

CENNIK

PRICELIST

Aktualny od ▪ *Valid from:* 1.06.2018

aktualizacja ▪ *updated:* 7.01.2019

CENY PODANE W CENNIKU NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT
RATES IN THIS PRICELIST ARE NET PRICES

Przyjmujemy realizację płatności za zakupione towary i usługi kartami płatniczymi i kredytowymi.
We accept debit and credit cards as payment for purchased goods and services.



LINDAB	10
Zawory wentylacyjne Lindab Airy <i>Lindab Airy air valves</i>	12
Nawiewniki/wywiewniki <i>Diffusers</i>	13
Skrzynki rozprężne, przewody tłumiące, kratki <i>Plenum boxes, flexible silencers, grilles</i>	19
Smart Tools	21
Wybrane produkty dostępne na zapytanie ofertowe	22



KANAŁY WENTYLACYJNE OKRĄGŁE **VENTILATION ROUND DUCTS**

Rury zwijane <i>Circular ducts</i>	24
SPIRBOX - bezpieczny system transportu rur zwijanych SPIRO® <i>SPIRBOX - Pipe transportation</i>	26
Mocowanie kanału <i>Duct support</i>	27



KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE OKRĄGŁE **VENTILATION ROUND FITTINGS**

Kolana tłoczone <i>Pressed bends</i>	28
Kolana segmentowe <i>Segmented bends</i>	30
Redukcje tłoczone <i>Pressed reducers</i>	32
Redukcje segmentowe <i>Hand made reducers</i>	34
Trójniki symetryczne, Trójniki niesymetryczne, Trójniki orłowe <i>T-pieces, Twin bends</i>	36
Sztucery siodłowe <i>Collar saddles</i>	42
Sztucery, Nypły, Mufy, Zaślepki <i>Collars, Coupling, Duct end caps</i>	43
Sztucery cylindryczne <i>Branchings</i>	50

* nowość w cenniku - new



ELASTYCZNE PRZEWODY WENTYLACYJNE VENTILATION FLEXIBLE DUCTS

Przewód półelastyczny S-Flex® <i>S-Flex® Semi-rigid aluminium ducts</i>	53
Elastyczne przewody wentylacyjne <i>Aluminium flexible ducts</i>	54
Otulina Sleeve, Elastyczne przewody PVC, Tłumik elastyczny <i>Insulation Sleeve, Flexible PVC ducts, Flexible acoustic silencer</i>	55



KANAŁY I KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE PROSTOKĄTNE RECTANGULAR DUCTS AND FITTINGS

Kanały i kształtki prostokątne typu AI <i>Rectangular ducts and fittings, type AI</i>	57
--	----



ODDYMIAJĄCE KANAŁY I KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE SMOKE CONTROL RECTANGULAR DUCTS AND FITTINGS

System wentylacji pożarowej <i>Smoke control system</i>	58
--	----



SYSTEM WENTYLACJI ROZDZIELACZOWEJ INTEGRATED MANIFOLD DISTRIBUTION VENTILATION SYSTEM

Elastyczny przewód dwuwarstwowy <i>Double layer elastic duct</i>	59
Rozdzielacze przelotowe dwurzędowe <i>Double row through manifolds</i>	60
Rozdzielacze kątowe jednorzędowe i niesymetryczne <i>Single row and asymmetric angular manifolds</i>	61
Skrzynki rozprężne SR-T <i>Plenum boxes SR-T</i>	62



PRZEPUSTNICE WENTYLACYJNE DAMPERS

Przepustnice jednopłaszczyznowe okrągłe <i>Circular duct dampers</i>	63
★ Przepustnice IRIS, zwrotne, nastawne regulatory stałego przepływu <i>Duct damper type IRIS, back draft dampers, flow regulators</i>	66

★ nowość w cenniku • new

Przepustnice wielopłaszczyznowe i samoczynne aluminiowe <i>Multi-leaf and automatic aluminium dampers</i>	68
--	----



OSPRZĘT WENTYLACYJNY VENTILATION EQUIPMENT

Czerpnie / wyrzutnie prostokątne i okrągłe <i>Rectangular and round air intakes/exhausters</i>	72
Klapy rewizyjne <i>Access doors</i>	76
Nasady kominowe, kominek, podstawy dachowe <i>Chimney roots, ventilation caps, roof base</i>	77
Filtry kanałowe szufladowe i okrągłe <i>Round duct and cassette filters</i>	81
Kratki - typ AI <i>Grilles - type AI</i>	82
Króćce elastyczne prostokątne i okrągłe <i>Rectangular and circular flexible duct connectors</i>	83



TŁUMIKI AKUSTYCZNE ACOUSTIC SILENCERS

Tłumiki akustyczne okrągłe proste <i>Circular silencers</i>	84
Łącznik półelastyczny, tłumiki akustyczne płytowe <i>Semiflexible connector, rectangular silencers</i>	85



MATERIAŁY MONTAŻOWE ASSEMBLY MATERIALS

Obejmy do rur <i>Pipe clips for round ducts</i>	87
Opaski zaciskowe, opaski montażowe <i>Band clip, supressing bands</i>	88
Zawiesia, nakrętki złączne, pręty gwintowane <i>Suspension, connecting nuts, threaded rods</i>	89
Wieszaki Gripple <i>Griple hangers</i>	90
Konsole kątowe, blachowkręty, tuleje kotwiące <i>Consoles, self-drilling screws, anchor bushes</i>	91

* nowość w cenniku • new

Zacisk kanału, podstawa profilu, końcówki do blachowkrętów <i>Duct clips, profile base, terminals for screws</i>	92
Silikon, uszczelki, śruby dwugwintowe, pianka montażowa <i>Silicone, Self-adhesive seals, double-threaded screws, assembly foam</i>	93
Śruby, nakrętki, taśmy perforowane, podkładki <i>Screws, nuts, Perforates suspension banding, washers</i>	94
Guma amortyzująca, gumki amortyzujące, Kształtowniki <i>Shock absorbing rubber, cushioning rubbers, Support channels</i>	95
Lindab SolidFoot	
☀ Uniwersalny system podstaw i wsporników montażowych do urządzeń HVAC <i>Universal base and supports system for HVAC units</i>	96
Big Foot Systems	
Systemy wsporników do instalacji i urządzeń dachowych <i>Rooftop Building Services Support Systems</i>	100



MATERIAŁY PRODUKCYJNE **PRODUCTION PROFILES**

Drut miedziany, profile kanałowe, narożniki do profili <i>Copper wire, ductwork profiles, corners</i>	104
Siatka ocynkowana 12×12, Rurka usztywniająca aluminiowa <i>Galvanized steel 12x12 mesh, stiffening aluminium pipe</i>	105
Dyski usztywniające, krzyżak usztywniający <i>Stiffening discs, stiffening steel cross</i>	105
Cynk w sprayu, masa uszczelniająca <i>Alu-Zinc spray, tightening compound</i>	105
Mechanizmy przepustnic, łączniki elastyczne <i>Damper mechanisms, flexible connectors</i>	106
Rączka mechaniczna przepustnicy, łącznik kierownicy kolana <i>Damper hand, turning vane guides for rectangular ducts</i>	107
Nity, Tuleje, Kołnierze <i>Rivets, Bushings, Flanges</i>	108
Elementy produkcyjne przepustnic wielopłaszczyznowych aluminiowych odpornych na temperaturę <i>Production elements of the air tight aluminium multi-leaf dampers</i>	109
Elementy produkcyjne przepustnic wielopłaszczyznowych aluminiowych <i>Production elements of the aluminium multi-leaf dampers</i>	110
Elementy produkcyjne wyrzutni i czerpni prostokątnych aluminiowych i stalowych <i>Production elements of the aluminium and steel rectangular air- intakes and exhausters</i>	111
Elementy produkcyjne przepustnic samoczynnych <i>Production elements of automatic aluminium dampers</i>	112

☀ nowość w cenniku • new



NARZĘDZIA TOOLS

Narzędzia i maszyny blacharskie <i>Metal sheet tools and machines</i>	113
--	-----



MATERIAŁY IZOLACYJNE INSULATION MATERIALS

Izolacje techniczne VENTWOOL <i>VENTwool technical insulation</i>	115
Izolacje techniczne ROCKWOOL <i>ROCKWOOL technical insulation</i>	116
Gwoździe samoprzylepne, gwoździe do zgrzewania <i>Self-adhesive nails, nails for welding</i>	120
Mata termoizolacyjna kauczukowa MST <i>Selfadhesive Thermo Insulating Matt</i>	122
Taśmy <i>Tapes</i>	122



ANEMOSTATY, NAWIEWNIKI, KRATKI, ZAWORY POWIETRZNE DIFFUSERS, GRILLES, VALVES

Zawory powietrzne <i>Air valves</i>	123
Anemostaty sufitowe prostokątne HB40 <i>Square ceiling diffusers HB40</i>	126
Anemostaty sufitowe okrągłe DS, DHA, DHPT <i>Round ceiling diffusers DS, DHA, DHPT</i>	126
Anemostaty wirowe SW, SD-B, SD-C, DVR <i>Swirl diffusers SW, SD-B, SD-C</i>	129
Anemostaty sufitowe prostokątne ASN, ASW <i>ASN/ASW rectangular ceiling diffusers</i>	130
Nawiewniki szczelinowe SDML, nawiewniki podłogowe FDS <i>Slot diffusers SDML, floor diffuser FDS</i>	132
Dysze dalekiego zasięgu JNS <i>Jet diffusers JNS</i>	133
Skrzynki rozprężne i przyłącza montażowe <i>Plenum boxes and round ceiling diffusers</i>	134
Kratki ścienne aluminiowe <i>Aluminium wall grilles</i>	138

* nowość w cenniku • new

Kratki ścienne KSH, KSV, KWP <i>Wall grilles KSH, KSV, KWP</i>	140
Maskownice M, Kratki z siatką KWS <i>Frames M, grilles with mesh KWS</i>	147
Kratki podłogowe KNP <i>Floor grilles KNP</i>	148
Kratki wentylacyjne osłonowe maskujące KST <i>Grilles with fixed blades KST</i>	149
Kratki wentylacyjne na kanał zwijany <i>Grilles for the coil duct</i>	150



CENTRALE WENTYLACYJNE **AIR HANDLING UNITS**

Centrale wentylacyjne SALDA <i>SALDA air handling units</i>	154
Centrale wentylacyjne VENT-AXIA <i>VENT-AXIA air handling units</i>	181



NAGRZEWNICE POWIETRZA **AIR-HEATERS**

Nagrzewnice wodne i elektryczne SALDA <i>SALDA water and electrical heaters</i>	183
Nagrzewnice powietrza VTS EUROHEAT <i>VTS EUROHEAT air heaters</i>	192
Nagrzewnice wodne i gazowe SONNIGER <i>SONNIGER water and gas heaters</i>	193



WENTYLATORY **FANS**

Wentylatory Salda <i>Salda fans</i>	194
Wentylatory dachowe VILPE® <i>Vilpe® roof fans</i>	198
Nagrzewnice i wentylatory S&P, Venture Industries <i>S&P, Venture Industries air-heaters and fans</i>	199
Wentylatory, podstawy dachowe i wywietrzaki Uniwersal <i>Universal fans, roof base and gravitation fans</i>	205

* nowość w cenniku • new

Wentylatory Systemair <i>Systemair fans</i>	209
--	------------

Wentylatory Rosenberg <i>Rosenberg fans</i>	213
--	------------



APARATY GRZEWczo-WENTYLACYJNE **AIR HANDLING UNITS**

★ Aparaty grzewczo-wentylacyjne FLOWAIR GROUP <i>FLOWAIR GROUP heating and ventilation units</i>	217
---	------------



KURTYNY POWIETRZNE **AIR CURTAINS**

Kurtyny powietrzne VTS EUROHEAT <i>VTS EUROHEAT air curtains</i>	218
---	------------

Kurtyny powietrzne RM <i>RM air curtains</i>	219
---	------------

Kurtyny powietrzne SYSTEMAIR <i>SYSTEMAIR air curtains</i>	220
---	------------

Kurtyny powietrzne SONNIGER <i>SONNIGER air curtains</i>	225
---	------------



KLAPY PRZECIWPOŻAROWE **FIRE DAMPER**

Klapy przeciwpożarowe okrągłe i prostokątne LINDAB <i>LINDAB round and rectangular fire dampers</i>	226
--	------------

Klapy przeciwpożarowe okrągłe i prostokątne SMAY <i>SMAY round and rectangular fire dampers</i>	233
--	------------

Klapy przeciwpożarowe okrągłe i prostokątne MERCOR <i>MERCOR round and rectangular fire dampers</i>	239
--	------------



SIŁOWNIKI **ACTUATORS**

Siłowniki do przepustnic LUFBERG <i>Actuators for dampers LUFBERG</i>	243
--	------------

Siłowniki do przepustnic i akcesoria do siłowników BELIMO <i>Actuators for dampers and actuators accessories BELIMO</i>	246
--	------------

★ nowość w cenniku • new



KLIMATYZATORY **AIR-CONDITIONERS**

Klimatyzatory Galanz <i>Galanz air-conditioners</i>	250
Klimatyzatory Mistral <i>Mistral air-conditioners</i>	252
Klimatyzatory Samsung <i>Samsung air-conditioners</i>	262
Klimakonwektory Galanz <i>Fan coil units</i>	264



MATERIAŁY MONTAŻOWE DO KLIMATYZATORÓW **ASSEMBLY ACCESSORIES FOR THE AIR-CONDITIONERS**

Rury miedziane chłodnicze <i>Cooling copper pipes</i>	266
Kształtki montażowe miedziane <i>Copper fittings</i>	268
Czynniki chłodnicze <i>Refrigerants</i>	270
Mocowania skraplacza <i>Condenser's fastening</i>	271
Koryta montażowe, kształtki montażowe PVC <i>PVC assembly trays, PVC assembly profiles</i>	273
Rura do odprowadzania skroplin <i>Pipe for drips</i>	277
Regulator obrotów wentylatora, grzałka karteru sprężarki <i>Digital fan speed controller, Compressors casing heater</i>	277
Pompka skroplin <i>Drainage pump</i>	277
Środki do czyszczenia i konserwacji urządzeń klimatyzacyjnych <i>Cleaning and maintenance agents for air-conditioning devices</i>	278
Opakowanie zbiorcze <i>Collective packaging measurements</i>	279
Warunki dostaw w Polsce <i>Terms of delivery in Poland</i>	280

Sprzedaż produktów przez Lindab Sp. z o.o. z siedzibą w Wieruchowie odbywa się na zasadach określonych w dokumencie **Ogólne warunki sprzedaży produktów Lindab Sp. z o.o.** zamieszczonym na stronach internetowych www.lindab.pl i www.centrumklima.pl, a także dostępnym w biurze sprzedaży Lindab Sp. z o.o.

✱ nowość w cenniku • new



Od przeszło 50 lat Lindab tworzy i rozwija produkty stosowane do tworzenia wszelkiego rodzaju systemów wentylacyjnych. Dzięki bogatemu doświadczeniu zdobytego na różnych rynkach oraz na podstawie badań przeprowadzanych we własnych laboratoriach, Lindab tworzy produkty o najwyższej jakości i funkcjonalności. Dbłość o szczegóły, niezawodność, przyjazność środowisku to wartości jakie przyświecają nam na każdym etapie tworzenia produktów. Lindab posiada w swojej ofercie kompletne rozwiązania systemowe, które można podzielić na 3 główne grupy produktowe: Air Duct Systems, Comfort, Rozwiązania IT.

Air Duct Systems - system przepływu powietrza

Do obszaru produktowego ADS zaliczamy kanały i kształtki o przekroju okrągłym, uzupełnione systemami prostokątnymi oraz kominkami wentylacyjnymi. W tej grupie dostępne są również specjalistyczne rozwiązania systemów wentylacyjnych takie jak wykonania np. z blachy kwasoodpornej, systemy do transportu pneumatycznego (Lindab Transfer) czy systemy kanałów preizolowanych (Lindab ISOL) .





Lindab Comfort

Produkty przyczyniające się do tworzenia komfortowego i zdrowego klimatu wewnątrz, podzielone są na trzy podgrupy: **Airborn Solutions** - produkty, które dostarczają i odprowadzają powietrze z wentylowanego obszaru takie jak kratki, nawiewniki, anemostaty, **Waterborne Solutions** - produkty do wentylacji i klimatyzacji pomieszczeń takie jak: belki chłodzące aktywne i pasywne, panele grzewczo-chłodzące, aparaty indukcyjne, **Acoustic Solutions** - wybór tłumików do komfortowego, cichego systemu wentylacyjnego.



Rozwiązania IT

Szeroki zakres inteligentnych i użytecznych narzędzi, które ułatwiają codzienną pracę i tworzenie zaawansowanych projektów:

- **CADvent** - pełny zestaw narzędzi do rysowania, wymiarowania, obliczania, kwantyfikacji i prezentacji kompletnej instalacji HVAC (program działa jako nakładka na program AutoCAD®),
- **lindQST.com** - platforma on-line do doboru i symulacji produktów Lindab Comfort,
- **DIMsilencer** - dobór tłumików akustycznych: okrągłych, prostokątnych, kolankowych, etc.
- **TEKNOSim** - precyzyjny program do symulacji klimatu w pomieszczeniu, służący do obliczania temperatur i bilansu cieplnego oraz doboru urządzeń chłodzących i grzewczych.



W sprawie zamówień prosimy o kontakt z Działem Handlowym Wentylacji Lindab Sp. z o.o.:

tel. +48 22 250 50 57

tel. +48 22 250 50 17

e-mail: info@lindab.pl

Zawory wentylacyjne Lindab Airy • Lindab Airy air valves



Nadaj nowy wygląd swojemu salonowi, łazience lub sypialni, polepszając jednocześnie mikroklimat wewnątrz pomieszczeń. Lindab Airy to cienki, wydajny zawór powietrza o nieograniczonych możliwościach i najniższym poziomie dźwięku.

Wolisz czystą biel, wesoły rozbiłsk koloru, lub połysk nierdzewnej stali? Niezależnie od preferowanego wyglądu, uzyskasz idealną harmonię mikroklimatu wnętrza i jego stylu.

Typ • Type	Materiał / RAL • Material / RAL	D [mm]		
		100	125	160
		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
Panel front • Airy front plate	9003/9010	42,00	47,00	52,00
Korpus • Airy body	9003/9010	93,00	101,00	116,00

Wybierz kształt:



OKRĄGŁY
AIRYFP ROUN



KWADRATOWY
AIRYFP SQUA



ŁUKOWATY
AIRYFP BOW



ELIPSOIDALNY
AIRYFP ELLI



PROSTOKĄTNY
AIRYFP RECT

Przykład zamówienia: AIRYFP BOW 125 RAL 9003 + AIRYB 125 RAL 9003.

Inne kolory na zapytanie ofertowe. • Price for other colors for enquiry.

Nawiewniki szczelinowe • Slot diffusers

LD-13



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.]* • Price [EUR/pc]*	
	Bez skrzynki • without plenum box	Ze skrzynką rozprężną • without plenum box
1	35,20	85,10
2	54,90	107,00
3	76,10	132,80
4	95,90	157,30

Nawiewniki szczelinowe • Slot diffusers

LD-14



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.]* • Price [EUR/pc]*	
	Bez skrzynki • without plenum box	Ze skrzynką rozprężną • without plenum box
1	42,20	88,90
2	66,20	114,40
3	91,70	144,00
4	115,90	168,80

* Cena za 1 m, inne długości na zapytanie.

Wersja aluminium anodyzowana; malowanie - w opcji.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

 2018-06-01 CENY PODANE W CENNIKU LINDAB SP. Z O.O. NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT
 / RATES IN THIS PRICELIST ARE NET PRICES

Nawiewniki szczelinowe • Slot diffusers

LD-17



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.]* • Price [EUR/pc]*	
	Bez skrzynki • without plenum box	Ze skrzynką rozprężną • without plenum box
1	25,80	72,00
2	37,60	85,30
3	45,90	97,50
4	53,90	109,60

Nawiewniki wirowe • Swirl diffusers

OD-7



	OD-7/RB	OD-7/RC	OD-7/KB	OD-7/KB/PM
D [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]			
100	33,00	x	37,00	95,00
125	37,00	34,00	40,00	103,00
160	40,00	37,00	44,00	106,00
180	43,00	x	48,00	111,00
200	45,00	45,00	51,00	113,00
250	50,00	50,00	55,00	114,00
315	63,00	63,00	70,00	133,00
355	73,00	x	81,00	151,00
400	98,00	x	110,00	175,00

* Cena za 1 m, inne długości na zapytanie.

Wersja aluminium anodyzowana; malowanie - w opcji.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

CENY PODANE W CENNIKU LINDAB SP. Z O.O. NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT
/ RATES IN THIS PRICELIST ARE NET PRICES

2018-06-01

Nawiewniki wirowe • Swirl diffusers

OD-11



	OD-11	OD-11/P	OD-11V	OD-11V/P	OD-11V/TR	OD-11V/TR/P
D [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]					
125	x	x	87,00	102,00	x	x
160	x	x	99,00	116,00	x	x
200	79,00	95,00	115,00	131,00	206,00	222,00
250	99,00	115,00	136,00	153,00	227,00	244,00
315	114,00	131,00	153,00	169,00	245,00	260,00
400	149,00	169,00	180,00	200,00	275,00	295,00
500	214,00	239,00	254,00	278,00	333,00	357,00
630	264,00	294,00	303,00	331,00	394,00	422,00
800	485,00	515,00	529,00	559,00	622,00	653,00

Nawiewniki sufitowe • Ceiling diffusers

OD-10



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	OD-10/1	OD-10/2
80	63,00	63,00
100	65,00	65,00
125	69,00	69,00
160	81,00	80,00
200	92,00	91,00
250	111,00	110,00
315	127,00	125,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

Nawiewniki szczelinowe • Slot diffusers

LD-18



Liczba szczelin [mm]	Cena [EUR/szt.]* • Price [EUR/pc]*	
	Bez skrzynki • without plenum box	Ze skrzynką rozprężną • without plenum box
1	41,70	71,50
2	44,90	86,80
3	50,70	101,30
4	54,00	113,10

Dysze dalekiego zasięgu • Ceiling diffusers

VŠ-5



	VŠ-5/R		VŠ-5/D/R VŠ-5/K/R		VŠ-5/E/R		VŠ-5/D/TR VŠ-5/K/TR		VŠ-5/E/TR	
D [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]									
	RAL 9010	C0	RAL 9010	C0	RAL 9010	C0	RAL 9010	C0	RAL 9010	C0
100	59,00	63,00	76,00	78,00	95,00	98,00	×	×	×	×
125	62,00	69,00	80,00	85,00	100,00	106,00	×	×	×	×
160	72,00	80,00	89,00	98,00	111,00	120,00	×	×	×	×
200	94,00	107,00	114,00	127,00	138,00	149,00	271,00	283,00	294,00	305,00
250	124,00	140,00	149,00	162,00	169,00	184,00	315,00	329,00	336,00	351,00
315	175,00	190,00	202,00	215,00	226,00	238,00	381,00	393,00	404,00	417,00
400	191,00	215,00	221,00	245,00	243,00	265,00	410,00	433,00	432,00	454,00

* Cena za 1 m, inne długości na zapytanie.

Wersja aluminium anodyzowana; malowanie - w opcji.

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

CENY PODANE W CENNIKU LINDAB SP. Z O.O. NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT

/ RATES IN THIS PRICELIST ARE NET PRICES

2018-06-01

Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

CRL



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	327,00
125	339,00
160	392,00
200	454,00

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	530,00
315	654,00
400	852,00

Łącznik • Extension piece *

MBZ



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	23,00
125	24,00
160	26,00
200	30,00

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	44,00
315	52,00
400	66,00

* element wymagany do połączenia CRL z MBB.

Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

LCA



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	214,00
125	224,00
160	221,00
200	271,00

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	351,00
315	384,00
400	403,00

Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

LKA



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
125	210,00
160	243,00
200	308,00

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	368,00
315	447,00
400	469,00

Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

LCP / LKP



LCP

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
125-1	533,00
160-1	533,00
200-1	545,00



LKP

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250-1	550,00
315-1	565,00

Płyta adaptacyjna • Module plate

LM

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LM	217,00



Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

PCA



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	268,00
125	236,00
160	250,00
200	296,00

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	405,00
315	445,00
400	476,00

Nawiewniki / wywiewniki • Diffusers

PKA



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PKA 125	238,00
PKA 160	260,00
PKA 200	331,00

Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PKA 250	391,00
PKA 315	520,00
PKA 400	538,00

Skrzynka rozprężna • Plenum box

MB

ød1 [mm]	ød2 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	100	189,00
100	125	193,00
100	160	194,00
125	125	248,00
125	160	249,00
125	200	258,00
160	160	290,00
160	200	298,00
160	250	313,00

ød1 [mm]	ød2 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
200	200	384,00
200	250	399,00
200	315	410,00
250	250	544,00
250	315	555,00
250	400	570,00
315	315	673,00
315	400	687,00



Przewody tłumiące • Flexible silencers

AKUCOM



Średnica / długość / izolacja • Diameter / length / insulation [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100 / 600 / 25	130,00
100 / 1200 / 25	139,00
125 / 600 / 25	140,00
125 / 1200 / 25	154,00
160 / 600 / 25	168,00
160 / 1200 / 25	169,00

Średnica / długość / izolacja • Diameter / length / insulation [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
200 / 600 / 25	202,00
200 / 1200 / 25	222,00
250 / 600 / 25	249,00
250 / 1200 / 25	267,00
315 / 600 / 25	320,00
315 / 1200 / 25	346,00

Kratki na przewody okrągłe • Circular duct grilles

RGS



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	RGS-0	RGS-1	RGS-2	RGS-3	RGS-4	RGS-6	RGS-7
325-75	158,00	193,00	183,00	218,00	321,00	330,00	365,00
325-125	164,00	202,00	192,00	230,00	333,00	342,00	380,00
325-150	167,00	208,00	196,00	237,00	339,00	347,00	388,00
325-225	176,00	225,00	210,00	258,00	365,00	382,00	430,00
425-75	179,00	214,00	206,00	242,00	350,00	361,00	397,00
425-125	185,00	226,00	216,00	257,00	365,00	376,00	417,00
425-150	189,00	232,00	221,00	265,00	371,00	382,00	426,00
425-225	200,00	253,00	239,00	292,00	395,00	407,00	460,00
525-75	200,00	237,00	229,00	266,00	383,00	399,00	436,00
525-125	208,00	251,00	242,00	285,00	401,00	417,00	460,00
525-150	212,00	258,00	248,00	294,00	409,00	425,00	471,00
525-225	226,00	283,00	269,00	326,00	438,00	454,00	512,00
625-75	247,00	285,00	266,00	335,00	411,00	433,00	502,00
625-125	216,00	305,00	282,00	360,00	434,00	455,00	533,00
625-150	227,00	314,00	289,00	372,00	443,00	464,00	546,00
625-225	231,00	346,00	313,00	413,00	477,00	499,00	598,00
825-75	252,00	325,00	307,00	380,00	476,00	509,00	581,00
825-125	264,00	346,00	326,00	409,00	503,00	536,00	618,00
825-150	270,00	360,00	335,00	426,00	514,00	548,00	639,00
825-225	289,00	398,00	366,00	474,00	559,00	592,00	700,00
1025-75	284,00	359,00	344,00	418,00	547,00	588,00	663,00
1025-125	299,00	386,00	367,00	454,00	577,00	621,00	709,00
1025-150	306,00	399,00	378,00	471,00	595,00	636,00	729,00
1025-225	330,00	449,00	416,00	536,00	649,00	691,00	810,00
1225-75	316,00	424,00	399,00	507,00	602,00	654,00	762,00
1225-125	332,00	452,00	426,00	545,00	640,00	693,00	812,00
1225-150	341,00	480,00	440,00	579,00	658,00	711,00	850,00
1225-225	369,00	533,00	484,00	648,00	722,00	775,00	938,00

RGS-0: pojedyncze łopatkę; RGS-1: podwójne łopatkę; RGS-2: pojedyncze łopatkę, z przepustnicą wychylną;
RGS-3: podwójne łopatkę, z przepustnicą wychylną; RGS-4: pojedyncze łopatkę, z przepustnicą przesuwną;
RGS-5: podwójne łopatkę, z przepustnicą przesuwną; RGS-6: pojedyncze łopatkę, z pochyloną przepustnicą przesuwną;
RGS-7: podwójne łopatkę, z pochyloną przepustnicą przesuwną;

SR-Cutter

SRCS2

Nowy, ulepszony SR Cutter zapewnia lepsze warunki pracy i cięcie w ergonomicznej pozycji. Otrzymujesz perfekcyjne cięcie – za każdym razem. SR Cutter tníe kanały do 0,9 mm grubości oraz do 3 m długości w średnicach Ø 80 - Ø 315 mm. Cena nie obejmuje nożyc CSS.



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

4 799,00

Nożyce elektryczne • Shears

CSS

Nożyce do cięcia kanałów okrągłych z blachy o grubości do 0,9 mm. Nożyce wykorzystywane są również do ogólnego cięcia blach, ponieważ są łatwe do odłączenia ze stanowiska i wyposażone w zaciski do promienia cięcia.



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

5 421,00

SR-Roller

SRR

SRR to urządzenie z ruchomymi rolkami, które służy do oparcia kanałów o średnicy Ø 315-1250 mm. Kanały uклада się na 2 lub 3 urządzeniach, które zapewniają podczas zaznaczania i samego cięcia równe obracanie się i co za tym idzie, bardzo równą linię cięcia.



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

585,00

Tester szczelności • Leakage tester

LTEST

Kompletny zestaw do pomiaru szczelności w systemie wentylacyjnym. Urządzenie jest automatycznie regulowane do wybranego ciśnienia. Wszystko jest wbudowane w urządzenie. Urządzenie automatycznie oblicza nieszczelności oraz sprawdza, czy wybrana klasa szczelności została osiągnięta.



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

31 185,00

Wybrane produkty Lindab ICS dostępne na zapytanie ofertowe

Nawiewniki sufitowe



RS14



PS1



NS19



LCS

Nawiewniki przemysłowe



RCW



RCWB



FKD



HLD

Aluminiowe kratki wentylacyjne



B3020



C21

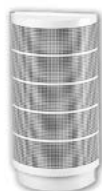


F20



IGR

Nawiewniki wyporowe



CBA



CKA



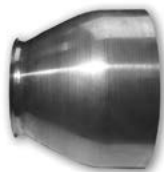
CBAL



CCU

Wybrane produkty Lindab ICS dostępne na zapytanie ofertowe
Dysze nawiewne


GTI



LAD



GD

Belki chłodzące i panele grzewcze


Professor



Premax



Plexus



Atrium

Konwektory podłogowe


TK



TKH



TK-S



TKV

Nawiewniki ścienne i zawory transferowe


DR24



NR19



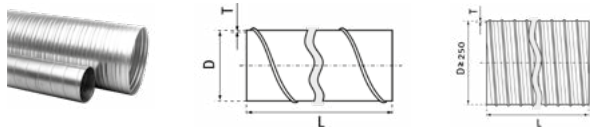
OLR

Pełna oferta
produktów Lindab
dostępna
na stronie:
www.lindab.pl



Rura zwijana z blachy stalowej ocynkowanej • Circular duct (galvanized steel)

RZ



Rury zwijane z blachy stalowej ocynkowanej, wykonane w klasie ocynku Z200-Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 200-275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Circular ducts made of zinc coated steel sheet, class Z200-Z275, min. mass of two-sided zinc coat 200-275 g/m² according to the PN-EN 10346.

øD [mm]	Grubość ścianki • Wall thickness [mm]							
	T=0,50		T=0,60		T=0,70		T=0,90	
	PLN / m	PLN / 3 m	PLN / m	PLN / 3 m	PLN / m	PLN / 3 m	PLN / m	PLN / 3 m
80	33,10	99,30	Niestandardowe grubości ścianki - cena na zapytanie ofertowe Price for not standard wall thicknesses for enquiry.					
100	40,20	120,60						
125	50,50	151,50						
140	55,40	166,20						
150	60,50	181,50						
160	63,40	190,20						
180	72,50	217,50						
200	79,70	239,10						
224	89,50	268,50						
250	99,90	299,70						
280	111,20	333,60						
300	118,80	356,40						
315	125,70	377,10						
355	175,10	525,30						
400	194,80	584,40						
450	223,50	670,50						
500			307,20	921,60				
560			351,90	1 055,70				
630			396,00	1 188,00				
710					453,00	1 359,00		
800					510,50	1 531,50		
900					789,40	2 368,20		
1000							838,70	2 516,10
1250							1 056,80	3 170,40

UWAGA: długości standardowe L=3000 mm • ATTENTION: standard lengths are L=3000 mm

Długości niestandardowe: 2500≤L<3000 mm: dopłata • extra charge +5%, 1000≤L<2000 mm: dopłata • extra charge +20%,

• Non-standard lengths: 2000≤L<2500 mm: dopłata • extra charge +10%, L<1000 mm: dopłata • extra charge +30%.



Rura zwijana ze stali kwasoodpornej • Circular duct (stainless steel)

RZ-S



Grubość blachy: 0,5 mm (ø80-ø400) / 0,6 mm (ø450-ø630) / 0,8 mm (ø710-ø1000).

Sheet thickness: 0,5 mm (ø80-ø400) / 0,6 mm (ø450-ø630) / 0,8 mm (ø710-ø1000).

øD [mm]	Cena • Price	
	PLN / m	PLN / 3m
80	94,00	282,00
100	113,20	339,60
125	140,20	420,60
150	179,10	537,30
160	189,80	569,40
180	212,00	636,00
200	233,80	701,40
224	263,70	791,10
250	290,10	870,30
280	350,30	1 050,90
300	378,40	1 135,20
315	396,30	1 188,90
355	467,60	1 402,80
400	530,50	1 591,50
450	668,90	2 006,70
500	788,20	2 364,60
560	948,30	2 844,90
600	943,20	2 829,60
630	984,00	2 952,00
710	1 256,50	3 769,50
800	1 409,10	4 227,30
900	1 588,20	4 764,60
1000	1 936,00	5 808,00

UWAGA: długości standardowe L=3000 mm. Inne średnice na zapytanie ofertowe.

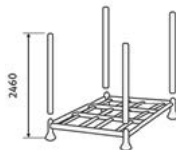
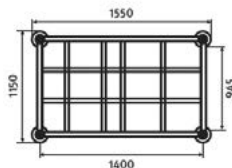
Możliwość wykonania rur o grubości blachy 0,8 mm.

ATTENTION: standard lengths are L=3000 mm. Price for other diameter for enquiry.

On individual demand ducts can be produced of 0,8mm thick material.



SPIRBOX - bezpieczny system transportu rur SPIRO® • Pipe transportation



Kupując rury zwijane SPIRO® z dostawą w systemie SPIRBOX klient kupuje również kosz SPIRBOX (**800 zł netto** za każdy kosz SPIRBOX). Lindab odkupuje kosze SPIRBOX od klientów za tę samą cenę.

Ordering coil ducts in a SPIRBOX delivery system You are also purchasing SPIRBOX box (750 PLN per one SPIROBOX). Lindab buys the boxes back at the same price.

øD [mm]	Ilość rur (3 mb) w koszu SPIRBOX • Pipe quantity (3m) in a box [szt. • pc]	kosz SPIRBOX • SPIRBOX box	SPIRBOX MIX dodatk. średnica do zestawu w zakresie • additional diameter range [mm]
100	200	800 PLN	80
125	130		80 - 100
150	94		80 - 125
160	80		80 - 150
200	48		80 - 180
250	30		-
315	20		-

UWAGA! Ze względu na możliwość uszkodzenia produktu w czasie transportu, w kosze SPIRBOX MIX pakowane są maksymalnie dwie różne średnice.

Attention! To ensure minimum damage to the transported foods in Spirbox Mix Boxes we transport a maximum of 2 different duct diameters.

Składany kosz na produkty • Foldable metal rack



Kosz do transportu i przechowywania produktów, ocynkowany ogniowo.

Metal rack for transport and handling of metal products, hot-dip galvanized.

Długość • Length [mm]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1230	820	970	69	750,00



Mocowanie kanału • Duct support

MDR



Używane do przytwierdzenia kanału na jego złączeniach. W podstawie znajdują się otwory do montażu.

Used to fix ducts standing on joists. Is provided with fixing holes in the base.

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	26,90
100	26,90
125	35,00
140	37,10
150	39,20
160	41,30
180	50,90
200	60,70
224	63,00
250	65,30

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280	72,10
300	79,10
315	81,90
355	92,80
400	103,60
450	120,50
500	137,40
560	177,90
630	218,20



Kolano tłoczone SAFE bez uszczelki • Pressed bend without gasket

B



	90°	60°	45°	30°	15°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
80	41,40	70,50	33,30	36,00	57,90
100	42,10	50,10	33,30	36,00	50,10
125	52,40	55,80	39,50	42,20	56,30
150	72,50	101,10	53,60	57,90	75,20
160	76,20	105,30	56,80	59,40	65,80
180	99,40	128,50	70,40	75,20	89,30
200	112,60	126,90	75,10	83,00	86,10
250	187,00	x	121,50	x	x

Kolano tłoczone z uszczelką • Pressed bend with gasket

BL



	90°	60°	45°	30°	15°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
80	57,90	85,90	50,70	52,20	73,70
100	62,30	66,00	50,80	52,20	66,00
125	74,10	73,70	58,80	58,30	72,10
150	92,60	121,30	68,50	76,80	93,80
160	99,10	124,50	77,60	79,80	85,90
180	115,30	146,10	80,20	94,00	119,20
200	133,20	149,90	93,80	104,40	108,80
250	201,00	x	136,90	x	x

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Kolano krótkie nypłowe/nypłowo-mufowe 90° • 90° Short pressed bend

BFK(M)L

Kolano tłoczone, zgrzewane liniowo z krótkim promieniem, który ułatwia montaż w miejscach trudno dostępnych. • Used to fix ducts standing on joists. Is provided with fixing holes in the base.



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
	BFKL	BFKML
100	57,50	75,70
125	67,70	86,20
160	83,70	99,50

Kolano tłoczone bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• Pressed bend without gasket (stainless steel)

B-S



	90°	45°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
100	177,00	139,70
125	220,00	165,70
160	319,90	238,80
200	472,70	315,30

Kolano tłoczone z uszczelką (stal kwasoodporna)

• Pressed bend with gasket (stainless steel)

BL-S



	90°	45°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
100	261,70	213,50
125	311,30	246,90
160	416,10	325,70
200	559,40	393,90

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Kolano segmentowe bez uszczelki • Segmented bend without gasket

BFE



	90°	60°	45°	30°	15°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
224	76,90	67,60	59,50	45,50	41,00
250	78,40	69,00	60,70	46,40	41,80
315	101,50	82,70	79,20	55,30	49,90
355	143,30	127,10	102,60	75,30	67,70
400	170,30	151,00	121,90	89,50	80,50
450	218,60	192,40	145,10	110,70	99,60
500	261,80	236,40	178,10	145,60	131,00
630	439,80	404,00	334,30	241,20	217,00
710	726,20	618,30	461,90	331,80	284,20
800	818,40	720,20	520,60	390,40	351,40
1000	1 369,00	1 204,50	783,30	565,80	509,20

Na zamówienie • On request: ø280, ø300, ø350, ø560, ø900, ø1120, ø1250.

Kolano segmentowe bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• Segmented bend without gasket (stainless steel)

BFE-S



	90°	45°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
250	329,30	254,90
315	426,40	332,30
355	602,10	431,00
400	715,40	512,10
450	918,20	609,60
500	1 099,40	747,80
630	1 847,30	1 404,20

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Kolano segmentowe z uszczelką • Segmented bend with gasket

BFL



	90°	60°	45°	30°	15°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
224	101,10	98,90	98,80	88,90	88,50
250	101,10	98,90	98,80	88,90	88,50
315	133,70	119,00	118,80	106,90	106,40
355	175,90	156,50	156,30	140,70	140,10
400	218,10	194,00	193,80	174,50	173,70
450	278,30	247,60	247,30	222,60	221,60
500	342,10	304,30	289,50	273,60	272,40
630	605,30	575,10	433,40	409,70	407,70
710	893,80	849,00	640,10	604,80	602,00
800	993,00	943,40	711,20	672,00	668,90
1000	1 597,30	1 517,40	1 143,90	1 080,90	1 075,80

Na zamówienie • On request: ø280, ø300, ø350, ø560, ø900, ø1120, ø1250.

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Redukcja tłoczona SAFE bez uszczelki • Pressed reducer without gasket

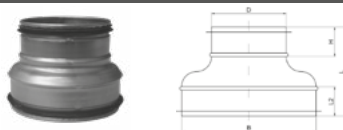
RC



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øB [mm]									
	100	125	150	160	180	200	224	250	300	315
80	29,10	34,40	x	35,50	x	x	x	x	x	x
100	x	34,40	34,70	35,80	46,60	47,90	x	x	x	x
125	x	x	34,70	34,90	46,60	47,90	x	62,70	x	x
150	x	x	x	38,20	46,60	47,90	66,50	62,70	x	x
160	x	x	x	x	46,60	45,70	66,50	62,70	x	83,80
180	x	x	x	x	x	45,70	x	62,70	x	x
200	x	x	x	x	x	x	57,20	62,70	85,80	83,80
224	x	x	x	x	x	x	x	62,70	x	x
250	x	x	x	x	x	x	x	x	83,40	83,20

Redukcja tłoczona z uszczelką • Pressed reducer with gasket

RCPL



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]										
	øB [mm]										
	100	125	150	160	180	200	224	250	300	315	355
80	46,10	52,20	x	54,70	x	x	x	x	x	x	x
100	x	52,20	60,60	54,70	73,30	71,20	x	x	x	x	x
125	x	x	60,60	54,70	73,30	71,20	x	x	x	x	x
150	x	x	x	x	71,70	69,60	66,50	x	x	x	x
160	x	x	x	x	71,70	69,60	95,40	92,70	x	115,90	x
200	x	x	x	x	x	x	95,40	94,20	119,10	119,10	x
224	x	x	x	x	x	x	x	94,20	x	x	x
250	x	x	x	x	x	x	x	x	119,10	121,90	220,10
315	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	210,10

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.

**Redukcja tłoczona mufowo-nyplowa SAFE bez uszczelki**

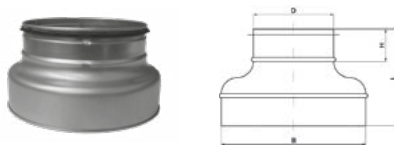
• Pressed male-female reducer without gasket

RCF

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	øB [mm]						
	100	125	150	160	200	250	315
80	26,30	34,40	x	x	x	x	x
100	x	29,40	41,10	35,70	43,60	x	x
125	x	x	32,20	36,30	42,60	x	x
150	x	x	x	x	52,40	x	x
160	x	x	x	x	44,50	62,90	82,40
200	x	x	x	x	x	62,90	82,40
250	x	x	x	x	x	x	82,40

Redukcja tłoczona mufowo-nyplowa z uszczelką

• Pressed male-female reducer with gasket

RCFPL

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	øB [mm]						
	100	125	150	160	200	250	315
80	33,50	45,80	x	x	x	x	x
100	x	37,30	52,40	43,60	51,80	x	x
125	x	x	52,40	44,80	51,50	x	x
150	x	x	x	x	59,00	x	x
160	x	x	x	x	53,30	71,40	94,10
200	x	x	x	x	x	71,40	94,10
250	x	x	x	x	x	x	94,10

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.

**Redukcja symetryczna bez uszczelki***• Symmetric hand made reducer without gasket***RCLE**

Ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	ØD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	89,30	126,10	x	x	x
200	89,30	123,10	185,40	x	x
250	89,30	120,00	175,40	x	x
315	89,30	116,90	168,20	282,20	x
355	89,30	113,80	168,20	271,40	x
400	x	113,80	164,50	264,20	442,40
450	x	113,80	164,50	264,20	442,40
500	x	x	161,20	256,90	405,60
630	x	x	x	253,30	368,70
800	x	x	x	x	331,90

Redukcja symetryczna z uszczelką • Symmetric hand made reducer with gasket**RCLL**

Ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	ØD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	134,00	184,10	x	x	x
200	134,00	181,50	265,10	x	x
250	134,00	178,80	256,70	x	x
315	134,00	176,50	253,70	365,80	x
355	134,00	174,00	250,80	356,50	x
400	x	173,90	248,00	350,30	495,90
450	x	173,90	247,80	350,30	495,90
500	x	x	245,10	344,10	468,10
630	x	x	x	340,90	464,90
800	x	x	x	x	434,00

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.

**Redukcja niesymetryczna bez uszczelki**

• Eccentric hand made reducer without gasket

RLE

ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	øD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	111,20	157,10	x	x	x
200	111,20	153,20	256,50	x	x
250	111,20	149,40	242,60	x	x
315	111,20	145,60	232,70	345,00	x
355	111,20	141,80	232,70	331,80	x
400	x	140,00	227,60	323,00	541,00
450	x	x	227,60	323,00	541,00
500	x	x	222,90	314,10	495,80
630	x	x	x	309,60	450,80
800	x	x	x	x	405,70

Redukcja niesymetryczna z uszczelką

• Eccentric hand made reducer with gasket

RLL

ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	øD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	163,50	229,20	x	x	x
200	163,50	226,10	333,40	x	x
250	163,50	222,60	322,80	x	x
315	163,50	219,80	319,00	447,20	x
355	163,50	216,60	315,40	435,80	x
400	x	215,30	312,00	428,20	617,90
450	x	x	311,50	428,20	617,90
500	x	x	308,10	420,60	583,20
630	x	x	x	416,90	579,30
800	x	x	x	x	540,70

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

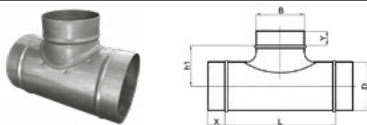
Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.


Redukcja symetryczna bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• Symmetric hand made reducer without gasket (stainless steel)

RCLE-S


ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	øD [mm]							
	125	160	200	250	315	400	500	630
100	144,40	150,20	200,70	x	x	x	x	x
125	x	146,00	200,70	262,60	x	x	x	x
160	x	x	191,50	262,60	351,20	375,10	529,70	x
200	x	x	x	262,60	351,20	375,10	516,90	778,80
250	x	x	x	x	348,40	375,10	503,80	736,40
315	x	x	x	x	x	375,10	491,00	706,70
400	x	x	x	x	x	x	478,00	691,00
450	x	x	x	x	x	x	478,00	691,00
500	x	x	x	x	x	x	x	676,90

Trójnik symetryczny bez uszczelki • T-piece without gasket
TCPE


øB [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800
80	38,90	40,40	41,90	45,80	x	x	x	x	x	x
100	39,30	41,30	42,60	52,40	60,30	75,60	x	x	x	x
125	x	43,10	46,40	54,50	64,20	79,30	109,00	x	x	x
160	x	x	66,40	64,20	74,10	82,80	113,50	144,80	179,20	284,20
200	x	x	x	70,90	85,60	100,60	138,60	169,10	179,20	284,20
250	x	x	x	x	106,40	123,70	156,30	194,00	202,50	307,40
315	x	x	x	x	x	168,50	189,20	249,00	256,70	342,20
400	x	x	x	x	x	x	252,90	309,10	337,60	371,20
500	x	x	x	x	x	x	x	388,10	401,20	423,40
630	x	x	x	x	x	x	x	x	520,70	553,80

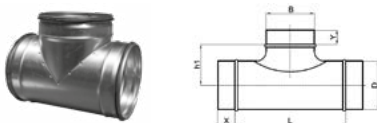
Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Trójnik symetryczny z uszczelką • T-piece with gasket

TCPL



øB [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800
80	62,60	64,30	69,20	97,70	x	x	x	x	x	x
100	62,60	64,30	69,20	76,00	93,70	119,50	x	x	x	x
125	x	65,80	75,70	85,20	97,70	123,50	210,40	x	x	x
160	x	x	88,90	95,70	112,20	147,40	210,40	241,40	256,10	405,90
200	x	x	x	108,70	129,50	171,40	210,40	241,40	256,10	405,90
250	x	x	x	x	153,40	211,20	263,00	277,20	289,40	439,00
315	x	x	x	x	x	247,10	333,20	355,60	366,70	488,80
400	x	x	x	x	x	x	390,10	441,50	482,20	530,10
500	x	x	x	x	x	x	x	554,40	573,10	604,70
630	x	x	x	x	x	x	x	x	743,80	791,10

Trójnik symetryczny bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• T-piece without gasket (stainless steel)

TCPE-S



øB [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	100	125	160	200	250	315	400	500	630	
100	176,10	184,90	187,80	230,50	265,20	332,70	x	x	x	
125	x	193,00	208,00	239,60	282,10	348,70	457,90	x	x	
160	x	x	297,50	287,30	326,00	364,40	476,60	608,10	752,90	
200	x	x	x	317,70	383,60	442,60	582,30	710,00	752,90	
250	x	x	x	x	476,60	554,30	656,50	815,10	850,90	
315	x	x	x	x	x	755,10	794,60	1 045,70	1 078,00	
400	x	x	x	x	x	x	1 062,20	1 298,40	1 417,90	
500	x	x	x	x	x	x	x	1 630,10	1 685,10	
630	x	x	x	x	x	x	x	x	2 187,00	

Średnice na zamówienie • On request: ø140, ø224, ø280, ø300, ø350, ø355, ø560, ø710, ø900.

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Trójnik symetryczny tłoczony SAFE bez uszczelki

• Pressed T-piece without gasket

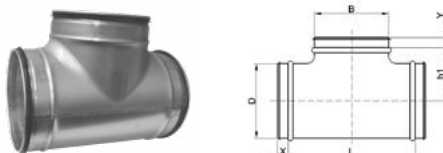
TSHF



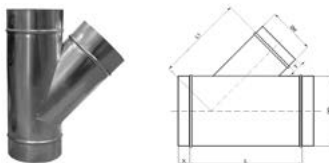
ød ₃ [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	ød ₁ [mm]					
	100	125	160	200	250	315
80	40,10	45,20	x	x	x	x
100	43,50	47,40	52,50	x	x	x
125	x	53,00	59,90	x	x	x
160	x	x	69,90	76,80	x	x
200	x	x	x	88,00	x	x
250	x	x	x	x	147,80	x
315	x	x	x	x	x	206,50

Trójnik symetryczny tłoczony z uszczelką • Pressed T-piece with gasket

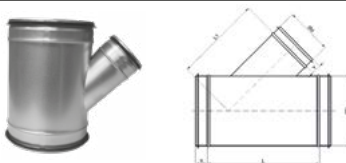
TSHFL



ød ₃ [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	ød ₁ [mm]					
	100	125	160	200	250	315
80	62,70	68,30	x	x	x	x
100	67,70	70,60	76,20	x	x	x
125	x	79,60	85,30	x	x	x
160	x	x	99,90	111,70	x	x
200	x	x	x	124,10	x	x
250	x	x	x	x	199,70	x
315	x	x	x	x	x	269,70


Trójnik z odejściem pod kątem 45° bez uszczelki • 45° T-piece without gasket
TVE 45


ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	100	125	150	160	200	250	315	400	500	630
100	79,40	86,30	99,30	103,20	114,60	125,00	158,70	x	x	x
125	x	99,20	115,90	118,10	120,50	130,30	163,50	216,80	x	x
150	x	x	124,80	124,80	130,50	137,00	169,70	230,70	x	x
160	x	x	x	132,50	138,60	142,90	177,50	243,70	x	x
200	x	x	x	x	149,20	159,00	202,40	262,70	304,60	383,90
250	x	x	x	x	x	182,00	219,70	283,30	339,60	407,60
315	x	x	x	x	x	x	269,20	354,20	376,20	493,00
400	x	x	x	x	x	x	x	389,40	478,80	525,20
500	x	x	x	x	x	x	x	x	686,90	741,80
630	x	x	x	x	x	x	x	x	x	985,40

Trójnik z odejściem pod kątem 45° z uszczelką • 45° T-piece with gasket
TVL 45


ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	100	125	150	160	200	250	315	400	500	630
100	99,30	107,90	124,20	129,00	143,10	156,10	198,20	x	x	x
125	x	124,00	144,90	147,70	150,70	163,00	204,30	271,00	x	x
150	x	x	156,00	156,00	163,20	171,40	212,10	288,30	x	x
160	x	x	x	165,60	173,30	178,60	221,90	304,60	x	x
200	x	x	x	x	186,60	198,70	253,10	328,40	380,70	479,90
250	x	x	x	x	x	227,40	274,60	354,20	424,50	509,60
315	x	x	x	x	x	x	336,50	442,70	470,20	616,10
400	x	x	x	x	x	x	x	486,80	598,50	656,50
500	x	x	x	x	x	x	x	x	858,70	927,30
630	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1 231,90



Trójnik orłowy bez uszczelki • Twin bend without gasket

YVE



øD1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	øD [mm]					
	100	125	150	160	200	250
α=45°						
100	46,70	55,20	63,20	70,50	82,70	101,90
125	×	51,30	68,00	72,80	89,10	114,70
160	×	×	71,70	83,20	96,60	123,10
200	×	×	×	74,80	108,70	140,20
250	×	×	×	×	105,10	146,50
315	×	×	×	×	×	151,70
α=90°						
100	42,40	50,20	57,50	64,10	75,30	92,60
125	×	46,70	61,80	66,20	81,10	104,20
160	×	×	65,20	75,60	87,80	111,90
200	×	×	×	67,90	98,80	127,40
250	×	×	×	×	95,60	133,10
315	×	×	×	×	×	138,00
α=120°						
100	38,20	45,20	51,80	57,60	67,70	83,40
125	×	42,00	55,70	59,50	73,00	93,80
160	×	×	58,70	68,00	79,10	100,70
200	×	×	×	61,10	88,90	114,70
250	×	×	×	×	86,00	119,80
315	×	×	×	×	×	124,20

Średnice na zamówienie • On request: ø140, ø224, ø280, ø300, ø350, ø355, ø560, ø630.

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Trójnik orłowy z uszczelką • Twin bend with gasket

YVL



øD1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	øD [mm]					
	100	125	150	160	200	250
α=45°						
100	70,80	83,60	95,80	106,80	125,40	154,40
125	×	77,80	103,10	110,30	135,00	173,60
160	×	×	108,70	126,00	146,30	186,50
200	×	×	×	113,20	164,60	212,20
250	×	×	×	×	159,20	221,80
315	×	×	×	×	×	229,80
α=90°						
100	64,30	76,00	87,00	97,00	113,90	140,30
125	×	70,80	93,70	100,30	122,70	157,80
160	×	×	98,80	114,60	132,90	169,50
200	×	×	×	102,80	149,60	192,90
250	×	×	×	×	144,70	201,70
315	×	×	×	×	×	209,00
α=120°						
100	57,90	68,40	78,40	87,40	102,60	126,20
125	×	63,60	84,30	90,20	110,50	142,10
160	×	×	88,90	103,10	119,70	152,60
200	×	×	×	92,60	134,70	173,60
250	×	×	×	×	130,20	181,40
315	×	×	×	×	×	188,10

Średnice na zamówienie • On request: ø140, ø224, ø280, ø300, ø350, ø355, ø560, ø630.

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Sztucer siodłowy SAFE bez uszczelki • Collar saddle without gasket

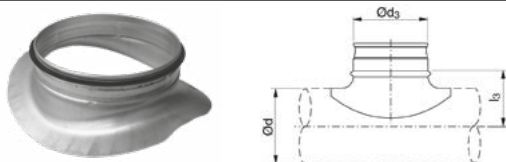
PS / PSE



øD1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	80	100	125	150	160	200	250	315	400	500
80	26,10	26,10	26,10	x	26,10	26,10	26,10	x	x	x
100	x	26,50	26,50	x	26,50	26,50	26,50	26,50	46,80	46,80
125	x	x	33,20	x	33,20	33,20	33,20	33,20	x	33,20
150	x	x	x	44,90	x	44,90	44,90	44,90	x	x
160	x	x	x	x	47,40	47,40	47,40	47,40	47,40	63,40
200	x	x	x	x	x	63,40	63,40	63,40	63,40	x
250	x	x	x	x	x	x	90,40	80,00	76,70	x
315	x	x	x	x	x	x	x	126,50	110,30	x

Sztucer siodłowy z uszczelką • Collar saddle with gasket

PSL



øD1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	80	100	125	150	160	200	250	315	400	500
80	34,70	34,70	34,70	x	34,70	34,70	34,70	x	x	x
100	x	37,30	x	x	37,30	37,30	37,30	37,30	51,70	37,30
125	x	x	42,80	x	42,80	42,80	42,80	42,80	x	42,80
150	x	x	x	51,70	x	51,70	51,70	51,70	x	x
160	x	x	x	x	57,50	57,50	57,50	57,50	57,50	72,80
200	x	x	x	x	x	75,50	72,10	72,10	69,30	x
250	x	x	x	x	x	x	100,90	92,50	89,80	x
315	x	x	x	x	x	x	x	132,40	119,40	x

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Sztucer z siatką • Angle take-off with mesh 45°

AVE



øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	65	69,10	200	50	92,40	400	15	167,40
125	50	71,50	250	30	108,50	450	9	211,20
150	30	82,30	315	28	128,40	500	8	252,60
160	60	82,70	355	24	141,30	560		343,20
						630		387,30

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

Sztucer, nakładka na kanał prostokątny • Flat shoes

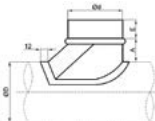
FBE



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	44,30	180	66,20	315	145,60
100	44,50	200	77,00	355	179,40
125	44,50	224	83,00	400	231,50
140	49,50	250	88,40	450	282,60
150	54,40	280	101,60	500	329,80
160	55,30	300	128,90	560	395,90
				630	475,00

Sztucer, nakładka na kanał okrągły • Curved boot

CBE



øD1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
	øD [mm]											
	100	125	150	160	200	250	300	315	355	400	450	500
100	46,80	46,80	57,20	58,30	81,10	93,00	135,80	153,30	188,90	243,70	297,50	347,20
125	x	46,80	57,20	58,30	81,10	93,00	135,80	153,30	188,90	243,70	297,50	347,20
150	x	x	57,20	58,30	81,10	93,00	135,80	153,30	188,90	243,70	297,50	347,20
160	x	x	x	58,30	81,10	93,00	135,80	153,30	188,90	243,70	x	347,20
200	x	x	x	x	81,10	93,00	135,80	153,30	188,90	243,70	297,50	347,20
224	x	x	x	x	x	93,00	135,80	x	x	x	x	x
250	x	x	x	x	x	93,00	135,80	153,30	188,90	243,70	297,50	347,20
300	x	x	x	x	x	x	135,80	153,30	188,90	243,70	297,50	347,20
315	x	x	x	x	x	x	x	153,30	188,90	243,70	297,50	347,20

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Łącznik nypłowy z uszczelką • Male connector with gasket

SSST



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	9,10
100	8,20
125	8,30
140	9,60
150	9,00
160	9,30
175	11,90
180	11,90
200	11,70
224	14,00
250	14,10
280	16,40
300	17,30
315	17,40

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
350	19,60
355	19,60
400	25,30
450	27,00
500	29,10
560	31,70
600	44,50
630	46,20
710	50,90
800	66,50
900	77,00
1000	107,50
1120	130,60
1250	138,40

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Nyple teleskopowy • Telescopic male coupling

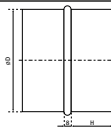
SNPL



L [mm]	150	300	500
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
80	49,80	69,70	97,70
100	49,80	69,70	97,70
125	51,60	72,20	101,10
140	52,60	73,60	103,10
150	53,30	74,80	104,60
160	54,00	75,50	105,70
180	60,80	85,20	119,20
200	69,90	97,90	136,90
224	76,30	106,90	149,60
250	82,80	115,90	162,30
280	100,30	140,30	196,50
300	111,80	156,60	219,20
315	120,50	168,70	236,30
355	139,40	195,20	273,20
400	172,50	241,50	338,10
450	179,60	251,30	351,90
500	186,50	261,10	365,50
560	238,50	333,80	467,40
630	290,40	406,60	569,10



Nyple bez uszczelki • Male coupling without gasket

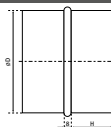
NP / NPE^{*)}

øD [mm]	Op. ^{*)} NP/NPE		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	80	70	11,00
100	100	112	11,00
125	70	72	11,00
150	75	50	11,00
160	65	70	11,60
180	55	60	12,80
200	40	54	14,10
224		45	15,40
250	55	72	16,80

øD [mm]	Op. ^{*)} NP/NPE		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315		46	23,00
355		55	24,70
400		50	30,90
500		24	43,90
630		16	61,40
710		15	84,90
800		10	108,50
1000			168,50
1250			224,80

Nyple z uszczelką • Male coupling with gasket

NPL



øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	70	24,90
100	90	24,90
125	60	24,90
150	45	24,90
160	60	27,00
180	50	30,50
200	40	35,00
224	30	38,20
250	55	41,40

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	36	60,30
355	55	69,70
400	50	86,30
500	24	93,20
630	16	145,20
710		160,40
800	10	175,70
1000		282,60
1250		382,00

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

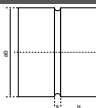
**) Dla średnic powyżej ø250 - wykonanie tylko NPE • for sizes above ø250 - NPE execution only

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Mufa • Female coupling

MF / MFE^{*)}

øD [mm]	Op. ^{*)} MF/MFE		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	80	70	11,00
100	100	112	11,00
125	60	72	11,00
150	70	50	11,00
160	60	70	11,60
180	50	60	12,80
200	35	54	14,10
224		45	15,40
250	50	72	16,80

øD [mm]	Op. ^{*)} MF/MFE		Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315		46	23,00
355		55	24,70
400		50	30,90
500		24	43,90
630		16	61,40
710		15	84,90
800		10	108,50
1000			168,50
1250			224,80

Nypel bez uszczelki i mufa ze stali kwasoodpornej
 • Male coupling without gasket and female coupling (stainless steel)

NPE-S / MFE-S

NPE-S



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	44,50
125	44,50
160	44,50
200	54,40
250	59,50
315	78,10
355	106,60
400	133,40
500	189,90
630	265,70

MFE-S



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	44,50
125	44,50
160	44,50
200	54,40
250	59,50
315	78,10
355	106,60
400	133,40
500	189,90
630	265,70

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

**) Dla średnic powyżej ø250 - wykonanie tylko MFE • for sizes above ø250 - MFE execution only

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



Zaślepka przewodu • Duct end cap

ES



øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	150	10,40
100	100	13,70
125	70	14,60
140		17,90
150	50	16,20

øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160	50	16,20
180		18,60
200	30	18,60
224		27,00
250	20	27,30

øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280		39,80
300		41,10
315	20	43,60
355	15	55,80
400	15	64,30

Zaślepka przewodu z uszczelką • Duct end cap with gasket

ESL



øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	80	28,40
100	110	28,40
125	72	29,30
150	50	30,00

øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160	40	30,60
180		35,10
200	50	37,20
224		116,90

øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	25	58,00
315	25	78,40
355	20	90,80
400	20	116,30

Zaślepka przewodu z uszczelką i rączką • Duct end cap with gasket and handle

ESLH



øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	80	38,60
100	110	38,60
125	72	39,80
140		71,30
150	50	40,50

øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160	40	41,00
180		45,20
200	50	47,30
224		101,40
250	25	66,90

øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280		142,00
300		142,00
315	25	86,80
355	20	98,40
400	20	123,00

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs./pack.]

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Zaślepka kształtki • Fitting end cap

EPF



øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	75	17,50
100	55	18,20
125	80	22,60
150	55	24,80
160	45	25,00
180		27,60
200	40	29,50
250	30	39,90

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	22	54,90
355	25	75,60
400	12	80,10
500		112,90
630		132,40
800		205,20
1000		277,90

Zaślepka kształtki z rączką • Fitting end cap with handle

EPFH



øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	75	26,70
100	55	26,70
125	80	31,30
150	55	33,30
160	45	35,90
180		40,00

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
200	40	41,60
250	30	51,70
315	22	68,10
355	25	80,10
400	12	88,10

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.



Sztucer cylindryczny prosty bez uszczelki • Flat take-off without gasket

ILE



øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	100	10,30
100	150	10,80
125	100	10,80
150	100	10,80
160	100	11,40
180	50	12,70
200	75	13,90
250	50	18,30

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	40	24,90
355	32	27,20
400	45	31,50
500	60	42,80
630	40	63,10
800		107,70
1000		136,00

Sztucer cylindryczny prosty z uszczelką • Flat take-off with gasket

ILL



øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80		16,20
100	150	20,20
125	100	24,20
150	70	28,90
160	100	30,70
180	50	32,10
200	75	33,80
250	50	35,50

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	40	39,20
355	32	42,90
400	45	43,80
500	25	67,40
630	34	104,00
800		171,40
1000		224,40

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.


Sztucer cylindryczny pod kątem 45° bez uszczelki
 • 45° flat take-off without gasket
ILE 45

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	19,10
100	20,30
125	22,30
140	22,50
150	22,50
160	25,60
180	30,90
200	34,70
224	38,40
250	49,60

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280	59,60
300	63,50
315	66,60
355	77,20
400	125,70
450	135,80
500	144,90
560	156,90
630	269,90

Sztucer cylindryczny pod kątem 45° z uszczelką
 • 45° flat take-off with gasket
ILL 45

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	30,60
100	32,40
125	35,60
140	36,00
150	36,00
160	41,10
180	49,40
200	55,40
224	61,40
250	79,30

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280	95,30
300	101,60
315	106,50
355	123,50
400	201,20
450	217,20
500	231,80
560	251,00
630	431,70

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.

**Sztucer cylindryczny prosty tłoczony SAFE bez uszczelki**

• Pressed straight branching without gasket

ILR

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	192	15,40
100	160	18,90
125	99	22,40

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	70	26,50
160	75	29,30
200	36	35,20

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	40	41,80
315	22	53,20

Sztucer cylindryczny prosty tłoczony z uszczelką

• Pressed straight branching with gasket

ILRL

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	40	27,10
100	40	31,20
125	50	35,50

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	45	40,50
160	50	46,10
200	50	50,60

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	70	62,20
315	44	75,00

Sztucer cylindryczny prosty osiatkowany • Net straight branching**ESNE**

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	65	63,30
100	40	63,30
125	63	63,30
150	40	64,50
160	35	64,50

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
180	35	65,50
200	50	74,60
250	30	88,30
315	20	100,00
355	20	109,00

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
400	20	118,90
500	25	155,90
630		212,30
800		266,60

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs./pack.]

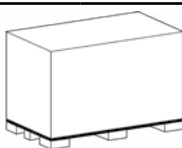
Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m², zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m² according to the PN-EN 10346.

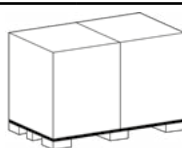


Przewód półelastyczny aluminiowy • Semi-rigid aluminium duct

S-FLEX



P1
L×B×H - 1200 × 800 × 800 (mm)
opak./paleta - od 1 do 3
• pack./palette - from 1 to 3



P2
L×B×H - 600 × 800 × 800 (mm)
opak./paleta - od 2 do 6
• pack./palette - from 2 to 6

øD [mm]	Na sztuki • Per piece		Opakowanie kartonowe P1 • Cardboard box P1				Opakowanie kartonowe P2 • Cardboard box P2			
	Cena • Price [PLN]		Cena • Price [PLN]		Ilość • Quantity	Cena • Price [PLN]	Cena • Price [PLN]		Ilość • Quantity	Cena • Price [PLN]
	1 m	3 m	1 m	3 m	szt./opak. • pc/pack.	opak. • pack.	1 m	3 m	szt./opak. • pc/pack.	opak. • pack.
80	14,60	43,80	13,20	39,60	125	4 950,00	13,70	41,10	54	2 219,40
100	15,60	46,80	14,20	42,60	81	3 450,60	14,60	43,80	42	1 839,60
120	18,60	55,80	16,90	50,70	53	2 687,10				
125	19,40	58,20	17,60	52,80	53	2 798,40				
130	19,80	59,40	18,10	54,30	48	2 606,40				
150	22,40	67,20	20,40	61,20	38	2 325,60				
160	24,50	73,50	22,20	66,60	32	2 131,20				
180	27,30	81,90	24,90	74,70	24	1 792,80				
200	30,20	90,60	27,50	82,50	20	1 650,00				
250	38,30	114,90	34,90	104,70	13	1 361,10				
315	50,90	152,70								

Opakowania zbiorcze - mix średnic • Mix boxes

D [mm]	Ilość [szt./opak.] • Quantity [pc/pack.]	Opakowanie kartonowe • Cardboard box	
100 - 125 - 160	32	P2	Na zamówienie • On request
100 - 125 - 160 - 200	20	P2	

**Przewód aluminiowy elastyczny nieizolowany**

• Non-insulated aluminium flexible duct

AF-012

ØD [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	325	154,40
102	320	160,20
127	238	203,80
152	156	250,20
163	156	266,50
178		295,80
203	100	318,50
229		390,00
254	64	420,50

ØD [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
277		471,20
305	42	510,20
315	42	520,00
356	18	542,70
406	10	786,50
458	10	923,30
508		1 062,70
558		1 111,40
630		1 267,50

Przewód aluminiowy elastyczny izolowany termicznie i akustycznie

• Thermally and acoustically insulated aluminium flexible duct

AF-019

ØD [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	112	476,00
102	84	529,90
127	60	587,10
152	50	634,60
163	50	682,20
178	36	780,60
203	36	802,80
229	21	932,80
254	21	1 018,60

ØD [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
277		1 094,70
305	18	1 190,00
315	18	1 253,40
356	18	1 342,20
406	10	1 798,50
458	10	1 911,80
508		2 028,80
558		2 230,10
630		2 669,40

Przewód elastyczny AF-019 z dodatkową paroszczelną folią poliesterową

• AF-019 Insulated flexible duct with additional layer of perforated polyester foil

AF-013

ØD [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	112	503,90
102	84	561,00
127	60	621,50
152	50	671,90
163	50	722,30
178	36	826,50
203	36	850,00
229	21	987,70
254	21	1 078,50

ØD [mm]	Op. ¹⁾	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
277		1 159,10
305	18	1 259,90
315	18	1 327,10
356	18	1 421,20
406	10	1 904,30
458	10	2 024,40
508		2 148,20
558		2 361,30
630		2 826,50

¹⁾ Ilość [szt./paleta] • Quantity [pcs/palette]

**Przewód aluminiowy elastyczny izolowany odporny do +250°C**

• Insulated aluminium duct temperature resistant to +250°C

M0izo

øD [mm]	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83		531,90
102	52	592,30
127	48	656,00
152	30	709,30
163	30	762,50
178		872,40
203	24	897,20
229		1 042,70
254	14	1 138,40
277		1 223,50
305		1 329,90
315	12	1 400,80
356	12	1 500,10
406	10	2 138,40
458	10	2 273,10
508	8	2 412,20

Otulina 25 mm do izolacji rur, zewnętrzny zbrojony płaszcz aluminiowy

• 25 mm pipe insulation with the external reinforced aluminium coat

SLEEVE

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	Z
102	287,00
127	314,70
152	332,90
163	351,00
178	Z
203	403,90
229	Z

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
254	490,20
277	Z
305	Z
315	604,50
356	Z
406	Z
458	Z
508	Z

*) Ilość [szt./paleta] • Quantity [pcs/palette]

Z - cena na zapytanie • price on inquiry

**Przewód elastyczny aluminium laminowany PVC**

• PVC laminated aluminium flexible duct

COMBIFLEX

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	207,90
102	226,00
127	271,20
152	340,70
163	354,60
178	360,30
203	441,50
229	521,50

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
254	577,20
277	622,30
305	692,00
315	712,70
356	886,60
406	1 067,30
457	Z
508	Z

Przewód elastyczny z PVC o podwyższonej wytrzymałości

• Reinforced PVC flexible duct

**POLYFLEX
HEAVY DUTY**

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	409,20
102	481,40
127	578,70
152	651,50
163	690,50
178	743,90
203	836,30
229	948,20

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
254	1 094,00
277	Z
305	1 342,00
315	1 497,60
356	1 628,90
406	1 906,10
458	2 433,60
508	2 807,90

Tłumik elastyczny • Flexible silencers**TAE**

L = 1000 mm



øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / m]
83	151,50
102	155,30
127	170,40
152	Z
163	178,10
178	Z
203	204,50
229	Z

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / m]
254	238,70
277	Z
305	Z
315	322,00
356	Z
406	405,30
458	Z
508	Z

Z - cena na zapytanie • price on inquiry



Kanały i kształtki prostokątne typ AI • Rectangular ducts and fittings, type AI



Standard wykonania:

- kanały z blachy ocynkowanej wg Normy DIN 24190, 24191
- II klasa szczelności wg. DIN 24194
- stopień ciśnienia 1-4 wg. DIN 24190 i 24191
- obmiar DIN 18 379.

Standard manufacturing:

- galvanized steel ducts according to DIN 24190, 24191
- air tightness class II according to DIN 24194
- pressure level 1-4 according to DIN 24190 i 24191.

Wymiar boku • Dimension [mm]	Grubość blachy • Sheet thickness [mm]
	Klasa N • Class N
100 - 500	0,50
501 - 700	0,60
701 - 900	0,70
> 900	1,00

Nazwa • Name [mm]	Cena • Price [PLN/m ²]		
	Zamówienie • Order < 200 m ²	Zamówienie • Order 200 - 500 m ²	Zamówienie • Order > 500 m ²
Kanały (długość boku do 2500 mm) • Ducts (side length up to 2500 mm)	88,80	77,80	66,70
Kształtki (długość boku do 2500 mm) • Fittings (side length up to 2500 mm)	102,80	91,70	80,50

Powierzchnia przewodów wentylacyjnych

Obmiar powierzchni przewodów wentylacyjnych prostokątnych jest zgodny z normą DIN 18379.

1. Kształtka, której powierzchnia jest mniejsza niż 1,0 m², jest liczona jako kształtka o powierzchni 1,0 m².
2. Kanał, którego powierzchnia jest mniejsza niż 1,0 m², jest liczony jako kształtka o powierzchni 1,0 m².
3. Kanał prostokątny, którego długość L ≤ 900 mm jest liczony jako kształtka.
4. Standardowa długość kanałów prostokątnych L=1250 mm. W przypadku zamówień kanałów o innej długości niż standardowa, naliczana jest dodatkowa opłata w wysokości 10% ich ceny.

Ventilation ducts surface

The surface area of rectangular ventilation ducts complies with the DIN 18379 standard.

1. A fitting with a surface area of less than 1.0 m² is calculated as a fitting surface of 1.0 m².
2. A duct with a surface area of less than 1.0 m² is calculated as a fitting surface of 1.0 m².
3. A rectangular duct whose length L ≤ 900mm is calculated as a fitting.
4. The standard length of rectangular ducts is L = 1250mm. In case of orders for ducts of a different length than the standard one, there is an additional fee of 10% of their price.



System wentylacji pożarowej • Smoke control system



Wszystkie produkty są certyfikowane w klasie odporności ogniowej E₆₀₀ 120 h_o S1500 single.
 • Products are certified in class to E₆₀₀ 120 h_o S1500 single.

Jednostrefowe kanały oddymiające: • Single compartment smoke ducts

Wymiary • Dimension	Cena • Price [PLN/m ²]
do 1250×1000 mm • to 1250x1000 mm	132,00
do 2500×1500 mm • to 2500x1500 mm	168,00

Jednostrefowe kształtki oddymiające: • Single compartment smoke fittings

Wymiary • Dimension	Cena • Price [PLN/m ²]
do 1250×1000 mm • to 1250x1000 mm	142,00
do 2500×1500 mm • to 2500x1500 mm	179,00

Oferta nie obejmuje elementów montażowych. • Mounting materials are not included.

Powierzchnia przewodów wentylacyjnych

Obmiar powierzchni przewodów wentylacyjnych prostokątnych jest zgodny z normą DIN 18379.

1. Kształtka, której powierzchnia jest mniejsza niż 1,0 m², jest liczona jako kształtka o powierzchni 1,0 m².
2. Kanał, którego powierzchnia jest mniejsza niż 1,0 m², jest liczony jako kształtka o powierzchni 1,0 m².
3. Kanał prostokątny, którego długość L ≤ 900 mm jest liczony jako kształtka.
4. Standardowa długość kanałów prostokątnych L=1250 mm. W przypadku zamówień kanałów o innej długości niż standardowa, naliczana jest dodatkowa opłata w wysokości 10% ich ceny.

Ventilation ducts surface

The surface area of rectangular ventilation ducts complies with the DIN 18379 standard.

1. A fitting with a surface area of less than 1.0 m² is calculated as a fitting surface of 1.0 m².
2. A duct with a surface area of less than 1.0 m² is calculated as a fitting surface of 1.0 m².
3. A rectangular duct whose length L ≤ 900mm is calculated as a fitting.
4. The standard length of rectangular ducts is L = 1250mm. In case of orders for ducts of a different length than the standard one, there is an additional fee of 10% of their price.



Elastyczny przewód dwuwarstwowy • Double layer elastic duct

EPD



EPD



EPD-IP

Typ • Type	Średnica • Diameter [mm]	Długość • Length [mb]	Wytrzymałość na ściskanie • Compression resistance [N]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
EPD×63	63	50	450	630,00
EPD×75	75	50	450	630,00
EPD×90	90	50	450	766,50

EPD-IP×75	75	50	450	525,00
------------------	----	----	-----	--------

Obejście przewodu proste

• Duct bypass

OPP



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
OPP×63	105,00
OPP×75	105,00
OPP×90	126,00

Łącznik do przewodu

• Duct connector

LPE-O



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LPE-O×63	7,40
LPE-O×75	7,40
LPE-O×90	8,40

Łącznik do przewodu

• Duct connector

LPE-P



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LPE-P×63	7,40
LPE-P×75	7,40
LPE-P×90	8,40

Uszczelka do przewodu

• Duct sealing

UPE



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
UPE×63	3,20
UPE×75	3,20
UPE×90	4,20

Zaślepka do przewodu

• Fitting end cap

ZPE



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
ZPE×63	3,20
ZPE×75	3,20
ZPE×90	4,20

Mocowanie przewodu

• Duct clamp

MPE



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
MPE×63	5,30
MPE×75	5,30
MPE×90	6,30



Rozdzielacze przelotowe dwurzędowe • Double row through manifolds

RPD / RPDI



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-8×63/160	262,50
RPD-8×75/160	262,50
RPD-8×90/160	310,80
izolowane	
RPDI-8×63/160	362,30
RPDI-8×75/160	362,30
RPDI-8×90/160	420,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-10×63/200	304,50
RPD-10×75/200	304,50
RPD-10×90/200	346,50
izolowane	
RPDI-10×63/200	393,80
RPDI-10×75/200	393,80
RPDI-10×90/200	451,50



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-12×63/200	325,50
RPD-12×75/200	325,50
RPD-12×90/200	378,00
izolowane	
RPDI-12×63/200	441,00
RPDI-12×75/200	441,00
RPDI-12×90/200	504,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-14×63/200	367,50
RPD-14×75/200	367,50
RPD-14×90/200	409,50
izolowane	
RPDI-14×63/200	504,00
RPDI-14×75/200	504,00
RPDI-14×90/200	572,30



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RPD-18×63/200	446,30
RPD-18×75/200	446,30
RPD-18×90/200	509,30

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
izolowane	
RPDI-18×63/200	609,00
RPDI-18×75/200	609,00
RPDI-18×90/200	703,50



Rozdzielacze kątowe jednorzędowe • Single row angular manifolds

RKJ / RKJI



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-8×63/160	189,00
RKJ-8×75/160	189,00
RKJ-8×90/160	210,00
izolowane	
RKJI-8×63/160	241,50
RKJI-8×75/160	241,50
RKJI-8×90/160	273,00



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-10×63/200	241,50
RKJ-10×75/200	241,50
RKJ-10×90/200	283,50
izolowane	
RKJI-10×63/200	315,00
RKJI-10×75/200	315,00
RKJI-10×90/200	367,50



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-12×63/200	283,50
RKJ-12×75/200	283,50
RKJ-12×90/200	315,00
izolowane	
RKJI-12×63/200	357,00
RKJI-12×75/200	357,00
RKJI-12×90/200	409,50



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-14×63/200	304,50
RKJ-14×75/200	304,50
RKJ-14×90/200	346,50
izolowane	
RKJI-14×63/200	357,00
RKJI-14×75/200	357,00
RKJI-14×90/200	409,50



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RKJ-16×63/200	325,50
RKJ-16×75/200	325,50
RKJ-16×90/200	367,50

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
izolowane	
RKJI-16×63/200	367,50
RKJI-16×75/200	367,50
RKJI-16×90/200	420,00

SYSTEM WENTYLACJI ROZDZIELACZOWEJ

Rozdzielacze kątowe niesymetryczne, skrzynki rozprężne

• Asymmetric angular manifolds, plenum boxes

**Centrum
Klima**



Rozdzielacze kątowe niesymetryczne • Asymmetric angular manifolds

RK / RKI



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RK-L-10×63/160	262,50
RK-L-10×75/160	262,50
RK-L-10×90/160	304,50
izolowane	
RKI-L-10×63/160	341,30
RKI-L-10×75/160	341,30
RKI-L-10×90/160	393,80

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
RK-R-10×63/160	262,50
RK-R-10×75/160	262,50
RK-R-10×90/160	304,50
izolowane	
RKI-R-10×63/160	341,30
RKI-R-10×75/160	341,30
RKI-R-10×90/160	393,80

Skrzynki rozprężne • Plenum boxes

SR-T

NOWOŚĆ • NEW



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SR-T1×63/100	73,50
SR-T1×75/100	73,50
SR-T1×90/100	94,50

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SR-T2×63/125	84,00
SR-T2×75/125	84,00
SR-T2×90/125	105,00



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SR-T3×63/125	110,30
SR-T3×75/125	110,30
SR-T3×90/125	131,30

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SR-T4×63/160	136,50
SR-T4×75/160	136,50
SR-T4×90/160	168,00

**Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła bez uszczelki**

• Circular duct damper without gasket

DSE**DSE****DSE-MPJ**

DSE		
øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	69,50
100	40	69,50
125	27	69,50
150	30	72,50
160	24	76,20
200	36	79,60
250	48	87,40
315	35	99,80
355	30	130,30
400	15	137,10
500		172,60
630		205,90
800		303,30
1000		648,70
1250		1 086,10

DSE-MPJ	
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	67,70
100	67,70
125	67,70
150	69,80
160	74,40
200	77,80
250	85,50
315	97,80
355	128,20

Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła z uszczelką

• Circular duct damper with gasket

DSL

øD [mm]	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	90,30
100	40	90,30
125	27	90,30
150	30	94,20
160	24	99,10
200	36	103,50
250	48	113,60
315	35	129,70
355	30	169,40
400	15	178,30
500		204,00
630		243,40
800		358,50
1000		843,40
1250		1 411,90

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]



Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła z uszczelką, szczelna odcinająca

• Circular duct damper with gasket, airtight

DTL / DTBL

DTL



DTBL



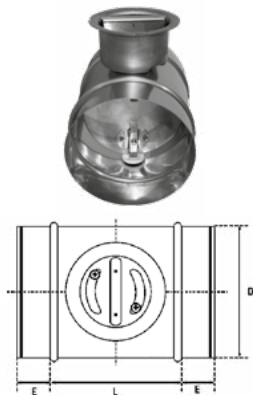
DTL	
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	140,90
100	140,90
125	140,90
150	146,10
160	154,60
200	161,40
250	185,00
315	211,40
355	216,30
400	252,60
500	289,20
630	344,80
800	508,00
1000	1 086,40
1250	1 818,90

DTBL POD SIŁOWNIK • FOR ACTUATORS	
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	169,10
100	169,10
125	169,10
150	175,20
160	185,50
200	193,60
250	222,10
315	253,60
355	259,60
400	303,10
500	346,90
630	413,80
800	609,60
1000	1 303,70
1250	2 182,70

Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła (stal kwasoodporna)

• Circular duct damper (stainless steel)

DSE-S



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	321,10
125	321,10
160	352,20
200	367,80
250	403,50
315	460,80
400	633,60
500	797,50
630	951,30



Przepustnica gilotynowa • Manual plate damper

GKL



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	265,20
125	272,40
140	298,20
150	306,80
160	335,60
180	386,40
200	447,50
224	481,60
250	533,90
280	587,70
300	648,50
315	698,40
355	783,90
400	934,30



Przepustnica zwrotna z uszczelką • Back draft damper with gasket

RSK



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	71,50
125	77,10
150	90,40
160	94,40
200	120,00
250	195,90
315	244,80
355	316,70
400	423,20

Przepustnica typu IRIS • IRIS damper

IRIS



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	295,70
125	348,20
150	396,90
160	396,90
200	426,10
250	700,40
300	801,50
315	801,50
400	981,90
500	1 563,90
630	2 364,00
800	4 769,10



Nastawne regulatory stałego przepływu • Flow regulators

RDR / RDR HP



NOWOŚĆ • NEW

Łatwa regulacja żądanej nastawy przepływu.

Trwałe ustalenie wartości przepływu powietrza ustalane za pomocą śrubokrętu „TORX 10”.

Konstrukcja z tworzywa sztucznego (M1) oraz ze stali ocynkowanej (na tulejach o średnicach od Ø150 do Ø250 mm).

Maksymalna temperatura pracy wynosi 60°C.

Easy adjustment.

The requested air flow is fixed by a screwdriver «torx n°10».

Made in plastic material (classified M1) and in galvanized steel for sleeves in Ø 150 to Ø 250 mm.

Use with a maximum temperature of 60°C.

Typ • Type	Średnica • Diameter [mm]	Przepływ • Flow [m³/h]	Zakres ciśnień • Pressures range [Pa]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RDR 80	80	15 - 50	50 - 250	60,00
RDR 100*	100	50 - 100		72,00
RDR 125*	125	100 - 180		80,00
RDR 160*	160	180 - 300		120,00
RDR 200*	200	300 - 500		180,00
RDR 250*	250	450 - 800		270,00
RDR HP 80	80	25 - 90	150 - 600	68,00
RDR HP 100	100	90 - 170		80,00
RDR HP 125	125	180 - 300		90,00
RDR HP 160	160	300 - 500		135,00
RDR HP 200	200	500 - 850		205,00
RDR HP 250	250	850 - 1300		299,00

* - dostępność z magazynu

**Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa**

• Multi-leaf aluminium dampers

PW

Wykonanie: • Material:

- aluminium (obudowa + żaluzja) • aluminum cover
- tworzywo PA (kółka napędowe) • aluminum louver slats
- guma (uszczelki, żaluzja) • driving cogs made of PA material

Z uwagi na ograniczenia transportowe, jeden z wymiarów (B lub H) nie może być większy niż 2000 mm.

• Because of transport limitations one of the dimensions (B or H) cannot surpass 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
200	192,00	205,20	231,80	258,30	284,80	444,60	529,80	639,50	679,20	753,00
300	268,90	287,40	324,50	361,60	398,70	622,50	715,20	862,80	915,70	968,70
400	305,90	328,40	373,50	418,50	462,20	724,60	828,70	1 016,00	1 080,30	1 144,70
600	381,40	411,90	471,50	531,10	590,70	929,00	1 053,90	1 324,40	1 409,60	1 494,70
800	484,80	523,20	597,30	671,50	745,60	1 173,10	1 358,50	1 672,50	1 780,40	1 886,30
1000	560,20	605,30	695,30	784,10	902,00	1 375,50	1 583,60	2 020,70	2 149,30	2 278,00
1200	908,20	983,80	1 133,30	1 280,90	1 470,10	1 579,90	1 808,80	2 331,00	2 478,50	2 628,00
1400	1 017,90	1 103,10	1 313,10	1 483,30	1 653,60	1 823,90	2 073,60	2 679,10	2 849,40	3 019,70
1600	1 165,50	1 260,10	1 453,10	1 644,20	1 875,00	2 066,10	2 298,80	2 987,50	3 178,60	3 409,40
1800	1 273,30	1 379,30	1 591,20	1 844,70	2 056,60	2 310,20	2 524,00	3 335,60	3 507,80	3 761,30
2000	1 381,20	1 498,50	1 770,90	2 005,50	2 279,90	2 514,50	2 749,10	3 644,00	3 876,80	4 111,30

Możliwość wykonania przepustnicy o indywidualnych wymiarach w zakresie

H=200÷2000 mm oraz B=200÷2000 mm - cena na zapytanie ofertowe

• Possible manufacturing within range H =200-2000 and B=200-2000 - price on inquiry.

**Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa, odporna termicznie**

• Temperature resistant multi-leaf aluminium damper

PWT

Wykonanie: • material:

- aluminium (obudowa + żaluzja) • aluminium cover
- tworzywo PA (kółka napędowe) • aluminium louver slats
- guma (uszczelki, żaluzja) • driving cogs made of PA material
- odporna termicznie • temperature resistant

Z uwagi na ograniczenia transportowe, jeden z wymiarów (B lub H) nie może być większy niż 2000 mm.

• Because of transport limitations one of the dimensions (B or H) cannot surpass 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	268,90	287,40	324,50	361,60	398,70	622,50	715,20	862,80	915,70	968,70
400	305,90	328,40	373,50	418,50	462,20	724,60	828,70	1 016,00	1 080,30	1 144,70
600	381,40	411,90	471,50	531,10	590,70	929,00	1 053,90	1 324,40	1 409,60	1 494,70
800	484,80	523,20	597,30	671,50	745,60	1 173,10	1 358,50	1 672,50	1 780,40	1 886,30
1000	560,20	605,30	695,30	784,10	902,00	1 375,50	1 583,60	2 020,70	2 149,30	2 278,00
1200	908,20	983,80	1 133,30	1 280,90	1 470,10	1 579,90	1 808,80	2 331,00	2 478,50	2 628,00
1400	1 017,90	1 103,10	1 313,10	1 483,30	1 653,60	1 823,90	2 073,60	2 679,10	2 849,40	3 019,70
1600	1 165,50	1 260,10	1 453,10	1 644,20	1 875,00	2 066,10	2 298,80	2 987,50	3 178,60	3 409,40
1800	1 273,30	1 379,30	1 591,20	1 844,70	2 056,60	2 310,20	2 524,00	3 335,60	3 507,80	3 761,30
2000	1 381,20	1 498,50	1 770,90	2 005,50	2 279,90	2 514,50	2 749,10	3 644,00	3 876,80	4 111,30

Możliwość wykonania przepustnicy o indywidualnych wymiarach w zakresie

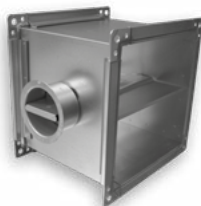
H=200÷2000 mm oraz B=200÷2000 mm - cena na zapytanie ofertowe

• Possible manufacturing within range H = 200-2000 and B=200-2000 - price on inquiry.



Przepustnica jednopłaszczyznowa • Single-leaf damper

PJ



Charakterystyka produktu: • Characteristic:

- rama przepustnicy wykonana z profili i narożnika
• the damper's is made of shapes and a corner
- rozmiar profili i narożnika zależy od przekroju
• size of the shapes and corner depends on the damper's section
- standardowo wykonywany na mechanizmie SPIRO
• as standard manufactured with SPIRO mechanism

Istnieje możliwość wykonania pod siłownik.

• There is a possibility of manufacturing to allow connecting the actuator.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	160	200	250	315	400	500	630
100	97,60	98,90	101,50	104,10	109,40	116,00	142,40
160	98,90	101,80	102,80	106,80	110,80	133,20	147,70
200	101,50	102,80	105,50	109,40	116,00	141,10	147,70
250	102,80	116,00	109,40	123,90	123,90	141,10	155,60
315	108,10	117,30	123,90	123,90	131,80	150,30	158,20
400	116,00	125,30	141,10	141,10	141,10	155,60	172,70
500	123,90	141,10	142,40	147,70	155,60	205,70	218,90
630	152,90	141,10	164,80	180,60	180,60	245,20	251,80



Przepustnica samoczynna kanałowa • Automatic duct damper

PSK



Materiał • Material:

- profil, żaluzja - aluminium • shape, louver - aluminium
- prowadnice żaluzji - tworzywo sztuczne • louver drives - plastic

Wykonanie z aluminium zapobiega powstawaniu korozji.

• Aluminium prevents the occurrence of corrosion.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	300	400	600	800	1000	1200	1400
300	419,79	463,68	549,15	634,52	719,99	805,35	932,30
400	495,50	544,22	644,28	744,35	844,41	942,06	1 083,60
600	644,28	707,70	834,65	961,59	1 090,95	1 217,90	1 386,21
800	832,23	910,35	1 066,49	1 220,31	1 376,45	1 532,69	1 769,46
1000	981,12	1 073,84	1 256,85	1 439,87	1 664,46	1 806,00	2 069,55
1200	1 130,01	1 234,91	1 447,22	1 657,11	1 908,48	2 079,32	2 372,16
1400	1 278,80	1 398,50	1 676,64	1 915,83	2 155,02	2 394,21	2 716,35
1600	1 466,75	1 600,94	1 867,01	2 135,49	2 443,04	2 709,00	3 016,55
1800	1 615,64	1 764,53	2 057,37	2 394,21	2 689,47	3 023,90	3 319,16
2000	1 764,53	1 925,60	2 289,21	2 611,35	2 975,07	3 299,63	3 621,77

Przepustnica samoczynna ścienna • Automatic wall damper

PSS



Materiał • Material:

- profil, żaluzja - aluminium • shape, louver - aluminium
- prowadnice żaluzji - tworzywo sztuczne • louver drives - plastic

Wykonanie z aluminium zapobiega powstawaniu korozji.

• Aluminium prevents the occurrence of corrosion

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	300	400	600	800	1000	1200	1400
300	432,29	477,65	565,64	653,52	741,51	829,50	960,23
400	510,30	560,60	663,60	766,71	869,72	970,31	1 116,15
600	663,60	729,02	859,74	990,47	1 123,71	1 254,33	1 427,79
800	857,22	937,65	1 098,51	1 256,85	1 417,82	1 578,68	1 822,49
1000	1 010,52	1 106,07	1 294,55	1 483,13	1 714,44	1 860,18	2 131,71
1200	1 163,82	1 271,97	1 490,69	1 706,88	1 965,71	2 141,79	2 443,35
1400	1 317,23	1 440,39	1 726,94	1 973,27	2 219,70	2 466,03	2 797,83
1600	1 510,74	1 649,03	1 923,08	2 199,54	2 516,33	2 790,27	3 107,06
1800	1 664,15	1 817,45	2 119,11	2 466,03	2 770,22	3 114,51	3 418,70
2000	1 817,45	1 983,35	2 357,88	2 689,68	3 064,32	3 398,64	3 730,44

Możliwość wykonania przepustnicy o wymiarach w zakresie H=200÷2000 mm oraz B=200÷1400 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=200÷2000 mm and B=200÷1400 mm - price on inquiry.

**Czerpnia/wyrzutnia prostokątna stalowa ocynkowana**

• Galvanized steel rectangular air intake/exhauster

CW

Stal ocynkowana, system profili stalowych • galvanized steel, steel shapes system.

Minimalna wysokość czerpni • min. height of the air intake: H = 200 mm.

Maks. wielkość czerpni • max. size of the air intake: B × H = 3000 mm × 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	192,30	207,30	229,80	264,80	311,40	382,70	520,90	584,70	634,30	680,30
400	244,80	279,80	297,20	339,70	397,80	479,00	655,50	712,20	761,80	822,10
600	277,30	319,80	362,20	399,60	468,40	561,30	761,80	832,70	896,50	953,20
800	342,20	387,10	434,60	492,10	562,60	674,60	917,70	999,20	1 073,60	1 148,00
1000	434,40	489,40	544,20	617,50	667,30	802,20	1 080,80	1 165,70	1 240,20	1 332,30
1200	510,20	562,60	625,40	709,10	777,10	918,40	1 240,20	1 332,30	1 420,90	1 513,00
1400	800,80	882,30	981,50	1 098,50	1 204,80	1 311,10	1 413,80	1 516,60	1 619,30	1 722,10
1600	914,20	1 006,30	1 105,60	1 240,20	1 350,00	1 463,40	1 537,80	1 693,80	1 810,70	1 920,50
1800	1 038,20	1 141,00	1 247,30	1 431,50	1 516,60	1 640,60	1 771,70	1 888,60	2 019,70	2 150,80
2000	1 172,80	1 275,60	1 410,30	1 544,90	1 594,50	1 810,70	1 952,40	2 080,00	2 221,70	2 359,90

Czerpnia/wyrzutnia prostokątna aluminiowa

• Aluminium rectangular air intake/exhauster

CWA

Aluminium, system profili aluminiowych • aluminium, aluminium shapes system.

Minimalna wysokość czerpni • min. height of the air intake: H = 200 mm.

Maks. wielkość czerpni • max. size of the air intake: B × H = 3000 mm × 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	358,05	385,98	427,77	492,98	553,35	627,80	683,55	767,34	832,44	892,92
400	455,70	520,80	553,35	632,42	706,86	785,93	860,37	934,71	999,81	1 078,88
600	516,18	595,25	674,31	744,03	832,44	920,75	999,81	1 092,84	1 176,53	1 250,97
800	637,14	720,83	809,13	916,13	999,81	1 106,81	1 204,46	1 311,45	1 409,10	1 506,75
1000	771,96	869,61	967,26	1 097,46	1 185,87	1 316,07	1 418,34	1 529,96	1 627,61	1 748,57
1200	906,78	999,81	1 111,43	1 260,21	1 381,17	1 506,75	1 627,61	1 748,57	1 864,80	1 985,76
1400	1 050,95	1 157,94	1 288,14	1 441,65	1 581,09	1 720,64	1 855,56	1 990,38	2 125,20	2 260,13
1600	1 199,84	1 320,69	1 450,89	1 627,61	1 771,77	1 920,56	2 018,31	2 222,85	2 376,36	2 520,53
1800	1 362,59	1 497,41	1 636,95	1 878,77	1 990,38	2 153,13	2 325,12	2 478,63	2 650,73	2 822,82
2000	1 539,20	1 674,12	1 850,84	2 027,55	2 092,65	2 376,36	2 562,32	2 729,79	2 915,75	3 097,19

Możliwość wykonania czerpni o wymiarach w zakresie H=200÷2000 mm oraz B=200÷3000 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=200÷2000 mm and B=200÷3000 mm - price on inquiry.



Wyrzutnia/czerpnia prostokątna dachowa

• Roof rectangular air exhauster/intake

WDP

Boczne lamele wykonane ze stalowego profilu (LP66). • Side lamels made of the zinc coated steel profiles.

Wloty dodatkowo zabezpieczone siatką stalową. • Inlets protected additionally with the steel grille.

Możliwość wykonania produktu o indywidualnych wymiarach w zakresie A=250 ÷ 1000 mm oraz B=250÷1600 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range A=250 ÷ 1000 mm oraz B=250÷1600 mm - price on inquiry.

Typ • Type A



Typ • Type B



Wymiar • Dimensions A x B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
	Type A • Type A	Type B • Type B
250×250	230,00	440,00
250×400	310,00	500,00
250×630	275,00	530,00
400×400	410,00	580,00
400×630	650,00	1 260,00
630×630	840,00	1 520,00
630×1000	1 200,00	2 020,00
630×1600	1 780,00	2 680,00
1000×1000	1 990,00	2 860,00
1000×1600	2 500,00	3 990,00

Czerpnia dachowa okrągła • Round air intake

CDO



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	185,00
125	185,00
160	225,00
200	255,00
250	320,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	420,00
400	660,00
500	850,00
630	1 220,00

Wyrzutnia dachowa okrągła • Round air exhauster

WDO-C



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	140,00
125	140,00
160	180,00
200	180,00
250	230,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	330,00
400	500,00
500	680,00
630	1 090,00



Wyrzutnia z kołnierzem VKPK • Air exhauster with VKPK flange

HF



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	250,00
125	260,00
160	280,00
200	330,00
250	450,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	690,00
400	980,00
500	1 200,00
630	1 710,00
800	2 500,00

Wyrzutnia z odejściem na rurę • Air exhauster to fit round duct

HN



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	250,00
125	260,00
160	280,00
200	330,00
250	450,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	690,00
400	980,00
500	1 200,00
630	1 710,00
800	2 500,00

Czerpnia dachowa • Roof air intake

K



ød [mm]	øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	200	180,00
125	225	180,00
150	250	210,00
160	260	210,00
180	285	220,00
200	315	220,00

ød [mm]	øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	400	300,00
315	500	360,00
355	550	440,00
400	600	480,00
450	650	560,00
500	700	640,00

Wywiewczak cylindryczny • Round gravity ventilator

WDC



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	185,00
125	185,00
160	200,00
200	290,00
250	340,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	490,00
400	650,00
500	1 080,00
630	1 320,00



Czerpnia/wyrzutnia okrągła, stal chromo-niklowa

• Round air intakes/exhausters, chrome-nickel plated

VLA



Typ • Type	øA [mm]	øB [mm]	C [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
VLA-100	97	133	52	123,80
VLA-125	120	165	52	164,60
VLA-150	145	192	62	197,20
VLA-160	155	192	62	204,30
VLA-200	195	253	62	376,10

Czerpnia/wyrzutnia okrągła, aluminium

• Round air intakes/exhausters, aluminium

KWO-AL



Typ • Type	ød [mm]	øD [mm]	H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KWO-AL 100	100	125	20	45,70
KWO-AL 125	125	150	20	52,00
KWO-AL 160	160	185	20	62,40
KWO-AL 200	200	225	20	68,60
KWO-AL 250	250	275	20	166,20
KWO-AL 315	315	350	20	218,20
KWO-AL 400	400	435	35	413,40

Czerpnia/wyrzutnia ścienna aluminiowa

• Round air intakes/exhausters, aluminium

ELB

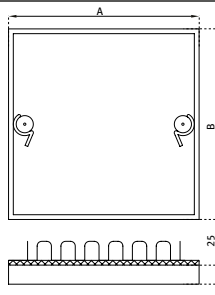


øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	64,40
125	72,10
150	87,80
160	94,00
200	146,00
250	222,60
315	309,50



Drzwi rewizyjne • Access doors

RD



Drzwi rewizyjne na kanał prostokątny, wykonane z blachy stalowej ocynkowanej. W skład zestawu wchodzi izolowane drzwi o grubości 25 mm wraz z zamkami i ramka przystosowana do montażu na kanale. Ramka dostarczana jest z uszczelkami.

Access door for a rectangular duct. Made of galvanized steel. The set includes insulated doors with a thickness of 25 mm with locks and frame suitable for mounting in the duct. The frame is insulated with gasket.

Typ • Type	Wymiar A × B • Nominal size [mm]	Wymiar otworu montażowego • Duct opening size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RD 15	150 × 150	120 × 120	62,90
RD 20	200 × 200	170 × 170	71,30
RD 21	200 × 125	170 × 95	71,80
RD 25	250 × 250	220 × 220	90,10
RD 30	300 × 300	270 × 270	106,50
RD 31	300 × 150	270 × 120	80,70
RD 32	300 × 200	270 × 170	89,40
RD 35	350 × 350	320 × 320	129,30
RD 40	400 × 400	370 × 370	149,00
RD 42	400 × 200	370 × 170	113,60
RD 425	400 × 250	370 × 220	118,30
RD 43	450 × 300	420 × 270	141,40
RD 44	400 × 300	370 × 270	132,80
RD 45	450 × 450	420 × 420	196,60
RD 50	500 × 500	470 × 470	226,10
RD 63	600 × 300	570 × 270	188,30
RD 64	600 × 400	570 × 370	222,50
RD 65	600 × 450	570 × 420	241,50
RD 66	600 × 600	570 × 570	290,10



Kłapa rewizyjna na kanał okrągły • Curved access door for round duct

KR



A × B [mm]	Średnica rury • Pipe diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
180 × 80	Ø100 ÷ Ø125	48,60
250 × 150	Ø160 ÷ Ø400	80,20
400 × 300	Ø400 ÷ Ø800	162,50

Kłapa rewizyjna na kanał prostokątny • Flat access door for rectangular duct

FAD



A × B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
180 × 180	28,50
200 × 100	42,60
250 × 150	61,10
300 × 200	128,10
400 × 300	227,70
500 × 400	408,10
600 × 450	490,60

Nasada kominowa (nierdzewna) • Chimney root (stainless steel)

ROTOFLEX



ØD [mm]	nypłowa dzielona • split with coupling		z kołnierzem • with flange		z podstawą • with base	
	„płetwa”	„kogut”	„płetwa”	„kogut”	„płetwa”	„kogut”
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
130	367,10	367,10	367,10	367,10	367,10	367,10
150	393,90	393,90	393,90	393,90	393,90	393,90
180	426,40	426,40	426,40	426,40	426,40	426,40
200	448,50	448,50	448,50	448,50	448,50	448,50
250	481,60	481,60	481,60	481,60	481,60	481,60
300	555,10	555,10	555,10	555,10	555,10	555,10
350	701,30	701,30	701,30	701,30	701,30	701,30



Nasada kominowa • Chimney root

CENTROWENT



øD [mm]	nyplowa • coupling		nyplowa dzielona • split with coupling		z kołnierzem • with flange		z podstawą • with base	
	CA ¹⁾	CN ¹⁾	CA ¹⁾	CN ¹⁾	CA ¹⁾	CN ¹⁾	CA ¹⁾	CN ¹⁾
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
130	231,40	323,10	284,00	351,20	315,50	384,00	314,40	409,50
150	239,30	340,00	293,50	369,40	330,00	413,80	322,50	431,80
160	241,10	363,50	321,60	403,90	338,50	424,40	326,10	439,00
200	278,90	435,30	355,20	445,60	358,20	487,10	346,10	518,50
250	386,60	587,50	482,80	556,60	454,40	655,10	441,90	656,00
300	529,10	619,90	553,00	706,80	543,60	750,10	479,50	796,80
315	431,70	672,60	578,80	×	560,60	×	527,60	×
400	721,50	×	779,30	×	763,20	×	740,90	×
450	802,00	×	871,90	×	849,50	×	820,80	×
500	842,20	×	909,70	×	962,00	×	926,30	×

¹⁾ CA - Aluminium

CN - Stal nierdzewna • Stainless steel

Kominek • Ventilation caps

VH



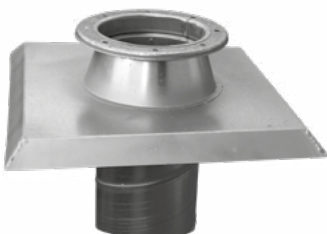
ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	70,00
125	74,00
140	77,00
150	84,00
160	87,00
180	96,00
200	109,00
225	115,00
250	120,00
280	140,00
300	180,00

ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	180,00
355	230,00
400	280,00
450	350,00
500	500,00
560	670,00
600	920,00
630	990,00
710	1 250,00
800	1 700,00



Podstawa dachowa • Roof base

PD-B



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
	B I	B II	B III
100	160,00	190,00	300,00
125	160,00	190,00	300,00
160	190,00	225,00	340,00
200	200,00	270,00	400,00
250	220,00	305,00	470,00
315	240,00	325,00	600,00
400	290,00	460,00	790,00
500	450,00	700,00	1 050,00
630	590,00	920,00	1 390,00
800	850,00	1 200,00	1 880,00

Podstawa dachowa prostokątna • Rectangular roof base

PD-P



Wymiar • Size A x B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250 × 250	380,00
250 × 400	450,00
250 × 630	540,00
400 × 400	680,00
400 × 630	790,00
630 × 630	980,00
630 × 1000	1 300,00
630 × 1600	1 710,00
1000 × 1000	1 820,00



Podstawa dachowa prostokątna • Rectangular roof base

PD-S

Produkt przystosowany do montażu następujących typów wentylatorów:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G.

Wykonanie z blachy ocynkowanej zapewnia odporność na korozję.

The bases are adapted to assembly of the following ventilators:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G.

It is made of the zinc coated sheet that makes anticorrosive protection.



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PD-S 190/225	560,00
PD-S 310/311	630,00
PD-S 355/400	750,00
PD-S 450/499/500	800,00
PD-S 560/630	1 120,00
PD-S 710	1 370,00
PD-S 800/900	1 680,00

Podstawa dachowa prostokątna tłumiąca • Rectangular muffle roof base

PD-ST

Do zastosowań o podwyższonych wymaganiach odnośnie parametrów akustycznych.

Tłumienie dźwięku przy 250Hz wynosi średnio 8 dB.

Materiał pochłaniający dźwięk jest odporny na ścieranie do prędkości 20 m/s.

Przystosowany do montażu następujących typów wentylatorów:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G.

Attenuating roof base for roof ventilators is to be used in case of higher acoustic requirements.

Sound attenuation with frequency of 250 Hz is 8 dB on the average.

The sound attenuating material is resistant to wear up to 20 m/sec.

The bases are adapted to operate with the following ventilators:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PD-ST 190/225	1 050,00
PD-ST 310/311	1 250,00
PD-ST 355/400	1 590,00
PD-ST 450/499/500	1 700,00
PD-ST 560/630	2 450,00
PD-ST 710	3 050,00
PD-ST 800/900	3 850,00



Filtr kanałowy okrągły EU4 • Round duct filter EU4

OFK



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	240,00
125	240,00
160	320,00
200	340,00
250	360,00
315	390,00
355	430,00
400	490,00

Filtr kanałowy okrągły EU4 • Round duct filter EU4

FKO



øD [mm]	A [mm]	B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	180	180	240,00
125	180	180	240,00
160	210	180	320,00
200	250	180	340,00
250	300	180	360,00
315	360	180	390,00
355	400	180	430,00
400	450	180	490,00

Filtr kanałowy szufladowy EU4 • Cassette duct filter EU4

FS



B [mm]	200	400	600	800	1000	1250
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
200	372,50	372,50	461,10	516,40	553,30	608,60
400	372,50	372,50	461,10	553,30	590,10	774,60
600	461,10	461,10	534,80	663,90	793,00	1 032,80
800	516,40	553,30	645,50	848,30	1 106,50	1 291,00
1000	553,30	590,10	756,10	1 088,10	1 125,00	1 567,60
1250	608,60	774,60	977,40	1 254,10	1 567,60	1 918,00

Możliwość wykonania filtrów kanałowych o indywidualnych wymiarach w zakresie H = 200 ÷ 1250 mm oraz B = 200 ÷ 1250 mm - cena na zapytanie ofertowe. • Possible manufacturing within range H = 200 ÷ 1250 mm and B = 200 ÷ 1250 mm - price on inquiry.



Kratka typ AI z siatki stalowej ocynkowanej z ramką płaską

• Grille made of galvanized steel mesh with the flat frame

KSS



Siatka stalowa ocynkowana, wielkość oczek 12 x 12 mm.

Cena obejmuje wyłącznie kratkę bez kanału przyłączeniowego.

Pulled steel wire mesh, openings 12 x 12 mm.

Price comprises the grille only, without connecting duct.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	101,10	104,90	112,80	144,70	151,70	165,20	196,20	209,50	249,90	270,00
400	106,90	110,90	140,00	149,40	154,00	172,60	206,80	214,70	258,60	275,70
600	112,80	140,00	149,40	154,00	158,70	179,90	217,40	233,40	272,90	310,30
800	144,70	149,40	154,00	158,70	170,30	189,50	249,20	283,70	341,80	387,80
1000	151,70	154,00	158,70	170,30	184,40	230,90	297,00	344,80	436,70	471,10
1200	158,70	165,70	172,70	181,90	224,00	279,50	365,90	416,30	505,60	565,90
1400	188,40	196,00	208,80	239,30	285,00	368,50	421,60	487,90	591,80	660,70
1600	219,00	224,50	244,00	296,60	360,40	432,50	510,00	565,40	696,70	777,80
1800	261,30	273,30	288,20	357,40	450,50	528,60	618,70	693,70	777,80	867,90
2000	282,20	288,20	324,40	408,50	495,60	591,60	690,70	777,80	867,90	958,00

Możliwość wykonania o indywidualnych wymiarach w zakresie H=300÷1500 mm oraz B=300÷1500 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=300÷1500 mm oraz B=300÷1500 mm - price on inquiry.

OSPRZĘT WENTYLACYJNY

Króćce elastyczne okrągłe i prostokątne

• Rectangular and circular flexible duct connectors



Króciec elastyczny okrągły bez kołnierzy

• Circular flexible connector pipe without flange

KEO



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	24,00
100	26,00
125	28,00
160	30,00
200	33,00
250	36,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	40,00
400	46,00
500	53,00
630	67,00
800	79,00
1000	99,00

Króciec elastyczny okrągły z kołnierzami

• Circular flexible connector pipe with flange

KEO-K



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	69,00
100	75,00
125	80,00
160	86,00
200	98,00
250	120,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	141,00
400	173,00
500	230,00
630	380,00
800	432,00
1000	594,00

Króciec elastyczny prostokątny • Rectangular flexible duct connector

KEP



B [mm]	200	400	600	800	1000	1250
A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
200	76,60	104,60	131,20	162,80	194,50	238,10
400	104,60	137,80	162,80	194,50	223,40	272,20
600	137,80	170,90	194,50	223,40	255,10	306,20
800	162,80	194,50	223,40	264,90	296,40	337,70
1000	194,50	223,40	255,10	296,40	330,40	379,00
1250	238,10	262,40	306,20	337,70	379,00	425,20


Tłumik akustyczny okrągły prosty • Circular silencer
SLL


W styczniu 2010 jakość tłumików okrągłych SLL potwierdziliśmy badaniami zgodnie z ISO 7235 testującego właściwości tłumiące oraz poziom strat ciśnienia w niemieckich laboratoriach firmy Muller-BBM GmbH, których wyniki okazały się ponadprzeciętnie dobre. Wszystkie szczegółowe informacje dotyczące testu oraz parametrów technicznych znajdują się na naszej stronie www.centrumklima.pl.

In January 2010 we've tested whole range of round silencers SLL in accordance with ISO 7235 standard for attenuation and pressure loss in German laboratories of Muller-BBM GmbH, which proved to be more than satisfactory. All details can be found on our webpage: www.centrumklima.pl.

Izolacja 50 mm • Insulation 50 mm

ØD ₁ [mm]	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	630
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
300	179,70	193,10	222,10	259,40	336,50	348,10	411,70	604,20	664,50	797,80	925,60	1 073,30
600	216,50	240,30	281,70	331,20	433,50	464,60	541,40	785,60	851,80	1 002,20	1 152,30	1 325,40
900	264,70	299,60	355,20	419,40	551,60	603,00	764,90	937,90	1 080,30	1 256,50	1 436,70	1 644,40
1000	280,70	319,40	379,70	448,70	591,00	649,10	821,80	1 006,00	1 156,60	1 341,30	1 531,40	1 750,80
1200	312,10	357,50	427,10	505,70	667,20	737,30	931,60	1 134,30	1 298,60	1 498,20	1 704,90	1 946,80

Izolacja 100 mm • Insulation 100 mm

ØD ₁ [mm]	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	630
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
300	237,70	244,70	282,20	335,90	432,40	467,50	545,00	777,40	862,90	961,70	1 128,00	1 331,50
600	304,40	318,50	372,40	448,90	580,00	640,50	735,20	1 021,90	1 113,20	1 224,70	1 416,70	1 653,80
900	385,70	407,70	480,20	582,90	754,50	842,80	1 053,80	1 227,30	1 417,60	1 548,10	1 775,60	2 059,30
1000	412,90	437,40	516,10	627,40	812,80	910,10	1 136,00	1 318,60	1 519,00	1 655,90	1 895,10	2 194,50
1200	465,50	495,60	586,20	713,30	924,80	1 037,00	1 291,60	1 489,50	1 706,50	1 856,80	2 115,20	2 442,60



Tłumik elastyczny okrągły • Circular flexible silencers

SLL S-FLEX



Obudowa zewnętrzna wykonana jest z przewodu półelastycznego aluminiowego S-Flex®.
Warstwę tłumiącą stanowi wełna mineralna, zabezpieczona od strony instalacji przewodem z perforacją.
*External cover made of semi-flexible aluminum duct S-Flex®.
Damping layer of mineral wool secured with perforated aluminum duct.*

Izolacja 50 mm • Insulation 50 mm

øD [mm]	80	100	125	150	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
600	188,60	190,70	207,10	225,40	225,40	287,00	321,80	364,90
900	225,40	233,60	260,30	282,90	285,00	352,60	403,80	457,10
1000	229,50	239,80	266,50	291,10	295,20	362,80	416,10	526,80
1200	260,30	274,70	305,30	334,10	336,10	412,00	469,40	610,80
1500	280,80	303,30	338,20	373,10	375,10	461,20	535,00	666,10

Łącznik półelastyczny • Semiflexible connector

DRATMF



øD [mm]	80	100	125	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
500	50,60	51,90	57,60	71,50	84,60	105,60	136,70
1000	57,40	59,60	68,40	86,50	103,70	133,10	199,70
1500	65,90	71,20	81,00	101,50	127,50	162,10	220,80



Tłumik akustyczny płytowy • Rectangular silencer

TAP



Ilość działek • Number of slits	1	2	3	4	5	6	7	8
B [mm]	150-200	300-400	450-600	750-800	900-1000	1050-1200	1350-1400	1500-1600
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
Długość tłumika: • Length: L = 600 mm								
300	297,70	504,00	710,30	951,80	1 176,90	×	×	×
450	325,90	548,60	778,30	1 012,80	1 249,50	1 491,00	1 746,50	1 856,70
600	361,00	593,10	839,30	1 076,10	1 315,20	1 594,20	1 854,40	2 121,60
900	422,00	686,90	968,20	1 202,70	1 469,90	1 746,50	2 025,50	2 318,60
Długość tłumika: • Length: L = 1000 mm								
300	395,90	670,10	968,70	1 094,80	1 561,40	×	×	×
450	444,60	747,50	1 066,00	1 417,70	1 709,60	1 994,90	2 278,00	2 554,40
600	499,80	822,70	1 152,30	1 541,50	1 849,00	2 163,00	2 481,50	2 811,00
900	606,00	988,60	1 382,30	1 776,00	2 151,90	2 532,30	2 937,10	3 324,10
Długość tłumika: • Length: L = 1200 mm								
300	451,20	727,60	1 010,70	1 360,20	1 623,40	×	×	×
450	519,70	820,50	1 139,00	1 479,60	1 778,20	2 074,50	2 390,80	2 729,20
600	588,30	906,80	1 240,70	1 599,00	1 919,70	2 249,20	2 605,30	2 963,60
900	707,70	1 070,40	1 470,70	1 829,00	2 207,20	2 592,10	2 996,80	3 408,10
Długość tłumika: • Length: L = 1500 mm								
300	508,70	816,10	1 152,30	1 499,50	1 804,70	×	×	×
450	583,90	917,80	1 267,30	1 656,50	1 979,40	2 320,00	2 671,70	3 036,60
600	659,00	1 024,00	1 415,50	1 809,10	2 167,40	2 539,00	2 932,60	3 313,10
900	802,80	1 223,00	1 669,80	2 118,70	2 543,40	2 981,30	3 423,60	3 872,60

Możliwość wykonania o indywidualnych wymiarach w zakresie H=300÷1500 mm oraz B=300÷1500 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=300÷1500 mm oraz B=300÷1500 mm - price on inquiry.



Obejma do rur zwijanych bez uszczelki • Pipe clip for round ducts without gasket

OPO



øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	13,30
100	100	14,10
125	100	15,00
150	100	15,30
160	60	15,60
180	30	16,90
200	50	17,90
224	30	19,70
250	50	21,20

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	50	25,00
355	50	28,10
400	50	31,30
500	10	45,00
560	10	61,60
630	10	61,20
710	10	64,30
800	10	75,90

Obejma do rur zwijanych z uszczelką • Pipe clip for round ducts with gasket

OPOX



øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	16,90
100	100	17,50
125	100	19,40
150	100	21,50
160	60	21,80
180	60	23,40
200	50	25,30
225	30	28,10
250	50	31,30

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	50	37,50
355	50	40,60
400	50	43,80
500	10	74,00
560	10	82,40
630	10	99,90
710	10	102,20
800	10	111,00

Obejma kwasoodporna do rur zwijanych z uszczelką EPDM

• Pipe clips for round ducts with EPDM gasket (stainless steel)

OPOX INOX



øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	150	76,00
125	80	84,80
150	60	92,30
160	60	96,00
180	60	101,00
200	40	109,70
225	40	118,40

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	35	123,50
315	40	148,40
355	15	159,60
400	25	174,60
500	5	353,30
630	5	436,50

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs./pack.]

MATERIAŁY MONTAŻOWE

Opaski zaciskowe, taśma do opasek, opaski montażowe

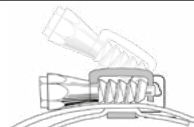
• Band clip, clip tape, supressing bands



Zamek zaciskowy

• Traction device

CMC



Opakowanie • Package [szt. • pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
50	182,30

Taśma do opasek

• Tape in coil for band clip

CMB



Opakowanie • Package [mb]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
30	165,70

Opaska zaciskowa metalowa

• Metal band clip

CM



Zakresy średnic • Diameters range øD [mm]	Opak. • Package [szt. • pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
60-110	50	6,70
60-135	50	7,60
60-165	50	8,20
60-215	50	9,70
60-270	50	12,30
60-325	50	12,30
60-525	50	15,60
60-660	50	17,10

Opaska zaciskowa nylonowa

• Nylon band clip

CMN



Długość • Length L [mm]	Opak. • Package [szt. • pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1188	100	5,30
920	100	3,80
800	100	3,30
650	100	2,60
550	100	2,40

Opaska montażowa • Supressing band

OM

Opaska montażowa przeciwdrganiowa do podwieszania wentylatorów kanałowych okrągłych.

Supressing bands for fan installation in round ducts.



Typ • Type	Średnica • Diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
OM 100	100	32,80
OM 125	125	34,20
OM 150	150	35,70
OM 160	160	37,20
OM 200	200	40,20
OM 250	250	43,20
OM 315	315	46,10
OM 355	355	56,50
OM 400	400	62,50
OM 500	500	74,30



Zawieszia ocynkowane L z amortyzatorem

• L type suspension



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Zamówienia [szt.] • Order [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
< 100	5,80
100 ÷ 2000	2,50
> 2000	1,30

Zawieszia ocynkowane R/V z amortyzatorem

• R/V type suspension



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Zamówienia [szt.] • Order [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
< 100	5,80
100 ÷ 2000	2,50
> 2000	1,30

Zawieszia ocynkowane Z z amortyzatorem

• Z type suspension



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Zamówienia [szt.] • Order [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
< 100	5,80
100 ÷ 2000	2,50
> 2000	1,30

Zawieszia ze stali kwasoodpornej L/V/Z z amortyzatorem

• L/V/Z type suspensions (stainless steel)



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
L	22,50
V	36,40
Z	22,50

Zawieszia do stropu AKERMANA

• Suspension profile for Akerman ceilings



Gwint • Thread	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
M8	8,90

Nakrętka łączna

• Connecting nut

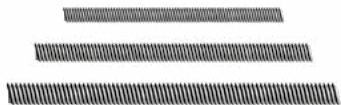
LN



Gwint • Thread	Op. *)	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
M8	100	1,70
M10	50	2,60

**Pręt gwintowany ocynkowany**

• Threaded rod (galvanized steel)



Gwint • Thread	Op. ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1÷300 szt. • pcs	>300 szt. • pcs
L = 1000 m			
M6	25	3,80	1,60
M8	25	5,90	2,30
M10	25	7,50	3,60
L = 2000 m			
M6	50	7,50	3,00
M8	25	11,90	4,30
M10	25	14,80	6,80

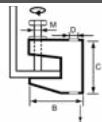
Pręt gwintowany ze stali kwasoodpornej

• Threaded rod (stainless steel)

Gwint • Thread	Op.¹)	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
M8	25	105,00
M10	25	165,00

Uchwyt pręta gwintowanego ocynkowanego

• Beam clamp (galvanized steel)



Gwint • Thread	Op.¹)	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1÷1000 szt. • pcs	>1000 szt. • pcs
M6	100	11,30	2,40
M8	100	11,30	2,40
M10	100	11,30	3,20

Wieszaki Gripple • Gripple hangers

Możliwe zakończenia liny:

Typ • Type	Długość • Length [m]	Nośność • Load [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Wieszaki do kanałów okrągłych			
HF22SPEXP	2	15 - 45	28,70
HF22EF8EXP	2		28,70
HF24SPEXP	4		35,30
HF24EF8EXP	4		35,30
HF26SPEXP	6		41,80
Wieszaki do kanałów prostokątnych			
TPZP22SP	2	15 - 45	34,10
TPZP22EF8	2		34,10
TPZ25SP	5		44,70
TPZ25EF8	5		44,70

¹ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

MATERIAŁY MONTAŻOWE

Konsole kątowe, blachowkręty, tuleje kotwiące

• Consoles, self-drilling screws, anchor bushes



Konsola kątowna typ T

• Console type T



Długość • Length [mm]	Profil • Profile	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
420	FT30	31,50
510	FT30	35,90
690	FT30	43,20

Konsola kątowna typ T z odkosem

• Console type T with support



Długość • Length [mm]	Profil • Profile	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
510	FT30	71,10
690	FT30	85,50

Blachowkręt ocynkowany

• Screw (galvanized steel)



Długość • Length [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
		<5000 szt. • pcs	<20000 szt. • pcs	>20000 szt. • pcs
4,2 × 9,50	1000	133,40	73,40	53,30
4,2 × 13,00	1000	139,40	76,70	55,80
4,2 × 25,00	1000	192,70	105,90	77,10
samowierjące • self-drilling				
4,2 × 9,50	1000	144,00	79,20	57,50
4,2 × 13,00	1000	152,90	80,00	61,10
4,2 × 16,00	1000	160,50	90,90	70,70
4,2 × 25,00	1000	191,00	109,20	80,20
4,2 × 42,00	500	302,60	166,40	121,10
4,8 × 16,00	1000	198,70	120,10	86,00

Tuleja kotwiąca • Anchor bush



Gwint • Thread	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1+1000 szt. • pcs	>1000 szt. • pcs
STALOWA • GALVANIZED STEEL			
M6	100	1,30	0,40
M8	100	1,60	0,50
M10	100	1,80	0,90
MOSIĘŻNA • BRASS			
M8	100	3,30	1,70
M10	100	7,80	4,20

^{*)} Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]



Zacisk kanału wentylacyjnego ocynkowany

• Ventilation duct clip (galvanized steel)



Opakowanie: 500 szt. • Package: 500 pcs
100 szt. • pcs = 4,8 kg

Grubość • Thickness	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
	1+5000 szt. • pcs	>5000 szt. • pcs
2,5 mm	2,50	0,50
3,0 mm	2,90	0,60

Zacisk kanału wentylacyjnego ze stali kwasoodpornej

• Ventilation duct clip (stainless steel)



100 szt. • pcs = 4,8 kg

Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
12,90

Blachowkręt samowierzący ocynkowany

• Self-drilling screw (galvanized steel)

DO WYCZERPANIA ZAPASÓW!



Długość • Length [mm]	Op. ^{*)}	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
		<5000 szt. • pcs	<20000 szt. • pcs	>20000 szt. • pcs
4,2 × 16,00	1000	159,20	90,30	70,10
4,8 × 42,00	1000	197,20	119,20	85,30
4,2 × 16,00 „PAN HEAD”	1000	159,20	90,30	70,10
4,2 × 25,00 „PAN HEAD”	1000	189,50	115,50	83,40
4,2 × 42,00 „PAN HEAD”	1000	265,30	166,10	113,70

Podstawa profilu

• Profile base

FT



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
25,10

Kończówka do blachowkrętów

• Terminal for screws



Typ • Type	Op. ^{*)}	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
7 mm	1	18,70
8 mm	1	18,70
„PAN HEAD”	1	6,70

^{*)} Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

MATERIAŁY MONTAŻOWE



Silikon, uszczelki, śruby dwugwintowe, pianka montażowa

• Silicon, self-adhesive seals, double-threaded screws, assembly foam

Silikon

• Silicon



Typ • Type	Pojemność • Capacity	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Octowy • Acetic	300 ml	27,80
Szary akrylowy • Acrylic	310 ml	16,80
Ogniochronny • Fire retardant	300 ml	91,00

Pianka montażowa

• Assembly foam

PE



Pojemność • Capacity	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
700 ml	46,20

Śruba dwugwintowa

• Double-threaded screw

VDF



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M8 × 100	100	87,20
M8 × 120	100	101,10
M8 × 150	100	135,00
M8 × 200	100	199,50
M10 × 80	100	126,40
M10 × 100	100	146,20
M10 × 120	100	165,80

Uszczelka wysokotemperaturowa

• Temperature resistant seal

PEST

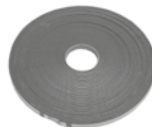


Rozmiar • Size	Opakowanie [mb] • Package [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
10 × 4	10	2,90
10 × 5	10	3,50
10 × 6	10	4,10

Uszczelka

• Self-adhesive seal

PES



Rozmiar • Size	Opak. [mb] • Pack. [m]	Karton [mb] • Carton [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
15 × 4	60	1200	0,90
12 × 6	50	1000	1,30
10 × 4	100	1000	0,80
10 × 7	50	900	1,20



Śruba ocynkowana

• Screw (galvanized steel)

BB



Typ • Type	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M8 × 25	1000	12,5	479,30
M8 × 50	100	2,1	63,40
M10 × 25	1000	20,0	871,20

Śruba ze stali kwasoodpornej

• Screw (stainless steel)

**BB
INOX**



Typ • Type	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M8 × 25	1000	12,5	3 642,20

Nakrętka ocynkowana

• Nut (galvanized steel)

NN



Gwint • Thread	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M6	1000	2,0	78,30
M8	1000	4,5	156,80
M10	1000	10,0	343,70

Nakrętka ze stali kwasoodpornej

• Nut (stainless steel)

**NN
INOX**



Gwint • Thread	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M8	1000	4,5	1 071,20

Taśma perforowana

• Perforated suspension banding

DUH



Typ • Type	Opakowanie [mb] • Package [m]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
0,6 × 17	25	88,80
0,6 × 25	25	132,20

Podkładka ocynkowana

• Washer (galvanized steel)

WW



Gwint • Thread	Op ¹⁾	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
M6	1000	5,0	199,10
M8	1000	5,5	216,10
M10	1000	6,0	224,70

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

MATERIAŁY MONTAŻOWE

Guma amortyzująca, gumki amortyzacyjne, kształtowniki montażowe

• Shock absorbing rubber, cushioning rubbers, support channels



Guma amortyzująca

• Shock absorbing rubber

RU-25



Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]

11,80

Gumki amortyzacyjne

• Cushioning rubbers



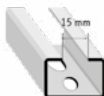
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

1,20

Kształtownik montażowy • Support channel

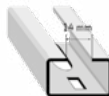
W

W 18



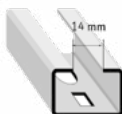
L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	18×27×1,25	40,40
5		101,10

W 2



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	20×34×2,0	49,50
5		123,60

W 105



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	20×30×1,5	44,90
5		112,40

W 106



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	30×30×1,5	59,70
5		152,10
2	30×30×1,8	68,50
5		169,40

W 107



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	43×30×1,5	87,40
5		218,40
2	43×30×1,8	97,20
5		237,80

W 41



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5	41×41×1,8	297,80
5	41×41×2,5	392,80
6		471,20

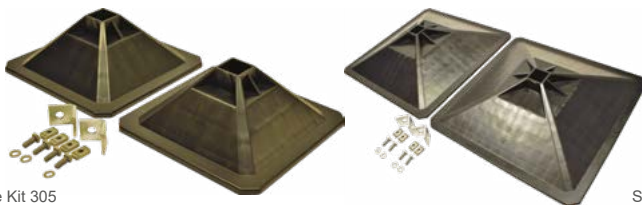


SolidFoot H Frame Kit

NOWOŚĆ • NEW

Uniwersalne stopy wspornikowe łączone kształtownikami 41×41 mm.

• Universal feet connected by support channel 41×41 mm.



SolidFoot H Frame Kit 305

SolidFoot H Frame Kit 500

Typ • Type	Wymiar stopy • Feet [mm]	S.W.L zestawu • Max S.W.L [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
SolidFoot H Frame Kit 305	305×305	350	225,00
SolidFoot H Frame Kit 500	500×500	500	516,00

SolidFoot Fix

Antywibracyjne podstawy do montażu małych urządzeń.

• Anti-vibration base for small units.



Typ • Type	Wymiary • Dimensions [mm]	Maks. udźwign na szt. • Max load / pc [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SolidFoot Fix 250*	250×180×95	160	63,00
SolidFoot Fix 400	400×180×95	240	69,00
SolidFoot Fix 600	600×180×95	450	103,00
SolidFoot Fix 1000*	1000×180×95	645	219,00
SolidFoot Fix 250L*	250×130×50	160	58,00
SolidFoot Fix 400L*	400×130×50	240	70,00

* Na zamówienie • On request



SolidFoot Mini Base / Plus



SolidFoot Mini Base

NOWOŚĆ • NEW

Typ • Type	Wymiary • Dimensions [mm]	Maks. udźwig • Max load [kg]	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set]
SolidFoot Mini Base	800×800	300	1 000,00
SolidFoot Mini Plus	800×800	260	800,00

SolidFoot Base / Plus

Modułowe ramy wspornikowe. • Modular frames.



SolidFoot Base

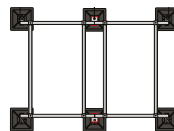


SolidFoot Plus

Typ • Type	Wymiary • Dimensions [mm]	Maks. udźwig • Max load [kg]	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set]
SolidFoot Base	1000×1200	700	1 555,00
	1000×1500	700	2 005,00
SolidFoot Plus	1000×1200	350	908,00
	1000×1500	350	1 276,00

Przykładowa konfiguracja:

Modułowa konstrukcja umożliwiająca tworzenie własnej konfiguracji poprzez dołączanie kolejnych segmentów Plus do ramy podstawowej Base.



SolidFoot Base + SolidFoot Plus

*) Na zamówienie • On request



SolidFoot Beam*

NOWOŚĆ • NEW

Kompletny zestaw wspornikowy z szeroką gamą zastosowań.

• Complete support set.



SolidFoot Beam 305

SolidFoot Beam 500

Typ • Type	Wymiar stopy • Feet [mm]	S.W.L. zestawu • Max S.W.L. [kg]	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set]
SolidFoot Beam 305	305×305	350	763,00
SolidFoot Beam 500	500×500	500	872,00

SolidFoot Platform*

Modułowe platformy techniczne. • Modular technical platform.



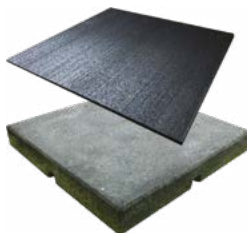
Typ • Type	Wymiary • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SolidFoot Platform	1000×1000	2 855,00
SolidFoot Platform - 1 Step	1000×1000	11 118,00
SolidFoot Platform - 2 Step	1000×1000	12 929,00
SolidFoot Platform - 3 Step	1000×1000	14 568,00
SolidFoot Platform - 4 Step	1000×1000	16 128,00

^{*)} Na zamówienie • On request



SolidFoot Mat*

Podkładki antywibracyjne. • *Anti-vibration pads.*



NOWOŚĆ • NEW

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SolidFoot VibroMat 330H (45mm)	79,00
SolidFoot VibroMat 500H (45mm)	106,00
SolidFoot AV Pads 300L (6mm)	53,00
SolidFoot AV Pads 500L (6mm)	67,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SolidFoot Angled Pads 305 2.5°	80,00
SolidFoot Angled Pads 500 2.5°	92,00
SolidFoot Angled Pads 305 5°	80,00
SolidFoot Angled Pads 500 5°	92,00

SolidFoot Quad*

System wspornikowy do montażu ciężkich urządzeń HVAC na dachach płaskich.

• *Support systems for heavy duty units.*



Typ • Type	Wymiary • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SolidFoot Quad 305	305×305	1 090,00
SolidFoot Quad 500	500×500	1 907,00

SolidFoot DA*

Podstawa do przewodów z regulacją wysokości.

• *Duct adjuster*



Typ • Type	Wymiary • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SolidFoot DA 305	305×305	945,00
SolidFoot DA 500	500×500	577,00

* Na zamówienie • *On request*

Big Foot H Frame Sets

Niepenetrujące wsporniki do instalacji rurowych, przewodów wentylacyjnych oraz drabinek i kanałów kablowych. • Non-penetrative supports for pipework, duct and cable ladder/tray.

Typ • Type	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
H Frame Set 305 mm Zalecane obciążenie ramy • Rec. frame load: 300 kg Zawartość zestawu: • Kit includes: 2 X STOPY ZE ZINTEGROWANĄ MATĄ • FEET WITH ADHERED MAT 4 X WSPORNIKI I OSPRZĘT • BRACKETS AND FIXINGS 1 X INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS	394,00
H Frame Set 305 mm, 5 Pack Zalecane obciążenie ramy • Rec. frame load: 300 kg Zawartość zestawu: • Kit includes: 2 X STOPY ZE ZINTEGROWANĄ MATĄ • FEET WITH ADHERED MAT 4 X WSPORNIKI I OSPRZĘT • BRACKETS AND FIXINGS 1 X INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS	1 836,00 (367,00 za zestaw)
H Frame Set 450 mm Zalecane obciążenie ramy • Rec. frame load: 500 kg Zawartość zestawu: • Kit includes: 2 X PLASTIKOWE STOPY • PLASTIC FEET 2 X KAUCZUKOWE MATY • RUBBER MATS 2 X WKŁADKA • INSERT 2 X WSPORNIKI I OSPRZĘT • BRACKETS AND FIXINGS 1 X INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS	843,00
H Frame Set 600 mm* Zalecane obciążenie ramy • Rec. frame load: 500 kg Zawartość zestawu: • Kit includes: 2 X PLASTIKOWE STOPY • PLASTIC FEET 2 X KAUCZUKOWE MATY • RUBBER MATS 2 X WKŁADKA • INSERT 2 X WSPORNIKI I OSPRZĘT • BRACKETS AND FIXINGS 1 X INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS	1 347,00



UWAGA: Drążki NIE są częścią zestawu. • PLEASE NOTE: Strut NOT included.

Big Foot Multi Foot

Niepenetrujące wsporniki do instalacji rurowych, kanałów wentylacyjnych oraz kanałów kablowych. • Non-penetrative supports for pipework, duct and cable ladder/tray.

Typ • Type	Maks. obciążenie • Max. loading [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
Multi Foot 400mm, 4 Pack	259	621,00
Multi Foot 600mm 3 Pack	474	751,00



* Na zamówienie • On request

Big Foot Fix-it Foot

Niepenetrujące wsporniki do instalacji rurowych, kanałów wentylacyjnych oraz kanałów kablowych.

• Non-penetrative supports for pipework, duct and cable tray.

Typ • Type	Maksymalne obciążenie • Max. load [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Fix-it Foot 250* (250×180×95 mm)	82	116,00
Fix-it Foot 400 (400×180×95 mm)	128	150,00
Fix-it Foot 600 (600×180×95 mm)	224	171,00
Fix-it Foot 1000* (1000×180×95 mm)	295	375,00



Typ • Type	Maksymalne obciążenie • Max. load [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Fix-it Foot Low 250* (250×130×50 mm)	82	93,00
Fix-it Foot Low 400* (400×130×50 mm)	128	120,00
Fix-it Foot Low 600* (600×130×50 mm)	134	136,00

Typ • Type	Cena [PLN/zestaw] • Price [PLN/kit]
Fix-it Foot Mini Split Kit 600 mm* (600 mm x 180 mm x 95 mm) z zestawami montażowymi / with fixings Maks. obciążenie • Max. load: 448 kg	483,00
Fix-it Foot Mini Split Kit 1000 mm* (1000 mm x 180 mm x 95 mm) z zestawami montażowymi / with fixings Maks. obciążenie • Max. load: 590 kg	932,00

* Na zamówienie • On request

Vibromats

W sytuacjach, gdy nie trzeba montować pomostów, te wykonane ze skompresowanego kauczuku z odzysku maty, dostępne w 3 rozmiarach, można ułożyć bezpośrednio na dachu. • Where elevated walkways are not required these compressed recycled rubber mats, in 3 size options, can be laid directly onto the roof top.



Typ • Type	Wymiar • Dimension [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Mała płyta* • Small Tile	600 x 150 x 30	126,00
Duża płyta* • Large Tile	1000 x 500 x 30	296,00
Zwykła płyta* • Plain Tile	500 x 500 x 45	126,00
AV Strip*	1000 x 75 x 15	91,00

Mounting Platforms

Zamontowane na wkładkach Big Foot platformy stanowią niezwykle uniwersalny system wsporników.

• Simply fitted into the top of the Big Foot mouldings, these Platforms provide a versatile support system.

Typ • Type	Cena [PLN/zestaw] • Price [PLN/kit]
305 mm płaskie* • Plain Top	551,00
305 mm 2 ścianki* • Plain Top	551,00
305 mm 4 ścianki* • Plain Top	551,00
450 mm płaskie* • Plain Top	1 021,00
450 mm 2 ścianki* • Plain Top	1 021,00
450 mm 4 ścianki* • Plain Top	1 021,00



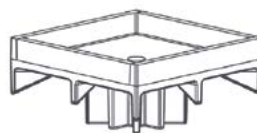
Zawartość zestawu: • Kit includes:
2 X PODNOŻKI Z PLATFORMĄ • PLATFORM
2 X STOPA Z TWORZYWA SZTUCZNEGO • PLASTIC FOOT
1 X KAUCZUKOWA MATA • RUBBER MAT



Płaski



2 ścianki



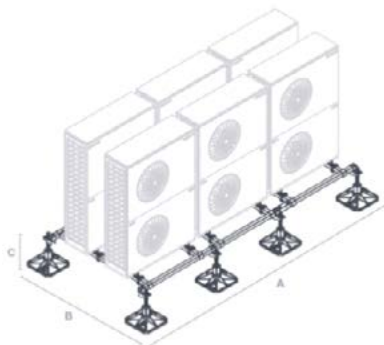
4 ścianki

*) Na zamówienie • On request

Big Foot Standard Frames

Niepenetrujące ramy wspornikowe do minisplitów, niewielkich jednostek VRF, małych centrali wentylacyjnych i wyciągów.

• Non-penetrative support frames for air conditioning mini splits, VRFs, small AHUs, supply and extract fans.



Zawartość zestawu: • *Kit includes:*

KSZTAŁTOWNIKI KOŃCOWE O PRZEKROJU SKRZYNKOWYM I WYMIARACH 40×40 mm • 40×40 mm BOX SECTION END BARS

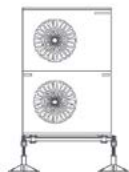
KSZTAŁTOWNIKI POPRZECZNE O DŁ. 1,2 m I PRZEKROJU 40×40 mm • 1,2 m CROSS BARS - 40×40 mm SECTION

ZESTAWY NÓG ZE STOPAMI 305 mm I ZAMOCOWANYMI KAUCZUKOWYMI MATAMI • 305 mm LEG ASSEMBLIES WITH ADHERED RUBBER MATS

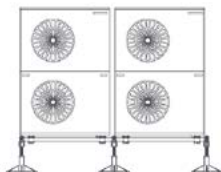
ZESTAWY ZACISKÓW • CLAMP KITS

INSTRUKCJA MONTAŻU • ASSEMBLY INSTRUCTIONS

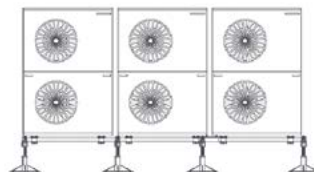
Typ • Type	Wymiar (A×B×C) • Dimension [mm]	Maks. obciążenie • Max. loading [kg]	Cena [PLN/zestaw] • Price [PLN/kit]
Rama modułowa, 1 m • 1 m Modular Frame	1000×1200×290-400	480	1 958,00
Rama modułowa, 2 m • 2 m Modular Frame	2000×1200×290-400	720	2 733,00
Rama modułowa, 3 m • 3 m Modular Frame	3000×1200×290-400	960	3 848,00



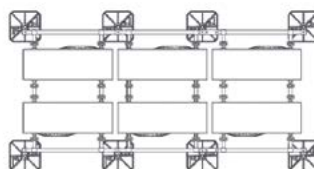
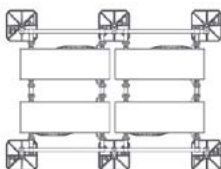
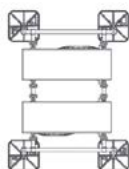
1 m / 2 urządzenia



2 m / 4 urządzenia



3 m / 6 urządzeń





Drut miedziany • Copper wire

Drut miedziany do zgrzewania liniowego ciągłego lub ścięciem pojedynczym elementów o średnicy 1,8 mm lub 2,0 mm. • Copper wire for linear welding (continuous or stitch) in diameter of 1.8 mm or 2.0 mm.



Grubość • Thickness [mm]	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/kg] • Price [PLN/kg]
1,8	1000 (+/- 5%)	CENA NA ZAPYTANIE
2,0	1000 (+/- 5%)	CENA NA ZAPYTANIE

Profil kanałowy ocynkowany • Ductwork profile (galvanized steel)

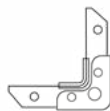
DW



Typ • Type	Długość [mb] • Length [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]	
		1-5000 m	> 5000 m
DW-20	3	8,70	3,50
	5		
DW-30	3	10,50	4,70
	5		
DW-40	3	15,10	10,00
	5		

Narożnik ocynkowany do profilu kanałowych • Corner (galvanized steel)

H



Typ • Type	Opak. [szt.] • Pack. [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1-5000 szt. • pc	> 5000 szt. • pc
H-20	1	1,50	0,50
H-20 KRÓTKI	1	1,40	0,50
H-20 DŁUGI	1	1,80	0,70
H-30	1	3,00	1,40
H-40	1	6,10	2,90

Profil kanałowy - stal kwasoodporna • Ductwork profile (stainless steel)

**DW
INOX**



Typ • Type	Długość [mb] • Length [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
DW-20 INOX*	5	102,20
DW-30 INOX*	5	130,50

Narożnik ze stali kwasood- pornej do profilu kanałowych • Corner (stainless steel)

**H
INOX**



Typ • Type	Opak. [szt.] • Pack. [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
H-20 INOX*	1	16,00
H-30 INOX*	1	35,00

* Do zamówień powyżej 500 mb oferujemy duże rabaty • For orders above 500 meters we offer large discounts.

MATERIAŁY PRODUKCYJNE



Siatka, rurka usztywniająca, dysk/krzyżak usztywniający, cynk w sprayu

• Mesh, stiffening aluminium pipe, stiffening disc and cross, Alu-Zinc spray

Siatka ocynkowana 12×12

• Galvanized steel 12x12 mesh



Rolka • Roll [m ²]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
15	74,80

Rurka usztywniająca aluminiowa

• Stiffening aluminium pipe

RUO



Wymiary • Dimensions [mm]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
16 × 6000	23,10

Dysk usztywniający

• Stiffening disc

DU



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
1000	1 238,50

Krzyżak usztywniający stalowy

• Stiffening steel cross

KUS



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
100	512,80

Spray cynkowy Alucynk

• Alu-Zinc spray

Alz 600



Opakowanie • Package [ml]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
500	59,90

Masa uszczelniająca Vergacol

• "Vergacol" tightening compound

VG

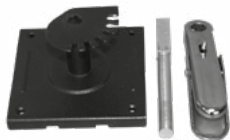


Opakowanie • Package [ml]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
310	56,00



Mechanizm przepustnicy AC-006

• AC-006 damper mechanism



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1	33,50

Mechanizm przepustnicy SPIRO

• SPIRO damper mechanism



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SPIRO	1	20,10

Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

RS 356

Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RS 356	1	6,10

Masa uszczelniająca

• Tightening compound

DW 601



Opakowanie [kg] • Package [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/package]
6	372,00

Łącznik elastyczny

• Flexible connector

LE



Typ • Type	Opak. • Pack. [m]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/package]
XEV-50 PVC 35/60/35	50	1 020,70
KEV-50 PVC 45/60/45	50	1 051,50
EEV-100 PVC 70/100/70	50	904,90
XSI-25 35/60/35* silikonowy • silicone	25	902,60
JSI-25 45/75/45* silikonowy • silicone	25	1 049,20
ESI-100 70/100/70 silikonowy • silicone	30,5	1 524,10
JPL-100 45/75/45 poliuretanowy • polyurethane	30,5	1 535,80
EPL-100 70/100/70 poliuretanowy • polyurethane	30,5	1 696,60

* Na zapytanie • for enquiry

Trzpienie mechanizmu przepustnicy

• Damper bolts



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
BKP 6	4,20
BKP 7	5,80

MATERIAŁY PRODUKCYJNE

Mechanizmy przepustnicy, trzpienie, masy uszczelniające, łączniki elastyczne

• Damper mechanisms, bolts, tightening compound, flexible connectors



Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

KSR
195



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KSR 195 zestaw • set	1	12,50

Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

MD



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
MD	1	27,50

Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

KS



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KS 12 zestaw • set	1	17,50
KS 145	1	7,50
KS 385 zestaw • set	1	20,00

Rączka mechaniczna przepustnicy

• Damper hand



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
8,30

Łącznik kierownicy kolana wentylacyjnego

• Turning vane guide for rectangular duct

LKK



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
100	137,70



Kołnierz • Flange

VKPK



Średnica • Diameter D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	40,20
100	28,90
110	43,50
125	34,30
140	48,60
150	52,20
160	36,80
180	54,90
200	39,70
224	58,80
250	55,10
315	60,80
355	72,70
400	89,60
450	107,80
500	126,30
560	151,60
630	177,20
710	289,70
800	238,40

Tuleja • Bushing

BKP



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
BKP-9 MOSIĘŻNA • BRASS	10	2,70
BKP-10 MOSIĘŻNA • BRASS	10	2,70

Nit aluminiowo-stalowy

• Aluminum-steel rivets

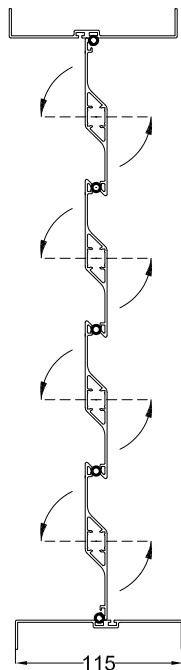
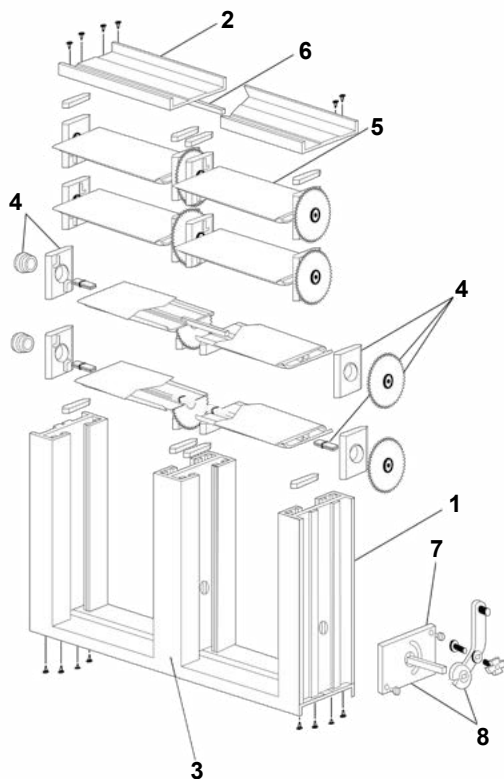


Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
39/06	1000	130,80
39/08	1000	135,50



Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa • Aluminium multi-leaf damper

PWT

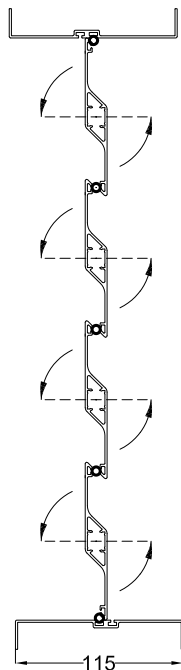
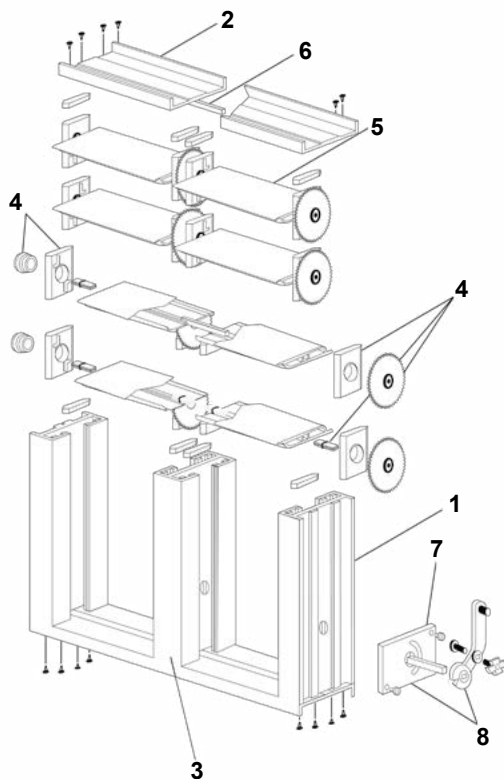


1	PS 120	Profil lewy-prawy, długość 5,8 m • Left-right profile, length 5,8 m	100,60 PLN/mb
2	PS 110	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	60,70 PLN/mb
3	PS 130	Profil środkowy, długość 5,8 m • Central profile, length 5,8 m	148,90 PLN/mb
4	CPS 2007	Mechanizm koła zębatego • Mechanism	32,90 PLN/kpl. • set
5	PS 100TT	Pióro przepustnicy, długość 5,8 m • Damper blade, length 5,8 m	121,60 PLN/mb
6	GA12T	Uszczelka • Gasket	4,80 PLN/mb
7	BKP7	Trzpień • Pivot	7,10 PLN/szt. • pc
8	RDP	Rączka mechaniczna przepustnicy • Damper hand	9,90 PLN/kpl. • set



Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa • Aluminium multi-leaf damper

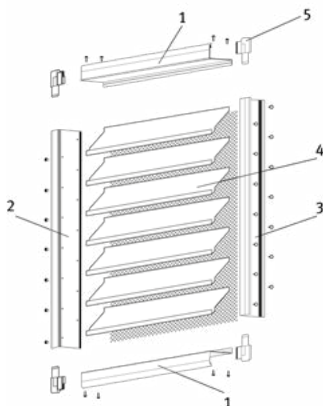
PW



1	PS 120	Profil lewy-prawy, długość 5,8 m • Left-right profile, length 5,8 m	100,60 PLN/mb
2	PS 110	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	60,70 PLN/mb
3	PS 130	Profil środkowy, długość 5,8 m • Central profile, length 5,8 m	148,90 PLN/mb
4	CPS 93	Mechanizm koła zębatego • Mechanism	26,80 PLN/kpl. • set
5	PS 100	Pióro przepustnicy, długość 5,8 m • Damper blade, length 5,8 m	121,60 PLN/mb
6	GA12T	Uszczelka • Gasket	4,80 PLN/mb
7	BKP7	Trzpień • Pivot	7,10 PLN/szt. • pc
8	RDP	Rączka mechaniczna przepustnicy • Damper hand	9,90 PLN/kpl. • set

**Czerpnia/wyrzutnia prostokątna aluminiowa**

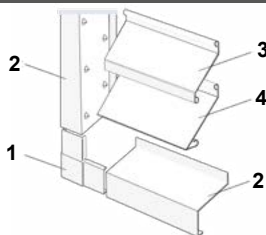
• Aluminium rectangular air intake/exhauster

CWA

1	P-GR050-BA	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	49,00 PLN/mb
2	P-GR050-SS	Profil lewy, długość 5,8 m • Left profile, length 5,8 m	112,90 PLN/mb
3	P-GR050-SD	Profil prawy, długość 5,8 m • Right profile, length 5,8 m	112,90 PLN/mb
4	P-GR050-PA	Lamela, długość 5,8 m • Louvre, length 5,8 m	36,30 PLN/mb
5	AZ-GR S	Narożnik lewy-prawy • Left-right corner	45,70 PLN/2szt. • 2pcs

Czerpnia/wyrzutnia prostokątna stalowa ocynkowana

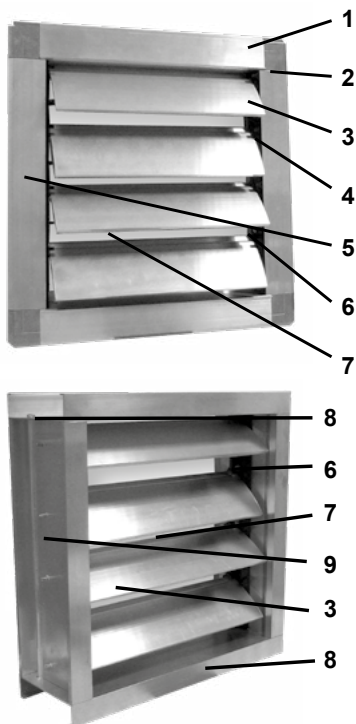
• Rectangular air intake/exhauster, galvanized steel

CW

1	BR 40	Narożnik • Corner	4,10 PLN/szt. • pc
2	BR 40/62	Profil ramy, długość 5 m • Frame profile, length 5 m	26,70 PLN/mb
3	LP 66	Profil lameli czerpni, długość 5 m • Louvre profile, length 5 m	19,40 PLN/mb
4	LP 88	Profil lameli okapnika, długość 5 m • Drip louvre profile, length 5 m	27,70 PLN/mb

**Przepustnica samoczynna aluminiowa kanałowa/ścienna**

• Duct and wall automatic aluminium dampers

PSK / PSS

1	P-GR050-BA	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	44,00	PLN/mb
2	AZ-GR S	Narożnik lewy-prawy • Left-right corner	45,70	PLN/mb
3	PK-ALU	Lamela żaluzji • Shutter louvre	59,30	PLN/mb
4	P-GR050-SD	Profil prawy, długość 5,8 m • Right profile, length 5,8 m	101,50	PLN/mb
5	P-GR050-SS	Profil lewy, długość 5,8 m • Left profile, length 5,8 m	101,50	PLN/mb
6	FK-ALU	Ramka • Frame	55,90	PLN/szt. • pc
7		Uszczelka • Gasket	4,00	PLN/mb
8	PS 120	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	100,60	PLN/mb
9	PS 110	Profil lewy-prawy, długość 5,8 m • Left-right profile, length 5,8 m	60,70	PLN/mb



Nacinarka

• Hand notcher

HN-1V



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

372,90

Krępownica 3 ostrza

• 3-blade hand crimper

WC3S



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

229,60

Krępownica 5 ostrzy

• 5-blade hand crimper

HC-5V



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

245,30

Zaginarka

• Hand seamer

HS-1V



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

421,90

Zaginarka kątowa

• Offset hand seamer

HS-2



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

457,30

Nożyce proste lewe

• Scissors, left

M-1R



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

206,00

Nożyce proste prawe

• Scissors, right

M-2R



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

206,00

Nożyce proste

• Scissors, straight

M-3R



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

196,20

**Nożyce do krzywizn lewych**

• Offset snipes, left

M-6R

Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

215,90

Nożyce do krzywizn prawych

• Offset snipes, right

M-7R

Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

215,90

Przetłaczarka punktowa • Clinching Machine**H 612**

Maszyna służąca do punktowego łączenia elementów wykonanych z blachy. Trwałe stemple (100.000 cykli pracy) oraz mocne połączenie dwóch elementów. Alternatywa dla zgrzewów punktowych (nie uszkodzanie powłoki antykorozyjnej). Duża szybkość pracy oraz DOKONAŁA CENA.

A machine for point connecting of sheet metal elements. Durable dies (100.000 work cycles) and strong connection of two elements. An alternative for point welds (does not damage anti-corrosion coating). A high operating speed and an EXCELLENT PRICE.



Moc silnika • Engine power [kW]	Zasilanie • Power supply [V/Hz]	Ilość uderzeń • No. of strikes [ilość/min]	Grubość blach • Sheet thickness [mm]	Długość ramienia • Arm length [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0,56	380/50	190	0,3÷1,6	300	NA ZAPYTANIE



VENTwool to maty lamelowe wykonane z wełny mineralnej pokrytej zbrojoną folią aluminiową. Wszystkie produkty dostępne w ramach tej nowej marki zostały od podstaw zaprojektowane z myślą o optymalnej izolacji termicznej przewodów wentylacyjnych i urządzeń HVAC. Produkt jest dostępny również w wersji z warstwą samoprzylepną (**VENTwool Plus**).

Szerokość rolki: 1000 mm

Gęstość: 35 kg/m³

Współczynnik przewodnictwa ciepła λ (10°C): 0,038

Zgodność z normą: PN-EN 14303+A1:2013-07

VENTwool are lamella mats made of mineral wool covered with reinforced aluminum foil. All products available under this new brand have been designed for optimal thermal insulation of ventilation ducts and HVAC devices. The product is also available in a version with a self-adhesive layer (VENTwool Plus).

Roll width: 1000 mm

Density: 35 kg/m³

Thermal conductivity λ (10 °C): 0.038

Compliance with the norm: PN-EN 14303 + A1: 2013-07

VENTWOOL

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
20	12,40
30	14,30
40	17,20
50	20,40
80	30,30
100	38,30

VENTWOOL PLUS

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
20	22,00
30	24,30
40	30,40
50	34,50
80	46,70
100	54,00



ALU LAMELLA MAT



Maty LAMELLA MAT przeznaczone są do izolacji termicznej oraz przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Stosowane są również jako izolacja niskotemperaturowych rur, rurociągów, etc.

Lamella Mat mats are used for technical insulations and low-temperature insulations for ventilation and air conditioning installations. Used to insulate ducts, pipelines, etc.

Gęstość • Density: 36 kg/m³

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
20	10,87
30	12,65
40	15,18
50	17,75
60	23,65
80	24,85
100	33,12

CONLIT 150 P

Gęstość • Density: 165 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
20	36,74
30	42,84
40	53,52
50	59,45
60	80,41
100	128,57
120	157,32
150	193,00

KLIMAFIX



Mata KLIMAFIX przeznaczona jest do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o dowolnym przekroju np. prostokątnym, kołowym itp. Użycie maty KLIMAFIX pomaga skrócić czas montażu izolacji nawet do 40%.

Klimafix mats are applicable to thermal, acoustic, and low-temperature insulation of ventilation and air conditioning ducts of any diameter and shape. Using Klimafix should decrease assembly time up to 40%.

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
20	20,54
30	22,24
40	27,42
50	31,28

CONLIT PLUS 60 ALU

Gęstość • Density: 195 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
60	122,77

CONLIT PLUS 120 ALU

Gęstość • Density: 320 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m ²]
60	184,61



PROROX SL



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m²] • Price [PLN/m²]		
	930 (55 kg/m³)	950 (80 kg/m³)	960 (100 kg/m³)
50	18,58	23,02	28,34
60	20,50	28,36	33,54
80	29,03	37,24	46,05
100	35,40	45,60	56,50

PROROX WM



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m²] • Price [PLN/m²]			
	ProRox WM 950	ProRox WM 960	ProRox WM 950 ALU	ProRox WM 960 ALU
	80 kg/m³	100 kg/m³	80 kg/m³	100 kg/m³
30	×	24,57	×	×
40	27,44	30,18	×	×
50	30,50	34,45	39,22	43,32
60	34,45	39,97	×	×
80	41,33	49,91	×	×
100	50,64	58,98	60,25	70,20

PROROX WM 920

Gęstość • Density: 60 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m²] • Price [PLN/m²]
50	25,59
60	28,40
80	36,83
100	44,67

PROROX LF 970^{PL}

Cena [PLN/kg] • Price [PLN/kg]
7,08

CONLIT GLUE



Opakowanie • Package	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
20 kg (wiadro • can)	217,00



PROROX MA 520 ALU

Gęstość • Density: 60 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m²] • Price [PLN/m²]
50	45,52
100	93,33

SILKROCK



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m²] • Price [PLN/m²]
50	53,00
100	81,00

FIREROCK

Gęstość • Density: 80 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m²] • Price [PLN/m²]
25	44,58
30	47,66

PROROX SL 970^{CZ}

Gęstość • Density: 120 kg/m³



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m²] • Price [PLN/m²]
50	59,66
100	89,33

INDUSTRIAL BATTS BLACK

Platy INDUSTRIAL BATTS BLACK przeznaczone są do izolacji termicznej i akustycznej kanałów wentylacyjnych na powierzchniach wewnętrznych. Mają również zastosowanie jako izolacja akustyczna tłumików szczelinowych i komorowych oraz ekranów dźwiękochłonnych.

INDUSTRIAL BATTS BLACK are applicable to thermal and acoustic insulation of inside surfaces. They are also applicable for acoustic insulation of silencers and for attenuating screens.



Grubość • Thickness [mm]	Długość/szerokość • Length/width [mm]		
	2000/1200	2000/1200	2000/1200
60 kg/m³		60 kg/m³ PODWÓJNY WIELON • DUAL-LAYER VEIL	80 kg/m³
Cena [PLN/m²] • Price [PLN/m²]			
15	x	x	29,13
20	x	x	31,16
30	33,47	x	x
50	37,41	44,79	x
100	58,42	70,25	x



TERMOROCK



D [mm]	Grubość • Thickness [mm]					
	20	25	30	40	50	60
	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]					
18	7,99	10,42	12,28	15,65	22,61	31,39
22	8,59	11,15	12,38	16,84	23,87	32,83
28	9,05	11,58	13,50	18,68	24,86	29,21
35	9,77	12,28	14,72	21,09	27,70	32,02
42	11,92	14,62	16,39	22,35	30,20	37,23
48	13,22	14,36	18,10	23,49	31,52	40,02
54	13,90	17,21	19,28	26,83	35,21	42,43
60	15,54	16,86	20,76	27,91	35,52	43,58
76	19,40	19,73	23,79	32,16	41,02	48,38
89	20,88	23,64	27,45	36,57	43,78	52,14

ROCKLIT



Do wypełniania przejść instalacyjnych przez stropy i ściany oddzielen przeciwpożarowych.

To fill in holes while the installation is crossing floors and walls.

Długość • Length [mm]	1000
Szerokość • Width [mm]	600
Grubość • Thickness [mm]	60
Ilość szt. w paczce • Quantity in package [pcs]	4
Ilość m ² w paczce • Quantity in package [m ²]	2,4
Cena [PLN/m ²] • Price [PLN/m]	60,17



Gwoździe samoprzylepne • Self-adhesive nails

GS



Gwoździe samoprzylepne służą do mechanicznego zamocowania materiałów izolacyjnych na gładkiej powierzchni przewodów wentylacyjnych. Zastosowanie w zakresie temperatury od -40°C do +80°C (w krótkim czasie do 100°C).

Self-adhesive nails are used for the mechanical fastening of the insulation materials at the smooth surface of the ventilation ducts. Usage in the temperature range from -40°C to +80°C (and in the very short time also to 100°C).

Typ • Type	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
Gwoździe uniwersalne samoprzylepne FSG-250 • Universal self-adhesive nails FSG-250	100	132,40
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 25 mm • Self-adhesive nails with plates - 25 mm	100	65,90
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 32 mm • Self-adhesive nails with plates - 32 mm	100	67,30
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 44 mm • Self-adhesive nails with plates - 44 mm	100	70,60
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 51 mm • Self-adhesive nails with plates - 51 mm	100	78,50
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 63 mm • Self-adhesive nails with plates - 63 mm	100	83,80
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 89 mm • Self-adhesive nails with plates - 89 mm	100	89,70
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 114 mm • Self-adhesive nails with plates - 114 mm	100	106,60
Blaszki do gwoździ EC-30 • Plates for nails EC-30	1000	152,10
Kapturek nylonowy EP-32 • Nylon cap EP-32	1000	81,90



Gwoździe do zgrzewania • Nails for the spinspotter



DO WYCZERPANIA ZAPASÓW!

Gwoździe do zgrzewania służą do mechanicznego zamocowania materiałów izolacyjnych na gładkiej powierzchni przewodów wentylacyjnych. Zastosowanie w zakresie temperatury od -40°C do +80°C (w krótkim czasie do 100°C).

Welding nails are used for mechanical fixing of insulation materials on smooth surfaces of ventilation ducts. To be used within temperature range from -40°C to +80°C (for a short time up to 100°C).

Typ • Type	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
Gwoździe do zgrzewarki PN34 - 19 mm • Welding nails PN34 - 19 mm	100	95,60
Gwoździe do zgrzewarki PN100 - 25 mm • Welding nails PN100 - 25 mm	100	76,10
Gwoździe do zgrzewarki PN114 - 32 mm • Welding nails PN114 - 32 mm	100	92,70
Gwoździe do zgrzewarki PN134 - 44 mm • Welding nails PN134 - 19 mm	100	105,90
Gwoździe do zgrzewarki PN200 - 51 mm • Welding nails PN200 - 19 mm	100	125,90
Gwoździe do zgrzewarki PN250 - 63 mm • Welding nails PN250 - 19 mm	100	139,10
Gwoździe do zgrzewarki PN350 - 89 mm • Welding nails PN350 - 19 mm	100	187,70
Gwoździe do zgrzewarki PN450 - 114 mm • Welding nails PN450 - 114 mm	1000	314,70



Taśmy, mata termoizolacyjna samoprzylepna MST

• Tapes, thermal insulation adhesive mat MST

Taśma aluminiowa izolacyjna

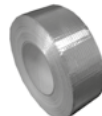
• Insulating aluminium tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100 mm × 50 m	71,20
75 mm × 50 m	50,90
50 mm × 50 m	33,10

Taśma aluminiowa izolacyjna zbrojona

• Reinforced insulating aluminium tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100 mm × 50 m	86,50
75 mm × 50 m	69,50
50 mm × 50 m	44,50

Taśma uniwersalna naprawcza

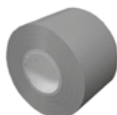
• Universal repair tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
50 mm × 50 m	31,50

Taśma montażowa PVC gładka

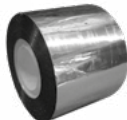
• PVC smooth assembling tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
50 mm × 50 m	24,90

Taśma metalizowana PP

• PP metalized tape



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
75 mm × 50 m	31,40
50 mm × 50 m	21,20

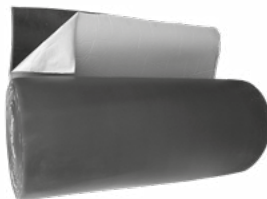
Mata termoizolacyjna samoprzylepna

• Thermal insulation adhesive mat

MST

Maty termoizolacyjne samoprzylepne MST wykonane z syntetycznej pianki kauczukowej zwijane w role o szerokości 1 m. Służą do izolowania termicznego oraz ochrony przeciwkondensacyjnej dużych przekrojów rur, zbiorników oraz wszelkiego typu armatury w instalacjach chłodniczych, klimatyzacyjnych, wentylacyjnych, grzewczych, sanitarnych, oraz instalacjach specjalnych.

Thermal insulation sticky MST mats are made of synthetic rubber foam and rolled into 1 m broad rolls. The mats are used for thermal insulation and anti-condensation protection of big diameter pipes, tanks and all types of fixtures in cooling systems, air conditioning systems, heating systems, sanitary and special purpose installations



Grubość • Thickness [mm]	Szerokość • Width [m]	Opakowanie • Package [m ² /rolka • roll]	Cena • Price [PLN/m ²]
6	1	10	86,20
9	1	10	99,80
13	1	10	118,00
19	1	10	142,90
25	1	10	197,10

**Zawór wyciągowy**

• Exhaust air valve

SR-E**Zawór nawiewny**

• Supply air valve

SR-S**NOWOŚĆ!**

Teraz również

RAL 9016!

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena katalogowa • Basic price	Zakup > 500 szt. ^{**)} • Order > 500 pcs ^{**)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	39,00	6,00
100	7	41,10	6,50
125	7	49,20	8,90
150	7	73,80	12,30
160	7	77,90	13,50
200	7	98,40	17,40
250	7	154,00	29,70

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena katalogowa • Basic price	Zakup > 500 szt. ^{**)} • Order > 500 pcs ^{**)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	39,00	6,00
100	7	41,10	6,50
125	7	49,20	8,90
150	7	73,80	12,30
160	7	77,90	13,50
200	7	98,40	17,40
250	7	154,00	29,70

Zawór wyciągowy z uszczelką

• Exhaust air valve with gasket

SR-EX

øD [mm]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
100	71,90
125	95,60
160	127,80
200	171,80

Zawór nawiewny z uszczelką

• Supply air valve with gasket

SR-SX

øD [mm]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
100	72,10
125	95,60
160	123,80

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

**) Rabatu za wielkość zamówienia nie można łączyć z innymi rabatami lub promocjami
• Discount for quantity of pieces ordered cannot be added to any other discount

**Zawór wyciągowy**

• Exhaust air valve

NEV

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena katalogowa • Basic price	Zakup > 500 szt. ^{**)} • Order > 500 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	42,10	10,40
100	7	44,30	10,90
125	7	53,10	13,10
150	7	84,10	20,70
160	7	84,10	20,70
200	7	106,30	26,30

Zawór nawiewny

• Supply air valve

NSV

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena katalogowa • Basic price	Zakup > 500 szt. ^{**)} • Order > 500 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	42,10	10,40
100	7	44,30	10,90
125	7	53,10	13,10
150	7	84,10	20,70
160	7	84,10	20,70
200	7	106,30	26,30

Zawór wyciągowy

• Exhaust air valve

SF-E

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena katalogowa • Basic price	Zakup > 60 szt. ^{**)} • Order > 60 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	34,40	21,00
100	7	38,10	23,10
125	7	47,50	28,80
150	7	68,40	41,50
160	7	68,40	41,50
200	7	88,10	53,40
Wersja z ramką SF-EF			
100	7	45,80	27,70
125	7	56,90	34,50

Zawór nawiewny

• Supply air valve

SF-S

øD [mm]	Op. ^{*)}	Cena katalogowa • Basic price	Zakup > 60 szt. ^{**)} • Order > 60 pcs ^{*)}
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
80	7	38,50	21,70
100	7	48,10	27,30
125	7	61,00	34,70
150	7	81,70	46,30
160	7	81,70	46,30
200	7	105,50	59,40
Wersja z ramką SF-SF			
100	7	57,80	32,80
125	7	73,20	41,60

*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

**) Rabatu za wielkość zamówienia nie można łączyć z innymi rabatami lub promocjami
• Discount for quantity of pieces ordered cannot be added to any other discount


**Zawór wyciągowy
ze stali kwasoodpornej**
• Exhaust air valve (stainless steel)
EV-S

øD [mm]	Op ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	7	72,70
100	7	78,40
125	7	95,30
150	7	143,40
160	7	156,30
200	7	257,30

**Zawór nawiewny
ze stali kwasoodpornej**
• Supply air valve (stainless steel)
SV-S

øD [mm]	Op ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	7	72,70
100	7	78,40
125	7	95,30
150	7	143,40
160	7	156,30
200	7	257,30

Zawór nawiewno-wyiewny
• Plastic air valve
VP

øD [mm]	Op. ¹⁾	Cena katalogowa • Basic price	Zakup > 500 szt. ^{**)} • Order > 500 pcs ¹⁾
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
125	7	20,30	7,80
150	7	24,30	8,90
160	7	36,30	12,70
200	7	48,40	18,70

**Zawór nawiewno-wyiewny
ze stali chromowo-niklowej**
• Air valve VS (CrNi steel)
VS

øD [mm]	Op ¹⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	7	83,30
125	7	101,20
150	7	119,50
160	7	140,00
200	7	311,20

Zawór przeciwpożarowy
• Fire valve
ZPP

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	287,00
125	290,00
160	295,00
200	300,00

¹⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]^{**)} Rabatu za wielkość zamówienia nie można łączyć z innymi rabatami lub promocjami

• Discount for quantity of pieces ordered cannot be added to any other discount



Anemostat okrągły z przepustnicą • Circular diffuser with damper

DS



- materiał: aluminium, stal ocynkowana
- zintegrowana przepustnica wykonana z tw. sztucznego
- malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9016)
- lekka waga nawet przy dużym gabarycie
- do nawiewu/wywiewu ciepłego/zimnego powietrza
- odpowiedni do systemów o zmiennej ilości powietrza

- material: aluminium, galvanized steel
- integrated damper made of plastic
- powder painted white (RAL 9016)
- light weight even in case of large size
- for hot or cold air supply/exhaust
- appropriate for systems with variable air volume

Wymiar • Size [mm]	øA [mm]	øD [mm]	øH [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	257	145	225	138,50
200	309	197	275	153,10
250	357	248	325	204,00
300	418	294	388	280,70
350	474	348	444	379,90

Anemostat sufitowy kwadratowy • Rectangular ceiling diffuser

HB40



- wykonane z tłoczonego aluminium
- malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9010)
- nachylenie kierownic strugi 30°
- nawiew czterokierunkowy
- odpowiedni do nawiewu/wywiewu ciepłego lub zimnego powietrza
- lekka waga nawet przy dużym gabarycie

- made of pressed aluminium
- powder painted white (RAL 9016/9010)
- directional lamellas set at 30° angle
- air flow in four directions
- good for hot or cold air supply/exhaust
- light weight even large size

Wymiar • Size [mm]	Przyłącze • Connection L × H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
295 × 295	145 × 145	135,10
370 × 370	220 × 220	197,40
445 × 445	295 × 295	254,60
520 × 520	370 × 370	323,10
595 × 595	445 × 445	332,40



Anemostat sufitowy • Ceiling diffuser

DHA / DHPT

- elementy konstrukcyjne wykonane z blachy ocynkowanej
- kierownice strugi wykonane z tłoczonego aluminium
- nawiew poziomy lub pionowy - płynnie regulowane kierownice strugi powietrza
- malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9010)
- możliwość bezpośredniego podłączenia do instalacji - nie wymaga skrzynki rozprężnej
- łatwy montaż - wymiar dostosowany do standardowego sufitu podwieszanego (DHPT)

- structural elements are made of pressed galvanized steel
- directional lamellas are made of pressed aluminum
- vertical or horizontal air flow - full adjustment of directional lamellas
- powder painted white (RAL 9010)
- possible to connect directly to the system - no plenum box required
- easy installation - dimension is adapted to a standard finished ceiling (DHPT)



Typ • Type	Wymiar • Size [mm]	øA [mm]	øB [mm]	øC [mm]	D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DHA	160	300	160	275	85	158,40
	200	415	200	375	103	222,00
	250	520	250	475	140	264,20
	315	640	315	630	150	553,40
DHPT	160	300	160	275	85	322,40
	200	415	200	375	103	335,50
	250	520	250	475	140	340,80



Anemostat kasetonowy wirowy • Rectangular swirl diffuser

SW

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej blachy stalowej ocynkowanej
- równomierne rozprzrowadzenie powietrza zapewnia 36 promieniowo rozmieszczonych łopatek
- wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temperatur w pomieszczeniu
- odpowiedni do nawiewu/wywiewu ciepłego lub zimnego powietrza
- łatwy montaż - wymiar dostosowany do standardowego sufitu podwieszanego

- structural elements are made of pressed galvanized steel
- even distribution of air is ensured by 36 blades located radially
- swirl effect of air supply ensures quick temperature balance in a room
- good for hot or cold air supply/exhaust
- easy installation - dimension is adapted to standard finished ceiling



Wymiar • Size [mm]	A [mm]	B [mm]	D [mm]	øC [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
595 × 595	540	595	595	200	342,30

Anemostat kasetonowy wirowy • Rectangular swirl diffuser

SD-B

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej ocynkowanej blachy stalowej
- nieruchome, skośnie umocowane łopatki zapewniają równomierne rozprzrowadzenie strumienia powietrza
- wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temperatur w pomieszczeniu
- odpowiedni do nawiewu zimnego i ciepłego powietrza
- łatwy montaż w suficie podwieszanym 600x600

- structural elements are made of pressed galvanized steel
- immovable, diagonal blades ensure even air stream distribution
- swirl effect of air outflow ensures quick temperature balance in a room
- good for hot or cold air supply/exhaust
- easy installation in finished ceiling 600x600



Wymiar • Size [mm]	□Q [mm]	øL [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
300	595	254	367,80
400	595	336	382,20
500	595	440	395,20
600	595	530	426,50
625	620	530	427,70

**Anemostat kasetonowy wirowy • Rectangular swirl diffuser****SD-C**

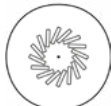
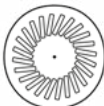
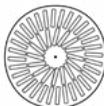
- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej blachy stalowej ocynkowanej
- kierownice nawiewu wykonane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego
- od 8 do 48 promieniowo rozmieszczonych skośnych szczelin zapewnia równomierne rozprowadzenie strumienia
- możliwość uzyskania do 30 wymian powietrza
- możliwość stosowania do nawiewu lub wywiewu powietrza
- structural elements are made of pressed galvanized steel
- directional lamellas are made of high quality plastic
- 8 to 48 diagonal slots located radially ensure even distribution of air
- possibility to achieve up to 30 air exchanges
- it is possible to use air exhaust or supply



SD-C 300 8 szczelin • slots	SD-C 400 16 szczelin • slots	SD-C 500 24 szczeliny • slots	SD-C 600 24 szczeliny • slots	SD-C 600 48 szczelin • slots
□300	□398	□498	□598	□598
				
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
239,40	307,50	353,10	388,30	419,00

Anemostat wirowy • Circular swirl diffuser**DVR**

- wykonane z galwanizowanej blachy stalowej,
- regulowane kierownice nawiewu,
- od 16 do 32 promieniowo rozmieszczonych skośnych szczelin zapewnia równomierne rozprowadzenie strumienia,
- łatwy montaż, mocowanie jedną śrubą R1
- made of galvanized steel sheet,
- adjustable guide vanes,
- 16 - 32 radially placed askew slots ensure even air stream distribution,
- easy installation, with just one R1 bolt

Ø400 16 szczelin • slots	Ø500 24 szczeliny • slots	Ø600 32 szczeliny • slots
		
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
149,70	230,10	271,70



Anemostat sufitowy nawiewny • Rectangular ceiling diffuser								ASN	
Wielkość • Size	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Wymiar • Dimension [mm]	190	245	301	357	412	469	498	598	623
Rodzaj • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
ASN	47,00	57,00	68,00	80,00	99,00	123,00	130,00	143,00	150,00
ASN-P	×	81,00	104,00	123,00	152,00	198,00	211,00	270,00	306,00

ASN-0 nawiewny wirowy • supply swirl	ASN-1 nawiewny jednostronny • one side supply	ASN-2 nawiewny dwustronny • two side supply	ASN-3 nawiewny trójstronny • three side supply	ASN-5 nawiewny narożny • corner supply
				
ASN × 1,5	ASN × 1,3	ASN × 1,3	ASN × 1,5	ASN × 1,5

Anemostat sufitowy wywiewny • Exhaust ceiling diffuser	ASW
--	-----



Wielkość • Size	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Wymiar • Dimension [mm]	190	245	301	357	412	469	498	598	623
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	36,00	44,00	51,00	61,00	71,00	77,00	87,00	97,00	103,00

Anemostat sufitowy wywiewny z przepustnicą • Exhaust ceiling diffuser with the damper	ASW-P
--	-------



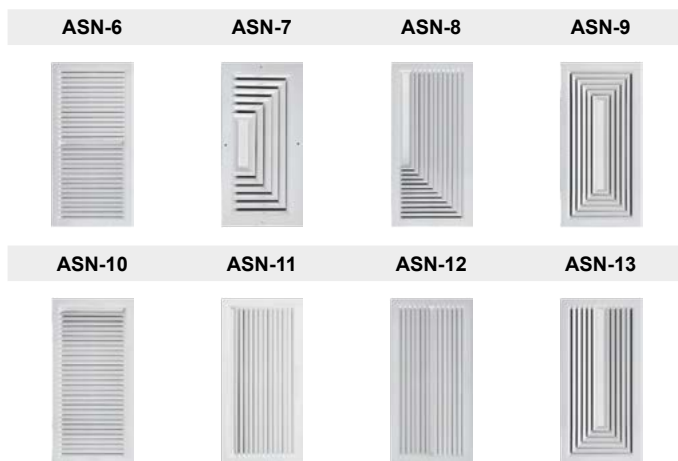
Wielkość • Size	1	2	3	4	5	6	7	8
Wymiar • Dimension [mm]	301	357	412	469	498	598	623	623
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	80,00	94,00	128,00	152,00	183,00	214,00	313,00	319,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid-proof sheet - price × 4


Anemostat sufitowy prostokątny • Rectangular ceiling diffuser
(ASN6 ÷ ASN13)

ASN

Wymiar • Size	
L [mm]	H [mm]
498	357
598	357
714	357
824	357
996	357
1196	357
1407	357
598	412
714	412
824	412
996	412
1196	412
1407	412
714	469
824	469
996	469
1196	469
1407	469
824	498
996	498
1196	498
1407	498
996	598
1196	598
1407	598
1096	598
1246	714
714	714
1407	714



OFERTY CENOWE NA ZAPYTANIE • PRICE FOR ENQUIRY

ASN	sufitowy nawiewny tylko kratka • supply ceiling diffuser the grille only
ASN-P	sufitowy nawiewny z przepustnicą • supply ceiling diffuser with the damper
ASN-PSR	sufitowy nawiewny z przepustnicą i skrzynką rozprężną • supply ceiling diffuser with the damper and plenum box
ASN-PSRI	sufitowy nawiewny z przepustnicą i skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie • supply ceiling diffuser with the damper and plenum box with acoustic insulation
ASN-SR	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną • supply ceiling diffuser with the plenum box
ASN-SRI	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie • supply ceiling diffuser with the plenum box with acoustic insulation
ASN-SRP	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną i przepustnicą na wlocie • supply ceiling diffuser with the plenum box and damper at the inlet
ASN-SRIP	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie i przepustnicą na wlocie • supply ceiling diffuser with the plenum box with acoustic insulation and the damper at the inlet



Nawiewnik szczelinowy • Slot diffuser

SDML



Model	A [mm]	B [mm]	C [mm]	B1 [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2 Sloty • 2 slots	123	28	24	19	42	88	37	1022	394,70
3 Sloty • 3 slots	167	28	24	19	42	131	37	1022	512,40
4 Sloty • 4 slots	207	28	24	19	42	174	37	1022	573,90

Nawiewnik podłogowy • Circular swirl floor diffuser

FDS

- okrągłe nawiewniki wirowe przeznaczone do montażu w podłodze,
- wykonane z aluminium, podstawa wykonana z blachy stalowej ocynkowanej,
- specjalna konstrukcja umożliwiająca czyszczenie nawiewnika
- circular air supply diffuser with swirl function from mounting in floors,
- diffuser manufactured in cast aluminium, drip trap and internal swirl constructed in galvanized steel,
- a cleanable diffuser



Wielkość • Size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	225,60
160	231,60
200	239,30



Dysza dalekiego zasięgu • Jet diffuser

JNS



Wielkość • Size [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	D3 [mm]	E [mm]	F [mm]	L1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	162	98	50	10	-2	78	342,70
125	185	123	64	10	4	89	437,20
160	216	158	82	11	10	106	556,10
200	273	198	108	16	14	127	633,00
250	318	248	136	16	23	159	793,90
315	400	313	174	23	29	189	996,80
400	483	398	230	24	47	223	1 266,00
500	596	498	286	27,5	60	290	1 586,90



Skrzynka rozprężna • Plenum box

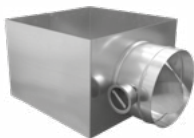
SR-ASN



Wielkość kratki • Grille size [mm]	Wymiar • Size A×A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-ASN	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-ASN+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-ASN+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-ASN+I+P ^(*)
190×190	150×150	75,00	90,50	125,00	150,00
245×245	204×204	79,50	92,70	131,80	154,50
301×301	260×260	94,90	121,40	159,10	197,70
357×357	316×316	114,70	130,20	190,90	218,10
412×412	372×372	123,60	145,70	204,50	240,90
469×469	428×428	143,50	156,70	238,60	259,00
498×498	457×457	154,50	172,20	256,70	284,10
598×598	557×557	178,80	194,20	295,40	320,40
623×623	582×582	194,20	216,30	322,70	356,80

Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-HB40



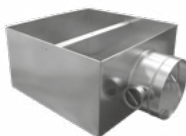
Wielkość anemostatu • Diffuser size [mm]	Wymiar • Size A×A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-HB40	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-HB40+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-HB40+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-HB40+I+P ^(*)
295×295	153×153	75,00	90,50	125,00	150,00
370×370	232×232	79,50	92,70	131,80	154,50
445×445	308×308	94,90	121,40	159,10	197,70
520×520	384×384	114,70	130,20	190,90	218,10
595×595	455×455	123,60	145,70	204,50	240,90

(*) Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST



Skrzynka rozprężna • Plenum box

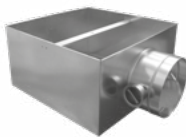
SR-SD-B



Typ anemostatu • Diffuser type [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-SD-B	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-SD-B+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-SD-B+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-SD-B+I+P ^(*)
SD-B 300	580×580	176,50	202,90	291,20	344,10
SD-B 400					
SD-B 500					
SD-B 600					
SD-B 625					

Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-SD-C



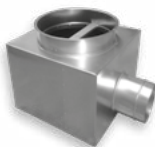
Typ anemostatu • Diffuser type [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-SD-C	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-SD-C+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-SD-C+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-SD-C+I+P ^(*)
SD-C 300	285×285	87,40	100,50	144,20	170,40
SD-C 400	367×367	123,20	141,70	203,20	240,20
SD-C 500	455×455	152,00	174,80	250,80	296,40
SD-C 600	580×580	176,50	202,90	291,20	344,10

(*) Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST



Skrzynka rozprężna • Plenum box

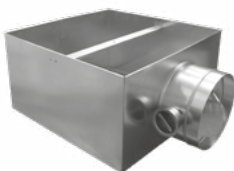
SR-DVR



Wymiar anemostatu • Diffuser size [mm]	Wymiar • Size A×A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-DVR	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-DVR+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-DVR+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-DVR+I+P ^(*)
400×16	450×450	167,20	192,30	270,80	317,10
500×24	550×550	190,60	219,20	314,50	366,50
600×32	650×650	213,60	237,90	355,00	392,50

Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-SW



Wymiar anemostatu • Diffuser size [mm]	Wymiar • Size A×A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-SW	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-SW+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-SW+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-SW+I+P ^(*)
595×595	580×580	176,50	202,90	291,20	344,10

(*) Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST



Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-SDML



Typ anemostatu • Diffuser type [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
	Tylko skrzynka • Box only SR-SDML	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-SDML+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-SDML+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-SDML+I+P ^(*)
2 szczeliny • slots	176,20	202,90	291,20	344,10
3 szczeliny • slots	185,00	213,10	305,70	361,30
4 szczeliny • slots	194,30	223,70	321,00	379,30

Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-EG-C



Wymiar kratki • Grille size [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-EG-C	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-EG-C+P	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-EG-C+I ^(*)	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-EG-C+I+P ^(*)
595x595	565x565	166,50	183,20	276,10	302,20

(*) Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST



Przłącze montażowe okrągłe • Circular diffuser connection

DSP



Wielkość anemostatu • Diffuser size DS [mm]	Wymiar przyłącza • Dimension connection D [mm]	Wysokość przyłącza • Height of connector H ₁ [mm]	Wymiar podstawy • Dimension basic A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160	159	140	257	43,30
200	199	140	307	49,00
250	249	140	357	59,00
300	314	140	407	63,40
350	349	140	457	66,30

Kratka ścienna aluminiowa • Aluminium wall grille

KSH-P-AL



L [mm]	160	200	250	315	400	500
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
160	100,40	118,50	129,60	145,80	172,70	209,70
200	x	125,90	141,30	159,60	189,20	229,10
250	x	x	156,30	177,00	210,70	257,00
315	x	x	x	199,20	238,00	291,20
400	x	x	x	x	274,10	336,40
500	x	x	x	x	x	388,70

Kratka wyciągowa aluminiowa • Exhaust grille

EG-C



H [mm]	H1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
595	595	208,20



Kratka na kanały okrągłe ocynkowana • Grille for round ducts

SGD



H [mm]	75	125	175	225
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
425	65,80	87,20	x	121,20
525	99,10	105,20	115,30	x
625	x	x	x	170,60

Przepustnica na kratkę SGD • Damper for grille SGD

PSGD



H [mm]	75	125	225
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
425	74,90	86,30	110,40
525	87,80	102,50	x
625	x	x	150,80

Kratki wentylacyjne RENSON



Creating healthy spaces

Kratki wentylacyjne firmy RENSON to estetyczny i trwały pomysł na efektywną wentylację. Wszystkie kratki firmy RENSON wykonane są z aluminiowych, ekstrudowanych profili. Dostarczane są jako gotowe do montażu lub w systemie do samodzielnego wykonania. Posiadamy bogatą gamę zewnętrznych i wewnętrznych krat: ściennie do zabudowy, okienne, przeciwpożarowe, podłogowe, dźwiękochłonne i drzwiowe. Dostępne są w różnych rozmiarach i kształtach. Produkty mogą być przygotowane w kolorze naturalnego lub epoksydowanego aluminium, oraz malowane proszkowo w każdym z ponad 150 kolorów z palety RAL. Wszystkie kratki posiadają certyfikat HEVAC - na odporność na przenikanie wody.



Kratki wentylacyjne:

- ściennie
- okienne
- naściennie
- dźwiękochłonne
- wewnętrzne

**Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi**

• Grille with horizontal blades

KSH

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	29,00	33,00	36,00	40,00	44,00	56,00	68,00	86,00	105,00
125	35,00	37,00	41,00	45,00	50,00	64,00	78,00	97,00	118,00
225	x	45,00	50,00	55,00	60,00	80,00	95,00	119,00	143,00
325	x	x	59,00	64,00	72,00	94,00	112,00	139,00	170,00
425	x	x	x	78,00	86,00	112,00	133,00	170,00	201,00
525	x	x	x	x	104,00	133,00	163,00	201,00	241,00
625	x	x	x	x	x	171,00	193,00	241,00	289,00

Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi i przepustnicą

• Grille with horizontal blades and damper

KSH-P

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	52,00	60,00	72,00	84,00	99,00	131,00	160,00	205,00	262,00
125	60,00	68,00	80,00	91,00	109,00	145,00	178,00	227,00	280,00
225	x	82,00	95,00	113,00	132,00	179,00	218,00	280,00	343,00
325	x	x	114,00	134,00	156,00	215,00	265,00	339,00	395,00
425	x	x	x	162,00	196,00	265,00	324,00	395,00	471,00
525	x	x	x	x	237,00	324,00	388,00	471,00	551,00
625	x	x	x	x	x	396,00	463,00	551,00	664,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic
• Grille with double-row blades
KSH-V

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	43,00	46,00	52,00	60,00	66,00	87,00	108,00	131,00	163,00
125	48,00	53,00	58,00	66,00	82,00	101,00	125,00	163,00	196,00
225	x	63,00	71,00	82,00	98,00	118,00	157,00	196,00	238,00
325	x	x	83,00	98,00	114,00	150,00	189,00	238,00	284,00
425	x	x	x	114,00	140,00	181,00	227,00	284,00	341,00
525	x	x	x	x	167,00	216,00	273,00	341,00	407,00
625	x	x	x	x	x	260,00	326,00	407,00	490,00

Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i przepustnicą
• Grille with double-row blades and damper
KSH-VP

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	66,00	74,00	88,00	104,00	121,00	162,00	200,00	250,00	320,00
125	73,00	84,00	97,00	112,00	141,00	182,00	225,00	293,00	358,00
225	x	100,00	117,00	140,00	170,00	217,00	280,00	357,00	438,00
325	x	x	133,00	153,00	184,00	234,00	342,00	438,00	509,00
425	x	x	x	198,00	250,00	334,00	418,00	509,00	611,00
525	x	x	x	x	300,00	407,00	489,00	611,00	717,00
625	x	x	x	x	x	485,00	596,00	717,00	865,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry

**Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi**

• Grille with vertical blades

KSV

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	33,00	36,00	40,00	44,00	48,00	63,00	77,00	95,00	116,00
125	35,00	41,00	45,00	50,00	55,00	75,00	87,00	108,00	130,00
225	x	45,00	55,00	60,00	66,00	89,00	105,00	131,00	156,00
325	x	x	59,00	72,00	79,00	104,00	123,00	153,00	187,00
425	x	x	x	78,00	95,00	123,00	149,00	187,00	222,00
525	x	x	x	x	104,00	149,00	178,00	222,00	266,00
625	x	x	x	x	x	171,00	214,00	267,00	319,00

Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi i przepustnicą

• Grille with vertical blades and damper

KSV-P

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	56,00	63,00	76,00	88,00	103,00	138,00	169,00	214,00	273,00
125	60,00	72,00	84,00	96,00	114,00	156,00	187,00	238,00	292,00
225	x	82,00	100,00	118,00	138,00	188,00	228,00	292,00	356,00
325	x	x	114,00	142,00	163,00	225,00	276,00	353,00	412,00
425	x	x	x	162,00	205,00	276,00	340,00	412,00	492,00
525	x	x	x	x	237,00	340,00	403,00	492,00	576,00
625	x	x	x	x	x	396,00	484,00	577,00	694,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry

**Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic**

• Grille with double-row blades

KSV-H

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	43,00	46,00	52,00	60,00	66,00	87,00	108,00	131,00	163,00
125	48,00	53,00	58,00	66,00	82,00	101,00	125,00	163,00	196,00
225	x	63,00	71,00	82,00	98,00	118,00	157,00	196,00	238,00
325	x	x	83,00	98,00	114,00	150,00	189,00	238,00	284,00
425	x	x	x	114,00	140,00	181,00	227,00	284,00	341,00
525	x	x	x	x	167,00	216,00	273,00	341,00	407,00
625	x	x	x	x	x	260,00	326,00	407,00	490,00

Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i przepustnicą

• Grille with double-row blades and damper

KSV-HP

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	66,00	74,00	88,00	104,00	121,00	162,00	200,00	250,00	320,00
125	73,00	84,00	97,00	112,00	141,00	182,00	225,00	293,00	358,00
225	x	100,00	117,00	140,00	170,00	217,00	280,00	357,00	438,00
325	x	x	133,00	153,00	184,00	234,00	342,00	438,00	509,00
425	x	x	x	198,00	250,00	334,00	418,00	509,00	611,00
525	x	x	x	x	300,00	407,00	489,00	611,00	717,00
625	x	x	x	x	x	485,00	596,00	717,00	865,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille with double-row blades
KSH-N


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	43,00	49,00	57,00	65,00	75,00	100,00	119,00	155,00	189,00
125	51,00	55,00	64,00	74,00	83,00	110,00	135,00	171,00	212,00
225	x	67,00	76,00	87,00	105,00	137,00	166,00	207,00	250,00
325	x	x	90,00	105,00	121,00	163,00	197,00	247,00	298,00
425	x	x	x	127,00	152,00	197,00	237,00	298,00	355,00
525	x	x	x	x	185,00	237,00	286,00	355,00	414,00
625	x	x	x	x	x	293,00	341,00	414,00	497,00

Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i z przepustnicą jednoelementową
• Grille with double-row blades and deflector flap damper
KSH-VN


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	57,00	62,00	73,00	85,00	97,00	131,00	159,00	200,00	247,00
125	64,00	71,00	81,00	95,00	115,00	147,00	182,00	237,00	290,00
225	x	85,00	97,00	114,00	143,00	175,00	228,00	284,00	347,00
325	x	x	114,00	139,00	163,00	219,00	274,00	346,00	412,00
425	x	x	x	163,00	206,00	266,00	331,00	412,00	495,00
525	x	x	x	x	248,00	320,00	396,00	495,00	580,00
625	x	x	x	x	x	382,00	474,00	580,00	698,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille with vertical blades and deflector flap damper
KSV-N


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	47,00	52,00	61,00	69,00	79,00	107,00	128,00	164,00	200,00
125	51,00	59,00	68,00	79,00	88,00	121,00	144,00	182,00	224,00
225	x	67,00	81,00	92,00	111,00	146,00	176,00	219,00	263,00
325	x	x	90,00	113,00	128,00	173,00	208,00	261,00	315,00
425	x	x	x	127,00	161,00	208,00	253,00	315,00	376,00
525	x	x	x	x	185,00	253,00	301,00	376,00	439,00
625	x	x	x	x	x	293,00	362,00	440,00	527,00

Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i z przepustnicą jednoelementową
• Grille with double-row blades and deflector flap damper
KSV-HN


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	57,00	62,00	73,00	85,00	97,00	131,00	159,00	200,00	247,00
125	64,00	71,00	81,00	95,00	115,00	147,00	182,00	237,00	290,00
225	x	85,00	97,00	114,00	143,00	175,00	228,00	284,00	347,00
325	x	x	114,00	139,00	163,00	219,00	274,00	346,00	412,00
425	x	x	x	163,00	206,00	266,00	331,00	412,00	495,00
525	x	x	x	x	248,00	320,00	396,00	495,00	580,00
625	x	x	x	x	x	382,00	474,00	580,00	698,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka ścienna • Wall grille

KWP



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	36,00	39,00	44,00	49,00	55,00	67,00	86,00	109,00	129,00
125	42,00	46,00	53,00	56,00	61,00	79,00	96,00	121,00	146,00
225	54,00	56,00	61,00	67,00	77,00	94,00	118,00	148,00	175,00
325	59,00	70,00	72,00	81,00	89,00	113,00	140,00	173,00	210,00
425	64,00	78,00	92,00	95,00	107,00	136,00	164,00	210,00	248,00
525	70,00	90,00	102,00	123,00	127,00	160,00	200,00	248,00	301,00
625	90,00	114,00	129,00	156,00	184,00	194,00	239,00	301,00	358,00
825	109,00	130,00	156,00	184,00	224,00	267,00	329,00	396,00	475,00
1025	137,00	164,00	192,00	234,00	277,00	337,00	414,00	499,00	598,00
1225	164,00	194,00	234,00	277,00	337,00	399,00	492,00	591,00	711,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Maskownica • Frame

M



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	15,00	16,00	19,00	20,00	22,00	26,00	35,00	43,00	52,00
125	18,00	19,00	21,00	22,00	24,00	32,00	38,00	49,00	58,00
225	x	22,00	24,00	26,00	30,00	38,00	48,00	59,00	69,00
325	x	x	29,00	33,00	36,00	46,00	56,00	69,00	84,00
425	x	x	x	38,00	43,00	55,00	66,00	84,00	98,00
525	x	x	x	x	50,00	64,00	81,00	98,00	120,00
625	x	x	x	x	x	797,00	95,00	120,00	144,00
825	x	x	x	x	x	x	131,00	159,00	190,00
1025	x	x	x	x	x	x	x	199,00	241,00
1225	x	x	x	x	x	x	x	x	284,00

Kratka z siatką • Grille with mesh

KWS



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	26,00	29,00	32,00	38,00	43,00	50,00	69,00	108,00	136,00
125	29,00	32,00	41,00	46,00	54,00	60,00	84,00	117,00	151,00
225	x	41,00	46,00	54,00	60,00	67,00	96,00	136,00	163,00
325	x	x	54,00	60,00	67,00	82,00	117,00	151,00	185,00
425	x	x	x	67,00	82,00	93,00	136,00	163,00	206,00
525	x	x	x	x	93,00	113,00	151,00	186,00	225,00
625	x	x	x	x	x	132,00	163,00	206,00	245,00

Malowanie na kolor standardowy + 10%, niestandardowy +25% • Painting in standard color + 10%, not standard + 25%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka podłogowa • Floor grille

KNP



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
125	158,00	173,00	189,00	209,00	242,00	288,00	356,00	447,00	538,00
225	×	208,00	228,00	252,00	277,00	347,00	428,00	537,00	644,00
325	×	×	274,00	359,00	262,00	455,00	561,00	703,00	845,00

Kratka wentylacyjna z nieruchomymi kierownicami o nachyleniu 45° lub 90°
• Grille with fixed blades on a tilt of 45° or 90°KSH-45
KSH-90

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	31,00	35,00	38,00	42,00	48,00	60,00	75,00	94,00	116,00
125	37,00	39,00	43,00	48,00	54,00	69,00	86,00	107,00	130,00
225	43,00	48,00	54,00	59,00	65,00	86,00	104,00	131,00	157,00
325	49,00	59,00	63,00	68,00	79,00	100,00	123,00	152,00	187,00
425	54,00	65,00	79,00	84,00	91,00	120,00	147,00	187,00	220,00
525	59,00	70,00	85,00	101,00	111,00	142,00	179,00	220,00	266,00
625	81,00	96,00	111,00	131,00	159,00	183,00	213,00	266,00	320,00
825	93,00	112,00	131,00	158,00	190,00	229,00	294,00	352,00	420,00
1025	116,00	141,00	166,00	201,00	238,00	286,00	349,00	420,00	505,00
1225	140,00	167,00	201,00	238,00	285,00	341,00	420,00	505,00	606,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Kratka wentylacyjna osłonowa maskująca • Masking grille

KST



L [mm]	75	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
75	×	35,00	38,00	43,00	48,00	55,00	66,00	84,00	102,00	125,00
125	38,00	40,00	45,00	50,00	56,00	59,00	72,00	93,00	118,00	275,00
225	47,00	52,00	56,00	59,00	66,00	71,00	93,00	114,00	140,00	168,00
325	51,00	56,00	66,00	70,00	80,00	87,00	110,00	133,00	164,00	201,00
425	58,00	59,00	73,00	84,00	93,00	104,00	129,00	159,00	201,00	239,00
525	63,00	66,00	82,00	95,00	114,00	124,00	154,00	191,00	239,00	289,00
625	75,00	83,00	101,00	119,00	143,00	171,00	185,00	229,00	289,00	344,00
825	87,00	98,00	120,00	143,00	171,00	207,00	245,00	305,00	378,00	454,00
1025	109,00	124,00	154,00	179,00	214,00	256,00	308,00	378,00	454,00	543,00
1225	128,00	148,00	187,00	214,00	256,00	308,00	366,00	454,00	543,00	654,00

Kratka wentylacyjna osłonowa maskująca z przepustnicą jednopłaszczyznową
• Masking grille with single-leaf damper

KST-P



L [mm]	75	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
75	×	79,00	90,00	113,00	134,00	162,00	213,00	262,00	332,00	430,00
125	82,00	88,00	105,00	126,00	145,00	174,00	231,00	286,00	369,00	453,00
225	95,00	114,00	127,00	146,00	179,00	212,00	287,00	352,00	452,00	556,00
325	115,00	141,00	163,00	177,00	216,00	251,00	347,00	429,00	552,00	636,00
425	142,00	158,00	196,00	234,00	257,00	319,00	429,00	529,00	636,00	761,00
525	162,00	193,00	236,00	276,00	351,00	384,00	529,00	627,00	761,00	888,00
625	201,00	257,00	314,00	379,00	476,00	373,00	627,00	752,00	888,00	1 069,00
825	261,00	313,00	386,00	476,00	583,00	691,00	827,00	1 032,00	1 212,00	1 414,00
1025	324,00	404,00	499,00	610,00	698,00	838,00	975,00	1 298,00	1 560,00	1 815,00
1225	408,00	495,00	618,00	698,00	836,00	975,00	1 175,00	1 464,00	1 945,00	2 174,00

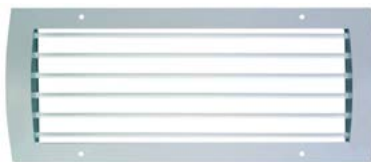
Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry

**Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi**

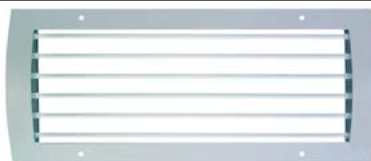
• Grille for circular ducts with horizontal blades

KSH-1

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	44,00	48,00	52,00	58,00	65,00	86,00	103,00	133,00	159,00
125	56,00	54,00	59,00	66,00	71,00	97,00	118,00	150,00	178,00
225	x	66,00	71,00	82,00	89,00	119,00	144,00	183,00	216,00
325	x	x	87,00	95,00	106,00	138,00	166,00	214,00	256,00
425	x	x	x	113,00	126,00	166,00	200,00	256,00	307,00
525	x	x	x	x	150,00	200,00	239,00	307,00	368,00
625	x	x	x	x	x	253,00	286,00	368,00	440,00

Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi

• Grille for circular ducts with horizontal blades

KSH-2

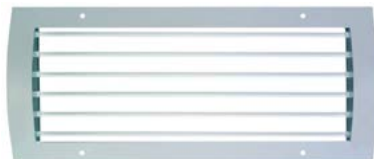
L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	39,00	42,00	48,00	52,00	58,00	73,00	92,00	117,00	137,00
125	44,00	50,00	53,00	60,00	65,00	79,00	103,00	129,00	154,00
225	x	60,00	65,00	72,00	80,00	105,00	125,00	158,00	187,00
325	x	x	78,00	87,00	95,00	122,00	146,00	186,00	222,00
425	x	x	x	103,00	113,00	146,00	177,00	222,00	264,00
525	x	x	x	x	134,00	177,00	212,00	264,00	320,00
625	x	x	x	x	x	224,00	252,00	320,00	380,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

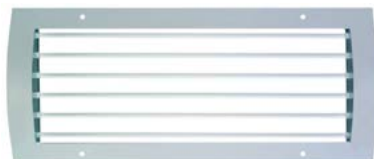
Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille for circular ducts with horizontal blades and single-leaf damper
KSH-P-1


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	65,00	75,00	88,00	102,00	120,00	161,00	195,00	252,00	316,00
125	78,00	85,00	98,00	112,00	130,00	178,00	218,00	280,00	340,00
225	x	103,00	116,00	140,00	161,00	218,00	267,00	344,00	416,00
325	x	x	142,00	165,00	190,00	259,00	319,00	414,00	481,00
425	x	x	x	197,00	236,00	319,00	391,00	481,00	577,00
525	x	x	x	x	283,00	391,00	464,00	577,00	678,00
625	x	x	x	x	x	478,00	556,00	678,00	815,00

Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille for circular ducts with horizontal blades and single-leaf damper
KSH-P-2


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	62,00	69,00	84,00	96,00	113,00	148,00	184,00	236,00	294,00
125	69,00	81,00	92,00	106,00	124,00	160,00	203,00	259,00	316,00
225	x	97,00	110,00	130,00	152,00	204,00	248,00	319,00	387,00
325	x	x	133,00	157,00	179,00	243,00	299,00	386,00	447,00
425	x	x	x	187,00	223,00	299,00	368,00	447,00	534,00
525	x	x	x	x	267,00	368,00	437,00	534,00	630,00
625	x	x	x	x	x	449,00	522,00	630,00	755,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi
 • Grille for circular ducts with vertical blades
KSV-1

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	48,00	53,00	58,00	65,00	70,00	94,00	117,00	146,00	176,00
125	51,00	59,00	66,00	71,00	82,00	106,00	129,00	164,00	194,00
225	x	66,00	82,00	89,00	96,00	130,00	154,00	197,00	233,00
325	x	x	87,00	100,00	116,00	153,00	183,00	234,00	284,00
425	x	x	x	113,00	139,00	183,00	218,00	284,00	335,00
525	x	x	x	x	150,00	218,00	267,00	335,00	406,00
625	x	x	x	x	x	253,00	313,00	406,00	485,00

Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi
 • Grille for circular ducts with vertical blades
KSV-2

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	42,00	49,00	52,00	58,00	64,00	83,00	102,00	126,00	153,00
125	44,00	53,00	60,00	65,00	72,00	95,00	113,00	143,00	170,00
225	x	60,00	72,00	80,00	89,00	114,00	135,00	171,00	201,00
325	x	x	78,00	92,00	104,00	134,00	162,00	202,00	247,00
425	x	x	x	103,00	123,00	162,00	193,00	247,00	292,00
525	x	x	x	x	134,00	193,00	234,00	292,00	352,00
625	x	x	x	x	x	224,00	276,00	352,00	420,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille for circular ducts with vertical blades and single-leaf damper
KSV-P-1


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	71,00	80,00	94,00	109,00	125,00	169,00	209,00	265,00	333,00
125	76,00	90,00	105,00	117,00	141,00	187,00	229,00	294,00	356,00
225	x	103,00	127,00	147,00	168,00	229,00	277,00	358,00	433,00
325	x	x	142,00	170,00	200,00	274,00	336,00	434,00	509,00
425	x	x	x	197,00	249,00	336,00	409,00	509,00	605,00
525	x	x	x	x	283,00	409,00	492,00	605,00	716,00
625	x	x	x	x	x	478,00	583,00	716,00	860,00

Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową
• Grille for circular ducts with vertical blades and single-leaf damper
KSV-P-2


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	65,00	76,00	88,00	102,00	119,00	158,00	194,00	245,00	310,00
125	69,00	84,00	99,00	111,00	131,00	176,00	213,00	273,00	332,00
225	x	97,00	117,00	138,00	161,00	213,00	258,00	332,00	401,00
325	x	x	133,00	162,00	188,00	255,00	315,00	402,00	472,00
425	x	x	x	187,00	233,00	315,00	384,00	472,00	562,00
525	x	x	x	x	267,00	384,00	459,00	562,00	662,00
625	x	x	x	x	x	449,00	546,00	662,00	795,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



Centrale wentylacyjne SW50+



SW50+ centrala z klasą!

- ✓ Innowacyjna konstrukcja obudowy
- ✓ Niezwykle szczelna i lekka
- ✓ Maksymalnie wyeliminowane mostki termiczne – klasa TB 1 (M)

SW50+ marki Salda, dzięki zastosowaniu innowacyjnej obudowy posiada klasę odporności na mostki termiczne TB1(M) – potwierdzoną oficjalnym certyfikatem EUROVENT. Tę doskonałą klasę uzyskano dzięki zastosowaniu specjalnego profilu do budowy central. Profil składa się z płaszczyzn aluminiowych, w których zamocowano specjalne wstawki wykonane z tworzywa sztucznego (nylon) o bardzo dobrych właściwościach izolacyjnych dla przewodnictwa termicznego. Taka konstrukcja i materiały zapewniają odpowiednią izolację centrali a co za tym idzie wydajną pracę urządzenia.

Wejdź na www.amberair.pl dowiedz się więcej o SW50+.





Centrala nawiewna • Air supply unit

VEGA



- 3 modele z 3 różnymi nagrzewnicami elektrycznymi i model z nagrzewnicą wodną
- 6 możliwych pozycji montażu
- najniższa wysokość w swojej klasie
- nowoczesny i automatyczny system kontroli, integracja z systemami zarządzania budynkiem (RS-485)
- 3 models with 3 different electrical heaters and model with water heater
- 6 mounting positions
- lowest height in the class
- modern automatic control. Integration with building management system

Typ • Type	Wydajn./spręż ¹⁾ • Air flow/compression range ¹⁾ [m³/h] / [Pa]	Wymiary ²⁾ • Unit size ²⁾ [mm]	Nagrze- wnica • Heater capacity [kW]	Przylącze • Ducts connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]		Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
					Nagrze- wnica • Heater	Wentyl- lator • Fan	
VEGA 350	350/100	578×250×1060	1,2 - 5,0	Ø 160	230/50 400/50	230/50	570,00
VEGA 700	800/100	578×300×1260	2,4 - 9,0	Ø 200	230/50 400/50	230/50	670,00
VEGA 1100 E	1180/100	807×340×1400	6,0 - 15,0	500×250	400/50	230/50	920,00
VEGA 1100 W	1150/100	807×340×1400	16,1	500×250	WODNA, ZA- BUDOWANA	230/50	1 210,00

Nagrzewnice dla VEGA 350

• Heaters for VEGA 350

EH 1.2 1f	100,00 EUR
EH 2.4 1f	120,00 EUR
EH 5.0 2f	250,00 EUR

Nagrzewnice dla VEGA 700

• Heaters for VEGA 700

EH 2.4 1f	120,00 EUR
EH 5.0 2f	200,00 EUR
EH 9.0 3f	270,00 EUR

Nagrzewnice dla VEGA 1100 E

• Heaters for VEGA 1100 E

EH 6.0 2f	210,00 EUR
EH 9.0 3f	280,00 EUR
EH 15.0 3f	420,00 EUR

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Centrala nawiewna • Air supply unit

VEKA INT EKO



- zamontowany czujnik ciśnienia w przypadku zanieczyszczenia filtra
- niewielka waga - doskonale do montażu podwieszanego
- wentylatory EC ograniczające zużycie energii i koszty użytkowania
- opcjonalna klasa filtrów: G3, F5 lub F7
- cicha i niezawodna praca
- zabudowana przepustnica z silownikiem
- installed pressure switch for filter pollution
- low height - perfect for under ceilings installation
- EC fan for saving energy and money
- optional filters class: G4, F5 or F7
- quiet and long-life unit



Typ • Type	Wydajń./spręż ^{*)} • Air flow/ compression range ^{*)} [m³/h] / [Pa]	Wymiary ^{**)} • Unit size ^{**)} [mm]	Nagrze- wnica • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Ducts connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]		Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
					Nagrzew- nica • Heater	Wentyl- lator • Fan	
Nagrzewnice elektryczne • Electrical heaters							
VEKA INT 400-1,2 L1 EKO	580/100	450×325×1190	1,2	Ø 200	230/50	230/50	1 230,00
VEKA INT 400-2,0 L1 EKO	580/100	450×325×1190	2,0	Ø 200	230/50	230/50	1 250,00
VEKA INT 400-5,0 L1 EKO	580/100	450×325×1190	5,0	Ø 200	400/50	230/50	1 300,00
VEKA INT 700-2,4 L1 EKO	900/100	500×350×1280	2,4	Ø 250	230/50	230/50	1 360,00
VEKA INT 700-5,0 L1 EKO	900/100	500×350×1280	5,0	Ø 250	400/50	230/50	1 390,00
VEKA INT 700-9,0 L1 EKO	900/100	500×350×1280	9,0	Ø 250	400/50	230/50	1 490,00
VEKA INT 1000-2,4 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	2,4	400×200	230/50	230/50	1 520,00
VEKA INT 1000-5,0 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	5,0	400×200	400/50	230/50	1 560,00
VEKA INT 1000-9,0 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	9,0	400×200	400/50	230/50	1 650,00
VEKA INT 1000-12,0 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	12,0	400×200	400/50	230/50	1 710,00
VEKA INT 2000-6,0 L1 EKO	2550/100	750×460×1650	6,0	500×250	400/50	230/50	2 120,00
VEKA INT 2000-15,0 L1 EKO	2550/100	750×460×1650	15,0	500×250	400/50	230/50	2 270,00
VEKA INT 2000-21,0 L1 EKO	2550/100	750×460×1650	21,0	500×250	400/50	230/50	2 410,00

^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

^{**)} szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Typ • Type	Wydaj./spręż ¹⁾ • Air flow/ compression range ¹⁾ [m³/h] / [Pa]	Wymiary ²⁾ • Unit size ²⁾ [mm]	Nagrze- wnica • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Ducts connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]		Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
					Nagrzew- nica • Heater	Wentyl- lator • Fan	
Nagrzewnice elektryczne • Electrical heaters							
VEKA INT 3000-15,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	15,0	700×400	400/50	230/50	3 480,00
VEKA INT 3000-21,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	21,0	700×400	400/50	230/50	3 610/szt.
VEKA INT 3000-30,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	30,0	700×400	400/50	230/50	3 720,00
VEKA INT 3000-39,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	39,0	700×400	400/50	230/50	3 930,00
VEKA INT 4000-21,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	21,0	700×400	400/50	230/50	3 930,00
VEKA INT 4000-27,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	27,0	700×400	400/50	230/50	4 030,00
VEKA INT 4000-39,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	39,0	700×400	400/50	230/50	4 270,00
VEKA INT 4000-54,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	54,0	700×400	400/50	230/50	4 350,00
Nagrzewnice wodne • Water heaters							
VEKA INT 1000 W L1 EKO	1000/100	635×350×1350	14,4	400×200	WODNA • WATER	230/50	1 660,00
VEKA INT 2000 W L1 EKO	2000/300	750×460×1650	27,0	500×250	WODNA • WATER	230/50	2 590,00
VEKA INT 3000 W L1 EKO	3500/250	950×550×1500	40,6	700×400	WODNA • WATER	230/50	3 350,00
VEKA INT 4000 W L1 EKO	4500/250	950×550×1800	54,0	700×400	WODNA • WATER	230/50	3 560,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00

Sterownik • Controller		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	260,00

^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

^{**)} szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

SMARTY**ODZYSK DO 92%.**

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza
i temperatura powietrza nawiewanego.

RECUPERATION UP 92%.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow

and supply air temperature control.

**Wymiennik przeciwprądowy.**

Grubość ścianek: 30 mm.

Klasa filtra nawiew/wywiew: G4/G4.

Counter-flow heat exchanger.

Wall thickness: 30 mm.

Supply/Exhaust filter class: G4/G4.

Wymiennik obrotowy.

Grubość ścianek: 20 mm.

Klasa filtra nawiew/wywiew: M5/M5.

Rotor heat exchanger.

Wall thickness: 20 mm.

Supply/Exhaust filter class: M5/M5.

V - układ pionowy**P** - podsufitowe**E** - nagrzewnica elektr.**V** - vertical set**P** - under-ceiling**E** - electric heater

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
Centrale wentylacyjne z wymiennikiem przeciwprądowym				
Smarty 2X V 1.1^{***)}	180 / 100	0,6	125	1 750,00
Smarty 2X P 1.1	230 / 100	EKA NIS ^{**)}	125	1 690,00
Smarty 3X V 1.1^{***)}	420 / 100	1,2	160	2 040,00
Smarty 3X P 1.1	400 / 100	EKA NIS ^{**)}	160	2 040,00
Smarty 4X V 1.1^{***)}	590 / 100	1,2	160	2 190,00
Smarty 4X P 1.1	590 / 100	EKA NIS ^{**)}	160	2 310,00
Centrala wentylacyjna z wymiennikiem obrotowym				
Smarty 2R VE PLUS	210 / 100	0,6	125	1 960,00

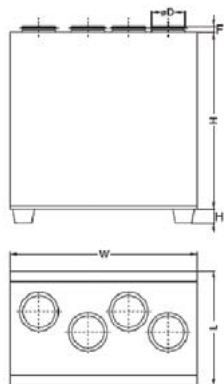
Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
WIFISET		260,00

^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point^{**)} nagrzewnica elektryczna kanałowa (dopłata) • duct electrical heater (additional payment)^{***)} przy montażu na podłodze wymagane nóżki (dopłata) • when mounting on the floor, assembling supports is necessary (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIS V EKO 3.0

Model	Wymiary • Dimensions [mm]					
	L	W	H	ØD	H ₁	F
RIS 700 V EKO	670	1000	980	250	126	40
RIS 1200 V EKO	760	1350	1200	315	126	40
RIS 1900 V EKO	800	2000	1600	400	140	70
RIS 2200 V EKO	800	2000	1600	400	140	70

Model	Akcesoria • Accessories												
	FLEX STOUCH	1141 RC02-F2 KFF-U	AVS	AVA	EKA NV PH	PS	SP	SSB GRZA- NIE	SBB CHLO- DZENIE	RMG		VVP/VXP	
										80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C
RIS 700 VE EKO	+	+	-	250	250	int	*	-	81	-	-	-	-
RIS 700 VW EKO	+	+	250	250	250	int	**	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,0	45.10-0,63
RIS 1200 VE EKO	+	+	-	315	315	int	*	-	81	-	-	-	-
RIS 1200 VW EKO	+	+	315	315	315	int	**	61	81	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63
RIS 1900 VE EKO	+	+	-	400	400	int	*	-	81				
RIS 1900 VW EKO	+	+	400	400	400	int	**	61	81				
RIS 2200 VE EKO	+	+	-	400	400	int	*	-	81				
RIS 2200 VW EKO	+	+	400	400	400	int	**	61	81				

int - zintegrowane • integrated

* - LM230A-TP

** - NF230A

FLEX / STOUCH - sterowniki • controllers | **1141** - czujnik ciśn. • pressure transmitter | **RC02-F2** - czujnik CO₂ (pomieszcz., bez LCD, 0-10V) • CO₂ sensor (room, without display, 0-10V) | **KFF-U** - czujnik wilgotn. (kanał., 0-10V) • humidity sensor (duct, 0-10V) | **AVS** - nagrzewnica wodna • water heater | **AVA** - chłodnica wodna • water cooler | **EKA/EKA NIS PH** - nagrzewnica elektr. • electrical heater | **PS** - przełącznik różnicowo-ciśnieniowy • differential pressure switch | **SP** - siłownik przepustnicy • actuator for dampers | **SSB** - siłownik zaworu wody term. • thermic water valve actuator | **RMG** - układ mieszający • mixing point | **VVP/VXP** - zawory • valves

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIS VE EKO 3.0**V** - układ pionowy • vertical set**E** - nagrzewnica elektryczna • electric heaterWymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 VE EKO 3.0	800/100	1,2	Ø 250	2 940,00
RIS 1200 VE EKO 3.0	1200/200	2,0	Ø 315	4 190,00
RIS 1900 VE EKO 3.0	2000/200	3,0	Ø 400	6 210,00
RIS 2200 VE EKO 3.0	2200/200	3,0	Ø 400	6 520,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFASET		260,00

*) wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIS VW EKO 3.0**V** - układ pionowy • vertical set**W** - nagrzewnica wodna • water heaterWymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: **RECUPERATION UP 94%**.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 VW EKO 3.0	800/100	AVS 250 ^{**)}	Ø 250	2 830,00
RIS 1200 VW EKO 3.0	1200/200	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 240,00
RIS 1900 VW EKO 3.0	2000/200	AVS 400 ^{**)}	Ø 400	6 110,00
RIS 2200 VW EKO 3.0	2200/200	AVS 400 ^{**)}	Ø 400	6 470,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
-----------	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

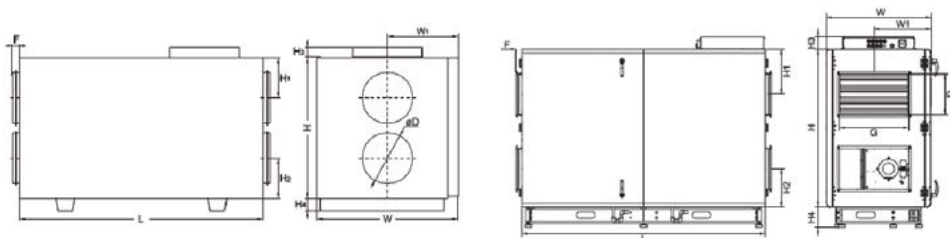
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFSET		260,00

^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point^{**)} nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

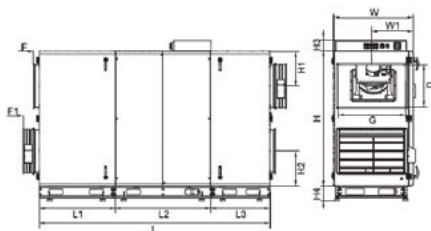
• Air handling unit with heat recovery

RIS H EKO 3.0

RIS 700-2200 H EKO

RIS 2500 H EKO

Model	Wymiary • Dimensions [mm]											
	L	W	W ₁	ØD	G	D	H	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	F
RIS 700 H EKO	1200	670	335	250	-	-	780	210	210	-	126	40
RIS 1200 H EKO	1500	760	380	315	-	-	1200	269	269	70	141	40
RIS 1900 H EKO	1800	800	400	400	-	-	1245	331	331	106	141	70
RIS 2200 H EKO	1800	800	400	400	-	-	1245	331	331	106	141	70
RIS 2500 H EKO	2100	900	490	-	600	350	1355	387	327	108	180	50



RIS 3500 H EKO

Model	Wymiary • Dimensions [mm]														
	L	L ₁	L ₂	L ₃	W	W ₁	G	D	H	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	F	F ₁
RIS 3500 H EKO	2756	909	1132	709	946	494	800	500	1600	413	413	129	180	65	192

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIS H EKO 3.0

Model	Akcesoria • Accessories													
	FLEX STOUCH	1141 RC02-F2 KFF-U	SVS	AVS	AVA	SP	SSB GRZA- NIE	SBB CHŁO- DZENIE	RMG		VVP/VXP		Comfort Box	
									80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C		
RIS 700 HE EKO	+	+	-	250	250	*	-	81	-	-	-	-	-	
RIS 700 HW EKO	+	+	-	250	250	**	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,1	45.10-0,63	-	
RIS 1200 HE EKO	+	+	-	315	315	*	-	81	-	-	-	-	-	
RIS 1200 HW EKO	+	+	-	315	315	**	61	81	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63	-	
RIS 1900 HE EKO	+	+	-	400	400	*	-	81						400
RIS 1900 HW EKO	+	+	-	400	400	**	61	81						400
RIS 2200 HE EKO	+	+	-	400	400	*	-	81						400
RIS 2200 HW EKO	+	+	-	400	400	**	61	81						400
RIS 2500 HE EKO	+	+	600×350	-	-	int	-	81						600×350
RIS 2500 HW EKO	+	+	600×350	-	-	int	61	81						600×350
RIS 3500 HE EKO	+	+	800×500	-	-	int	-	81						800×500
RIS 3500 HW EKO	+	+	800×500	-	-	int	61	81						800×500

int - zintegrowane • integrated

* - LM230A-TP

** - NF230A

Doboru układów RMG i zaworów VVP/VXP można dokonać na stronie: via.salda.it

Zamawiając RIS 1900-5500 HW EKO i SVS/AVS należy również zamówić czujnik powrotu wody (TJP 10K) i termostat kanałowy (CO4C).

FLEX / STOUCH - sterowniki • controllers | 1141 - czujnik ciśn. • pressure transmitter | RC02-F2 - czujnik CO₂ (pomieszcz., bez LCD, 0-10V) • CO₂ sensor (room, without display, 0-10V) | KFF-U - czujnik wilgotn. (kanał., 0-10V) • humidity sensor (duct, 0-10V) | SVS - nagrzewnica do kanałów prostokątnych • heating coil for rectangular ducting | AVS - nagrzewnica wodna • water heater | AVA - chłodnica wodna • water cooler | SP - siłownik przepustnicy • actuator for dampers | SSB - siłownik zaworu wody term. • thermic water valve actuator | RMG - układ mieszający • mixing point | VVP/VXP - zawory • valves

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIS HE EKO 3.0**H** - układ poziomy • horizontal set**E** - nagrzewnica elektryczna • electrical heaterWymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 HE EKO 3.0	750/100	1,2	Ø 250	2 890,00
RIS 1200 HE EKO 3.0	1200/200	2,0	Ø 315	4 290,00
RIS 1900 HE EKO 3.0	1820/200	3,0	Ø 400	6 010,00
RIS 2200 HE EKO 3.0	2100/200	3,0	Ø 400	6 590,00
RIS 2500 HE EKO 3.0	2700/200	3,6	600×350	7 850,00
RIS 3500 HE EKO 3.0	3700/200	6,0	800×500	10 360,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFASET		260,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIS HW EKO 3.0**H** - układ poziomy • horizontal set**W** - nagrzewnica wodna • water heaterWymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 HW EKO 3.0	750/100	AVS 250 ^{**)}	Ø 250	2 830,00
RIS 1200 HW EKO 3.0	1200/200	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 270,00
RIS 1900 HW EKO 3.0	1820/200	AVS 400 ^{**)}	Ø 400	5 800,00
RIS 2200 HW EKO 3.0	2100/200	AVS 400 ^{**)}	Ø 400	6 560,00
RIS 2500 HW EKO 3.0	2700/200	SVS 600×350 ^{**)}	600×350	7 750,00
RIS 3500 HW EKO 3.0	3700/200	SVS 800×500 ^{**)}	800×500	10 060,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
-----------	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFSET		260,00

^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point^{**)} nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIS PE EKO 3.0**P** - podsufitowe • under-ceiling**E** - nagrzewnica elektryczna • electrical heaterWymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 PE 0.9 EKO 3.0	390/200	0,9	Ø 200	2 230,00
RIS 400 PE 1.6 EKO 3.0		1,6		2 260,00
RIS 400 PE 3.0 EKO 3.0		3,0		2 280,00
RIS 700 PE 1.2 EKO 3.0	650/200	1,2	Ø 250	2 920,00
RIS 700 PE 3.0 EKO 3.0		3,0		2 940,00
RIS 700 PE 4.5 EKO 3.0		4,5		3 030,00
RIS 1200 PE 3.0 EKO 3.0	1200/200	3,0	500×250	4 590,00
RIS 1200 PE 6.0 EKO 3.0		6,0		4 650,00
RIS 1200 PE 9.0 EKO 3.0		9,0		4 680,00
RIS 1900 PE 3.0 EKO 3.0	1700/200	3,0	700×400	6 410,00
RIS 1900 PE 6.0 EKO 3.0		6,0		6 510,00
RIS 1900 PE 12.0 EKO 3.0		12,0		6 620,00
RIS 2500 PE 4.5 EKO 3.0	2400/200	4,5	700×400	7 490,00
RIS 2500 PE 9.0 EKO 3.0		9,0		7 600,00
RIS 2500 PE 18.0 EKO 3.0		18,0		7 700,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFSET		260,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIS PW EKO 3.0**P** - podsufitowe • under-ceiling**W** - nagrzewnica wodna • water heaterWymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 PW EKO 3.0	400/200	AVS 200 ²⁾	Ø 200	2 040,00
RIS 700 PW EKO 3.0	700/200	AVS 250 ²⁾	Ø 250	2 780,00
RIS 1200 PW EKO 3.0	1200/200	SVS 500×250 ²⁾	500×250	4 510,00
RIS 1900 PW EKO 3.0	1700/200	SVS 700×400 ²⁾	700×400	6 310,00
RIS 2500 PW EKO 3.0	2400/200	SVS 700×400 ²⁾	700×400	7 390,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
-----------	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

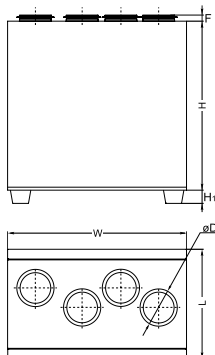
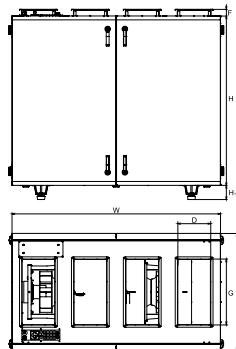
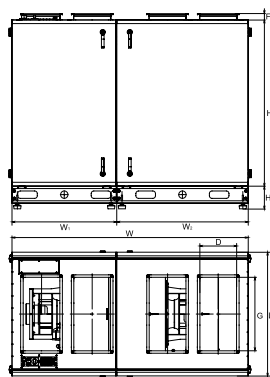
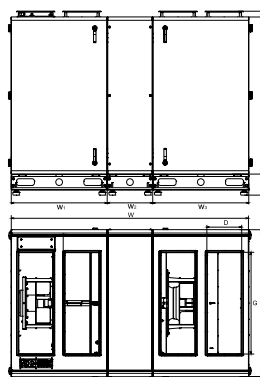
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFSET		260,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS V EKO 3.0**RIRS 400-700 V EKO****RIRS 1200-2500 V EKO****RIRS 3500 V EKO****RIRS 5500 V EKO**

Model	Wymiary • Dimensions [mm]										
	W				L	H	H ₁	ØD	D	G	F
RIRS 400 V EKO	900	-	-	-	560	850	40	160	-	-	30
RIRS 700 V EKO	1100	-	-	-	655	980	40	250	-	-	40
RIRS 1200 V EKO	1500	-	-	-	855	1150	70	315	-	-	40
RIRS 1900 V EKO	1500	-	-	-	855	1150	70	315	-	-	40
RIRS 2500 V EKO	1600	-	-	-	900	1300	110	-	250	500	50
RIRS 3500 V EKO	1930	850	1075	-	1010	1355	190	-	300	600	50
RIRS 5500 V EKO	2120	855	400	855	1310	1400	190	-	300	900	50

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS V EKO 3.0

Model	Akcesoria • Accessories											
	FLEX STOUCH	1141 RC02-F2 KFF-U	AVS	AVA	SSK SKS LJ/PG	TJP 10K CO4C	SSB GRZANIE	SSB CHŁODZ.	RMG		VVP/VXP	
									80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C
RIRS 400 VE EKO	+	+	-	160	-	-	-	81	-	-	-	-
RIRS 400 VW EKO	+	+	160	160	-	int	61	81	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63
RIRS 700 VE EKO	+	+	-	250	-	-	-	81	-	-	-	-
RIRS 700 VW EKO	+	+	250	250	-	int	61	81	3-1,0-4	3-1,0-4	45.10-1,0	45.10-1,0
RIRS 1200 VE EKO	+	+	-	315	-	-	-	81	-	-	-	-
RIRS 1200 VW EKO	+	+	315	315	-	int	61	81	3-1,0-4	3-1,0-4	45.10-1,0	45.10-1,0
RIRS 1900 VE EKO	+	+	-	315	-	-	-	81	-	-		
RIRS 1900 VW EKO	+	+	315	315	-	int	61	81	3-1,0-4	3-1,0-4	45.10-1,0	45.10-1,0
RIRS 2500 VE EKO	+	+	-	-	500x250	-	-	81	Doboru układów RMG i zaworów VVP/VXP można dokonać na stronie: via.salda.it			
RIRS 2500 VW EKO	+	+	-	-	500x250	int	61	81				
RIRS 3500 VE EKO	+	+	-	-	600x300	-	-	81				
RIRS 3500 VW EKO	+	+	-	-	600x300	int	61	81				
RIRS 5500 VE EKO	+	+	-	-	800x500*	-	-	81				
RIRS 5500 VW EKO	+	+	-	-	800x500*	int	61	81				

int - zintegrowane • integrated

* - wymagany adapter kolnierzowy STP

FLEX / STOUCH - sterowniki • controllers | 1141 - czujnik ciśn. • pressure transmitter | RC02-F2 - czujnik CO₂ (pomieszcz., bez LCD, 0-10V) • CO₂ sensor (room, without display, 0-10V) | KFF-U - czujnik wilgotn. (kanał., 0-10V) • humidity sensor (duct, 0-10V) | AVS - nagrzewnica wodna • water heater | AVA - chłodnica wodna • water cooler | SSK - przepustnica do kanałów prostokątnych • damper for rectangular duct | SKS - tłumik prostokątny • rectangular duct silencer | LJ/PG - kolnierzowe przyłącza elastyczne • flexible connection | PS - przełącznik różnicowo-ciśnieniowy • differential pressure switch | TJP 10K - czujnik powrotu wody • temp. sensor | CO4C - termostat antyzamrożeniowy • anti-frost thermostat | SSB - siłownik zaworu wody termicznej • thermic water valve actuator | RMG - układ mieszający • mixing point | VVP/VXP - zawory • valves

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS VE EKO 3.0**V** - układ pionowy • vertical set**E** - nagrzewnica elektryczna • electric heaterWymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 20-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: **RECUPERATION UP 80%**.

Wall thickness: 20-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 VE EKO 3.0	400/150	1,2	Ø 160	2 070,00
RIRS 700 VE EKO 3.0	750/150	2,0	Ø 250	2 470,00
RIRS 1200 VE EKO 3.0	1350/200	4,5	Ø 315	4 290,00
RIRS 1900 VE EKO 3.0	1850/200	9,0	Ø 315	4 650,00
RIRS 2500 VE EKO 3.0	2500/200	9,0	500×250	6 920,00
RIRS 3500 VE EKO 3.0	3500/200	12,0	600×300	8 870,00
RIRS 5500 VE EKO 3.0	6000/250	18,0	900×300	11 520,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFASET		260,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS VW EKO 3.0**V** - układ pionowy • vertical set**W** - nagrzewnica wodna • water heaterWymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 20-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F5/F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: **RECUPERATION UP 80%**.

Wall thickness: 20-50 mm.

Supply filter class: F5/F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 VW EKO 3.0	400/200	AVS 160 ^{**)}	Ø 160	2 050,00
RIRS 700 VW EKO 3.0	750/150	AVS 250 ^{**)}	Ø 250	2 420,00
RIRS 1200 VW EKO 3.0	1350/200	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 210,00
RIRS 1900 VW EKO 3.0	1850/200	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 600,00
RIRS 2500 VW EKO 3.0	2500/200	SVS 500×250 ^{**)}	500×250	6 450,00
RIRS 3500 VW EKO 3.0	3500/200	SVS 600×300 ^{**)}	600×300	8 410,00
RIRS 5500 VW EKO 3.0	6000/250	SVS 800×500 ^{**)}	900×300	10 830,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
-----------	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

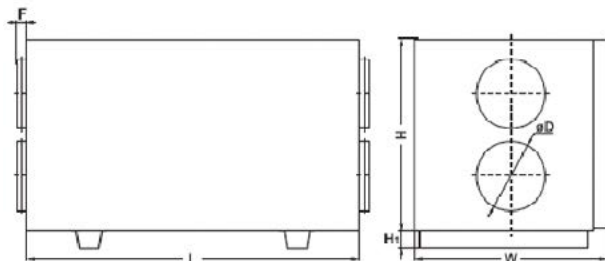
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFSET		260,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

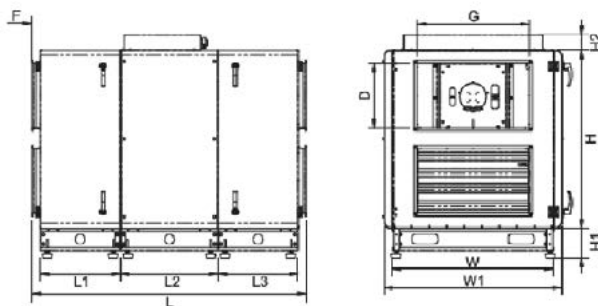
Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS H EKO 3.0

Model	Wymiary • Dimensions [mm]					
	L	W	H	ØD	F	H ₁
RIRS 400 H EKO	1000	560	610	200	30	40
RIRS 700 H EKO	1100	653	700	250	40	40
RIRS 1200 H EKO	1350	853	900	315	40	70
RIRS 1900 H EKO	1350	853	900	315	40	70



Model	Wymiary • Dimensions [mm]					
	L	W	H	D	F	H ₁
RIRS 2500 H EKO	1608	1110	1105	700×400	50	190
RIRS 3500 H EKO	2005	1205	1433	700×400	50	190
RIRS 5500 H EKO	1908	1394	1485	800×500	50	190

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS H EKO 3.0

Model	Akcesoria • Accessories												
	FLEX STOUCH	1141 RC02-F2 KFF-U	AVS AVA	SVS	Comfort Box	SP	TJP 10K CO4C	SSB GRZA- NIE	SBB CHŁO- DZENIE	RMG		VVP/VXP	
										80/60°C	60/40°C	80/60°C	60/40°C
RIRS 400 HE EKO	+	+	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 400 HW EKO	+	+	160	-	-	**	int	61	81	3-0,63-4	3-0,63-4	45.10-0,63	45.10-0,63
RIRS 700 HE EKO	+	+	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 700 HW EKO	+	+	250	-	-	**	int	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,1	45.10-0,63
RIRS 1200 HE EKO	+	+	-	-	-	*	-	-	-				
RIRS 1200 HW EKO	+	+	315	-	-	**	int	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,1	45.10-0,63
RIRS 1900 HE EKO	+	+	-	-	-	*	-	-	-				
RIRS 1900 HW EKO	+	+	315	-	-	**	int	61	81	3-1,0-4	3-0,63-4	45.10-1,1	45.10-0,63
RIRS 2500 HE EKO	+	+	-	-	600×350	int	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 2500 HW EKO	+	+	-	700×400	600×350	int	+	61	81	+	+	+	+
RIRS 3500 HE EKO	+	+	-	-	800×500	int	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 3500 HW EKO	+	+	-	700×400	800×500	int	+	61	81	+	+	+	+
RIRS 5500 HE EKO	+	+	-	-	800×500	int	-	-	-	-	-	-	-
RIRS 5500 HW EKO	+	+	-	800×500	800×500	int	+	61	81	+	+	+	+

int - zintegrowane • integrated

* - LM230A-TP

** - NF230A

FLEX / STOUCH - sterowniki • controllers | **1141** - czujnik ciśn. • pressure transmitter | **RC02-F2** - czujnik CO₂ (pomieszcz., bez LCD, 0-10V) • CO₂ sensor (room, without display, 0-10V) | **KFF-U** - czujnik wilgotn. (kanał., 0-10V) • humidity sensor (duct, 0-10V) | **AVS** - nagrzewnica wodna • water heater | **AVA** - chłodnica wodna • water cooler | **SVS** - nagrzewnica do kanałów prostokątnych • heating coil for rectangular ducting | **SP** - siłownik przepustnicy • actuator for dampers | **TJP 10K** - czujnik powrotu wody • temp. sensor | **CO4C** - termostat antyzamrożeniowy • anti-frost thermostat | **SSB** - siłownik zaworu wody term. • thermic water valve actuator | **RMG** - układ mieszający • mixing point | **VVP/VXP** - zawory • valves

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS HE EKO 3.0**H** - układ poziomy • horizontal set**E** - nagrzewnica elektryczna • electric heaterWymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: **RECUPERATION UP 80%**.

Wall thickness: 50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 HE EKO 3.0	450/150	1,2	Ø 200	1 970,00
RIRS 700 HE EKO 3.0	650/180	2,0	Ø 250	2 370,00
RIRS 1200 HE EKO 3.0	1350/200	4,0	Ø 315	4 240,00
RIRS 1900 HE EKO 3.0	1800/180	9,0	Ø 315	4 550,00
RIRS 2500 HE EKO 3.0	2500/240	9,0	700×400	8 240,00
RIRS 3500 HE EKO 3.0	4100/200	12,0	700×400	9 960,00
RIRS 5500 HE EKO 3.0	6000/270	15,0	800×500	13 200,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFASET		260,00

*) wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS HW EKO 3.0**H** - układ poziomy • horizontal set**W** - nagrzewnica wodna • water heaterWymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: **RECUPERATION UP 80%**.

Wall thickness: 50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 HW EKO 3.0	450/150	AVS 200 ^{**)}	Ø 200	1 940,00
RIRS 700 HW EKO 3.0	650/180	AVS 250 ^{**)}	Ø 250	2 370,00
RIRS 1200 HW EKO 3.0	1350/200	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 190,00
RIRS 1900 HW EKO 3.0	1800/180	AVS 315 ^{**)}	Ø 315	4 760,00
RIRS 2500 HW EKO 3.0	2500/240	Comfort Box 600×350 ^{**)}	700×400	7 840,00
RIRS 3500 HW EKO 3.0	4100/200	Comfort Box 800×500 ^{**)}	700×400	9 560,00
RIRS 5500 HW EKO 3.0	6000/270	Comfort Box 800×500 ^{**)}	800×500	12 390,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
-----------	-------------------	--------

Sterowniki • Controllers

STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFSET		260,00

^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point^{**)} nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

RIRS P EKO 3.0**P** - podsufitowe • under-ceiling**E** - nagrzewnica elektryczna • electric heater**W** - nagrzewnica wodna • water heaterWymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 85%**.

Grubość ścianek: 30 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: M5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: *RECUPERATION UP 85%*.

Wall thickness: 30 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: M5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż ^{*)} • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 350 PE EKO 3.0	310 / 100	0,6	Ø 200	2 070,00
RIRS 350 PW EKO 3.0	310 / 100	AVS 200 ^{**)}	Ø 200	2 110,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
ZS	EUR/szt. • EUR/pc	300,00

Sterowniki • Controllers		
STOUCH	EUR/szt. • EUR/pc	130,00
FLEX		260,00
WIFSET		260,00

^{*)} wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point^{**)} nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Termostat antyzamroziowy**

• Anti-frost thermostat

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
C04C	50,00

Czujnik ciśnienia

• Pressure sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
SR 500	22,00

Czujnik temperatury powrotu wody

• Temperature sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
TJP-10K	40,00

Czujnik wilgotności

• Humidity sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RSH-E POMIESZCZENIE • ROOM	150,00
DSH-E KANAŁ • DUCT	190,00

TJP-10K oraz C04C stanowią układ FROST.

Czujniki CO₂• CO₂ sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RSC-E POMIESZCZENIE • ROOM	290,00
DSC-E KANAŁ • DUCT	320,00

Regulator tyrystorowy

• Fan speed controller

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
ETY-1,5	34,00
ETY-2,5	40,00
MTY-4	70,00
MTP010	33,00

Regulator transformatorowy 400V

• Fan speed controller

TGRT

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
TGRT 1	200,00
TGRT 2	240,00
TGRT 3	260,00
TGRT 4	340,00
TGRT 5	340,00
TGRT 7	410,00
TGRT 11	500,00
TGRT 14	570,00

Regulator transformatorowy 230V

• Fan speed controller

TGRV

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
TGRV 1.5	110,00
TGRV 2	120,00
TGRV 3	130,00
TGRV 4	140,00
TGRV 5	150,00
TGRV 7	160,00
TGRV 11	190,00
TGRV 14	220,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Comfort Box**

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Comfort Box 400	590,00
Comfort Box 600×350	670,00
Comfort Box 800×500	970,00

Chłodnica wodna do Comfort Box

• Water cooler for Comfort Box

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
CB 400 C2	320,00
CB 400 C4	470,00
CB 600×350 C2	430,00
CB 600×350 C4	670,00
CB 800×500 C2	720,00
CB 800×500 C4	1 090,00

Chłodnica freonowa do Comfort Box

• Freon cooler for Comfort Box

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
CB 400 F4	450,00
CB 600×350 F4	640,00
CB 800×500 F4	1 010,00

Nóżki • Support

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
dla • for: Smarty 2X P	50,00
dla • for: Smarty 2X V	60,00
dla • for: Smarty 3X P	50,00
dla • for: Smarty 3X V	60,00

Nagrzewnica wodna do Comfort Box

• Water heater for Comfort Box

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
CB 400 H1	250,00
CB 400 H2	320,00
CB 600×350 H1	330,00
CB 600×350 H2	420,00
CB 800×500 H1	440,00
CB 800×500 H2	610,00

Daszek • Roof

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
dla • for: RIS 1200 EKO	220,00
dla • for: RIS 1900 EKO	250,00
dla • for: RIS 2500 EKO	270,00
dla • for: RIS 3500 EKO	280,00
dla • for: RIS 5500 EKO	300,00
dla • for: RIRS 2500 EKO	280,00
dla • for: RIRS 3500 EKO	300,00
dla • for: RIRS 5500 EKO	330,00

Kaptur • Outlet cover

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
dla • for: RIS 1900 EKO	90,00
dla • for: RIS 2500 EKO	100,00
dla • for: RIS 3500/5500 EKO	110,00
dla • for: RIRS 2500-3500 EKO	100,00
dla • for: RIRS 5500 EKO	110,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Filtry do central wentylacyjnych nawiewnych • Filters for air supply units**

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VEKA	
VEKA 350 EC G4	30,00
VEKA 1000 M5	20,00
VEKA 2000 M5	30,00
VEKA 3000 M5	30,00
VEKA 4000 M5	40,00
VEGA	
VEGA 350 G4	20,00
VEGA 700 G4	20,00
VEGA 1000 G4	20,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VEKA INT EKO	
VEKA INT 400 G4 EKO	20,00
VEKA INT 400 M5 EKO	20,00
VEKA INT 400 F7 EKO	20,00
VEKA INT 700 G4 EKO	20,00
VEKA INT 700 M5 EKO	20,00
VEKA INT 700 F7 EKO	20,00
VEKA INT 1000 G4 EKO	20,00
VEKA INT 1000 M5 EKO	20,00
VEKA INT 1000 F7 EKO	20,00
VEKA INT 2000 G4 EKO	20,00
VEKA INT 2000 M5 EKO	30,00
VEKA INT 2000 F7 EKO	30,00
VEKA INT 3000, 4000 M5 EKO	30,00

Filtry do central went. z odzyskiem ciepła • Filters for air handling units with heat recovery

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Smarty 2R V (M5 + M5)	30,00
Smarty 2R V (F7 + F7)	30,00
Smarty 2X P (G4+G4)	20,00
Smarty 2X P (G4+F7)	30,00
Smarty 2X V (G4+F7)	30,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Smarty 2X V (G4+G4)	30,00
Smarty 3X P (G4+G4.)	30,00
Smarty 3X P (F7+M5)	50,00
Smarty 3X V (M5 + F7)	60,00
Smarty 3X V (G4 + G4)	30,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Filtry do central went. z odzyskiem ciepła • Filters for air handling units with heat recovery**

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RIS EKO	
RIS 150 P EKO (M5 + F7)	30,00
RIS 200 EKO (G4 + M5)	20,00
RIS 400 EKO (G4 + M5)	20,00
RIS 400 P EKO (M5 + F7)	50,00
RIS 700 H EKO (M5 + M5)	30,00
RIS 700 H EKO (F7 + F7)	40,00
RIS 700 V EKO (M5 + M5)	30,00
RIS 700 V EKO (F7 + F7)	30,00
RIS 700 P EKO (M5 + F7)	60,00
RIS 1200 H EKO (M5 + F7)	140,00
RIS 1200 V EKO (M5 + F7)	120,00
RIS 1200 P EKO (M5 + F7)	140,00
RIS 1900 H/V EKO (M5 + F7)	160,00
RIS 1900 P EKO (M5 + F7)	130,00
RIS 2500 H EC (M5 + M5)	250,00
RIS 2500 H EKO (M5 + F7)	280,00
RIS 2500 P EKO (M5 + F7)	200,00
RIS 3500 H EC (M5 + F7)	250,00
RIS 3500 H EKO (2×M5 + 2×F7)	400,00
RIS 5500 H EC (M5 + F7)	330,00
RIS 5500 H EKO (3×M5 + 3×F7)	460,00
RIS	
RIS 260 V (M5 + M5)	20,00
RIS 400 H (M5 + M5)	30,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RIS 400 V (M5 + M5)	30,00
RIS 400 P (M5 + M5)	30,00
RIS 700 H (M5 + M5)	30,00
RIS 700 V (M5 + M5)	30,00
RIS 700 P (M5 + M5)	30,00
RIS 1000/1500 H (M5 + M5)	40,00
RIS 1000/1500 V (M5 + M5)	40,00
RIS 1000 P (M5 + M5)	40,00
RIS 1500 P (M5 + M5)	40,00
RIS 1900 H (M5 + M5)	50,00
RIS 1900 V (M5 + M5)	60,00
RIRS EKO	
RIRS 200 V EKO (M5 + M5)	30,00
RIRS 300 V EKO (M5 + M5)	20,00
RIRS 350 P EKO (M5 + F7)	60,00
RIRS 400 H/V EKO (M5 + F7)	60,00
RIRS 700 H/V EKO (M5 + F7)	90,00
RIRS 1200 H/V EKO (M5 + F7)	120,00
RIRS 1900 H/V EKO (M5 + F7)	120,00
RIRS 2500 EKO (M5 + F7)	370,00
RIRS 3500 EKO (2×M5 + 2×F7)	230,00
RIRS 5500 EKO (2×M5 + 2×F7)	500,00
RIRS 2500 V EKO (M5 + F7)	210,00
RIRS 3500 V EKO (M5 + F7)	350,00
RIRS 5500 V EKO (M5 + F7)	450,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Centrale wentylacyjne Vent-Axia KINETIC ADVANCE

• Vent-Axia KINETIC ADVANCE air handling units

- wydajność: 350 m³/h (domy do 180 m²)
- wymiennik przeciwprądowy (odzysk ciepła do 94%)
- oszczędne silniki prądu stałego EBM PAPST
- sterownik z ekranem dotykowym na obudowie
- kontrola przez Wi-Fi i aplikację mobilną
- do wyboru filtry klasy G3, M5 lub F7
- kompaktowe wymiary

- efficiency: 350 m³/h (houses up to 180 m²)
- counter-current exchanger (heat recovery up to 94%)
- advanced EBM PAPST EC fans
- touch screen controller on casing
- Wi-Fi control with mobile app
- G3, M5 and F7 filter options
- lightweight and compact size

NOWOŚĆ • NEW



Model	Wydajność/spręż ¹⁾ • Efficiency/Compression range [m ³ /h] / [Pa]	Wymiary ²⁾ • Unit size [mm]	Przyłącze • Connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Kinetic Advance S	370 / 100	660×760×443	125	230/50	1 300,00
Moduł Wi-Fi					100,00

¹⁾ wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point²⁾ szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Centrale wentylacyjne Vent-Axia KINETIC (PLUS) • Vent-Axia KINETIC (PLUS) air handling units

- wymiennik krzyżowy przeciwprądowy - **ODZYSK do 92%**
- wydajności: Kinetic - 250 m³/h, Kinetic Plus - 400 m³/h
- nisko-energetyczne silniki prądu stałego EC/DC
- łatwa wymiana filtrów bez konieczności zdejmowania panelu przedniego
- możliwość zmiany kierunku otworów przyłączeniowych: wersja pionowa/pozioma
- zdolność do podłączenia BMS
- regulowany opóźnieniowy włącznik/wyłącznik czasowy
- counterflow plate heat exchanger - *RECUPERATION* to 92%
- efficiency: Kinetic - 250 m³/h, Kinetic Plus - 400 m³/h
- low energy EC/DC motors
- easy to change filters, without removing the front panel
- horizontal and/or vertical duct outlets
- BMS connectivity
- adjustable delay on/delay off timer



Kinetic B



Kinetic B Plus

Model	Wydajność/spręż¹ • Efficiency/Compression range [m³/h] / [Pa]	Wymiary³) • Unit size [mm]	Przylącze • Connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Kinetic B	250/90	550×650×285	125	230/50	960,00
Kinetic B Plus	400/150	785×747×526	150	230/50	1 340,00

¹) wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

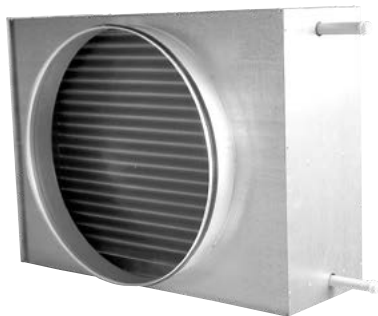
³) szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica wodna • Water heater

AVS



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AVS 100	150,00
AVS 125	160,00
AVS 160	190,00
AVS 200	200,00
AVS 250	250,00
AVS 315	310,00
AVS 400	380,00
AVS 500	460,00

Nagrzewnica wodna kanałowa prostokątna • Heating coil for rectangular ducting

SVS

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
SVS 400x200-2	200,00
SVS 400x200-4	260,00
SVS 500x250-2	250,00
SVS 500x250-4	330,00
SVS 500x300-2	270,00
SVS 500x300-4	350,00
SVS 600x300-2	290,00
SVS 600x300-4	410,00
SVS 600x350-2	300,00
SVS 600x350-4	430,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
SVS 700x400-2	350,00
SVS 700x400-4	530,00
SVS 800x500-2	480,00
SVS 800x500-4	720,00
SVS 1000x500-2	540,00
SVS 1000x500-4	870,00
SVS V 500x250-2	240,00
SVS-V 600x300-2	280,00
SVS-V 900x300-2	350,00

Chłodnica wodna • Water cooler

AVA



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AVA 100	250,00
AVA 125	250,00
AVA 160	260,00
AVA 200	320,00
AVA 250	390,00
AVA 315	470,00
AVA 400	600,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Chłodnica freonowa prostokątna / okrągła • Freon cooler****SVF / AVA-DX**

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
SVF 400x200	500,00
SVF 500x250	600,00
SVF 500x300	700,00
SVF 600x300	750,00
SVF 600x350	850,00
SVF 700x400	1 110,00
SVF 800x500	1 390,00
SVF 1000x500	1 540,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AVA-DX 315	520,00
AVA-DX 400	670,00
AVA-DX 500	1 160,00
AVA-DX 630	1 670,00
AVA-DX 710	3 010,00

Układ mieszający • Mixing point**RMG**

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RMG3-0,63-4E	570,00
RMG3-1,0-4E	570,00
RMG3-1,6-4E	570,00
RMG3-1,6-6E	600,00
RMG3-2,5-4E	600,00
RMG3-2,5-6E	630,00
RMG3-4,0-4E	670,00
RMG3-4,0-6E	700,00
RMG3-4,0-8E	1 380,00
RMG3-6,3-4E	720,00
RMG3-6,3-6E	750,00
RMG3-6,3-8E	1 430,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RMG3-10-6E	1 050,00
RMG3-10-8E	1 730,00
RMG3-16-25/80E	2 000,00
RMG3-16-32/80E	2 010,00
RMG3-25-32/100E	2 750,00
RMG3-25-32/120FE	3 500,00
RMG3-25-40/180FE	4 920,00
RMG3-40-32/100E	2 960,00
RMG3-40-32/120FE	3 730,00
RMG3-40-32/80E	2 810,00
RMG3-40-40/180FE	5 130,00
RMG3-40-50/180FE	6 010,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica kanałowa elektryczna • Electrical duct heater

EKA

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKA 100-0,3-1f	50,00
EKA 100-0,6-1f	60,00
EKA 100-0,9-1f	80,00
EKA 100-1,2-1f	90,00
EKA 100-1,5-1f	100,00
EKA 100-1,8-1f	110,00
EKA 125-0,3-1f	50,00
EKA 125-0,6-1f	60,00
EKA 125-0,9-1f	80,00
EKA 125-1,2-1f	90,00
EKA 125-1,5-1f	100,00
EKA 125-1,8-1f	110,00
EKA 160-0,3-1f	60,00
EKA 160-0,6-1f	70,00
EKA 160-1,0-1f	60,00
EKA 160-1,2-1f	60,00
EKA 160-1,5-1f	70,00
EKA 160-2,0-1f	70,00
EKA 160-2,4-1f	80,00
EKA 160-3,0-1f	90,00
EKA 160-3,0-2f	90,00
EKA 160-3,0-3f	90,00
EKA 160-5,0-2f	120,00
EKA 160-6,0-2f	130,00
EKA 160-6,0-3f	130,00
EKA 200-0,3-1f	60,00
EKA 200-0,6-1f	70,00
EKA 200-1,0-1f	70,00
EKA 200-1,2-1f	70,00
EKA 200-1,5-1f	80,00
EKA 200-2,0-1f	80,00
EKA 200-2,4-1f	80,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKA 200-3,0-1f	90,00
EKA 200-3,0-2f	90,00
EKA 200-3,0-3f	90,00
EKA 200-5,0-2f	120,00
EKA 200-6,0-2f	130,00
EKA 200-6,0-3f	140,00
EKA 200-9,0-3f	150,00
EKA 250-0,6-1f	80,00
EKA 250-1,0-1f	70,00
EKA 250-1,2-1f	70,00
EKA 250-1,5-1f	80,00
EKA 250-2,0-1f	80,00
EKA 250-2,4-1f	90,00
EKA 250-3,0-1f	100,00
EKA 250-3,0-2f	100,00
EKA 250-3,0-3f	100,00
EKA 250-5,0-2f	130,00
EKA 250-6,0-2f	130,00
EKA 250-6,0-3f	140,00
EKA 250-9,0-3f	150,00
EKA 250-12,0-3f	200,00
EKA 250-15,0-3f	260,00
EKA 315-0,3-1f	80,00
EKA 315-0,6-1f	90,00
EKA 315-1,0-1f	80,00
EKA 315-1,2-1f	80,00
EKA 315-1,5-1f	90,00
EKA 315-2,0-1f	90,00
EKA 315-2,4-1f	100,00
EKA 315-3,0-1f	110,00
EKA 315-3,0-2f	110,00
EKA 315-3,0-3f	110,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKA 315-5,0-2f	140,00
EKA 315-6,0-2f	140,00
EKA 315-6,0-3f	150,00
EKA 315-9,0-3f	170,00
EKA 315-12,0-3f	210,00
EKA 315-18,0-3f	300,00
EKA 355-6,0-3f	150,00
EKA 355-9,0-3f	160,00
EKA 400-0,3-1f	90,00
EKA 400-0,6-1f	90,00
EKA 400-1,0-1f	80,00
EKA 400-1,2-1f	90,00
EKA 400-1,5-1f	90,00
EKA 400-2,0-1f	100,00
EKA 400-2,4-1f	100,00
EKA 400-3,0-1f	110,00
EKA 400-3,0-2f	110,00
EKA 400-3,0-3f	110,00
EKA 400-5,0-2f	140,00
EKA 400-6,0-2f	150,00
EKA 400-6,0-3f	150,00
EKA 400-9,0-3f	170,00
EKA 400-12,0-3f	220,00
EKA 400-15,0-3f	280,00
EKA 400-18,0-3f	310,00
EKA 500-4kw 1f	210,00
EKA 500-6,0-3f	230,00
EKA 500-15,0-3f	350,00
EKA 500-18,0-3f	380,00
EKA 500-24,0-3f	510,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Nagrzewnica kanałowa elektryczna • Electrical duct heater****EKA NV**

Nagrzewnica z zabudowanym układem regulacyjnym i nastawnikiem temperatury na obudowie.

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKA NV 100-0,3-1f	130,00
EKA NV 100-0,6-1f	140,00
EKA NV 100-0,9-1f	150,00
EKA NV 100-1,2-1f	160,00
EKA NV 125-0,3-1f	130,00
EKA NV 125-0,6-1f	150,00
EKA NV 125-0,9-1f	150,00
EKA NV 125-1,2-1f	170,00
EKA NV 125-1,5-1f	180,00
EKA NV 125-1,8-1f	190,00
EKA NV 160-0,3-1f	150,00
EKA NV 160-0,6-1f	160,00
EKA NV 160-1,0-1f	140,00
EKA NV 160-1,2-1f	150,00
EKA NV 160-1,5-1f	160,00
EKA NV 160-2,0-1f	160,00
EKA NV 160-2,4-1f	170,00
EKA NV 160-3,0-2f	180,00
EKA NV 160-5,0-2f	220,00
EKA NV 160-6,0-2f	240,00
EKA NV 160-6,0-3f	260,00
EKA NV 200-0,6-1f	160,00
EKA NV 200-1,0-1f	150,00
EKA NV 200-1,2-1f	150,00
EKA NV 200-1,5-1f	170,00
EKA NV 200-2,0-1f	160,00
EKA NV 200-2,4-1f	170,00
EKA NV 200-3,0-1f	190,00
EKA NV 200-3,0-2f	180,00
EKA NV 200-5,0-2f	220,00
EKA NV 200-6,0-2f	240,00
EKA NV 200-6,0-3f	260,00
EKA NV 250-0,6-1f	170,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKA NV 250-1,0-1f	150,00
EKA NV 250-1,2-1f	150,00
EKA NV 250-1,5-1f	170,00
EKA NV 250-2,0-1f	170,00
EKA NV 250-2,4-1f	180,00
EKA NV 250-3,0-1f	190,00
EKA NV 250-3,0-2f	180,00
EKA NV 250-5,0-2f	220,00
EKA NV 250-6,0-2f	240,00
EKA NV 250-6,0-3f	270,00
EKA NV 250-9,0-3f	280,00
EKA NV 250-12-3f	340,00
EKA NV 315-1,0-1f	160,00
EKA NV 315-1,2-1f	160,00
EKA NV 315-1,5-1f	180,00
EKA NV 315-2,0-1f	180,00
EKA NV 315-2,4-1f	190,00
EKA NV 315-3,0-1f	200,00
EKA NV 315-3,0-2f	190,00
EKA NV 315-5,0-2f	230,00
EKA NV 315-6,0-2f	250,00
EKA NV 315-6,0-3f	280,00
EKA NV 315-9,0-3f	290,00
EKA NV 315-12-3f	350,00
EKA NV 355-6,0-3f	280,00
EKA NV 355-9,0-3f	290,00
EKA NV 400-3,0-2f	200,00
EKA NV 400-5,0-2f	240,00
EKA NV 400-6,0-2f	260,00
EKA NV 400-6,0-3f	280,00
EKA NV 400-9,0-3f	300,00
EKA NV 400-12-3f	360,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Nagrzewnica kanałowa elektryczna • Electrical duct heater****EKA NV PH**

Nagrzewnica EKA NV z zabudowanym presostatem na obudowie.

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NV 100-0,3-1f PH	240,00
EKA NV 100-0,6-1f PH	250,00
EKA NV 100-0,9-1f PH	250,00
EKA NV 100-1,2-1f PH	260,00
EKA NV 125-0,3-1f PH	240,00
EKA NV 125-0,6-1f PH	250,00
EKA NV 125-0,9-1f PH	260,00
EKA NV 125-1,2-1f PH	270,00
EKA NV 125-1,5-1f PH	280,00
EKA NV 125-1,8-1f PH	290,00
EKA NV 125-2,4-1f PH	290,00
EKA NV 160-0,3-1f PH	240,00
EKA NV 160-0,6-1f PH	260,00
EKA NV 160-0,9-1f PH	270,00
EKA NV 160-1,2-1f PH	270,00
EKA NV 160-1,5-1f PH	270,00
EKA NV 160-1,6-1f PH	280,00
EKA NV 160-2,0-1f PH	290,00
EKA NV 160-2,4-1f PH	300,00
EKA NV 160-3,0-1f PH	320,00
EKA NV 160-3,0-3f PH	320,00
EKA NV 160-5,0-2f PH	330,00
EKA NV 160-6,0-2f PH	330,00
EKA NV 200-0,9-1f PH	280,00
EKA NV 200-1,2-1f PH	280,00
EKA NV 200-1,5-1f PH	290,00
EKA NV 200-1,6-1f PH	290,00
EKA NV 200-2,0-1f PH	290,00
EKA NV 200-3,0-1f PH	290,00
EKA NV 200-5,0-2f PH	330,00
EKA NV 200-6,0-2f PH	360,00
EKA NV 200-6,0-3f PH	390,00
EKA NV 250-0,6-1f PH	260,00
EKA NV 250-0,9-1f PH	260,00

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NV 250-1,2-1f PH	250,00
EKA NV 250-1,5-1f PH	270,00
EKA NV 250-2,0-1f PH	270,00
EKA NV 250-3,0-1f PH	290,00
EKA NV 250-3,0-3f PH	310,00
EKA NV 250-3,6-1f PH	310,00
EKA NV 250-5,0-2f PH	350,00
EKA NV 250-6,0-2f PH	380,00
EKA NV 250-6,0-3f PH	400,00
EKA NV 250-9,0-3f PH	410,00
EKA NV 315-1,0-1f PH	250,00
EKA NV 315-1,2-1f PH	250,00
EKA NV 315-1,5-1f PH	280,00
EKA NV 315-2,0-1f PH	270,00
EKA NV 315-3,0-1f PH	290,00
EKA NV 315-3,0-2f PH	310,00
EKA NV 315-5,0-2f PH	350,00
EKA NV 315-6,0-1f PH	400,00
EKA NV 315-6,0-2f PH	400,00
EKA NV 315-6,0-3f PH	400,00
EKA NV 315-9,0-3f PH	420,00
EKA NV 315-12,0-3f PH	460,00
EKA NV 315-15,0-3f PH	550,00
EKA NV 400-1,0-1f PH	250,00
EKA NV 400-1,2-1f PH	250,00
EKA NV 400-2,0-1f PH	270,00
EKA NV 400-3,0-2f PH	300,00
EKA NV 400-5,0-2f PH	350,00
EKA NV 400-6,0-2f PH	380,00
EKA NV 400-6,0-3f PH	400,00
EKA NV 400-9,0-3f PH	420,00
EKA NV 400-12,0-3f PH	480,00
EKA NV 400-15,0-3f PH	570,00
EKA NV 400-18,0-3f PH	680,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica kanałowa elektryczna • Electrical duct heater

EKA NI

Nagrzewnica z zabudowanym układem regulacyjnym przystosowana do regulacji za pomocą ściennego nastawnika temperatury TR 5K.

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NI 100-0,3-1f	130,00
EKA NI 100-0,9-1f	140,00
EKA NI 100-1,2-1f	150,00
EKA NI 125-0,3-1f	130,00
EKA NI 125-0,6-1f	140,00
EKA NI 125-0,9-1f	150,00
EKA NI 125-1,2-1f	150,00
EKA NI 125-1,5-1f	170,00
EKA NI 125-1,8-1f	190,00
EKA NI 160-0,3-1f	140,00
EKA NI 160-0,6-1f	150,00
EKA NI 160-1,0-1f	140,00
EKA NI 160-1,2-1f	140,00
EKA NI 160-1,5-1f	150,00
EKA NI 160-2,0-1f	160,00
EKA NI 160-2,4-1f	170,00
EKA NI 160-3,0-2f	170,00
EKA NI 160-5,0-2f	210,00
EKA NI 160-6,0-2f	220,00
EKA NI 160-6,0-3f	260,00
EKA NI 200-0,6-1f	150,00
EKA NI 200-1,0-1f	140,00
EKA NI 200-1,2-1f	140,00
EKA NI 200-1,5-1f	160,00
EKA NI 200-2,0-1f	160,00
EKA NI 200-2,4-1f	170,00
EKA NI 200-3,0-1f	180,00
EKA NI 200-3,0-2f	180,00
EKA NI 200-5,0-2f	210,00
EKA NI 200-6,0-2f	220,00
EKA NI 200-6,0-3f	260,00
EKA NI 250-0,6-1f	160,00

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NI 250-1,0-1f	140,00
EKA NI 250-1,2-1f	150,00
EKA NI 250-1,5-1f	160,00
EKA NI 250-2,0-1f	160,00
EKA NI 250-2,4-1f	170,00
EKA NI 250-3,0-1f	190,00
EKA NI 250-3,0-2f	180,00
EKA NI 250-5,0-2f	220,00
EKA NI 250-6,0-2f	230,00
EKA NI 250-6,0-3f	260,00
EKA NI 250-9,0-3f	280,00
EKA NI 250-12-3f	340,00
EKA NI 315-1,0-1f	150,00
EKA NI 315-1,2-1f	160,00
EKA NI 315-1,5-1f	170,00
EKA NI 315-2,0-1f	170,00
EKA NI 315-2,4-1f	180,00
EKA NI 315-3,0-1f	200,00
EKA NI 315-3,0-2f	190,00
EKA NI 315-5,0-2f	230,00
EKA NI 315-6,0-2f	240,00
EKA NI 315-6,0-3f	270,00
EKA NI 315-9,0-3f	290,00
EKA NI 315-12-3f	350,00
EKA NI 355-6,0-3f	280,00
EKA NI 355-9,0-3f	300,00
EKA NI 400-3,0-2f	190,00
EKA NI 400-5,0-2f	230,00
EKA NI 400-6,0-2f	240,00
EKA NI 400-6,0-3f	280,00
EKA NI 400-9,0-3f	300,00
EKA NI 400-12-3f	360,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica kanałowa elektryczna • Electrical duct heater

EKA NIS

Nagrzewnica z zabudowanym układem regulacyjnym przystosowana do sterowania sygnałem 0...10V.

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NIS 100-0,3-1f	140,00
EKA NIS 100-0,6-1f	150,00
EKA NIS 100-0,9-1f	170,00
EKA NIS 100-1,2-1f	180,00
EKA NIS 125-0,3-1f	140,00
EKA NIS 125-0,6-1f	150,00
EKA NIS 125-0,9-1f	170,00
EKA NIS 125-1,2-1f	180,00
EKA NIS 125-1,5-1f	190,00
EKA NIS 125-1,8-1f	200,00
EKA NIS 160-1,0-1f	150,00
EKA NIS 160-1,2-1f	150,00
EKA NIS 160-1,5-1f	160,00
EKA NIS 160-2,0-1f	170,00
EKA NIS 160-2,4-1f	180,00
EKA NIS 160-3,0-2f	200,00
EKA NIS 160-5,0-2f	230,00
EKA NIS 160-6,0-2f	250,00
EKA NIS 160-6,0-3f	270,00
EKA NIS 200-1,0-1f	150,00

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NIS 200-1,2-1f	160,00
EKA NIS 200-2,0-1f	170,00
EKA NIS 200-2,4-1f	180,00
EKA NIS 200-3,0-1f	200,00
EKA NIS 200-3,0-2f	190,00
EKA NIS 200-5,0-2f	240,00
EKA NIS 200-6,0-2f	250,00
EKA NIS 200-6,0-3f	280,00
EKA NIS 250-1,0-1f	160,00
EKA NIS 250-1,2-1f	160,00
EKA NIS 250-2,0-1f	180,00
EKA NIS 250-2,4-1f	190,00
EKA NIS 250-3,0-1f	200,00
EKA NIS 250-3,0-2f	200,00
EKA NIS 250-5,0-2f	240,00
EKA NIS 250-6,0-2f	240,00
EKA NIS 250-6,0-3f	280,00
EKA NIS 250-9,0-3f	300,00
EKA NIS 250-12,0-3f	360,00
EKA NIS 315-1,0-1f	160,00

Typ • Type	Cena • Price [EUR/szt. • pc]
EKA NIS 315-1,2-1f	170,00
EKA NIS 315-2,0-1f	180,00
EKA NIS 315-2,4-1f	200,00
EKA NIS 315-3,0-1f	210,00
EKA NIS 315-3,0-2f	200,00
EKA NIS 315-5,0-2f	250,00
EKA NIS 315-6,0-2f	260,00
EKA NIS 315-6,0-3f	290,00
EKA NIS 315-9,0-3f	300,00
EKA NIS 315-12,0-3f	360,00
EKA NIS 355-6,0-3f	290,00
EKA NIS 355-9,0-3f	310,00
EKA NIS 400-3,0-2f	210,00
EKA NIS 400-5,0-2f	260,00
EKA NIS 400-6,0-2f	250,00
EKA NIS 400-6,0-3f	290,00
EKA NIS 400-9,0-3f	310,00
EKA NIS 400-12,0-3f	380,00

Regulatory i czujki temperatury do nagrzewnic

• Controllers and temperature sensors for electrical heating

EKR 6.1	EKR 15.1	EKR 15.1P	TJK-10K	TR5K
				
Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]				
100,00	290,00	400,00	20,00	30,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Nagrzewnica kanałowa elektryczna prostokątna**

• Rectangular electrical duct heater

EKS

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS 40x20/3-3f	180,00
EKS 40x20/6-3f	220,00
EKS 40x20x37/9 3f	240,00
EKS 40x20/12-3f	320,00
EKS 40x20/15-3f	340,00
EKS 50x25/3-3f	180,00
EKS 50x25/6-3f	230,00
EKS 50x25/9-3f	270,00
EKS 50x25/12-3f	310,00
EKS 50x25/15-3f	350,00
EKS 50x25/18-3f	340,00
EKS 50x25/21-3f	410,00
EKS 50x25/24-3f	490,00
EKS 50x25/27-3f	540,00
EKS 50x25/36-3f	670,00
EKS 50x30/3-3f	180,00
EKS 50x30/6-3f	200,00
EKS 50x30/9-3f	220,00
EKS 50x30/12-3f	300,00
EKS 50x30/15-3f	300,00
EKS 50x30/18-3f	320,00
EKS 50x30/21-3f	390,00
EKS 50x30/24-3f	410,00
EKS 50x30/27-3f	500,00
EKS 50x30/30-3f	500,00
EKS 50x30/33-3f	520,00
EKS 50x30/36-3f	570,00
EKS 60x30/6-3f	210,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS 60x30/9-3f	220,00
EKS 60x30/12-3f	300,00
EKS 60x30/15-3f	310,00
EKS 60x30/18-3f	320,00
EKS 60x30/21-3f	400,00
EKS 60x30/24-3f	420,00
EKS 60x30/27-3f	480,00
EKS 60x30/30-3f	490,00
EKS 60x30/33-3f	520,00
EKS 60x30/36-3f	590,00
EKS 60x30/42-3f	670,00
EKS 60x30/45-3f	700,00
EKS 60x30/54-3f	810,00
EKS 60x35/9-3f	230,00
EKS 60x35/12-3f	300,00
EKS 60x35/15-3f	310,00
EKS 60x35/18-3f	330,00
EKS 60x35/21-3f	400,00
EKS 60x35/24-3f	420,00
EKS 60x35/27-3f	490,00
EKS 60x35/30-3f	500,00
EKS 60x35/33-3f	530,00
EKS 60x35/36-3f	590,00
EKS 60x35/39-3f	610,00
EKS 60x35/42-3f	640,00
EKS 60x35/45-3f	700,00
EKS 60x35/48-3f	720,00
EKS 60x35/54-3f	800,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Nagrzewnica kanałowa elektryczna prostokątna**

• Rectangular electrical duct heater

EKS

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS 70x40/12-3f	320,00
EKS 70x40/15-3f	320,00
EKS 70x40/18-3f	350,00
EKS 70x40/21-3f	410,00
EKS 70x40/24-3f	430,00
EKS 70x40/27-3f	500,00
EKS 70x40/30-3f	510,00
EKS 70x40/33-3f	530,00
EKS 70x40/36-3f	590,00
EKS 70x40/39-3f	610,00
EKS 70x40/45-3f	710,00
EKS 70x40/48-3f	720,00
EKS 70x40/60-3f	870,00
EKS 70x40/66-3f	940,00
EKS 80x50/15-3f	350,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS 80x50/24-3f	440,00
EKS 80x50/30-3f	530,00
EKS 80x50/36-3f	610,00
EKS 80x50/45-3f	720,00
EKS 80x50/51-3f	770,00
EKS 80x50/54-3f	820,00
EKS 80x50/60-3f	970,00
EKS 80x50x63-3f	990,00
EKS 80x50/66-3f	1 000,00
EKS 100x50/30-3f	530,00
EKS 100x50/36-3f	610,00
EKS 100x50/45-3f	720,00
EKS 100x50/54-3f	830,00
EKS 100x50/90-3f	1 340,00

Nagrzewnica kanałowa elektryczna prostokątna

• Rectangular electrical duct heater

EKS NV PH

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS NV 50x25x37/3 PH	390,00
EKS NV 50x25x37/5 PH	430,00
EKS NV 50x25x37/9 PH	480,00
EKS NV 70x30x37/5 PH	470,00
EKS NV 70x30x37/9 PH	490,00
EKS NV 70x30x37/12 PH	570,00
EKS NV 60x35x37/3 PH	330,00
EKS NV 60x35x37/6 PH	400,00
EKS NV 60x35x37/9 PH	440,00
EKS NV 60x35x37/12 PH	520,00
EKS NV 60x35x37/15 PH	550,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKS NV 70x40x37/5 PH	470,00
EKS NV 70x40x37/9 PH	490,00
EKS NV 70x40x37/18 PH	640,00
EKS NV 80x50x37/6 PH	420,00
EKS NV 80x50x37/9 PH	450,00
EKS NV 80x50x37/12 PH	530,00
EKS NV 80x50x37/15 PH	560,00
EKS NV 80x50x37/18 PH	580,00
EKS NV 80x50x37/24 PH	680,00
EKS NV 80x50x37/30 PH	760,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica powietrza • Air heaters

VOLCANO V



VR1



VR45

Nazwa • Name	Moc grzewcza • Heating power [kW]	Maks. wydajność powietrza • Max efficiency [m³/h]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
VOLCANO VR MINI EC	3 - 20	2100	1 099,00
VOLCANO VR1 EC	5 - 30	5300	1 569,00
VOLCANO VR2 EC	8 - 50	4850	1 729,00
VOLCANO VR3 EC	13 - 75	5700	1 969,00
VOLCANO VR-D EC	-	6500	1 389,00

Osprzęt do nagrzewnic powietrza • Accessories for air heaters

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Potencjometr VR EC (0-10 V)	99,00
Potencjometr z termostatem VR EC*	109,00
Sterownik Volcano EC	299,00
Czujnik pomieszczeniowy NTC (IP30)	62,00
Czujnik pomieszczeniowy NTC (IP66)*	62,00
Zawór z siłownikiem	207,00

* sprawdź dostępność



Nagrzewnica wodna • Water heater

HEATER



Typ • Type	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
HEATER ONE	5-20	999,00
HEATER R1	10-30	1 259,00
HEATER R2	30-50	1 399,00
HEATER R3	50-70	1 599,00
HEATER MIX destryfikator	-	1 249,00
HEATER SPECIAL dla agro	20-45	2 499,00

Nagrzewnica gazowa • Gas heater

RAPID



Typ • Type	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Rapid LR015	15 / 12	6 999,00
Rapid LR024	25 / 21	7 499,00
Rapid LR034	32 / 26	7 899,00
Rapid LR042	40 / 31	9 499,00
Rapid LR052	48 / 37	10 399,00
Rapid LR072	68 / 56	11 999,00
Rapid LR102	92 / 77	15 699,00

**Wentylator kanałowy • Duct fan****VKAP 3.0**

Praca w pomieszczeniu

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKAP 100 LD 3.0	66,00
VKAP 100 MD 3.0	65,00
VKAP 125 LD 3.0	68,00
VKAP 125 MD 3.0	67,00
VKAP 150 LD 3.0	87,00
VKAP 160 LD 3.0	87,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKAP 160 MD 3.0	69,00
VKAP 200 LD 3.0	110,00
VKAP 200 MD 3.0	87,00
VKAP 250 LD 3.0	115,00
VKAP 250 MD 3.0	90,00
VKAP 315 MD 3.0	135,00

Wentylator kanałowy izolowany akustycznie

• Acoustically insulated duct fan

AKU EKO

AKU 125 EKO - AKU 315 EKO



AKU 500x250 EKO

EKO - silnik EC

Praca w pomieszczeniu

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AKU 125 EKO	280,00
AKU 160 EKO	340,00
AKU 200 EKO	400,00
AKU 250 EKO	410,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AKU 315 EKO	900,00
AKU 500x250 EKO	1 000,00
AKU 700x400 EKO	1 600,00
AKU 700x400 S EKO	1 650,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Wentylator kanałowy • Duct fan****VKA EKO****EKO** - silnik EC

Praca w pomieszczeniu

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKA 125 EKO	210,00
VKA 160 EKO	220,00
VKA 200 EKO	260,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKA 250 EKO	270,00
VKA 315 EKO	320,00

Wentylator do kanałów prostokątnych • Rectangular duct fan**VKS / VKSA**

VKS



VKSA

Praca w pomieszczeniu

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	VKS	VKSA
600-300-4 L3	510,00	620,00
600-350-4 L3	670,00	780,00
700-400-4 L3	1 080,00	1 250,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]	
	VKS	VKSA
700-400-6 L3	880,00	940,00
800-500-6 L3	1 170,00	1 380,00
1000-500-8 L3	1 040,00	1 360,00

Wentylator dachowy • Roof fan**VSA**

Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 190 S 3.0	110,00
VSA 190 L 3.0	120,00
VSA 220 S 3.0	130,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 220 M 3.0	140,00
VSA 225 L 3.0	160,00
VSA 250 L 3.0	180,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

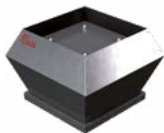
Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Wentylator dachowy • Roof fan****VSA EKO****EKO** - silnik EC

Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 190 EKO	260,00
VSA 220 EKO	380,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 225 EKO	410,00
VSA 250 EKO	630,00

Wentylator dachowy • Roof fan**VSV EKO / VSVI EKO**

VSV EKO



VSVI EKO

EKO - silnik EC

Praca na zewnątrz

VSVI - izolowany

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSV 311-4 L1 EKO	890,00
VSV 355-4 L1 EKO	980,00
VSV 400-4 L1 EKO	1 380,00
VSV 450-4 L3 EKO	1 560,00
VSV 500-4 L3 EKO	1 690,00
VSV 560-4 L3 EKO	2 300,00
VSV 630-4 L3 EKO	3 020,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSVI 311 L1 EKO	910,00
VSVI 355 L1 EKO	1 010,00
VSVI 400 L1 EKO	1 480,00
VSVI 450 L3 EKO	1 720,00
VSVI 500 L3 EKO	1 830,00
VSVI 560 L3 EKO	2 430,00
VSVI 630 L3 EKO	3 210,00

Wentylator kuchenny • Kitchen fan**KUB T120**

< 120°C

Praca w pomieszczeniu

Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB T120 355-4 L3	920,00
KUB T120 400-4 L3	1 090,00
KUB T120 450-4 L3	1 260,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB T120 500-4 L3	1 260,00
KUB T120 560-4 L3	1 600,00
KUB T120 630-4 L3	1 890,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

**Wentylator izolowane akustycznie • Acoustically insulated fan****KUB EKO**

Praca w pomieszczeniu

Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB 50-355 EKO	980,00
KUB 67-400 EKO	1 510,00
KUB 67-500 EKO	1 580,00
KUB 80-500 EKO	1 680,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB 80-560 EKO	1 820,00
KUB 80-630 EKO	2 320,00
KUB 100-630 EKO	2 520,00

Wentylator kuchenny • Kitchen fan**KF T120 / KF T120 EC**

< 120°C



KF T120



KF T120 EC

Praca w pomieszczeniu

Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KF T120 160-4 L3	600,00
KF T120 180-4 L3	610,00
KF T120 200-4 L3	650,00
KF T120 225-4 L3	660,00
KF T120 250-4 L3	760,00
KF T120 280-4 L3	980,00
KF T120 315-4 L3	850,00
KF T120 355-4 L3	960,00
KF T120 400-4 L3	980,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KF T120 F 160 EC	840,00
KF T120 F 180 EC	1 010,00
KF T120 F 200 EC	1 080,00
KF T120 F 250 EC	1 270,00
KF T120 F 280 EC	2 200,00
KF T120 B 315 EC	1 310,00
KF T120 B 355 EC	1 180,00
KF T120 B 400 EC	1 460,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Wentylatory dachowe Vilpe • Vilpe roof fans

ECO



Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
ECO 190P Ø125/500 mm	1 800,00

Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
ECO 190S Ø125	1 670,00

Dostępne kolory: czarny, brązowy, zielony, szary, czerwony, ceglasty i jasnoszary.

Wentylatory dachowe Vilpe • Vilpe roof fans

E



Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
E120P Ø125/500 mm	940,00

Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
E190P Ø125/500 mm	1 250,00



Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
E190S Ø125	1 040,00

Typ • Type	Cena [PLNszt.] • Price [PLN/pc]
E220P Ø160/500 mm	2 250,00

Dostępne kolory: czarny, brązowy, zielony, szary, czerwony i ceglasty.



Wentylator kanałowy • Duct fan

TD



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TD-250/100	435,00
TD-350/125	448,00
TD-500/150 3V	530,00
TD-500/160 3V	530,00
TD-800/200 N 3V	674,00
TD-800/200 3V	674,00
TD-1000/250 3V	1 232,00
TD-1300/250 3V	1 298,00
TD-2000/315 3V	1 387,00
TD-4000/355	2 589,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TD-6000/400	3 497,00
TD-4000/355 T RIF	2 663,00
TD-6000/400 T RIF	3 586,00
TDx2-350/125	885,00
TDx2-500/150	1 048,00
TDx2-500/160	1 048,00
TDx2-800/200 N	1 313,00
TDx2-800/200	1 313,00
TDx2-1000/250	2 453,00
TDx2-1300/250	2 586,00

Wentylator kanałowy • Duct fan

TD SILENT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TD-160/100 N SILENT	293,00
TD-250/100 SILENT	538,00
TD-350/125 SILENT	552,00
TD-500/150-160 SILENT 3V	655,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TD-800/200 SILENT 3V	834,00
TD-1000/200 SILENT 3V	1 130,00
TD-1300/250 SILENT 3V	2 724,00
TD-2000/315 SILENT 3V	3 169,00



Wentylator kanałowy • Duct fan

ILB / ILT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
ILB/4-200	1 613,00
ILB/4-225	1 904,00
ILB/4-250	2 537,00
ILB/6-225	2 197,00
ILB/6-250	2 586,00
ILB/6-285	3 325,00
ILB/6-315	3 851,00
ILB/6-355	4 628,00
ILT/4-200	1 575,00
ILT/4-225	1 884,00
ILT/4-250	2 514,00
ILT/4-285	3 701,00
ILT/4-315	4 000,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
ILT/4-355	5 708,00
ILT/4-400	6 883,00
ILT/4-450	7 798,00
ILT/6-225	1 884,00
ILT/6-250	2 478,00
ILT/6-285	3 341,00
ILT/6-315	3 752,00
ILT/6-355	4 534,00
ILT/6-400	6 014,00
ILT/6-450	6 851,00
ILT/8-355	4 264,00
ILT/8-400	5 792,00

Wentylator kanałowy • Duct fan

VENT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
VENT-100 N	428,00
VENT-125 N	428,00
VENT-150 N	510,00
VENT-160 N	510,00
VENT-200 N	551,00
VENT-250 N	705,00
VENT-315 N	912,00
VENT-355 N	2 375,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
VENT-400 N	2 952,00
VENT-V-100 N	469,00
VENT-V-125 N	469,00
VENT-V-150 N	557,00
VENT-V-160 N	561,00
VENT-V-200 N	608,00
VENT-V-250 N	773,00
VENT-V-315 N	1 001,00



Nagrzewnica • Air heater

DH



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DH-100/03S	277,00
DH-100/06S	308,00
DH-100/09S	340,00
DH-100/12S	381,00
DH-125/03S	304,00
DH-125/06S	335,00
DH-125/09S	367,00
DH-125/12S	398,00
DH-160/05S	315,00
DH-160/10S	356,00
DH-160/15S	387,00
DH-160/20S	429,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DH-200/05S	438,00
DH-200/10S	459,00
DH-200/15S	480,00
DH-200/20S	501,00
DH-200/25S	522,00
DH-250/05S	468,00
DH-250/10S	499,00
DH-250/15S	530,00
DH-250/20S	561,00
DH-250/25S	592,00
DH-250/30S	624,00
DH-315/10S	561,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DH-315/15S	592,00
DH-315/20S	624,00
DH-315/25S	655,00
DH-315/30S	686,00
DH-315/45T	665,00
DH-355/30S	717,00
DH-355/60B	707,00
DH-355/90T	738,00
DH-400/30S	759,00
DH-400/50B	780,00
DH-400/90T	821,00
DH-400/120T	915,00

Nagrzewnica • Air heater

RH



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RH-40/20-45	832,00
RH-40/20-90	894,00
RH-50/25-90	894,00
RH-50/25-180	1 144,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RH-50/30-135	1 102,00
RH-50/30-180	1 154,00
RH-60/35-225	1 570,00
RH-60/35-270	1 674,00



Wentylator osiowy • Axial-flow fan

HCFB / HCFT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
HCFB/4-250/H	924,00
HCFB/4-315/H	951,00
HCFB/4-355/H	1 193,00
HCFB/4-400/H	1 278,00
HCFB/4-450/H	1 698,00
HCFB/4-500/H	1 867,00
HCFB/4-560/H	2 757,00
HCFB/4-630/H	2 915,00
HCFB/6-355/H	1 543,00
HCFB/6-400/H	1 614,00
HCFB/6-450/H	1 983,00
HCFB/6-500/H	2 073,00
HCFB/6-560/H	2 671,00
HCFB/6-630/H	2 972,00
HCFT/4-250/H	881,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
HCFT/4-315/H	908,00
HCFT/4-355/H	1 136,00
HCFT/4-400/H	1 223,00
HCFT/4-450/H	1 626,00
HCFT/4-500/H	1 789,00
HCFT/4-560/H	2 585,00
HCFT/4-630/H	2 870,00
HCFT/4-710/H	3 539,00
HCFT/6-355/H	1 474,00
HCFT/6-400/H	1 506,00
HCFT/6-450/H	1 650,00
HCFT/6-500/H	1 833,00
HCFT/6-560/H	2 602,00
HCFT/6-630/H	2 899,00
HCFT/6-710/H	3 668,00

Wentylator dachowy • Roof fan

RF



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RF/2-125	530,00
RF/2-160	592,00
RF/2-200	988,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RF/4-125	613,00
RF/4-160	634,00
RF/4-200	842,00



Wentylator dachowy • Roof fan

TH



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TH-500/150 3V	1 237,00
TH-500/160 3V	1 237,00
TH-800/200N 3V	1 464,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TH-800/200 3V	1 464,00
TH-1300 3V	2 402,00
TH-2000 3V	2 743,00

Wentylator dachowy • Roof fan

RFV



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RFV/2-125 ZN	561,00
RFV/4-125 ZN	634,00
RFV/2-160 ZN	722,00
RFV/4-160 ZN	780,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
RFV/2-200 ZN	1 123,00
RFV/4-200S ZN	977,00
RFV/4-250S ZN	1 404,00
RFV/6-250 ZN	1 591,00

Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen

SILENT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SILENT 100 CZ	192,00
SILENT 100 CZ 12V	215,00
SILENT 100 CRZ	252,00
SILENT 100 CRIZ	283,00
SILENT 100 CHZ	444,00
SILENT 100 CDZ	422,00
SILENT 200 CZ	246,00
SILENT 200 CRZ	304,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SILENT 200 CHZ	473,00
SILENT 300 CZ	306,00
SILENT 300 CRZ	442,00
SILENT 300 CHZ	501,00
SILENT 300 CZ +	332,00
SILENT 300 CRZ +	469,00
SILENT 300 CHZ +	512,00



Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen

DECOR



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DECOR 100 CZ	174,00
DECOR 100 C 12V	221,00
DECOR 100 CRZ	220,00
DECOR 100 CHZ	399,00
DECOR 100 CDZ	399,00
DECOR 200 CZ	215,00
DECOR 200 CRZ	290,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DECOR 200 CHZ	449,00
DECOR 300 SZ	226,00
DECOR 300 RZ	323,00
DECOR 300 HZ	457,00
DECOR 300 CZ	327,00
DECOR 300 CRZ	429,00
DECOR 300 CHZ	476,00

Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen

EDM



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
EDM 8 0	116,00
EDM 1 0 0	167,00
EDM 2 0 0	120,00

Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen

SILENT DESIGN



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SILENT DESIGN	
100 CZ	218,00
100 CRZ	280,00
100 CHZ	460,00
200 CZ	257,00
200 CRZ	319,00
200 CHZ	488,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SILENT SILVER DESIGN	
100 CZ	247,00
100 CRZ	328,00
100 CHZ	489,00
200 CZ	298,00
200 CRZ	357,00
200 CHZ	503,00

Zestawienia produktów Venture Industries zawierają ceny wybranych urządzeń.



Wentylator dachowy standardowy • Standard roof fan

DAs



Typ • Type	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V	2-biegowe napięcie 3 x 400 V	3-biegowe napięcie 3 x 400 V
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
DAs-160/MW	1 900,00	2 000,00	x	x
DAs-200	2 180,00	2 280,00	2 630,00	3 235,00
DAs-250/MW	2 950,00	3 050,00	3 235,00	3 550,00
DAs-315/MX	3 905,00	4 005,00	4 125,00	4 250,00
DAs-400/MX	8 275,00	x	x	x
DAs-500	10 780,00	x	x	x
DAs-630	16 755,00	x	x	x

Wentylator dachowy kwasoodporny • Acid-resistant roof fan

DAk



Typ • Type	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V	2-biegowe napięcie 3 x 400 V	3-biegowe napięcie 3 x 400 V
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
DAk-160/MW	2 440,00	2 540,00	x	x
DAk-200	2 930,00	3 030,00	3 570,00	4 060,00
DAk-250/MW	3 730,00	3 830,00	4 005,00	4 260,00
DAk-315/MX	4 590,00	4 690,00	4 810,00	5 060,00
DAk-400/MX	9 225,00	x	x	x
DAk-630	16 755,00	x	x	x

Wentylator dachowy przeciwwybuchowy • Anti-explosive roof fan

DAEx



Typ • Type	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 3 x 400 V
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
DAExC-160	3 025,00	3 195,00	4 545,00
DAExC-200	3 555,00	3 725,00	5 075,00
DAExC-250/MW	5 020,00	5 180,00	6 580,00
DAExC-315/MX	6 060,00	6 190,00	7 510,00
DAExC-400/MX	11 415,00	11 655,00	13 865,00
DAExC-630	27 600,00	x	33 120,00

Wentylator dachowy cichobieżny • Roof fan

SILWENT



Typ • Type	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V	Dwubiegowe Napięcie 3 x 400 V
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
SILWENT-160/MW	3 050,00	3 050,00	x
SILWENT-315	5 270,00	x	5 270,00

Wentylator dachowy izolowany akustycznie • Acoustic roof fan

SZTIL



Typ • Type	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
SZTIL-160/W2	2 270,00	2 370,00
SZTIL-200/W2	2 590,00	2 690,00
SZTIL-250/W2	2 940,00	3 040,00
SZTIL-315	3 435,00	3 535,00
SZTIL-400/MW	10 080,00	10 180,00
SZTIL-500	13 440,00	x

WENTYLATORY

Wentylatory i wywiewniki Uniwersal • *Universal fans and graviation fans*



Wentylator dachowy • *Roof fan*

FEN



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400V	Napięcie 1 x 230V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
FEN-160	1 860,00	1 960,00
FEN-250	2 820,00	2 920,00
FEN-315	3 480,00	3 580,00
FEN-400	8 750,00	×
FEN-500	8 970,00	×

Wywiewnik • *Graviation fan*

WLO



Typ • <i>Type</i>	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>
WLO-160	490,00
WLO-200	1 140,00
WLO-250	1 220,00
WLO-315	1 545,00
WLO-400	2 350,00
WLO-630	5 870,00

Wywiewnik • *Graviation fan*

ZEFIR



Typ • <i>Type</i>	Laminat z PŁYTĄ MONTAŻOWĄ • <i>Laminat</i>	Laminat NA RURĘ PVC • <i>Rustproof</i>
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
ZEFIR-140	340,00	380,00
ZEFIR-250	800,00	980,00

Wywiewnik zintegrowany • *Integrated ventilating fan*

WZ



Typ • <i>Type</i>	WZ Standardowy • <i>Laminat</i>	WZk Kwasoodporny • <i>Acid-resistant</i>	WZEx Przeciwwybuchowy • <i>Anti-explosive</i>
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
WZ 315/160	1 950,00	1 950,00	2 900,00
WZ 400/250	2 970,00	2 970,00	3 900,00
WZ 630/315	3 900,00	3 900,00	5 220,00

Cena zawiera jedynie koszt wywiewnika właściwego (nie zawiera ceny wentylatora, ani podstawy dachowej).
• *Price includes only the cost of the vent (excluding price of the fan and roof base).*

Wentylator osiowy

• *Axial-flow fan*

AKWILON



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
500	3 205,00	3 305,00
500/DA	3 535,00	3 635,00

Wentylator kanałowy

• *Duct fan*

VENTO



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400 V do 40°C	Napięcie 1 x 230 V do 40°C
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
200	2 080,00	2 180,00

Podstawa dachowa tłumiąca

• *Insulating roof fan*



Typ • <i>Type</i>	PTL	PTS
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
160	1 640,00	1 350,00
200	1 880,00	1 500,00
250	2 360,00	1 650,00
315	2 950,00	2 260,00
400	5 255,00	4 000,00
500	5 820,00	4 715,00
630	x	4 715,00

Podstawa dachowa typ B/I

• *Roof fan, type B/I*

Typ • <i>Type</i>	LAMINAT	STAL • <i>STEEL</i>	LAMINAT EX
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
160	285,00	185,00	320,00
200	385,00	200,00	420,00
250	440,00	225,00	460,00
315	600,00	265,00	680,00
400	850,00	418,00	920,00
500	990,00	500,00	x
630	1 100,00	620,00	1 300,00

Zestawienia produktów Uniwersal zawierają ceny wybranych urządzeń.



Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

K



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100 M sileo	333,00
100 XL sileo	371,00
125 M sileo	338,00
125 XL sileo	368,00
150 M sileo	373,00
150 XL sileo	437,00
160 M sileo	373,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160 XL sileo	437,00
200 L sileo	540,00
200 M sileo	441,00
250 L sileo	540,00
250 M sileo	441,00
315 Sileo	726,00

Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

KV



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100 M sileo	465,00
100 XL sileo	496,00
125 M sileo	470,00
125 XL sileo	508,00
150 M sileo	514,00
150 XL sileo	605,00
160 M sileo	514,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160 XL sileo	606,00
200 L sileo	750,00
200 M sileo	611,00
250 L sileo	750,00
250 M sileo	611,00
315 sileo	976,00

Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

KD



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315 XL1	1 893,00
355 M1	1 893,00
355 XL1	3 054,00
355 XL3	3 068,00
400 M1	3 020,00
400 M3	3 068,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
400 XL1	4 541,00
400 XL3	4 117,00
450 M1	4 561,00
450 M3	4 158,00
450 XL3	5 207,00
500 M3	5 136,00



Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

RVK



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100E2-A1 sileo	339,00
125E2-A1 sileo	339,00
125E2-L sileo	383,00
150E2 sileo	406,00
150E2-L sileo	459,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160E2 sileo	406,00
160E2-L sileo	459,00
200E2 sileo	469,00
200E2-L sileo	574,00

Wentylator do okapów kuchennych • Fan for kitchen hoods

KBT / KBR



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KBT	
160DV	4 243,00
160E4	4 678,00
180E4	4 840,00
200DV	4 840,00
200E4	5 129,00
225D4 IE2	4 551,00
225E4	5 233,00
250D4 IE2	5 499,00
250E4	6 608,00
280D4 IE2	6 209,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KBR	
280D2-4	7 026,00
315D2 IE2	6 276,00
315DV	6 256,00
315E4	6 223,00
355D2 IE2	7 703,00
355D2/K IE2	6 950,00
355DV	6 965,00
355DV/K	6 564,00
355E4	7 244,00
355E4/K	7 018,00

Wentylator do kanałów prostokątnych • Fan for rectangular ducts

KT



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
40-20-4	1 579,00
50-25-4	1 930,00
50-25-6	1 954,00
50-30-4	2 318,00
60-30-4	3 195,00
60-30-6	2 506,00
60-35-4	3 896,00
60-35-6	3 295,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
70-40-4	6 026,00
70-40-6	4 038,00
80-50-4	7 680,00
80-50-6	6 553,00
80-50-8	6 127,00
100-50-6	7 768,00
100-50-8	8 156,00



Wentylator do kanałów prostokątnych • Fan for rectangular ducts

RS



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
30-15	858,00
40-20 L	1 130,00
40-20 M	1 065,00
50-25	1 703,00
60-35 L1 sileo	3 049,00
60-35 L3	3 446,00
60-35 M1	3 185,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
60-35 M3 sileo	3 049,00
70-40 L1 sileo	3 277,00
70-40 L3	3 620,00
80-50 L3	4 964,00
80-50 M3	4 702,00
100-50 L3	6 878,00

Wentylator dachowy • Roof fan

TFSR / TFSK



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TFSR / TFSR EC	
125 M	627,00
125 XL	739,00
160	709,00
160 EC	1 577,00
160 EC Sileo	1 577,00
200	834,00
200 EC Sileo	1 707,00
315 sileo	1 352,00
TFSK / TFSK EC	
125 M	627,00
125 XL	740,00
160	709,00
160 EC	1 577,00
200	834,00
200 EC	1 707,00
315 sileo	1 352,00



Wentylator dachowy • Roof fan

DHS



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
190EZ sileo	1 178,00
225EV	1 559,00
225EZ sileo	1 240,00
310ES	1 938,00
310EV	2 161,00
311ES	1 984,00
311EV sileo	2 014,00
355DV sileo	2 838,00
355E4 sileo	2 740,00
400DS sileo	3 116,00
400DV sileo	3 057,00
400E4 sileo	3 010,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
400E6 sileo	2 995,00
450DV sileo	3 634,00
450E4 sileo	3 810,00
450E6 sileo	3 648,00
500DS sileo	4 049,00
500DV sileo	5 266,00
500E6 sileo	4 823,00
560DS sileo	5 834,00
560DV sileo	6 640,00
630DS sileo	6 953,00
710DS	10 370,00

Wentylator dachowy • Roof fan

DVS



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
sileo 190EZ	943,00
225EV	1 217,00
sileo 225EZ	911,00
310ES	1 748,00
310EV	1 773,00
311ES	1 627,00
311EV sileo	1 688,00
355DV sileo	2 328,00
355E4 sileo	2 247,00
400DS sileo	2 556,00
400DV sileo	2 465,00
400E6 sileo	2 498,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
400E4 sileo	2 408,00
450DV sileo	3 031,00
450E4 sileo	3 165,00
450E6 sileo	3 043,00
500DS sileo	3 405,00
500DV sileo	4 319,00
500E6 sileo	4 023,00
560DS sileo	4 825,00
560DV sileo	5 445,00
630DS sileo	5 799,00
630DV sileo	7 097,00
710DS	8 687,00

Zestawienia produktów Systemair zawierają ceny wybranych urządzeń.



Wentylator do okapów kuchennych • Kitchen fan

KBA



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KBAD 180-4	843,00
KBAD 200-4	912,00
KBAD 225-4	994,00
KBAD 250-4	1 132,00
KBAD 280-4	1 160,00
KBAD 315-2	1 374,00
KBAD 315-4	1 158,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KBAD 355-2	1 449,00
KBAD 355-4	1 227,00
KBAD 400-4	1 269,00
KBAD 450-4	2 084,00
KBAD 500-4	2 128,00
KBAE 180-4	815,00
KBAE 200-4	882,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KBAE 225-4	971,00
KBAE 250-4	1 126,00
KBAE 280-4	1 141,00
KBAE 315-4	1 120,00
KBAE 355-4	1 212,00
KBAE 400-4	1 252,00

Wentylator dachowy • Roof fan

DVWN



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
310L-4 D	886,00
355-4 D	901,00
355-4 E	923,00
400-4 D	984,00
400-4 E	989,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
450-4 D	1 200,00
450-4 E	1 191,00
500-4 D	1 472,00
500-4 E	1 431,00
560-4 D	1 808,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
630-4 D 80C	2 127,00
630-4 D 120C	2 127,00
710-6 D	2 889,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Wentylator dachowy • Roof fan

DV / DVE



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DV 190-2 E	218,00
DV 225-2 E	265,00
DV 280-2 E	413,00
DV 280-4 E	447,00
DV 355-4 D Ex	1 109,00
DV 400-4 D Ex	1 202,00
DV 450-4 D Ex	1 431,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DVE 310-4 E	360,00
DVE 310-4 D	455,00
DVE 310L-4 D Ex	805,00
DVE 355-4 E	613,00
DVE 355-4 D	588,00
DVE 400-4 E	663,00
DVE 400-4 D	633,00

Wentylator dachowy • Roof fan

DH / DHE



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DH 190-2 E	173,00
DH 225-2 E	212,00
DH 280-2 E	357,00
DH 280-4 E	397,00
DH 310L-4 D Ex	770,00
DH 355-4 D Ex	1 037,00
DH 400-4 D Ex	1 089,00
DH 450-4 D Ex	1 339,00
DH 500-4 D Ex	1 782,00
DH 560-4 D Ex	2 445,00
DH 630-6 D Ex	2 334,00
DHE 310-4 E	323,00
DHE 310-4 D	413,00
DHE 355-4 E	525,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
DHE 355-4 D	503,00
DHE 400-4 E	583,00
DHE 400-4 D	580,00
DHE 450-4 E	770,00
DHE 450-4 D	675,00
DHE 450-6 D	710,00
DHE 500-4 E	880,00
DHE 500-4 D	838,00
DHE 500-6 D	798,00
DHE 560-4 D	1 190,00
DHE 560-6 D	1 043,00
DHE 630-4 D	1 618,00
DHE 630-6 D	1 313,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

R



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
R 100	80,00
R 100 G	225,00
R 125	80,00
R 125 G	227,00
R 150	112,00
R 160	114,00
R 160 L	123,00
R 160 G	229,00
R 200	128,00
R 200 G	253,00

* Konsola montażowa w standardzie.

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
R 250	126,00
R 250 L	137,00
R 250 G	267,00
R 315	179,00
R 315 M	182,00
R 315 G	396,00
R 315 L G	400,00
R 355 M	357,00
R 355 G	634,00
R 355 L G	685,00

Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

RS



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RS 100 L	86,00
RS 125 L	106,00
RS 150	113,00
RS 160	113,00
RS 160 L	132,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
RS 200	132,00
RS 250	135,00
RS 250 L	143,00
RS 315	190,00
RS 315 M	198,00

Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

Zero-Box



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Z 125 R1	253,00
Z 160 R2	263,00
Z 200 R1	323,00
Z 250 R1	368,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
Z 315 R1	513,00
Z 355 R1	610,00
Z 400 R1	630,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Wentylator do kanałów prostokątnych • Fan for rectangular ducts

EKA



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKAD 250-4.5FA	438,00
EKAD 315-4.6HF	649,00
EKAD 400-6.7KF	1 061,00
EKAD 200-4 Ex	578,00
EKAD 225-4 Ex	670,00
EKAD 250-4 Ex	776,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
EKAD 280-4 Ex	845,00
EKAD 280-6 Ex	783,00
EKAD 315-6 Ex	888,00
EKAD 315-4 Ex	965,00
EKAD 355-6 Ex	1 020,00

Wentylator do kanałów prostokątnych • Fan for rectangular ducts

KHA



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KHAE 225-2.3CA W	291,00
KHAE 250-2.3EF W	337,00
KHAE 280-2.5DF W	500,00
KHAE 280-2.5DF WS	742,00
KHAD 280-2.5DF W	559,00
KHAD 280-2.5DF WS	775,00
KHAE 315-4.4DA W	707,00
KHAE 315-4.4DA WS	689,00
KHAD 315-4.4DA W	487,00
KHAD 315-4.4DA WS	704,00
KHAE 355-4.4FF W	605,00
KHAE 355-4.4FF WS	918,00
KHAD 355-4.4EC W	610,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KHAD 355-4.4EC WS	920,00
KHAE 400-4.5FA W	669,00
KHAE 400-4.5FA WS	999,00
KHAD 400-4.5DF W	685,00
KHAD 400-4.5DF WS	1 006,00
KHAE 500-4.6HF W	1 050,00
KHAD 500-4.6HF W	1 006,00
KHAD 450-4.5HA WS	1 160,00
KHAD 450-4.5HA W	784,00
KHAE 500-4.6HF WS	1 582,00
KHAE 450-4.5HA WS	1 151,00
KHAE 450-4.5HA W	764,00
KHAD 500-4.6HF WS	1 525,00

Zestawienia produktów Rosenberg zawierają ceny wybranych urządzeń.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Aparat grzewczo-wentylacyjny • Heating and ventilation unit

LEO



**NO
WO
ŚĆ
•
NE
W**

Typ • Type	Moc nominalna • Heating power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LEO S1	0,7 - 12,8	1 030,00
LEO S2	2,1 - 26,5	1 040,00
LEO S3	1,7 - 32,7	1 150,00
LEO L1	1,3 - 32,3	1 290,00
LEO L2	2,2 - 50,4	1 420,00
LEO L3	3,2 - 65,2	1 490,00
LEO XL2	6,6 - 94,0	2 110,00
LEO XL3	8,3 - 121,0	2 670,00
LEO S1 zestaw	0,7 - 12,8	1 120,00
LEO S2 zestaw	2,1 - 26,5	1 130,00
LEO S3 zestaw	1,7 - 32,7	1 240,00
LEO L1 zestaw	1,3 - 32,3	1 390,00
LEO L2 zestaw	2,2 - 50,4	1 520,00
LEO L3 zestaw	3,2 - 65,2	1 590,00
LEO XL2 zestaw	6,6 - 94,0	2 230,00
LEO XL3 zestaw	8,3 - 121,0	2 790,00

Akcesoria • Accessories

SRQ2d-½	SRQ3d-½	SRQ2d-¾	SRQ3d-¾	TS
zawory z siłownikiem • the valve with servomotor				trzystopniowy regulator prędkości obrotowej z termostatem • three-stages adjuster of the rotation speed with thermostat
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
225,00	260,00	240,00	260,00	94,00



Kurtyna powietrzna • Air curtain

WING



Typ • Type	Zakres mocy grzewczej • Heating power range [kW]	Maks. wydatek powietrza • Max airflow [m³/h]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Kurtyna powietrzna z wymiennikiem wodnym			
WING W100 (EC)	4 - 17	1850	1 939,00
WING W150 (EC)	10 - 32	3100	2 389,00
WING W200 (EC)	17 - 47	4400	2 949,00
Kurtyna powietrzna z grzałkami elektrycznymi			
WING E100 (EC)	2/6 lub 4/6	1850	1 939,00
WING E150 (EC)	4/12 lub 8/12	3150	2 389,00
WING E200 (EC)	6/15 lub 9/15	4500	2 949,00
Kurtyna powietrzna bez wymiennika (zimna)			
WING C100 (EC)	-	1950	1 589,00
WING C150 (EC)	-	3200	2 049,00
WING C200 (EC)	-	4600	2 499,00

Osprzęt do kurtyn powietrznych • Accessories for air curtains

Nazwa • Name	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Zestaw uchwytych WING 100	69,00
Zestaw uchwytych WING 150/200	100,00
Sterownik naścienny WING EC	299,00
Zawór z siłownikiem	207,00



Kurtyna powietrzna • Air curtain

RM



Typ • Type		RM125-12	RM125-15
Moc grzałek • Power [kW]	I	2,3	3,0
	II	4,5	6,0
Pobór prądu • Amp/phase [A]		33	41
Pobór mocy wentylatora • Motor power [W]		150	168
Temp. powietrza • Outlet temperature [°C]		40-50	
Prędkość powietrza • Air Speed [m/s]		6÷7	
Wydajność • Air flow [m³/h]		1280	1670
Hałas • Noise [dB(A)]		57	59
Wymiary • Dimensions W×H×D [mm]		1200×221×183	1500×221×183
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		1 769,31	2 174,01
		968,76	1 189,86



Kurtyna powietrzna • Air curtain

ADA / PA



Wyszczególnienie • Description	Szerokość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Seria ADA - montaż do 2,5 m • ADA series - assembly up to 2,5 m				
ADA090H	900	230	zimna • cold	2 332,00
ADA120H	1200	230	zimna • cold	2 718,00
Seria ADA C - montaż do 2,5 m • ADA C series - assembly up to 2,5 m				
ADAC090	900	230	zimna • cold	2 522,00
ADAC120	1200	230	zimna • cold	2 915,00
Seria PA 2200C A/E/W - montaż do 2,2 m • PA2200C A/E/W series - assembly up to 2,2 m				
PA2210CA	1050	230	zimna • cold	2 870,00
PA2215CA	1560	230	zimna • cold	3 792,00
PA2220CA	2050	230	zimna • cold	4 818,00
PA2210CW	1050	230	6,9	4 294,00
PA2215CW	1560	230	11,1	5 907,00
PA2220CW	2050	230	14,4	7 667,00
PA2210CE03	1050	230	3,0	4 231,00
PA2210CE05	1050	400	5,0	4 378,00
PA2210CE08	1050	400	8,0	4 734,00
PA2215CE08	1560	400	8,0	5 771,00
PA2215CE12	1560	400	12,0	5 886,00
PA2220CE10	2050	230	10,0	7 740,00
PA2220CE16	2050	230	16,0	8 295,00



Wyszczególnienie • Description	Szerokość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Seria PA 2500 A/E/W - montaż do 2,5 m • PA2500 A/E/W series - assembly up to 2,5 m				
PA2510E05	1050	400	5,0	4 922,00
PA2510E08	1050	400	8,0	5 238,00
PA2515E08	1560	400	8,0	6 773,00
PA2515E12	1560	400	12,0	6 969,00
PA2520E10	2050	400	10,0	8 973,00
PA2520E16	2050	400	16,0	9 431,00
PA2510W	1050	230	4,7	4 879,00
PA2515W	1560	230	9,2	6 621,00
PA2520W	2050	230	11,5	8 690,00
PA2510A	1050	230	zimna • cold	3 098,00
PA2515A	1560	230	zimna • cold	4 011,00
PA2520A	2050	230	zimna • cold	5 205,00
Seria PA 3200C A/E/W - montaż do 3,2 m • PA 3200C A/E/W series - assembly up to 3,2 m				
PA3210CA	1060	230	zimna • cold	5 568,00
PA3215CA	1570	230	zimna • cold	6 985,00
PA3220CA	2060	230	zimna • cold	9 280,00
PA3210CW	1060	230	8,0	7 087,00
PA3215CW	1570	230	14,0	8 709,00
PA3220CW	2060	230	18,0	11 727,00
PA3210CE08	1060	400	8,0	7 852,00
PA3215CE12	1570	400	12,0	9 433,00
PA3220CE16	2060	400	16,0	13 053,00



Wyszczególnienie • Description	Szerokość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Seria PA 3500 A/E/W - montaż do 3,5 m • PA 3500 A/E/W series - assembly up to 3,5 m				
PA3510A	1040	230	zimna • cold	7 439,00
PA3515A	1550	230	zimna • cold	8 825,00
PA3520A	2040	230	zimna • cold	10 786,00
PA3525A	2550	230	zimna • cold	14 122,00
PA3510E08	1040	400	8,0	9 242,00
PA3515E12	1550	400	12,0	11 248,00
PA3520E16	2040	400	16,0	14 089,00
PA3525E20	2550	400	20,0	17 898,00
PA3510WH	1040	230	11,0	8 881,00
PA3515WH	1550	230	16,0	10 865,00
PA3520WH	2040	230	21,0	13 209,00
PA3525WH	2550	230	29,0	17 177,00
PA3510WL	1040	230	22,0	8 881,00
PA3515WL	1550	230	33,0	10 865,00
PA3520WL	2040	230	42,0	13 209,00
PA3525WL	2550	230	59,0	17 177,00



Wyszczególnienie • Description	Szerokość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc • Power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Seria PA 4200 A/E/W - montaż do 4,2 m • PA 4200 A/E/W series - assembly up to 4,2 m				
PA4210A	1040	230	zimna • cold	9 449,00
PA4215A	1550	230	zimna • cold	11 384,00
PA4220A	2040	230	zimna • cold	14 646,00
PA4225A	2550	230	zimna • cold	17 548,00
PA4210E12	1040	400	12,0	12 430,00
PA4215E18	1550	400	18,0	14 916,00
PA4220E24	2040	400	24,0	19 444,00
PA4225E30	2550	400	30,0	23 848,00
PA4210WH	1040	230	15,0	11 811,00
PA4215WH	1550	230	22,0	14 354,00
PA4220WH	2040	230	32,0	18 292,00
PA4225WH	2550	230	38,0	21 778,00
PA4210WL	1040	230	31,0	11 811,00
PA4215WL	1550	230	45,0	14 354,00
PA4220WL	2040	230	64,0	18 292,00
PA4225WL	2550	230	79,0	21 778,00



Akcesoria dla serii PA • Accessories for the product line PA

Wyszczególnienie • Description	Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Podstawowe sterowanie cyfrowe • Basic digital control	SIReBN Basic	500,00
Rozszerzone sterowanie cyfrowe • Extended digital control	SIReACZ Competent	1 240,00
Rozszerzone sterowanie cyfrowe • Extended digital control	SIReAAZ Advanced	2 105,00
Zewnętrzny czujnik temperatury pom., • Room external temperature sensor	SIReRTX	119,00
Zestaw do zabudowy • Installation kit	SIReUR	119,00
Czujnik przylgowy temperatury wody • Sensor water temperature	SIReWTA	544,00
Zawór 2-drogowy z siłownikiem • Two-way valve with actuator	FHDN20	434,00



Kurtyna standardowa • Standard air curtain

GUARD



Model	Wydajność powietrza • Efficiency [m³/h]	Długość • Width [mm]	Napięcie • Voltage [V]	Moc silnika • Motor power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
GUARD 100W	1050	1000	230/50	6-10	1 899,00
GUARD 150W	1550	1500	230/50	10-18	2 349,00
GUARD 200W	2100	2000	230/50	15-25	2 799,00
GUARD 100E	1250	1000	400/50	3-6	1 939,00
GUARD 150E	1800	1500	400/50	6-9	2 389,00
GUARD 200E	2550	2000	400/50	9-12	2 949,00
GUARD 100C	1300	1000	230/50	-	1 549,00
GUARD 150C	1800	1500	230/50	-	1 999,00
GUARD 200C	2650	2000	230/50	-	2 449,00

Kurtyna przemysłowa • Industrial air curtain

GUARD PRO



Model	Wydajność powietrza • Efficiency [m³/h]	Długość • Width [mm]	Moc • Motor power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
GUARD PRO 150W	6500	1500	25	3 899,00
GUARD PRO 200W	9000	2000	38	5 049,00
GUARD PRO 150E	6700	1500	12	4 469,00
GUARD PRO 200E	9100	2000	18	5 799,00
GUARD PRO 150C	6800	1500	-	3 449,00
GUARD PRO 200C	9200	2000	-	4 549,00



Kłapa przeciwpożarowa okrągła • Round fire damper

WH



WH25



WH45

Kłapa przeciwpożarowa okrągła WH25

Średnica • Diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
	WH25C-S0-M0	WH25C-S2-M0	WH25VSB	WH25DSB
100	249,91	309,67	1 175,53	1 240,88
125	259,95	320,47	1 186,24	1 251,59
140	262,39	323,10	1 189,41	1 254,76
150	265,13	326,05	1 192,05	1 257,40
160	274,50	336,11	1 203,23	1 268,58
180	280,23	342,24	1 208,82	1 274,17
200	290,87	353,69	1 220,75	1 286,10
224	298,22	361,57	1 228,05	1 293,40
250	313,47	377,94	1 244,41	1 309,76
280	323,35	388,56	1 254,48	1 319,83
300	330,19	395,89	1 243,76	1 309,11
315	344,81	411,59	1 278,15	1 343,50

Kłapa przeciwpożarowa okrągła WH45

Średnica • Diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
	WH45B-S0-M0	WH45B-S2-M0	WH45VMB	WH45DMB
355	580,23	667,21	1 543,88	1 620,74
400	632,84	719,83	1 589,77	1 666,64
450	675,35	762,33	1 630,85	1 707,71
500	687,84	774,82	1 640,47	1 717,33
560	745,71	832,69	1 690,60	1 767,46
600	787,36	874,34	1 726,79	1 803,65
630	822,46	909,44	1 757,41	1 834,27
710	925,96	1 012,94	2 058,46*	2 237,80*
800	1 033,19	1 120,18	2 152,05*	2 331,39*

B - wersja Basic

C - wersja Compact

M0 - bez elektromagnesu

S0 - bez mikroprzełączników wskazujących pozycję

S2 - z dwoma mikroprzełącznikami wskazującymi pozycję

VSB - z siłownikiem Belimo BFL24T

DSB - z siłownikiem Belimo BFL230T

VMB - z siłownikiem Belimo BFN24T

* WH45VGB - z siłownikiem Belimo BF24T

DMB - z siłownikiem Belimo BFN230T

* WH45DGB - z siłownikiem Belimo BF230T



Klapa przeciwpożarowa prostokątna • Rectangular fire damper

WK25



Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK25C-S0-M0

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	Wysokość • Height [mm]				
	200	300	400	500	600
100	370,87	396,12	420,79	447,56	474,44
200	401,66	429,48	460,00	490,30	517,81
300	427,59	458,46	492,54	526,39	557,43
400	457,58	492,09	529,80	567,31	601,98
500	483,06	521,10	562,36	603,42	641,62
600	510,03	551,62	596,50	641,17	682,96
700	535,51	580,65	629,06	677,30	734,57
800	562,50	611,22	663,26	727,06	776,25

Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK25C-S2-M0

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	Wysokość • Height [mm]				
	200	300	400	500	600
100	436,66	462,86	488,46	516,21	544,07
200	468,61	497,45	529,08	560,53	589,05
300	495,48	527,50	562,83	597,94	630,12
400	526,60	562,36	601,47	640,37	676,31
500	553,02	592,45	635,21	677,79	717,41
600	580,96	624,11	670,63	716,96	760,30
700	607,40	654,20	704,40	754,40	813,79
800	635,38	685,90	739,85	805,99	857,01

C - wersja Compact
M0 - bez elektromagnesu

S0 - bez mikroprzełączników wskazujących pozycję
S2 - z dwoma mikroprzełącznikami wskazującymi pozycję



Kłapa przeciwpożarowa prostokątna • Rectangular fire damper

WK25



Kłapa przeciwpożarowa prostokątna WK25VSB

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	Wysokość • Height [mm]				
	200	300	400	500	600
100	1 234,95	1 259,97	1 284,41	1 310,91	1 337,50
200	1 265,49	1 293,06	1 323,32	1 353,36	1 380,64
300	1 291,20	1 321,86	1 355,65	1 389,25	1 420,07
400	1 320,94	1 355,21	1 392,66	1 429,91	1 464,35
500	1 346,22	1 384,03	1 425,02	1 465,82	1 503,81
600	1 372,96	1 414,34	1 458,94	1 503,36	1 544,94
700	1 398,25	1 443,18	1 491,32	1 539,29	1 596,19
800	1 425,02	1 473,53	1 525,29	1 588,67	1 637,64

Kłapa przeciwpożarowa prostokątna WK25DSB

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	Wysokość • Height [mm]				
	200	300	400	500	600
100	1 303,57	1 328,59	1 353,02	1 379,52	1 406,12
200	1 334,11	1 361,68	1 391,93	1 421,98	1 449,26
300	1 359,81	1 390,48	1 424,27	1 457,87	1 488,68
400	1 389,56	1 423,83	1 461,27	1 498,52	1 532,97
500	1 414,84	1 452,65	1 493,64	1 534,44	1 572,42
600	1 441,57	1 482,96	1 527,56	1 571,98	1 613,56
700	1 466,87	1 511,79	1 559,94	1 607,91	1 664,81
800	1 493,64	1 542,14	1 593,91	1 657,28	1 706,26

VSB - z silownikiem Belimo BFL24T

DSB - z silownikiem Belimo BFL230T



Klapa przeciwpożarowa prostokątna • Rectangular fire damper

WK45



Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK45B-S0-M0

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Wysokość • Height [mm]						
	200	300	400	500	600	700	800
200	441,28	470,75	498,52	535,50	569,64	606,79	639,48
300	474,36	507,58	539,55	580,75	619,10	660,48	697,37
400	511,24	548,74	585,04	630,56	673,21	718,92	760,04
500	543,88	585,58	626,10	675,84	722,71	772,65	829,97
600	578,01	623,96	668,76	722,79	773,92	840,41	890,00
700	610,66	660,82	709,83	768,09	835,48	894,21	948,02
800	635,72	690,13	757,09	831,71	891,58	954,63	1 012,67
900	668,39	727,00	810,02	877,06	941,16	1 008,46	1 070,72
1000	703,94	778,42	854,15	925,48	993,86	1 065,46	1 131,96
1100	749,73	817,15	897,19	972,85	1 045,52	1 121,46	1 192,20
1200	782,43	854,07	938,34	1 018,24	1 095,14	1 175,33	1 250,30
1300	815,13	890,99	979,50	1 063,63	1 144,77	1 229,21	1 308,40
1400	852,60	932,81	1 025,70	1 114,22	1 199,72	1 288,57	1 372,05
1500	885,32	969,75	1 066,88	1 159,65	1 249,39	1 342,50	1 430,20

B - wersja Basic

M0 - bez elektromagnesu

S0 - bez mikroprzełączników wskazujących pozycję



Klapa przeciwpożarowa prostokątna • Rectangular fire damper

WK45



Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK45B-SA-M0

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Wysokość • Height [mm]						
	200	300	400	500	600	700	800
200	483,43	513,09	541,05	578,28	612,65	650,05	682,96
300	516,73	550,17	582,36	623,84	662,45	704,10	741,24
400	553,86	591,61	628,15	673,98	716,92	762,94	804,34
500	586,72	628,70	669,49	719,57	766,75	817,03	874,74
600	621,08	667,34	712,44	766,84	818,31	885,25	935,17
700	653,95	704,44	753,79	812,44	880,29	939,41	993,58
800	679,18	733,95	801,37	876,49	936,76	1 000,24	1 058,67
900	712,06	771,07	854,65	922,15	986,68	1 054,43	1 117,11
1000	747,86	822,83	899,08	970,89	1 039,73	1 111,82	1 178,77
1100	793,96	861,83	942,41	1 018,58	1 091,74	1 168,19	1 239,41
1200	826,88	899,00	983,84	1 064,27	1 141,70	1 222,43	1 297,90
1300	859,80	936,17	1 025,27	1 109,97	1 191,66	1 276,67	1 356,40
1400	897,52	978,27	1 071,78	1 160,91	1 246,99	1 336,43	1 420,47
1500	930,46	1 015,46	1 113,24	1 206,64	1 296,98	1 390,72	1 479,01

B - manualna

M0 - bez elektromagnesu

SA - z mikroprzełącznikiem otwartej klapy



Klapa przeciwpożarowa prostokątna • Rectangular fire damper

WK45



Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK45VMB

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Wysokość • Height [mm]						
	200	300	400	500	600	700	800
200	1 461,44	1 489,93	1 525,81	1 561,78	1 594,93	1 631,06	1 662,77
300	1 493,53	1 525,75	1 565,81	1 605,98	1 643,32	1 683,66	1 719,55
400	1 529,40	1 565,89	1 610,25	1 654,72	1 696,33	1 740,99	1 781,08
500	1 561,05	1 601,72	1 650,28	1 698,95	1 744,76	1 793,63	1 849,84
600	1 594,19	1 639,09	1 691,90	1 744,84	1 794,89	1 860,23	1 908,75
700	1 625,86	1 674,94	1 731,95	1 789,09	1 855,33	1 912,94	1 965,65
800	1 659,03	1 712,34	1 773,62	1 847,04	1 905,78	1 967,70	2 024,63
900	1 690,71	1 748,21	1 825,46	1 891,34	1 954,30	2 020,44	2 081,56
1000	1 725,27	1 798,54	1 868,54	1 938,70	2 005,91	2 076,33	2 372,97*
1100	1 770,00	1 836,26	1 910,55	1 985,00	2 056,49	2 131,22	2 432,08*
1200	1 801,72	1 872,17	1 950,67	2 029,34	2 105,04	2 415,29*	2 489,06*
1300	1 833,43	1 908,09	1 990,80	2 073,69	2 153,60	2 468,08*	2 546,05*
1400	1 869,89	1 948,87	2 035,94	2 123,20	2 438,74*	2 526,32*	2 608,56*
1500	1 901,62	1 984,81	2 076,09	2 167,58	2 487,34*	2 579,15*	2 665,59*

VMB - z silownikiem Belimo BFN24T

* WK45VGB - z silownikiem Belimo BF24T



Klapa przeciwpożarowa prostokątna • Rectangular fire damper

WK45



Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK45DMB

Szerokość • Width [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Wysokość • Height [mm]						
	200	300	400	500	600	700	800
200	1 537,91	1 566,40	1 602,27	1 638,25	1 671,40	1 707,53	1 739,24
300	1 569,99	1 602,22	1 642,28	1 682,45	1 719,79	1 760,13	1 796,02
400	1 605,87	1 642,36	1 686,71	1 731,19	1 772,80	1 817,46	1 857,55
500	1 637,52	1 678,19	1 726,74	1 775,42	1 821,23	1 870,10	1 926,31
600	1 670,66	1 715,56	1 768,37	1 821,31	1 871,36	1 936,70	1 985,22
700	1 702,33	1 751,41	1 808,42	1 865,56	1 931,79	1 989,41	2 042,12
800	1 735,50	1 788,81	1 850,09	1 923,51	1 982,25	2 044,17	2 101,10
900	1 767,18	1 824,68	1 901,93	1 967,81	2 030,77	2 096,90	2 158,03
1000	1 801,73	1 875,01	1 945,01	2 015,16	2 082,38	2 152,80	2 542,43*
1100	1 846,47	1 912,73	1 987,02	2 061,47	2 132,96	2 207,69	2 601,54*
1200	1 878,18	1 948,64	2 027,14	2 105,81	2 181,51	2 584,76*	2 658,53*
1300	1 909,90	1 984,56	2 067,27	2 150,15	2 230,07	2 637,55*	2 715,52*
1400	1 946,36	2 025,34	2 112,41	2 199,67	2 608,21*	2 695,79*	2 778,02*
1500	1 978,09	2 061,28	2 152,56	2 244,04	2 656,80*	2 748,62*	2 835,06*

DMB - z silownikiem Belimo BFN230T

* WK45DGB - z silownikiem Belimo BF230T

Kłapa przeciwpożarowa okrągła, napęd sprężynowy

• Round fire damper, mainspring powered

KTS-O-S



Średnica [mm] • Diameter [mm]	160	200	250	315	355	400	450	500	630
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	394,58	417,77	443,14	522,29	550,89	590,62	629,72	701,58	815,67

Kłapa przeciwpożarowa okrągła, napęd siłownikiem 24V

• Round fire damper, 24 V electric actuator drive

KTS-O-E 24V



Średnica [mm] • Diameter [mm]	160	200	250	315	355	400	450	500	630
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	1 076,50	1 095,02	1 115,30	1 174,99	1 196,73	1 226,16	1 534,62	1 590,26	1 677,94

Kłapa przeciwpożarowa okrągła, napęd siłownikiem 230V

• Round fire damper, 230 V electric actuator drive

KTS-O-E 230V



Średnica [mm] • Diameter [mm]	160	200	250	315	355	400	450	500	630
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	1 149,20	1 167,71	1 187,99	1 247,69	1 269,42	1 298,86	1 613,14	1 668,78	1 756,46

Opcja • Option:

dopłata dla krańcówki w położeniu "zamknięta" • extra charge for a limit switch in the „close” position: + 60,00 PLN

dopłata dla krańcówki w położeniu "otwarta" • extra charge for a limit switch in the „open” position: + 60,00 PLN

Kłapa przeciwpożarowa, napęd sprężynowy

• Fire damper, mainspring powered

KTM-M



Średnica • Diameter [mm]	100	125	160	200	250
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	149,45	160,26	193,96	214,86	240,03

Kłapa przeciwpożarowa, napęd siłownikiem 24V

• Fire damper, 24 V electric actuator drive

KTM-E 24V



Średnica • Diameter [mm]	100	125	160	200	250
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	972,61	982,70	1 001,52	1 015,77	1 036,98

Kłapa przeciwpożarowa, napęd siłownikiem 230V

• Fire damper, 230 V electric actuator drive

KTM-E 230V



Średnica • Diameter [mm]	100	125	160	200	250
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	1 045,30	1 055,39	1 074,11	1 088,46	1 109,68

Opcja • Option:

dopłata dla krańcówki w położeniu "zamknięta" • extra charge for a limit switch in the „close” position: + 60,00 PLN

dopłata dla krańcówki w położeniu "otwarta" • extra charge for a limit switch in the „open” position: + 60,00 PLN

KLAPY PRZECIWPOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe prostokątne SMAY • SMAY rectangular fire dampers



Kłapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna
• Cut off rectangular fire damper

KWP-OS-350-W0



Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	200	250	300	350	400	450	500	550
200	560,35	582,19	604,03	625,87	648,34	669,55	691,29	713,13
250	580,42	604,14	627,95	651,66	676,10	699,19	722,90	746,62
300	600,50	626,18	651,87	677,56	703,77	728,83	754,42	780,10
350	622,23	649,79	677,35	705,02	733,20	760,14	787,59	815,15
400	642,30	671,74	701,27	730,81	760,86	789,78	819,21	848,64
450	662,38	693,78	725,19	756,60	788,63	819,42	850,72	882,13
500	×	716,98	750,36	783,64	817,65	850,30	883,58	916,86
550	×	717,50	752,65	787,90	823,78	858,42	893,57	928,72
600	×	739,44	776,57	813,80	851,55	888,06	925,08	962,21
700	×	×	824,41	865,38	906,98	947,34	988,21	1 029,18
800	×	×	×	917,59	962,94	1 007,14	1 051,86	1 145,87

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	600	650	700	750	800	900	950	1000
200	734,86	756,70	778,44	800,28	823,68	845,73	867,46	889,51
250	770,33	794,04	817,65	841,36	866,74	892,53	916,24	940,16
300	805,69	831,27	856,96	882,54	909,79	939,43	965,02	990,81
350	842,71	870,17	897,73	925,29	954,41	987,90	1 015,46	1 043,12
400	878,07	907,50	936,94	966,37	997,46	1 034,80	1 064,23	1 093,87
450	913,43	944,84	976,14	1 007,55	1 040,52	1 130,90	1 162,20	1 193,82
500	950,04	983,32	1 016,60	1 049,88	1 084,72	1 178,94	1 212,22	1 245,71
550	963,87	999,02	1 034,28	1 118,73	1 155,44	1 225,85	1 261,00	1 296,36
600	999,34	1 036,36	1 122,68	1 159,81	1 198,50	1 272,65	1 309,78	1 347,11
700	1 119,35	1 160,22	1 201,10	1 242,07	1 284,61	1 366,46	1 407,33	1 448,51
800	1 190,59	1 235,31	1 280,03	1 324,86	1 371,14	1 460,68	1 505,40	1 550,33

KLAPY PRZECIWPOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe prostokątne SMAY • SMAY rectangular fire dampers



Kłapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna EIS 120
• Cut off rectangular fire damper EIS 120

KWP-LS-350-W0



Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	200	250	300	350	400	450	500
200	446,89	466,13	485,26	504,50	523,74	542,98	562,22
250	466,13	486,41	506,69	526,97	547,25	567,53	587,81
300	485,26	506,69	528,01	549,43	570,75	592,18	613,50
350	504,50	526,97	549,43	571,90	594,26	616,72	639,18
400	523,74	547,25	570,75	594,26	617,86	641,37	664,87
450	×	567,53	592,18	616,72	641,37	665,91	690,56
500	×	587,81	613,50	639,18	664,87	690,56	716,25

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	Szerokość • Width [mm]					
	550	600	650	700	750	800
200	581,36	600,60	619,84	639,08	658,22	677,46
250	608,19	628,47	648,75	669,03	689,31	709,59
300	634,92	656,24	677,66	698,98	720,30	741,73
350	661,65	684,11	706,58	728,94	751,30	773,86
400	688,38	711,88	735,38	758,99	782,59	806,00
450	715,10	739,75	764,30	788,94	813,53	838,14
500	741,94	767,52	793,21	818,90	844,48	870,27

Kłapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna EIS 120 • Cut off rectangular fire damper EIS 120

KWP-LE-350-BLF24-T



Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	200	250	300	350	400	450	500
200	1 126,84	1 144,10	1 161,47	1 178,74	1 196,10	1 213,37	1 230,74
250	1 144,10	1 162,41	1 180,71	1 199,02	1 217,32	1 235,62	1 253,93
300	1 161,47	1 180,71	1 199,95	1 219,19	1 238,54	1 257,78	1 277,02
350	1 178,74	1 199,02	1 219,19	1 239,47	1 259,75	1 279,93	1 300,21
400	1 196,10	1 217,32	1 238,54	1 259,75	1 280,86	1 302,08	1 323,30
450	×	1 235,62	1 257,78	1 279,93	1 302,08	1 324,23	1 346,49
500	×	1 253,93	1 277,02	1 300,21	1 323,30	1 346,49	1 649,23

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	Szerokość • Width [mm]					
	550	600	650	700	750	800
200	1 248,10	1 265,37	1 282,74	1 300,00	1 317,37	1 334,63
250	1 272,13	1 290,43	1 308,74	1 327,04	1 345,34	1 363,65
300	1 296,26	1 315,50	1 334,84	1 354,08	1 373,32	1 392,56
350	1 320,38	1 340,66	1 360,84	1 660,67	1 680,95	1 701,13
400	1 344,51	1 365,73	1 666,50	1 687,71	1 708,93	1 730,14
450	1 648,19	1 670,45	1 692,60	1 714,75	1 736,90	1 759,06
500	1 672,32	1 695,51	1 718,60	1 741,79	1 764,88	1 788,07

KLAPY PRZECIWPOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe prostokątne SMAY • SMAY rectangular fire dampers



Kłapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna EIS 120
• Cut off rectangular fire damper EIS 120

KWP-LE-350-BLF230-T



Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	200	250	300	350	400	450	500
200	1 199,54	1 216,80	1 234,17	1 251,43	1 268,80	1 286,06	1 303,43
250	1 216,80	1 235,10	1 253,41	1 271,71	1 290,02	1 308,32	1 326,52
300	1 234,17	1 253,41	1 272,65	1 291,89	1 311,23	1 330,47	1 349,71
350	1 251,43	1 271,71	1 291,89	1 312,17	1 332,34	1 352,62	1 372,80
400	1 268,80	1 290,02	1 311,23	1 332,34	1 353,56	1 374,78	1 395,99
450	×	1 308,32	1 330,47	1 352,62	1 374,78	1 396,93	1 419,18
500	×	1 326,52	1 349,71	1 372,80	1 395,99	1 419,18	1 727,75

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	Szerokość • Width [mm]					
	550	600	650	700	750	800
200	1 320,70	1 338,06	1 355,43	1 372,70	1 390,06	1 407,33
250	1 344,82	1 363,13	1 381,43	1 399,74	1 418,04	1 436,34
300	1 368,95	1 388,19	1 407,54	1 426,78	1 446,02	1 465,26
350	1 393,08	1 413,36	1 433,54	1 739,30	1 759,47	1 779,75
400	1 417,21	1 438,42	1 745,12	1 766,23	1 787,45	1 808,66
450	1 726,82	1 748,97	1 771,12	1 793,27	1 815,42	1 837,68
500	1 750,94	1 774,03	1 797,22	1 820,31	1 843,50	1 866,59

KLAPY PRZECIWPOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe okrągłe Mercor • Mercor round fire dampers



Kłapa przeciwpożarowa • Fire damper EIS 120					MCR FID PRO	
Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	Średnica • Diameter [mm]					
	100	125	160	200	250	315
RST SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM • SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM	137,00	142,00	156,00	167,00	398,00	430,00
BELIMO 24T SIŁOWNIK • ACTUATOR	820,00	825,00	839,00	850,00	1 081,00	1 113,00
BELIMO 230T SIŁOWNIK • ACTUATOR	879,00	884,00	898,00	909,00	1 140,00	1 172,00

Kłapa przeciwpożarowa • Fire damper EIS 120					MCR FID S p/O	
Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	Średnica • Diameter [mm]					
	250	315	400	500	630	
RST SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM • SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM	745,00	1 000,00	1 039,00	1 147,00	1 342,00	
BELIMO 24T SIŁOWNIK • ACTUATOR	1 336,00	1 591,00	1 630,00	1 973,00	2 168,00	
BELIMO 230T SIŁOWNIK • ACTUATOR	1 395,00	1 650,00	1 689,00	2 038,00	2 233,00	



**Klapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna,
z siłownikiem 24V i wyłącznikiem termicznym 72°C, EIS 120**
• Cut off rectangular fire damper, with 24V actuator, EIS 120

MCR FIDS-p/P

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	200	250	300	400	500	600	700	800
200	1 198,00	1 206,00	1 231,00	1 250,00	1 269,00	1 289,00	1 329,00	1 358,00
250	1 208,00	1 218,00	1 241,00	1 261,00	1 281,00	1 301,00	1 341,00	1 372,00
300	1 239,00	1 248,00	1 273,00	1 294,00	1 315,00	1 335,00	1 370,00	1 401,00
350	1 248,00	1 258,00	1 283,00	1 304,00	1 325,00	1 346,00	1 382,00	1 413,00
400	1 258,00	1 267,00	1 294,00	1 316,00	1 337,00	1 358,00	1 395,00	1 428,00
500	1 278,00	1 287,00	1 315,00	1 337,00	1 360,00	1 383,00	1 421,00	1 455,00
600	1 297,00	1 307,00	1 335,00	1 358,00	1 383,00	1 407,00	1 446,00	1 481,00
700	1 331,00	1 342,00	1 366,00	1 391,00	1 416,00	1 442,00	1 483,00	1 555,00
800	1 364,00	1 376,00	1 401,00	1 428,00	1 455,00	1 481,00	1 578,00	1 651,00
900	1 384,00	1 396,00	1 422,00	1 450,00	1 478,00	1 506,00	1 603,00	1 913,00
1000	1 444,00	1 457,00	1 483,00	1 513,00	1 542,00	1 571,00	1 721,00	2 033,00
1100	1 465,00	1 478,00	1 505,00	1 536,00	1 567,00	1 597,00	1 983,00	2 061,00
1200	1 486,00	1 500,00	1 528,00	1 559,00	1 591,00	1 858,00	2 010,00	2 089,00

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
200	1 377,00	1 429,00	1 450,00	1 470,00	1 491,00	1 512,00	1 533,00
250	1 391,00	1 444,00	1 465,00	1 486,00	1 508,00	1 529,00	1 551,00
300	1 421,00	1 474,00	1 496,00	1 518,00	1 540,00	1 563,00	1 585,00
350	1 435,00	1 488,00	1 510,00	1 533,00	1 556,00	1 579,00	1 602,00
400	1 449,00	1 504,00	1 527,00	1 550,00	1 574,00	1 597,00	1 620,00
500	1 478,00	1 533,00	1 557,00	1 582,00	1 607,00	1 866,00	1 891,00
600	1 506,00	1 562,00	1 588,00	1 614,00	1 875,00	1 900,00	1 924,00
700	1 581,00	1 673,00	1 935,00	1 962,00	1 989,00	2 014,00	2 039,00
800	1 678,00	2 006,00	2 035,00	2 063,00	2 089,00	2 115,00	2 142,00
900	1 941,00	2 036,00	2 065,00	2 093,00	2 120,00	2 148,00	2 234,00
1000	2 062,00	2 157,00	2 186,00	2 215,00	2 303,00	2 331,00	2 360,00
1100	2 091,00	2 186,00	2 216,00	2 305,00	2 335,00	2 365,00	2 395,00
1200	2 119,00	2 215,00	2 305,00	2 336,00	2 368,00	2 399,00	2 430,00

Pozostałe wymiary na zapytanie.

KLAPY PRZECIWPOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe prostokątne Mercor • Mercor rectangular fire dampers



**Klapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna,
z siłownikiem 230V i wyłączaczem termicznym 72°C, EIS 120**
• Cut off rectangular fire damper, with 230V actuator, EIS 120

MCR-FIDS-p/P

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	200	250	300	400	500	600	700	800
200	1 257,00	1 265,00	1 290,00	1 309,00	1 328,00	1 348,00	1 388,00	1 417,00
250	1 267,00	1 277,00	1 300,00	1 320,00	1 340,00	1 360,00	1 400,00	1 431,00
300	1 298,00	1 307,00	1 332,00	1 353,00	1 374,00	1 394,00	1 429,00	1 460,00
350	1 307,00	1 317,00	1 342,00	1 363,00	1 384,00	1 405,00	1 441,00	1 472,00
400	1 317,00	1 326,00	1 353,00	1 375,00	1 396,00	1 417,00	1 454,00	1 487,00
500	1 337,00	1 346,00	1 374,00	1 396,00	1 419,00	1 442,00	1 480,00	1 514,00
600	1 356,00	1 366,00	1 394,00	1 417,00	1 442,00	1 466,00	1 505,00	1 540,00
700	1 390,00	1 401,00	1 425,00	1 450,00	1 475,00	1 501,00	1 542,00	1 614,00
800	1 423,00	1 435,00	1 460,00	1 487,00	1 514,00	1 540,00	1 637,00	1 710,00
900	1 443,00	1 455,00	1 481,00	1 509,00	1 537,00	1 565,00	1 662,00	1 978,00
1000	1 503,00	1 516,00	1 542,00	1 572,00	1 601,00	1 630,00	1 780,00	2 098,00
1100	1 524,00	1 537,00	1 564,00	1 595,00	1 626,00	1 656,00	2 048,00	2 126,00
1200	1 545,00	1 559,00	1 587,00	1 618,00	1 650,00	1 682,00	2 075,00	2 154,00

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
200	1 436,00	1 488,00	1 509,00	1 529,00	1 550,00	1 571,00	1 592,00
250	1 450,00	1 503,00	1 524,00	1 545,00	1 567,00	1 588,00	1 610,00
300	1 480,00	1 533,00	1 555,00	1 577,00	1 599,00	1 622,00	1 644,00
350	1 494,00	1 547,00	1 569,00	1 592,00	1 615,00	1 638,00	1 661,00
400	1 508,00	1 563,00	1 586,00	1 609,00	1 633,00	1 656,00	1 679,00
500	1 537,00	1 592,00	1 616,00	1 641,00	1 666,00	1 931,00	1 956,00
600	1 565,00	1 621,00	1 647,00	1 673,00	1 940,00	1 965,00	1 989,00
700	1 640,00	1 732,00	2 000,00	2 027,00	2 054,00	2 079,00	2 104,00
800	1 737,00	2 071,00	2 100,00	2 128,00	2 154,00	2 180,00	2 207,00
900	2 006,00	2 101,00	2 130,00	2 158,00	2 185,00	2 213,00	2 381,00
1000	2 127,00	2 222,00	2 251,00	2 280,00	2 450,00	2 478,00	2 507,00
1100	2 156,00	2 251,00	2 281,00	2 452,00	2 482,00	2 512,00	2 542,00
1200	2 184,00	2 280,00	2 452,00	2 483,00	2 515,00	2 546,00	2 577,00

Pozostałe wymiary na zapytanie.



**Kłapa przeciwpożarowa odcinająca prostokątna,
z wyzwalaczem termicznym 72°C, EIS 120**
• Cut off rectangular fire damper, with 72°C thermal release, EIS 120

MCR-FIDS-p/P

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Szerokość • Width [mm]							
	200	250	300	400	500	600	700	800
200	607,00	615,00	640,00	659,00	678,00	698,00	738,00	767,00
250	617,00	627,00	650,00	670,00	690,00	710,00	750,00	781,00
300	648,00	657,00	682,00	703,00	724,00	744,00	779,00	810,00
350	657,00	667,00	692,00	713,00	734,00	755,00	791,00	822,00
400	667,00	676,00	703,00	725,00	746,00	767,00	804,00	837,00
500	687,00	696,00	724,00	746,00	769,00	792,00	830,00	864,00
600	706,00	716,00	744,00	767,00	792,00	816,00	855,00	890,00
700	740,00	751,00	775,00	800,00	825,00	851,00	892,00	964,00
800	773,00	785,00	810,00	837,00	864,00	890,00	987,00	1 060,00
900	793,00	805,00	831,00	859,00	887,00	915,00	1 012,00	1 087,00
1000	853,00	866,00	892,00	922,00	951,00	980,00	1 130,00	1 207,00
1100	874,00	887,00	914,00	945,00	976,00	1 006,00	1 157,00	1 235,00
1200	895,00	909,00	937,00	968,00	1 000,00	1 032,00	1 184,00	1 263,00

Wysokość • Height [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	Szerokość • Width [mm]						
	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
200	786,00	838,00	859,00	879,00	900,00	921,00	942,00
250	800,00	853,00	874,00	895,00	917,00	938,00	960,00
300	830,00	883,00	905,00	927,00	949,00	972,00	994,00
350	844,00	897,00	919,00	942,00	965,00	988,00	1 011,00
400	858,00	913,00	936,00	959,00	983,00	1 006,00	1 029,00
500	887,00	942,00	966,00	991,00	1 016,00	1 040,00	1 065,00
600	915,00	971,00	997,00	1 023,00	1 049,00	1 074,00	1 098,00
700	990,00	1 082,00	1 109,00	1 136,00	1 163,00	1 188,00	1 213,00
800	1 087,00	1 180,00	1 209,00	1 237,00	1 263,00	1 289,00	1 316,00
900	1 115,00	1 210,00	1 239,00	1 267,00	1 294,00	1 322,00	1 349,00
1000	1 236,00	1 331,00	1 360,00	1 389,00	1 418,00	1 446,00	1 475,00
1100	1 265,00	1 360,00	1 390,00	1 420,00	1 450,00	1 480,00	1 510,00
1200	1 293,00	1 389,00	1 420,00	1 451,00	1 483,00	1 514,00	1 545,00

Pozostałe wymiary na zapytanie.


Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuator for dampers without return spring


2 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA02N24	260,00
DA02N24S	280,00
DA02N24PI	310,00
DA02N24PIS	330,00
DA02N220	320,00
DA02N220S	305,00
DA02N220PI	370,00
DA02N220PIS	380,00

4 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA04N24	350,00
DA04N24S	370,00
DA04N24PI	430,00
DA04N24PIS	430,00
DA04N220	400,00
DA04N220S	440,00
DA04N220PI	480,00
DA04N220PIS	500,00



8 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA08N24	450,00
DA08N24S	500,00
DA08N24PI	530,00
DA08N24PIS	590,00
DA08N220	470,00
DA08N220S	510,00
DA08N220PI	580,00
DA08N220PIS	690,00

16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA16N24	540,00
DA16N24S	600,00
DA16N24PI	620,00
DA16N24PIS	710,00
DA16N220	550,00
DA16N220S	610,00
DA16N220PI	680,00
DA16N220PIS	800,00


Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuator for dampers without return spring


24 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA24N24	630,00
DA24N24S	700,00
DA24N24PI	740,00
DA24N24PIS	830,00
DA24N220	650,00
DA24N220S	720,00
DA24N220PI	800,00
DA24N220PIS	960,00

32 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA32N24	720,00
DA32N24S	800,00
DA32N24PI	880,00
DA32N24PIS	980,00
DA32N220	740,00
DA32N220S	840,00
DA32N220PI	860,00
DA32N220PIS	960,00

Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej z przyspieszonym biegiem

• Fast running non spring return actuator for dampers



8 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA08F24	470,00
DA08F24S	510,00
DA08F24PI	640,00
DA08F24PIS	730,00
DA08F220	500,00
DA08F220S	560,00
DA08F220PI	650,00
DA08F220PIS	690,00

16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA16F24	600,00
DA16F24S	630,00
DA16F24PI	780,00
DA16F24PIS	830,00
DA16F220	660,00
DA16F220S	690,00
DA16F220PI	860,00
DA16F220PIS	910,00



Siłownik do przepustnic ze sprężyną powrotną • Spring return actuator for dampers



3 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA03S24	490,00
DA03S24S	490,00
DA03S220	490,00
DA03S220S	490,00

5 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA05S24	640,00
DA05S24S	640,00
DA05S220	640,00
DA05S220S	660,00



10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA10S24	750,00
DA10S24S	780,00
DA10S220	780,00
DA10S220S	800,00

15 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA15S24	900,00
DA15S24S	1 050,00
DA15S220	1 000,00
DA15S220S	1 150,00



Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuator for dampers without return spring



LM 5 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LM230A	495,00
LM230A-F	495,00
LM230A-S	561,00
LM230ASR	802,00
LM24A	495,00
LM24A-F	495,00
LM24A-MF	748,00
LM24A-MP	748,00
LM24A-S	561,00
LM24A-SR	672,00
LM24A-SR-F	672,00

NM 10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
NM230A	624,00
NM230A-F	624,00
NM230A-S	748,00
NM230ASR	1 008,00
NM24A	605,00
NM24A-F	605,00
NM24A-MF	964,00
NM24AP5	821,00
NM24A-S	729,00
NM24A-SR	878,00
NM24A-SR-F	878,00



SM 20 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SM230A	713,00
SM230A-S	891,00
SM230ASR	1 122,00
SM24A	697,00
SM24A-MA	1 224,00
SM24A-MF	1 100,00
SM24A-MP	1 100,00
SM24AP5	964,00

CM 2 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
CM230-F(-L/-R)	422,00
CM230(-L/-R)	434,00
CM230G(-L/-R)	463,00
CM24-F-L	403,00
CM24(-L/-R)	418,00
CM24-SR-F(-L/-R)	593,00
CM24G(-L/-R)	450,00
CM24G-SR(-L/-R)	647,00
CM24-T(-L/-R)	393,00


Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuators for damper without return spring


GM 40 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
GM230A	1 255,00
GM230A-TP	1 255,00
GM230G-T	2 476,00
GM24A	1 233,00
GM24A-MF	1 585,00
GM24A-MF-TP	1 585,00
GM24A-MP	1 585,00
GM24A-SR	1 487,00
GM24A-SR-TP	1 487,00
GM24A-TP	1 233,00
GM24G-MF-T	2 812,00
GM24G-MP-T	2 812,00
GM24G-SR-T	2 653,00
GM24G-T	2 457,00

LMQ 4 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LMQ24A	1 002,00
LMQ24A-MF	1 129,00
LMQ24A-SR	1 033,00

LMC 5 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LMC230A (-F)	510,00
LMC24A (-F)	510,00
LMC24A-SR (-F)	691,00

NMQ 8 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
NMQ24A	1 103,00
NMQ24A-MF	1 347,00
NMQ24A-SR	1 239,00

NMC 10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
NMC24A-MF	1 024,00

SMQ 16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SMQ24A	1 201,00
SMQ24A-MF	1 493,00
SMQ24A-SR	1 376,00

SMD 16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SMD24A	967,00

SMD 20 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SMC24A-MF	1 151,00

Wyposażenie • Additional equipment

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
UK24BAC	2 568,00
UK24EIB	2 726,00
UK24LON	2 346,00
UK24MOD	2 267,00
MFT-C	999,00



Siłownik do przepustnic ze sprężyną powrotną • Actuator for dampers with return spring



LF 4 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LF230	856,00
LF230-S	973,00
LF24	789,00
LF24-3	973,00
LF24-MFT	1 129,00
LF24-S	910,00
LF24-SR	1 068,00

TF 2 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
TF230	697,00
TF230-S	815,00
TF24	647,00
TF24-3	808,00
TF24-MFT	919,00
TF24-S	764,00
TF24-SR	872,00



NF 10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
NF230A	1 167,00
NF230A-S2	1 328,00
NF24A	983,00
NF24A-3	1 379,00
NF24A-MF	1 446,00
NF24A-MP	1 446,00
NF24A-S2	1 116,00
NF24A-SR	1 179,00
NF24A-SR-S2	1 316,00
NF24A-SZ	1 179,00
NF24A-SZ-S2	1 316,00

SF 20 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SF230A	1 395,00
SF230A-S2	1 525,00
SF230G-S2-L	2 688,00
SF24A	1 211,00
SF24A-3	1 537,00
SF24ALON	2 511,00
SF24A-MF	1 591,00
SF24A-SR	1 401,00
SF24A-SR-S2	1 499,00
SF24A-SZ	1 401,00
SF24A-SZ-S2	1 499,00

**Akcesoria mechaniczne**

• Mechanical accessories

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
AH-20	44,00
AH-25	44,00
AH-GMA	78,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
AV6-20	149,00
AV8-25	168,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
K-NA	81,00
K-SA	81,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
KG8	47,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
ZG-NMA	187,00
ZG-SMA	203,00
ZG-TF1	314,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
Z-SMA	30,00

Akcesoria elektryczne

• Electrical accessories

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
S1A	206,00
S2A	273,00
S2A-F	406,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
P140A	327,00
P500A	327,00
P1000A	327,00
P2800A	327,00
P5000A	327,00
P10000A	327,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SGA24	441,00
SGE24	441,00
SGF24	314,00



Klimatyzator ścienny • Split AC

ARCUS

SCOP
A+

IONIZER

LOW
NOISE

GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



DC INVERTER



SWING

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AUS-09H53R150L70(Zb11)	2,60	2,90	1/4 - 3/8	2 500,00
AUS-12H53R150La70(Ze11)	3,50	3,80	1/4 - 3/8	2 700,00
AUS-18H53R230D70(Za2)	5,00	5,20	1/4 - 1/2	3 950,00
AUS-24H53R230G70(Zb3)	6,80	7,20	3/8 - 5/8	5 250,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC

VIVA



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



DC INVERTER



SWING

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AUS-18H53R120C9	5,10	5,50	1/4 - 1/2	3 750,00
AUS-24H53R230T9	6,80	7,20	3/8 - 5/8	4 950,00

Klimatyzator ścienny • Split AC

KUDO



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



DC INVERTER



SWING

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AUS-18H53R120C10	5,10	5,50	1/4 - 1/2	3 900,00
AUS-24H53R230T10	6,80	7,20	3/8 - 5/8	5 200,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



MULTIMONO



CZUWANIE

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCS22FX-09HRLB1X	2,60	2,90	1/4 - 3/8	2 550,00
DCS22FX-12HRLB1X	3,50	3,80	1/4 - 3/8	2 700,00
DCS22FX-18HRLB1X	5,20	5,50	1/4 - 1/2	4 300,00
DCS22FX-24HRLB1X	7,00	7,30	3/8 - 5/8	5 500,00

Klimatyzator kanałowy • Duct AC



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



SLEEP



TIMER



DC INVERTER

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DKB-12HWLB1X / DOBA-12HLB1X	3,50	3,80	1/4 - 3/8	5 000,00
DKB-18HWLB1X / DOBA-18HLB1X	5,30	5,60	1/4 - 1/2	7 000,00
DKB-24HWLB1X / DOBA-24HLB1X	7,00	7,00	3/8 - 5/8	8 800,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator kasetonowy Compact • Cassette Compact AC



5
LAT
GWARANCJI!



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



POMPKA

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCA3X-12HRLB1X / DOBA-12HRLB1X	3,50	4,10	1/4 - 3/8	5 350,00

Klimatyzator kasetonowy • Cassette AC



5
LAT
GWARANCJI!



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



POMPKA

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DKD-18HRLB1X / DOBA-18HLB1X	5,30	5,60	1/4 - 1/2	7 100,00
DKD-24HRLB1X / DOBA-18HLB1X	7,00	7,00	3/8 - 5/8	8 800,00
DKD-48HRLB1X / DOBA-48HLB1X	13,80	16,10	3/8 - 3/4	13 900,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Jednostka zewnętrzna • External unit



AUTORESTART



DC INVERTER



MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
DD20X-16HLB1X-Q	4,10	4,40	4 600,00
DD30X-21HLB1X-Q	6,20	6,60	5 850,00

Jednostka wewnętrzna ścienna • Internal split unit



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCS22FX-09HRLB1X	2,60	2,90	1/4 - 3/8	750,00
DCS22FX-12HRLB1X	3,50	3,80	1/4 - 3/8	850,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DS12FU-09HRFN1	2,60	2,80	1/4 - 3/8	2 440,00
DS12FU-12HRFN1	3,50	3,70	1/4 - 3/8	2 640,00
DS12FU-18HRFN1	5,10	5,30	1/4 - 1/2	3 940,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator kasetonowy • Cassette AC



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCD-18HRFN1 / DOU-18HRFN1	5,30	7,30	1/4 - 1/2	7 390,00
DCD-24HRFN1 / DOU-24HRFN1	7,00	7,70	3/8 - 5/8	9 790,00
DCD-36HRFN1 / DOU-36HRFN1	10,50	11,00	3/8 - 5/8	13 990,00

Klimatyzator kasetonowy • Cassette AC



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DCD-45HRN1 / DOU-45HRN1	13,00	14,50	3/8 - 3/4	10 500,00
DCD-51HRN1 / DOU-51HRN1	14,50	17,50	3/8 - 3/4	12 500,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%


Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy • Floor ceiling AC


GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



POMPKA

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DUE-24HRFN1 / DOU-24HRFN1	7,00	7,70	3/8 - 5/8	9 000,00

Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy • Floor ceiling AC


GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



SWING



POMPKA

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DUE-45HRN1 / DOU-45HRN1	13,00	14,50	3/8 - 3/4	9 900,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator kanałowy • Duct AC



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DTA-18HWFN1 / DOU-18HRFN1	5,00	5,00	1/4 - 1/2	7 400,00
DTA-36HWFN1 / DOU-36HRFN1	10,50	11,00	3/8 - 5/8	13 600,00
DTA-48HWFN1 / DOU-48HRFN1	14,00	16,00	3/8 - 5/8	14 600,00
DTA-60HWFN1 / DOU-60HRFN1	16,00	17,50	3/8 - 5/8	15 600,00

Klimatyzator kanałowy • Duct AC



ON / OFF



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



SLEEP



TIMER



TURBO

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
DTB-45HRN1 / DOU-45HRN1	13,00	14,50	3/8 - 3/4	9 600,00
DTB-51HRN1 / DOU-51HRN1	14,50	17,50	3/8 - 3/4	11 600,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Jednostka zewnętrzna • External unit



AUTORESTART



DC INVERTER



MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
D5OC-36	10,50	12,00	8 900,00
D5OD-42	12,00	12,00	10 900,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Jednostka wewnętrzna ścienna • Internal split unit



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
DS12FU-09HRDN1	2,60	2,80	1/4 - 3/8	930,00
DS12FU-12HRFN1	3,50	3,80	1/4 - 3/8	990,00
DS12FU-18HRFN1	5,10	5,40	1/4 - 1/2	1 190,00

Jednostka wewnętrzna kanałowa • Internal duct unit



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
DTBI-18HRDN1	5,30	6,20	1/4 - 3/8	2 200,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Jednostka wewnętrzna kasetonowa • Internal cassette unit



MULTI



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



POMPKA

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
DCA2I-07-HRDN1	2,10	2,30	1/4 - 3/8	1 700,00
DCD-09-HRDN1	2,60	2,80	1/4 - 3/8	1 800,00
DCA2I-18-HRDN1	5,10	5,80	1/4 - 1/2	2 400,00

Jednostka wewnętrzna przypodłogowo-podsufitowa • Internal floor ceiling unit



GRZANIE



CHŁODZENIE



WENTYLATOR



AUTO



AUTORESTART



PILOT



SLEEP



TIMER



TURBO



DC INVERTER



SWING



MULTI

Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
MUBI-12HRDN1	3,50	4,00	1/4 - 3/8	1 600,00
MUBI-18HRDN1	5,30	6,20	1/4 - 1/2	1 900,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC

STANDARD



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AR09KSFHBWKNZE	2,50	3,20	1/4 - 3/8	3 719,00
AR12KSFHBWKNZE	3,50	3,70	1/4 - 3/8	3 729,00
AR18KSFHBWKNEU	5,00	6,00	1/4 - 1/2	5 359,00

Klimatyzator ścienny • Split AC

CLASSIC+



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AR09KSWSBWKNZE	2,50	3,20	1/4 - 3/8	3 989,00
AR12KSWSBWKNZE	3,50	3,80	1/4 - 3/8	4 079,00
AR18MSWSAWKXEU	5,00	6,00	1/4 - 1/2	5 729,00
AR24MSWSAWKNEU	6,80	7,70	1/4 - 5/8	6 999,00

PLATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%



Klimatyzator ścienny • Split AC

PREMIUM



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AR09KSPDBWKNEU	2,50	3,20	1/4 - 3/8	4 809,00
AR12KSPDBWKNEU	3,50	4,00	1/4 - 3/8	5 049,00

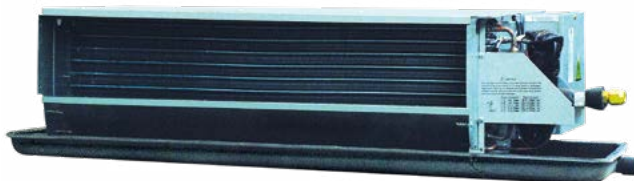
Klimatyzator ścienny • Split AC

PRESTIGE



Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Grzanie • Heating [kW]	Średnica rur • Pipes diameter [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.] • Basic price [PLN/set]
AR09JSPFAWKNEU	2,50	3,20	1/4 - 3/8	5 559,00

PŁATNOŚĆ GOTÓWKOWA - DODATKOWY RABAT 2% • CASH PAYMENT - ADDITIONAL DISCOUNT OF 2%


Klimakonwektor kanałowy • Duct type fan coil unit


Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
FP200WAY30	1,8	875,00
FP300WAY30	2,7	975,00
FP400WAY30	3,6	1 095,00
FP500WAY30	4,5	1 195,00
FP1000WAY30	9,0	1 695,00
FP1400WAY30	12,6	1 995,00

Klimakonwektor kasetonowy • Cassette type fan coil unit


Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
FP51Q4M/300Q4M	2,7	2 250,00
FP102Q4M/600Q4M	5,4	2 650,00
FP136Q4M/800Q4M	7,2	2 950,00


Klimakonwektor przypodłogowo-podsufitowy • Floor ceiling type fan coil unit


Model	Chłodzenie • Cooling [kW]	Cena katalogowa [PLN/szt.] • Basic price [PLN/pc]
FP400LDM	3,6	2 190,00
FP600LDM	5,4	2 390,00
FP800LDM	7,70	2 590,00


Rura miedziana chłodnicza z izolacją • Insulated copper cooling pipes


Rura miedziana wykonana zgodnie z normą UNI-EN 12735-1.

Przeznaczona do dystrybucji czynników chłodniczych.

Wyżarzana w zwojach, uszczelniona na końcach w celu zachowania czystej i suchej powierzchni wewnętrznej.

Odpowiednia grubość izolacji zapobiega kondensacji wody w normalnych warunkach pracy: temperatura płynu w rurze wyższa lub równa 7°C, temperatura wewnątrz pomieszczenia 27°C, wilgotność względna wewnątrz niższa lub równa 50%.

Wymiary podane w calach.

A copper pipe made in accordance with UNI-EN 12735-1.

Designed for the distribution of cooling media.

Annealed in coils, sealed at ends to keep the internal surface clean and dry.

The appropriate thickness of insulation prevents water condensation under normal working conditions: the temperature of liquid in the pipe at least 7°C, temperature inside the room 27°C, internal relative humidity lower or equal to 50%.

Dimensions in inches.

Typ • Type	Kraż • Coils [mb]	Cena katalogowa [PLN/opak.] • Basic price [PLN/pack.]
Rura miedziana chłodnicza z izolacją • Insulated copper cooling pipe		
Rura miedziana 1/4"	25	547,80
Rura miedziana 3/8"	25	821,60
Rura miedziana 1/2"	25	1 084,50
Rura miedziana 5/8"	25	1 648,70
Rura miedziana 3/4"	25	2 070,60
Rura miedziana 7/8"	25	2 719,80



Rura miedziana chłodnicza twarda • Hard copper refrigeration tubes



Produkt przygotowany do składowania i transportu - sztangi 5 mb, oczyszczone, korkowane na zewnętrz, foliowane. Klasa miedzi - wg normy UNI-EN 12735-1.

Preparation for storing and transport - straight length of 5m, cleaned, plugged at both ends, wrapped with film. Copper grade - according to UNI-EN 12735-1 standard.

Typ • Type	Grubość ścianki • Wall thickness [mm]	Cena katalogowa [PLN/mb] • Basic price [PLN/m]
1/2"	0,80	32,00
1/2"	1,00	39,40
5/8"	0,80	40,00
5/8"	1,00	48,90
3/4"	1,00	59,30
7/8"	1,00	69,80
1 1/8"	1,00	96,40
1 1/8"	1,25	119,40
1 3/8"	1,25	149,00
1 5/8"	1,25	177,00
2 1/8"	1,25	234,50
2 1/8"	1,65	307,30
2 5/8"	1,25	294,40
2 5/8"	1,65	386,40
2 5/8"	2,00	466,10



Kolano 90° dwukielichowe

• Elbow C×C 90°



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1/2"	3,10
5/8"	4,50
3/4"	7,50
7/8"	10,00
1 1/8"	18,50
1 3/8"	29,50
1 5/8"	42,50
2 1/8"	86,60
2 5/8"	143,70

Kolano 45° dwukielichowe

• Elbow C×C 45°



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5/8"	4,30
3/4"	7,30
7/8"	9,40
1 1/8"	18,10
1 3/8"	24,20
1 5/8"	38,40
2 1/8"	73,80
2 5/8"	120,10

Kolano 45° jednokielichowe

• Elbow C×FTG 45°



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5/8"	4,90
3/4"	7,30
7/8"	10,60
1 1/8"	19,30
1 3/8"	28,60
1 5/8"	49,20
2 1/8"	84,70
2 5/8"	128,00

Trójnik równoprzelotowy

• Regular tee C×C×C



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5/8"×5/8"×5/8"	8,90
3/4"×3/4"×3/4"	14,80
7/8"×7/8"×7/8"	19,70
1 1/8"×1 1/8"×1 1/8"	35,40
1 3/8"×1 3/8"×1 3/8"	54,10
1 5/8"×1 5/8"×1 5/8"	78,80
2 1/8"×2 1/8"×2 1/8"	147,70

Trójnik redukcyjny

• Reducing tee



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5/8"×1/2"×5/8"	12,20
7/8"×5/8"×7/8"	18,90
1 1/8"×7/8"×1 1/8"	37,40
1 1/8"×1 3/8"×1 1/8"	70,90
1 3/8"×1/2"×1 3/8"	49,20
1 5/8"×1 3/8"×1 5/8"	94,50
2 5/8"×1 5/8"×2 5/8"	177,20



Redukcja mufa/nypel • Reducer



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
3/8" × 1/4"	3,00
1/2" × 1/4"	4,50
5/8" × 1/2"	4,20
7/8" × 5/8"	6,90
1 1/8" × 5/8"	13,40
1 5/8" × 7/8"	30,50
2 1/8" × 1 3/8"	59,10
2 5/8" × 1 5/8"	92,50

Łuk dwukielichowy • Long elbow C×C



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1/2"	4,90
5/8"	6,80
3/4"	10,50
7/8"	14,40
1 1/8"	28,20
1 3/8"	42,80
1 5/8"	70,00
2 1/8"	140,10
2 5/8"	237,40

Łącznik mufa • Adapter



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5/8"	3,00
3/4"	4,50
7/8"	6,30
1 1/8"	11,80
1 3/8"	16,10
1 5/8"	25,60
2 1/8"	49,20
2 5/8"	82,70

Łuk jednokielichowy • Long elbow C×FTG



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1/2"	4,90
5/8"	7,20
3/4"	10,70
7/8"	14,80
1 1/8"	29,60
1 3/8"	49,20
1 5/8"	81,70
2 1/8"	142,00
2 5/8"	243,20

Syfon • Suction P-trap



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
3/4"	59,10
7/8"	70,90
1 1/8"	98,50
1 3/8"	169,30
1 5/8"	289,50
2 1/8"	522,80



Czynnik chłodniczy • Refrigerant



Produkt posiada kartę bezpieczeństwa, dokument dopuszczający do stosowania czynnika na terenie Polski.

W przypadku zwrotu butli w terminie:

- do 6 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 100% wartości kaucji,
- do 12 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 50% wartości kaucji,
- powyżej 12 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 20% wartości kaucji.

The product has the MSDS, marketing authorization for use in Poland.

In case of returning the container within:

- 6 months since purchase - we give 100% of its price back,
- 12 months since purchase - we give 50% of the deposit back,
- more than 12 months since purchase - we give 20% of the deposit back.

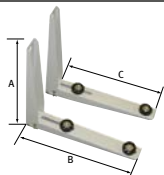
Typ • Type	Wielkość butli • Cylinder size	Cena butli • Cylinder price [PLN]	Ilość czynnika • Quantity refrigerant [kg]	Cena katalogowa [PLN/opak.] • Basic price [PLN/pack.]
R134A Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	11,0	na zapytanie ofertowe
	20	150,00	25,0	
R404A Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	11,0	
	20	150,00	25,0	
R407C Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	11,0	
	20	150,00	25,0	
R410A Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	11,0	
	20	150,00	25,0	
R507 Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	11,0	
	20	150,00	25,0	

Uwaga! Możliwy jest zakup czynnika w zbiornikach tonowych.



Mocowanie skraplacza • Condenser fixing

SL



Łąpy składane WZMOCNIONE śrubami, malowane proszkowo RAL1013.
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów.
Kompletny zestaw przygotowany do montażu
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

Folded arms connected by 3 screws, powder painted (RAL 1013).
Possible adjustment of spacing between the fixing shock absorbers
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
SL 430	110	39	43	12	76,70
SL 450	120	39	45	4	87,90
SL 550	170	49	55	4	111,60

Mocowanie skraplacza z poprzeczką • Condenser tie

HB



Poprzeczka długości 0,8/1,0 metra z możliwością regulacji mocowania.
Łąpy składane, malowane proszkowo RAL1013.
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów mocujących.
Kompletny zestaw przygotowany do montażu
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

A 80/100 cm crossbar with adjustable fastening length.
Folded arms connected by 3 screws, powder painted (RAL 1013).
Possible adjustment of spacing between the fixing shock absorbers.
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Długość poprzeczki • Crossbar [m]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
HB 380	95	40	38	0,8	6	112,60
HB 480	100	42	48	1,0	6	132,80



Mocowanie dachowe skraplacza • Roof tie

RS



Możliwość regulacji kąta w zakresie 10-28.
Łapy składane, malowane proszkowo RAL1013.
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów mocujących.
Kompletny zestaw przygotowany do montażu
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

Angle adjustment: from 10 to 28.
Folding feet, powder coated to RAL1013.
Adjustable spacing of shock absorbers.
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
RS 550	200	55	100	380,30

Wspornik pod skraplacz • PCV holder

PVC



Wykonanie z PVC zapewnia brak wystąpienia korozji.
Komórkowa struktura niweluje potrzebę stosowania podkładek amortyzujących.

PVC holder, no corrosion.
Cellular structure makes shock absorbing washers unnecessary.

Typ • Type	Wymiary • Dimensions [cm]	Udźwig • Max. load [kg]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PVC 351SP Wspornik • holder	350 × 80	200	24	24,80
PVC 451SP Wspornik • holder	450 × 80	200	24	32,70
PVC 342TS Zaślepka • hole plug	x	x	24	6,70

**Koryto montażowe PVC „MIDI” + nastawna złączka PVC**

• "MIDI" PVC trough + adjustable PVC connector



Typ • Type	Dług. • Length [m]	Szer. • Width [mm]	Wys. • Height [mm]	Opak. • Pack.	Cena • Price [PLN]
PVC 0612MD Koryto • Trough	2	60	45	24 m	16,00 / m
PVC 0603ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	60	x	30 szt. • pc	1,40 / szt. • pc



Typ • Type	Dług. • Length [m]	Szer. • Width [mm]	Wys. • Height [mm]	Opak. • Pack.	Cena • Price [PLN]
PVC 1212MD Koryto • Trough	2	110	75	8 m	34,40 / m
PVC 1203ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	110	x	20 szt. • pc	2,00 / szt. • pc

Koryto montażowe PVC + nastawna złączka PVC

• PVC trough + adjustable PVC connector

STANDARD BCF

Koryta oprócz łatwości montażu i estetycznego wyglądu posiadają folię ochronną, która zabezpiecza je przed uszkodzeniem podczas przechowywania, transportu i montażu.



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0312BC Koryto • Trough	2	25	25	9,20 / m



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0612BCF Koryto • Trough	2	60	45	20,10 / m
PVC 0603ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	60	x	1,40 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0712BCF Koryto • Trough	2	70	55	23,50 / m
PVC 0703ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	70	x	1,50 / szt. • pc



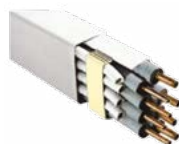
Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0812BCF Koryto • Trough	2	80	60	28,40 / m
PVC 0803ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	80	x	1,80 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0912BCF Koryto • Trough	2	90	65	33,40 / m
PVC 0903ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	90	x	1,70 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 1212BCF Koryto • Trough	2	110	75	40,60 / m
PVC 1203ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	110	x	2,00 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 1412BCF Koryto • Trough	2	140	90	62,10 / m
PVC 1403ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	140	x	2,40 / szt. • pc



Narożnik zewnętrzny PVC

• External PVC corner



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ⁷⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0306AE	25	20	6,60
0606AE	60	12	11,70
0706AE	70	12	12,50
0806AE	80	9	13,30
0906AE	90	9	14,20
1206AE	110	6	16,80
1406AE	140	6	21,80

Narożnik wewnętrzny PVC

• Internal PVC corner



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ⁷⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0305AI	25	20	6,60
0605AI	60	8	11,70
0705AI	70	8	12,50
0805AI	80	6	13,30
0905AI	90	6	14,20
1205AI	110	4	16,80
1405AI	140	4	21,80

Łuk PVC • PVC bend



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ⁷⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0307CP	25	20	6,50
0607CP	60	10	13,30
0707CP	70	10	14,40
0807CP	80	8	18,40
0907CP	90	8	19,60
1207CP	110	6	24,20
1407CP	140	6	33,60

Dekiel PVC • PVC end cap



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ⁷⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0308TT	25	20	6,60
0608TT	60	12	11,70
0708TT	70	12	12,20
0808TT	80	9	13,50
0908TT	90	9	13,90

⁷⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

**Kolano przysienne PVC**

• Wall side PVC bend



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0609CM	60	9	17,00
0709CM	70	9	18,10
0809CM	80	6	21,00
0909CM	90	6	22,40
1209CM	110	4	26,00
1409CM	140	4	36,40

Przejście ścienne PVC

• PVC thru-wall passage



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0610PM	60	10	12,60
0710PM	70	10	13,30
0810PM	80	8	16,20
0910PM	90	8	17,10
1210PM	110	8	21,50
1410PM	140		30,10

Opaska łącząca PVC

• PVC connecting band



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0304GC	25	20	6,60
0604GC	60	30	6,10
0704GC	70		6,60
0804GC	80	30	8,00
0904GC	90	30	8,50
1204GC	110	20	9,00
1404GC	140		11,80

Trójnik PVC

• PVC T connection



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0813DT	80	4	31,20
0913DT	90	4	33,70
1213DT	110	2	39,00
1413DT	140	2	54,60

Łącznik PVC

• PVC connector



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0611GF	60	6	24,20
0811GF	80	4	27,70



Rura do odprowadzania skroplin • Pipe for drips



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 1	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0016TU	16	30	112,80
0018TU	18	30	139,20
0020TU	20	30	155,10

Regulator ciśnienia skraplania ERPO-7APC

• ERPO-7APC condensing pressure regulator



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

376,60

Grzałka karteru sprężarki

• Compressors casing heater



Długość • Length
[mm]

Cena [PLN/szt.]
• Price [PLN/pc]

450

41,30

900

54,10

Pompka skroplin • Condensate removal pump

MINI DROP

Pompki skroplin montowane nad sufitem podwieszanym lub w korytach montażowych.

Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 65 x 104 x 32 mm.

Waga: 0,25 kg.

Zewnętrzna średnica rury: 6mm.

Zasilanie: 230V, 50-60Hz.

Zużycie energii: 16W.

Znak CE.

W komplecie znajdują się: pompka skroplin, komplet kabli zasilających, zbiornik na skropliny, rurka wlotowa, rurka odpowietrzająca, podkładki antywibracyjne, opaski nylonowe.

The Mini Pump is designed to be installed: above the false ceiling where possible or in plastic conduit.

Size (H×W×D): 65×104×32 mm.

Weight: 0,25 kg.

Outlet tube size: 6mm i.d.

Power: 230V AC 50-60Hz 16W.

CE marked.

Includes: pump, power cable, reservoir, inlet tube, breather tube, cable ties, AV pad.

Nazwa • Name	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
MINI DROP	294,90



MATERIAŁY MONTAŻOWE DO KLIMATYZATORÓW

Środki do czyszczenia i konserwacji urządzeń klimat., preparaty dezynfekcyjne

• Products for cleaning air conditioning devices, disinfection specimens

**Centrum
Klima**



FRIONETT® ACTIVE FOAM

Pianka w sprayu • *Spray foam*
500 ml



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

118,70

FRIONETT® ACTIV

koncentrat • *concentrate*
5 l



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

309,00

FRIONETT® POWER

koncentrat • *concentrate*
5 l



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

406,60

VIRUSOLVE+ 1 l

koncentrat • *concentrate*

Lawenda lub Orchidea • *Lavender or Orchid*



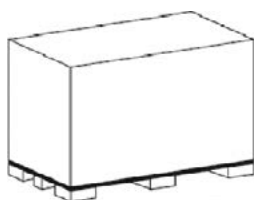
Wielozadaniowy preparat do dezynfekcji o delikatnym zapachu lawendy lub orchidei. 1 l koncentratu wystarcza na przygotowanie 20 l roztworu roboczego o stężeniu 5%.

Universal specimen for disinfection with a tender smell of lavender or orchid. 1 l of concentrate is suitable for preparation of 20 l solution with 5% of concentrate.

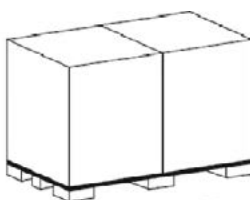
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

175,30

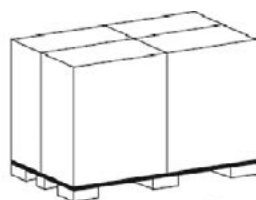
Opakowania zbiorcze • Collective packaging measurements



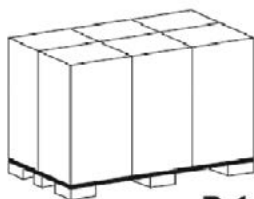
P1



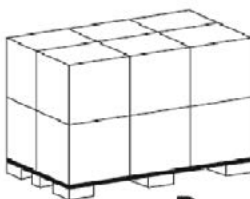
P2



P4



P6



P12

Kod • Code	Długość • Length [mm]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Waga • Weight [kg]	Objętość • Volume [m³]	Opak./paleta • Box/pallet [m³]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
P1	1200	800	800	4,63	0,770	1	29,30
P2	600	800	800	2,83	0,380	2	18,80
P4	600	400	800	1,34	0,190	4	9,30
P6	400	400	800	1,04	0,130	6	7,50
P12	400	400	400	0,71	0,064	12	5,60

ZAMÓWIENIE POWYŻEJ 24 000 PLN DOSTAWA GRATIS

1. Odbiór własny z magazynu Lindab Sp. z o.o.:
WIERUCHÓW: ul. Sochaczewska 144, poniedziałek - piątek: 8:00 - 16:00,
KRAKÓW: Liszki k. Krakowa, Morawica 356, poniedziałek - piątek: 8:00 - 16:00.
2. Wysyłka firmą spedycyjną na koszt odbiorcy.
 Odbiorca ma prawo zamówić dowolną firmę transportową.
3. Wysyłki transportowe zryczałtowane, w dowolny punkt w Polsce, na zasadach:

WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA NETTO PLN	ZRYCZAŁTOWANY KOSZT TRANSPORTU
0 - 4 000	koszt transportu 7% wartości netto (minimum 250 zł)
UWAGA - jeśli wysyłany towar nie jest objętościowy lub ciężki i rzeczywiste koszty spedycji są znacznie niższe od kosztów zryczałtowanych - klient zostanie obciążony niższym kosztem rzeczywistym	
4 001 - 8 000	koszt transportu 6% wartości netto (minimum 300 zł)
8 001 - 15 000	koszt transportu 5% wartości netto (minimum 450 zł)
15 001 - 24 000	koszt transportu 4% wartości netto
> 24 000	DOSTAWA BEZPŁATNA

UWAGI:

1. Zryczałtowane koszty transportu obowiązują na terenie całej Polski i są takie same dla dowolnego punktu w kraju.
2. Lindab Sp. z o.o. zobowiązuje się, że transport zgodnie ze zryczałtowanymi kosztami transportu zostanie zrealizowany w maksimum 7 dni roboczych.
3. Zryczałtowanych kosztów transportu nie można używać do produktów gabarytowych tzn.:
 - rur spiro powyżej średnicy 315mm;
 - kanałów i kształtek prostokątnych;
 - profili stalowych i kanałowych;
 - ofert specjalnych gdzie wyraźnie zostało zaznaczone, że koszt transportu będzie określany oddzielnie;
 - zamówienia na materiały izolacyjne o wartości powyżej 7 000 zł netto dostarczane są bezpłatnie w dowolny punkt Polski (dotyczy zamówień realizowanych bezpośrednio z firmy Rockwool);
 - koszty dostawy ekspresowej określone są indywidualnie;
 - koszty transportu na wyżej wymienione produkty podlegają kalkulacji indywidualnej;

Dodatkowe informacje można uzyskać kontaktując się z naszym DZIAŁEM HANDLOWYM:

WIERUCHÓW
KRAKÓW

tel.: (22) 250 50 50
tel.: 506 28 28 38

fax: (22) 250 50 60

