

## Wietrzaki cylindryczne



# WC



Wietrzaki dachowe WC są stosowane na zakończeniach przewodów instalacji wentylacyjnych grawitacyjnych. Stanowią zabezpieczenie przed bezpośrednim wpływem warunków atmosferycznych i wspomagają pracę układu wentylacji grawitacyjnej.

Wietrzak cylindryczny WC ▲  
z przyłączem mufowym.

# Wietrzaki cylindryczne WC



## Wykonanie

Wietrzaki cylindryczne WC są wyposażone w okrągłe przyłącza kotnierzowe, nypłowe lub mufowe, przystosowane do znormalizowanych średnic przewodów okrągłych. Przyłącza kotnierzowe są wstępnie zabezpieczone farbą antykorozyjną (do ponownego malowania po zakończeniu montażu). Na zlecenie Zamawiającego kotnierze przyłączeniowe mogą mieć otwory na śruby przygotowane wg indywidualnych wytycznych. WC są standardowo wykonane ze stali ocynkowanej o średniej grubości powłoki cynku - 19 mikronów. Na zamówienie możliwe jest lakierowanie strony zewnętrznej na kolor RAL oraz wykonanie z aluminium, miedzi lub stali nierdzewnej.

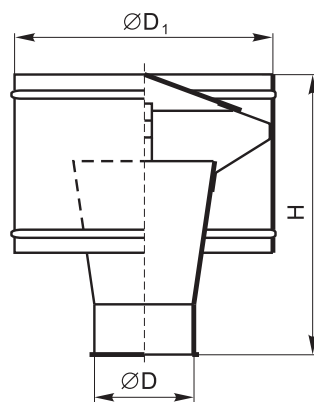
## Wymiary

Poniżej podano standardowe wymiary wywietrzaków dachowych WC.

ØD [mm]	ØD <sub>1</sub> [mm]	H [mm]	Masa [kg]
100	200	220	1,9
160	320	372	3,6
200	400	440	6,5
250	500	525	9,6
315	630	660	15,0
400	800	880	23,2
500	1000	1050	43,8
630	1260	1270	68,1

Wydajność przepływu powietrza w funkcji średniej prędkości wiatru

Wielkość Ød	Prędkość wiatru [m/s]								
	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0
	Wydajność powietrza [m³/h]								
100	14	21	28	35	42	49	55	70	84
160	35	52	70	87	105	122	140	175	210
200	55	83	110	135	165	190	220	270	325
250	85	127	170	212	254	296	340	425	510
315	123	185	245	308	370	430	480	620	740
400	215	325	435	545	655	760	870	1090	1310
500	340	510	610	860	1020	1280	1360	1700	2050
630	510	750	1020	1260	1490	1750	2020	2510	2980



## Akcesoria i sposób zamówienia WC

Przy zamówieniu należy podać informacje według poniższego sposobu:

**WC - o<D> - <J> - <P><RAL>** (dla wersji standardowej)

Gdzie:

<D> - średnica nominalna króćca podłączeniowego w mm

<J> - typ przyłącza:

PSK - przyłącze kotnierzowe (dla średnic  $D \leq 315$  mm)

KTW - przyłącze kotnierzowe z kątownika (dla średnic  $250 \leq D \leq 1000$ )

NPL - przyłącze nypłowe (dla średnic  $D \leq 315$  mm)

MFA - przyłącze mufowe (dla średnic  $D \leq 315$  mm)

<P> - wykończenie: \*

SL - stal lakierowana

**S0 - stal ocynkowana**

SN - stal nierdzewna gat. 1.4301 (304 wg AISI, 0H18N9 wg PN)

<RAL> - kolor wg palety RAL (dla wykończenia SL)

\* wartości opcjonalne, w przypadku ich nie podania zostaną zastosowane wartości domyślne

Przykład zamówienia:

**WC - o160 - MFA - S0**