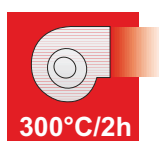
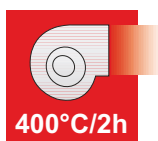




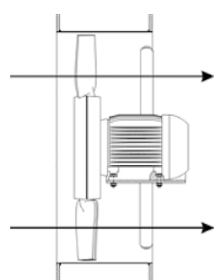
Obudowa krótka



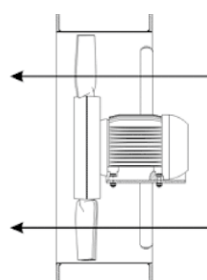
Obudowa długa



Kierunek przepływu



B
Przepływ powietrza
wirnik-silnik
(standard)



A
Przepływ powietrza
silnik-wirnik

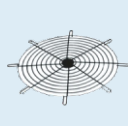
Akcesoria



Krótiec
przyłączeniowy
str. 496



Złącze
przeciwdrganiowe
str. 496



Osłona
wlotu
str. 496



Osłona
wylotu
str. 497



Stopy
wentylatora
str. 497



Kłapa
zwrrotna
str. 498



Tłumiki
str. 498



Wibroizolator
str. 500



Puszka
elektryczna
str. 501



Rozłącznik
serwisowy
str. 899

Zastosowanie

Odporność na temperaturę 400°C/2h, 300°C/2h i 200°C/2h. Standardowa wersja to 400°C/2h, pozostałe na życzenie.

Konstrukcja

Wentylatory wykonane są zgodnie ze standardem normy EN12101-3.

Wentylatory osiowe przeznaczone do montażu kanałowego. Obudowa stalowa, galwanizowana, dostępna w dwóch wersjach, obudowa długa i obudowa krótka, z wyjątkiem wentylatorów w wersji 400°C/2h dwupolowych, które wykonywane są tylko w obudowie długiej. Długa obudowa posiada klapę, która umożliwia dostęp do silnika, bez demontażu wentylatora. Wirnik wykonany jest z aluminium, ze zmiennym kątem pochylecia łopatek, w przypadku wentylatorów dwupolowych wirnik stanowi jeden odlew. Montaż możliwy zarówno w poziomie jak i w pionie.

Wentylatory nie mają wyprowadzonej od silnika na obudowę puszkę elektrycznej. Jest ona dostępna na zamówienie i może być dostarczana oddzielnie lub zmontowana na obudowie. Puszka wykonana jest w standardzie 400°C/2h.

Silnik elektryczny

Asynchroniczny trójfazowy silnik 230/240V - 50Hz do 3kW i 400V - 50Hz dla pozostałych również dwubiegunowych

Dla wersji 400°C/2h stopień ochrony IP 55, klasa izolacji H.

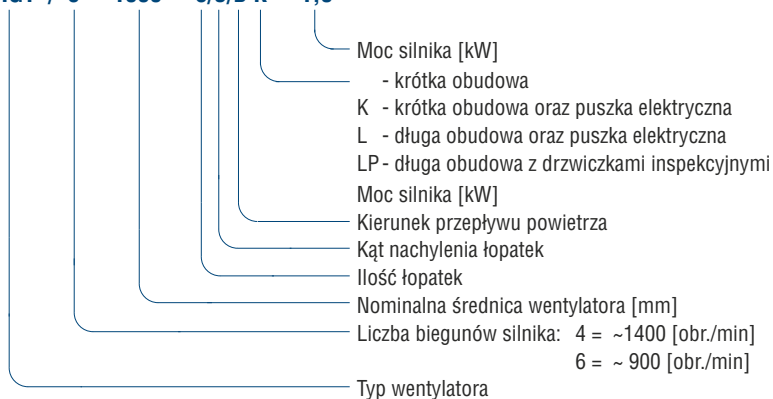
Dla wersji 300°C/2h stopień ochrony IP 55, klasa izolacji H.

Dla wersji 200°C/2h stopień ochrony IP 55, klasa izolacji F.

Schemat podłączenia elektrycznego rys. 6, str. 925.

Oznaczenia

THGT / 6 - 1000 - 6/8/B K - 1,5



Wersja F400-120 (THGT 1 biegowe) – silniki dwubiegowe – 2950 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]
		230V	400V	
THGT/2-400-6/27	1,1	5,5	3,1	48
THGT/2-400-6/32	1,5	8,0	4,6	53
THGT/2-450-6/22	1,5	5,5	3,1	48
THGT/2-450-6/27	2,2	8,0	4,6	53
THGT/2-450-6/32	3	10,3	5,9	48
THGT/2-500-6/17	1,5	5,5	3,1	63
THGT/2-500-6/22	3	10,3	5,9	73
THGT/2-500-6/27	4	-	7,7	88

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]
		230V	400V	
THGT/2-560-6/17	4	-	7,7	101
THGT/2-560-6/22	5,5	-	10,6	120
THGT/2-560-6/27	7,5	-	14,1	124
THGT/2-630-6/17	7,5	-	14,1	133
THGT/2-630-6/22	7,5	-	14,1	141
THGT/2-630-6/27	11	-	17,3	175
THGT/2-630-6/32	15	-	20,4	181

Wersja F400-120 (THGT 1 biegowe) – silniki czterobiegowe – 1450 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-400-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	38	44
THGT/4-450-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	39	45
THGT/4-500-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	45	51
THGT/4-500-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	46	52
THGT/4-500-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	51	57
THGT/4-560-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	54	71
THGT/4-560-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	55	72
THGT/4-560-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	60	77
THGT/4-560-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	61	78
THGT/4-560-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	67	84
THGT/4-630-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	59	74
THGT/4-630-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	64	79
THGT/4-630-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	65	80
THGT/4-630-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	71	86
THGT/4-630-6/-3	3	10,7	6,2	74	89
THGT/4-710-5/-1,1	1,1	4,2	2,4	70	93
THGT/4-710-5/-1,5	1,5	5,7	3,3	71	94
THGT/4-710-5/-2,2	2,2	8,1	4,6	73	96
THGT/4-710-5/-3	3	10,7	6,2	76	99
THGT/4-710-5/-4	4	-	8,1	89	112
THGT/4-710-5/-5,5	5,5	-	10,5	102	125
THGT/4-710-7/-1,1	1,1	4,2	2,4	72	95
THGT/4-710-7/-1,5	1,5	5,7	3,3	73	96
THGT/4-710-7/-2,2	2,2	8,1	4,6	75	98
THGT/4-710-7/-3	3	10,7	6,2	78	101
THGT/4-710-7/-4	4	-	8,1	91	114
THGT/4-710-7/-5,5	5,5	-	10,5	104	127
THGT/4-800-3/-1,1	1,1	4,2	2,4	76	97
THGT/4-800-3/-1,5	1,5	5,7	3,3	77	98
THGT/4-800-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	83	104
THGT/4-800-3/-3	3	10,7	6,2	86	107
THGT/4-800-3/-4	4	-	8,1	99	120
THGT/4-800-3/-5,5	5,5	-	10,5	112	133
THGT/4-800-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	81	101
THGT/4-800-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	87	107
THGT/4-800-6/-3	3	10,7	6,2	90	110
THGT/4-800-6/-4	4	-	8,1	103	123
THGT/4-800-6/-5,5	5,5	-	10,5	116	136

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-800-6/-7,5	7,5	-	14,1	130	150
THGT/4-800-9/-2,2	2,2	8,1	4,6	90	111
THGT/4-800-9/-3	3	10,7	6,2	93	114
THGT/4-800-9/-4	4	-	8,1	106	127
THGT/4-800-9/-5,5	5,5	-	10,5	119	140
THGT/4-800-9/-7,5	7,5	-	14,1	133	154
THGT/4-900-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	96	119
THGT/4-900-3/-3	3	10,7	6,2	99	122
THGT/4-900-3/-4	4	-	8,1	112	135
THGT/4-900-3/-5,5	5,5	-	10,5	125	148
THGT/4-900-3/-7,5	7,5	-	14,1	139	162
THGT/4-900-6/-3	3	10,7	6,2	104	127
THGT/4-900-6/-4	4	-	8,1	117	140
THGT/4-900-6/-5,5	5,5	-	10,5	130	153
THGT/4-900-6/-7,5	7,5	-	14,1	144	167
THGT/4-900-6/-11	11	-	21,2	171	194
THGT/4-900-9/-5,5	5,5	-	10,5	135	157
THGT/4-900-9/-7,5	7,5	-	14,1	149	171
THGT/4-900-9/-11	11	-	21,2	176	198
THGT/4-900-9/-15	15	-	28,7	204	226
THGT/4-1000-3/-3	3	10,7	6,2	111	132
THGT/4-1000-3/-4	4	-	8,1	124	145
THGT/4-1000-3/-5,5	5,5	-	10,5	137	158
THGT/4-1000-3/-7,5	7,5	-	14,1	151	172
THGT/4-1000-3/-11	11	-	21,2	178	199
THGT/4-1000-6/-4	4	-	8,1	129	150
THGT/4-1000-6/-5,5	5,5	-	10,5	142	163
THGT/4-1000-6/-7,5	7,5	-	14,1	156	177
THGT/4-1000-6/-11	11	-	21,2	183	204
THGT/4-1000-6/-15	15	-	28,7	211	232
THGT/4-1000-6/-18,5	18,5	-	35,1	259	280
THGT/4-1000-9/-5,5	5,5	-	10,5	147	168
THGT/4-1000-9/-7,5	7,5	-	14,1	161	182
THGT/4-1000-9/-11	11	-	21,2	188	209
THGT/4-1000-9/-15	15	-	28,7	216	237
THGT/4-1000-9/-18,5	18,5	-	35,1	264	285
THGT/4-1000-9/-22	22	-	40,5	265	286

Wersja F400-120 (THGT 1 biegowe) – silniki czterobiegunowe – 1450 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-1250-3/-7,5	7,5	-	14,1	183	225
THGT/4-1250-3/-11	11	-	21,2	210	252
THGT/4-1250-3/-15	15	-	28,7	238	280
THGT/4-1250-3/-18,5	18,5	-	35,1	286	328
THGT/4-1250-3/-22	22	-	40,5	287	329
THGT/4-1250-3/-30	30	-	56,2	347	389
THGT/4-1250-6/-15	15	-	28,7	244	286
THGT/4-1250-6/-18,5	18,5	-	35,1	292	334
THGT/4-1250-6/-22	22	-	40,5	293	335

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-1250-6/-30	30	-	56,2	353	395
THGT/4-1250-6/-37	37	-	66,6	454	496
THGT/4-1250-6/-45	45	-	80,7	499	541
THGT/4-1250-9/-15	15	-	28,7	250	292
THGT/4-1250-9/-18,5	18,5	-	35,1	298	340
THGT/4-1250-9/-22	22	-	40,5	299	341
THGT/4-1250-9/-30	30	-	56,2	359	401
THGT/4-1250-9/-37	37	-	66,6	460	502
THGT/4-1250-9/-45	45	-	80,7	505	547

Wersja F400-120 (THGT 1 biegowe) – silniki sześciobiegunowe – 950 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/6-560-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	54	71
THGT/6-630-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	57	72
THGT/6-630-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	62	77
THGT/6-630-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	66	81
THGT/6-710-5/-0,55	0,55	2,6	1,5	59	82
THGT/6-710-5/-0,75	0,75	3,4	2,0	64	87
THGT/6-710-5/-1,1	1,1	4,8	2,8	68	91
THGT/6-710-7/-0,55	0,55	2,6	1,5	61	84
THGT/6-710-7/-0,75	0,75	3,4	2,0	66	89
THGT/6-710-7/-1,1	1,1	4,8	2,8	70	93
THGT/6-800-3/-0,75	0,75	3,4	2,0	73	94
THGT/6-800-3/-1,1	1,1	4,8	2,8	77	98
THGT/6-800-3/-1,5	1,5	6,5	3,7	82	103
THGT/6-800-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	76	96
THGT/6-800-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	80	100
THGT/6-800-6/-1,5	1,5	6,5	3,7	86	106
THGT/6-800-6/-2,2	2,2	9,2	5,3	95	115
THGT/6-800-9/-0,75	0,75	3,4	2,0	79	100
THGT/6-800-9/-1,1	1,1	4,8	2,8	83	104
THGT/6-800-9/-1,5	1,5	6,5	3,7	89	110
THGT/6-800-9/-2,2	2,2	9,2	5,3	98	119
THGT/6-800-9/-3	3	12,7	7,3	122	143
THGT/6-900-3/-1,5	1,5	6,4	3,7	95	118
THGT/6-900-3/-2,2	2,2	9,2	5,3	104	127
THGT/6-900-6/-1,5	1,5	6,5	3,7	99	122
THGT/6-900-6/-2,2	2,2	9,2	5,3	108	131
THGT/6-900-6/-3	3	12,7	7,3	132	155
THGT/6-900-6/-4	4	-	9,5	138	161
THGT/6-900-9/-1,5	1,5	6,5	3,7	103	125
THGT/6-900-9/-2,2	2,2	9,2	5,3	113	135
THGT/6-900-9/-3	3	12,7	7,3	137	159
THGT/6-900-9/-4	4	-	9,5	143	165
THGT/6-900-9/-5,5	5,5	-	12,8	147	169

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/6-1000-3/-1,5	1,5	6,5	3,7	106	127
THGT/6-1000-3/-2,2	2,2	9,2	5,3	115	136
THGT/6-1000-3/-3	3	12,7	7,3	139	160
THGT/6-1000-3/-4	4	-	9,5	145	166
THGT/6-1000-6/-1,5	1,5	6,5	3,7	113	134
THGT/6-1000-6/-2,2	2,2	9,2	5,3	123	144
THGT/6-1000-6/-3	3	12,7	7,3	147	168
THGT/6-1000-6/-4	4	-	9,5	153	174
THGT/6-1000-6/-5,5	5,5	-	12,8	157	178
THGT/6-1000-9/-2,2	2,2	9,2	5,3	126	147
THGT/6-1000-9/-3	3	12,7	7,3	150	171
THGT/6-1000-9/-4	4	-	9,5	156	177
THGT/6-1000-9/-5,5	5,5	-	12,8	160	181
THGT/6-1000-9/-7,5	7,5	-	15,0	204	225
THGT/6-1250-3/-2,2	2,2	9,2	5,3	151	193
THGT/6-1250-3/-3	3	12,7	7,3	175	217
THGT/6-1250-3/-4	4	-	9,5	181	223
THGT/6-1250-3/-5,5	5,5	-	12,8	185	227
THGT/6-1250-3/-7,5	7,5	-	15,0	229	271
THGT/6-1250-3/-11	11	-	22,0	249	291
THGT/6-1250-6/-4	4	-	9,5	190	232
THGT/6-1250-6/-5,5	5,5	-	12,8	194	236
THGT/6-1250-6/-7,5	7,5	-	15,0	238	280
THGT/6-1250-6/-11	11	-	22,0	258	300
THGT/6-1250-6/-15	15	-	27,9	296	338
THGT/6-1250-9/-5,5	5,5	-	12,8	200	242
THGT/6-1250-9/-7,5	7,5	-	15,0	244	286
THGT/6-1250-9/-11	11	-	22,0	264	306
THGT/6-1250-9/-15	15	-	27,9	302	344
THGT/6-1250-9/-18,5	18,5	-	35,7	342	384
THGT/6-1250-9/-22	22	-	42,3	360	402

Wersja F400-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 2/4 biegowe – 2950/1450 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]
	V1	V2	V1	V2	
THGT/2/4-400-6/27*	1,1	0,25	2,4	0,8	48
THGT/2/4-400-6/32*	1,5	0,37	3,5	1,3	54
THGT/2/4-450-6/22*	1,5	0,37	3,5	1,3	61
THGT/2/4-450-6/27	2,2	0,5	4,6	1,5	61
THGT/2/4-450-6/32	3,1	0,8	6,2	2,0	63
THGT/2/4-500-6/17*	1,5	0,37	3,5	1,3	64
THGT/2/4-500-6/22	3,1	0,8	6,2	2,0	76
THGT/2/4-500-6/27	4,4	1,1	8,6	2,8	87

* nie spełnia ErP

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]
	V1	V2	V1	V2	
THGT/2/4-560-6/17	4,4	1,1	8,6	2,8	101
THGT/2/4-560-6/22	6	1,5	11,4	3,7	120
THGT/2/4-560-6/27	8	2	15,3	4,8	127
THGT/2/4-630-6/17	8	2	15,3	4,8	133
THGT/2/4-630-6/22	8	2	15,3	4,8	141
THGT/2/4-630-6/27	12	3	23,1	7,3	215
THGT/2/4-630-6/32	16	4	30,5	9,6	202

Wersja F400-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 4/8 biegowe – 1450/730 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-400-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	1,7	0,8	38	44
THGT/4/8-450-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	1,7	0,8	39	45
THGT/4/8-500-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	1,7	0,8	45	51
THGT/4/8-500-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	1,9	0,8	46	52
THGT/4/8-500-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	51	57
THGT/4/8-560-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	1,7	0,8	54	71
THGT/4/8-560-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	1,9	0,8	55	72
THGT/4/8-560-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	60	77
THGT/4/8-560-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	61	78
THGT/4/8-560-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	67	84
THGT/4/8-630-6/-0,75/0,12*	0,75	0,12	1,9	0,8	59	74
THGT/4/8-630-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	64	79
THGT/4/8-630-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	65	80
THGT/4/8-630-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	71	86
THGT/4/8-630-6/-3/0,65	3	0,55	6,3	2,4	74	89
THGT/4/8-710-5/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	70	93
THGT/4/8-710-5/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	71	94
THGT/4/8-710-5/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	73	96
THGT/4/8-710-5/-3/0,65	3	0,55	6,3	2,4	76	99
THGT/4/8-710-5/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	89	112
THGT/4/8-710-5/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	102	125
THGT/4/8-710-7/-1,1/0,18*	1,1	0,18	2,7	1,2	72	95
THGT/4/8-710-7/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	73	96
THGT/4/8-710-7/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	75	98
THGT/4/8-710-7/-3/0,65	3	0,55	6,3	2,4	78	101
THGT/4/8-710-7/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	91	114
THGT/4/8-710-7/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	104	127
THGT/4/8-800-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	76	97
THGT/4/8-800-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	77	98
THGT/4/8-800-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	83	104
THGT/4/8-800-3/-3/0,65	3	0,55	6,3	2,4	86	107
THGT/4/8-800-3/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	99	120
THGT/4/8-800-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	112	133
THGT/4/8-800-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	81	101
THGT/4/8-800-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	87	107
THGT/4/8-800-6/-3/0,65	3	0,55	6,3	2,4	90	110
THGT/4/8-800-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	103	123
THGT/4/8-800-6/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	116	136

* nie spełnia ErP

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-800-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	130	150
THGT/4/8-800-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	90	111
THGT/4/8-800-9/-3/0,65	3	0,55	6,3	2,4	93	114
THGT/4/8-800-9/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	106	127
THGT/4/8-800-9/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	119	140
THGT/4/8-800-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	133	154
THGT/4/8-900-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	96	119
THGT/4/8-900-3/-3/0,65	3	0,55	6,3	2,4	99	122
THGT/4/8-900-3/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	112	135
THGT/4/8-900-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	125	148
THGT/4/8-900-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	139	162
THGT/4/8-900-6/-3/0,65	3	0,55	6,3	2,4	104	127
THGT/4/8-900-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	117	140
THGT/4/8-900-6/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	130	153
THGT/4/8-900-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	144	167
THGT/4/8-900-6/-11/3	11	3	21,0	7	171	194
THGT/4/8-900-9/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	135	157
THGT/4/8-900-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	149	171
THGT/4/8-900-9/-11/3	11	3	21,0	7	176	198
THGT/4/8-900-9/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	204	226
THGT/4/8-1000-3/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	111	132
THGT/4/8-1000-3/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	124	145
THGT/4/8-1000-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	137	158
THGT/4/8-1000-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	151	172
THGT/4/8-1000-3/-11/3	11	3	21,0	7	178	199
THGT/4/8-1000-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	129	150
THGT/4/8-1000-6/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	142	163
THGT/4/8-1000-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	156	177
THGT/4/8-1000-6/-11/3	11	3	21,0	7,0	183	204
THGT/4/8-1000-6/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	211	232
THGT/4/8-1000-6/-20/5	20	5	38,6	14,1	259	280
THGT/4/8-1000-9/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	147	168
THGT/4/8-1000-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	161	182
THGT/4/8-1000-9/-11/3	11	3	21,0	7	188	209
THGT/4/8-1000-9/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	216	237
THGT/4/8-1000-9/-20/5	20	5	38,6	14,1	264	285
THGT/4/8-1000-9/-28/6,5	28	6,5	52,0	18	265	286

Wersja F400-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 4/8 biegunowe – 1450/730 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-1250-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	183	225
THGT/4/8-1250-3/-11/3	11	3	21,0	7,0	210	252
THGT/4/8-1250-3/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	238	280
THGT/4/8-1250-3/-20/5	20	5	38,6	14,1	286	328
THGT/4/8-1250-3/-28/6,5	28	6,5	52,0	18	287	329
THGT/4/8-1250-3/-30/8	30	8	56,5	21,8	299	341
THGT/4/8-1250-6/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	244	286
THGT/4/8-1250-6/-20/5	20	5	38,6	14,1	292	334
THGT/4/8-1250-6/-28/6,5	28	6,5	52,0	18	293	335

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-1250-6/-30/8	30	8	56,5	21,8	305	347
THGT/4/8-1250-6/-37/9,2	37	9,2	74,2	25,4	454	496
THGT/4/8-1250-6/-44/11	44	11	80,2	27,2	499	541
THGT/4/8-1250-9/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	250	292
THGT/4/8-1250-9/-20/5	20	5	38,6	14,1	298	340
THGT/4/8-1250-9/-28/6,5	28	6,5	52,0	18	299	341
THGT/4/8-1250-9/-30/8	30	8	56,5	21,8	311	413
THGT/4/8-1250-9/-37/9,2	37	9,2	74,2	25,4	460	502
THGT/4/8-1250-9/-44/11	44	11	80,2	27,2	505	547

Wersja F400-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 6/12 biegunowe – 950/475 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/6/12-560-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	2,1	0,9	54	71
THGT/6/12-630-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	2,1	0,9	57	72
THGT/6/12-630-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	62	77
THGT/6/12-630-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	66	81
THGT/6/12-710-5/-0,55/0,09*	0,55	0,09	2,1	0,9	59	82
THGT/6/12-710-5/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	64	87
THGT/6/12-710-5/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	68	91
THGT/6/12-710-7/-0,55/0,09*	0,55	0,09	2,1	0,9	61	84
THGT/6/12-710-7/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	66	89
THGT/6/12-710-7/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	70	93
THGT/6/12-800-3/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	73	94
THGT/6/12-800-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	77	98
THGT/6/12-800-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	82	103
THGT/6/12-800-6/-0,75/0,12*	0,75	0,12	2,3	1,0	76	96
THGT/6/12-800-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	80	100
THGT/6/12-800-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	86	106
THGT/6/12-800-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	95	115
THGT/6/12-800-9/-0,75/0,12*	0,75	0,12	2,3	1,0	79	100
THGT/6/12-800-9/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	83	104
THGT/6/12-800-9/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	89	110
THGT/6/12-800-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	98	119
THGT/6/12-800-9/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	122	143
THGT/6/12-900-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	95	118
THGT/6/12-900-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	104	127
THGT/6/12-900-6/-1,5/0,25*	1,5	0,25	4,2	1,7	99	122
THGT/6/12-900-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	108	131
THGT/6/12-900-6/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	132	155
THGT/6/12-900-6/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	138	161
THGT/6/12-900-9/-1,5/0,25*	1,5	0,25	4,2	1,7	103	125
THGT/6/12-900-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	113	135
THGT/6/12-900-9/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	137	159
THGT/6/12-900-9/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	143	165
THGT/6/12-900-9/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	147	169

* nie spełnia ErP

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/6/12-1000-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	106	127
THGT/6/12-1000-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	115	136
THGT/6/12-1000-3/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	139	160
THGT/6/12-1000-3/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	145	166
THGT/6/12-1000-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	113	134
THGT/6/12-1000-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	123	144
THGT/6/12-1000-6/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	147	168
THGT/6/12-1000-6/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	153	174
THGT/6/12-1000-6/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	157	178
THGT/6/12-1000-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	126	147
THGT/6/12-1000-9/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	150	171
THGT/6/12-1000-9/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	156	177
THGT/6/12-1000-9/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	160	181
THGT/6/12-1000-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	204	225
THGT/6/12-1250-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	151	193
THGT/6/12-1250-3/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	175	217
THGT/6/12-1250-3/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	181	223
THGT/6/12-1250-3/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	185	227
THGT/6/12-1250-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	229	271
THGT/6/12-1250-3/-12/2,4	12	2,4	23,4	8,1	249	291
THGT/6/12-1250-6/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	190	232
THGT/6/12-1250-6/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	194	236
THGT/6/12-1250-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	238	280
THGT/6/12-1250-6/-12/2,4	12	2,4	23,4	8,1	258	300
THGT/6/12-1250-6/-17/4,3	17	4,3	31,0	10,2	296	338
THGT/6/12-1250-9/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	200	242
THGT/6/12-1250-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	244	286
THGT/6/12-1250-9/-12/2,4	12	2,4	23,4	8,1	264	306
THGT/6/12-1250-9/-17/4,3	17	4,3	31,0	10,2	302	344
THGT/6/12-1250-9/-20/5	20	5	39,0	14,3	342	384
THGT/6/12-1250-9/-28/6,5	28	6,5	52,6	17,9	360	402

Wersja F300-120 (THGT 1 biegowe) – silniki dwubiegunowe – 2950 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
		V1	V2	krótka	długa
THGT/2-400-6/-1,1	1,1	4,1	2,3	37	43
THGT/2-400-6/-1,5	1,5	5,5	3,1	44	50
THGT/2-400-6/-2,2	2,2	8,0	4,6	46	52
THGT/2-450-6/-2,2	2,2	8,0	4,6	48	54
THGT/2-450-6/-3	3	10,3	5,9	52	58
THGT/2-500-6/-2,2	2,2	8,0	4,6	51	57
THGT/2-500-6/-3	3	10,3	5,9	55	61
THGT/2-500-6/-4	4	-	7,7	68	74

Typ	moc [kW]	natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
		V1	V2	krótka	długa
THGT/2-560-6/-3	3	10,3	5,9	59	66
THGT/2-560-6/-4	4	-	7,7	72	79
THGT/2-560-6/-5,5	5,5	-	10,6	75	82
THGT/2-560-6/-7,5	7,5	-	14,1	89	96
THGT/2-560-6/-9,2	9,2	-	17,3	104	111
THGT/2-630-6/-5,5	5,5	-	10,6	77	86
THGT/2-630-6/-7,5	7,5	-	14,1	91	100
THGT/2-630-6/-9,2	9,2	-	17,3	101	110
THGT/2-630-6/-11L	11	-	20,4	-	152
THGT/2-630-6/-15L	15	-	27,6	-	160
THGT/2-630-6/-18,5L	18,5	-	33,7	-	172

Wersja F300-120 (THGT 1 biegowe) – silniki czterobiegunowe – 1450 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-400-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	38	44
THGT/4-450-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	39	45
THGT/4-500-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	45	51
THGT/4-500-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	46	52
THGT/4-500-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	51	57
THGT/4-560-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	54	71
THGT/4-560-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	55	72
THGT/4-560-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	60	77
THGT/4-560-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	61	78
THGT/4-560-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	67	84
THGT/4-630-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	59	74
THGT/4-630-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	64	79
THGT/4-630-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	65	80
THGT/4-630-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	71	86
THGT/4-630-6/-3	3	10,7	6,2	74	89
THGT/4-710-3/-0,75	0,75	2,8	1,6	49	72
THGT/4-710-3/-1,1	1,1	4,2	2,4	59	82
THGT/4-710-3/-1,5	1,5	5,7	3,3	62	85
THGT/4-710-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	67	90
THGT/4-710-3/-3	3	10,7	6,2	70	93
THGT/4-710-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	59	82
THGT/4-710-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	62	85
THGT/4-710-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	68	91
THGT/4-710-6/-3	3	10,7	6,2	71	94
THGT/4-710-6/-4	4	-	8,1	74	97
THGT/4-800-3/-1,1	1,1	4,2	2,4	76	97
THGT/4-800-3/-1,5	1,5	5,7	3,3	77	98
THGT/4-800-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	83	104
THGT/4-800-3/-3	3	10,7	6,2	86	107
THGT/4-800-3/-4	4	-	8,1	99	120
THGT/4-800-3/-5,5	5,5	-	10,5	112	133
THGT/4-800-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	81	101
THGT/4-800-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	87	107
THGT/4-800-6/-3	3	10,7	6,2	90	111
THGT/4-800-6/-4	4	-	8,1	103	123
THGT/4-800-6/-5,5	5,5	-	10,5	116	136
THGT/4-800-6/-7,5	7,5	-	14,1	130	150

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-800-9/-2,2	2,2	8,1	4,6	90	111
THGT/4-800-9/-3	3	10,7	6,2	93	114
THGT/4-800-9/-4	4	-	8,1	106	127
THGT/4-800-9/-5,5	5,5	-	10,5	119	140
THGT/4-800-9/-7,5	7,5	-	14,1	133	154
THGT/4-900-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	96	119
THGT/4-900-3/-3	3	10,7	6,2	99	122
THGT/4-900-3/-4	4	-	8,1	112	135
THGT/4-900-3/-5,5	5,5	-	10,5	125	148
THGT/4-900-3/-7,5	7,5	-	14,1	139	162
THGT/4-900-6/-3	3	10,7	6,2	104	127
THGT/4-900-6/-4	4	-	8,1	117	140
THGT/4-900-6/-5,5	5,5	-	10,5	130	153
THGT/4-900-6/-7,5	7,5	-	14,1	144	167
THGT/4-900-6/-11	11	-	21,2	171	194
THGT/4-900-9/-5,5	5,5	-	10,5	135	157
THGT/4-900-9/-7,5	7,5	-	14,1	149	171
THGT/4-900-9/-11	11	-	21,2	176	198
THGT/4-900-9/-15	15	-	28,7	204	226
THGT/4-1000-3/-3	3	10,7	6,2	111	132
THGT/4-1000-3/-4	4	-	8,1	124	145
THGT/4-1000-3/-5,5	5,5	-	10,5	137	158
THGT/4-1000-3/-7,5	7,5	-	14,1	151	172
THGT/4-1000-3/-11	11	-	21,2	178	199
THGT/4-1000-6/-4	4	-	8,1	129	150
THGT/4-1000-6/-5,5	5,5	-	10,5	142	163
THGT/4-1000-6/-7,5	7,5	-	14,1	156	177
THGT/4-1000-6/-11	11	-	21,2	183	204
THGT/4-1000-6/-15	15	-	28,7	211	232
THGT/4-1000-6/-18,5	18,5	-	35,1	259	280
THGT/4-1000-9/-5,5	5,5	-	10,5	147	168
THGT/4-1000-9/-7,5	7,5	-	14,1	161	182
THGT/4-1000-9/-11	11	-	21,2	188	209
THGT/4-1000-9/-15	15	-	28,7	216	237
THGT/4-1000-9/-18,5	18,5	-	35,1	264	285
THGT/4-1000-9/-22	22	-	40,5	265	286

Wersja F300-120 (THGT 1 biegowe) – silniki czterobiegunowe – 1450 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4-1250-3/-7,5	7,5	-	14,1	183	225	
THGT/4-1250-3/-11	11	-	21,2	210	252	
THGT/4-1250-3/-15	15	-	28,7	238	280	
THGT/4-1250-3/-18,5	18,5	-	35,1	286	328	
THGT/4-1250-3/-22	22	-	40,5	287	329	
THGT/4-1250-3/-30	30	-	56,2	347	389	
THGT/4-1250-6/-15	15	-	28,7	244	286	
THGT/4-1250-6/-18,5	18,5	-	35,1	292	334	
THGT/4-1250-6/-22	22	-	40,5	293	335	

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4-1250-6/-30	30	-	56,2	353	395	
THGT/4-1250-6/-37	37	-	66,6	454	496	
THGT/4-1250-6/-45	45	-	80,7	499	541	
THGT/4-1250-9/-15	15	-	28,7	250	292	
THGT/4-1250-9/-18,5	18,5	-	35,1	298	340	
THGT/4-1250-9/-22	22	-	40,5	299	341	
THGT/4-1250-9/-30	30	-	56,2	359	401	
THGT/4-1250-9/-37	37	-	66,6	460	502	
THGT/4-1250-9/-45	45	-	80,7	505	547	

Wersja F300-120 (THGT 1 biegowe) – silniki sześciobiegunowe – 950 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
		V1	V2	obudowa	
				krótka	długa
THGT/6-560-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	54	71
THGT/6-630-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	57	72
THGT/6-630-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	62	77
THGT/6-630-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	66	81
THGT/6-710-3/-0,55	0,55	2,6	1,5	57	80
THGT/6-710-3/-0,75	0,75	3,4	2,0	59	82
THGT/6-710-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	60	83
THGT/6-710-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	62	85
THGT/6-710-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	65	88
THGT/6-800-3/-0,75	0,75	3,4	2,0	69	90
THGT/6-800-3/-1,1	1,1	4,8	2,8	72	93
THGT/6-800-3/-1,5	1,5	6,5	3,7	79	100
THGT/6-800-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	73	93
THGT/6-800-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	76	96
THGT/6-800-6/-1,5	1,5	6,5	3,7	83	103
THGT/6-800-6/-2,2	2,2	9,2	5,3	97	107
THGT/6-800-9/-0,75	0,75	3,4	2,0	79	100
THGT/6-800-9/-1,1	1,1	4,8	2,8	83	104
THGT/6-800-9/-1,5	1,5	6,5	3,7	89	110
THGT/6-800-9/-2,2	2,2	9,2	5,3	98	119
THGT/6-800-9/-3	3	12,7	7,3	122	143
THGT/6-900-3/-1,5	1,5	6,4	3,7	95	118
THGT/6-900-3/-2,2	2,2	9,2	5,3	104	127
THGT/6-900-6/-1,5	1,5	6,5	3,7	99	122
THGT/6-900-6/-2,2	2,2	9,2	5,3	108	131
THGT/6-900-6/-3	3	12,7	7,3	132	155
THGT/6-900-6/-4	4	-	9,5	138	161
THGT/6-900-9/-1,5	1,5	6,5	3,7	103	125
THGT/6-900-9/-2,2	2,2	9,2	5,3	113	135
THGT/6-900-9/-3	3	12,7	7,3	137	159
THGT/6-900-9/-4	4	-	9,5	143	165
THGT/6-900-9/-5,5	5,5	-	12,8	147	169

Typ	moc [kW]	natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
		V1	V2	obudowa	
				krótka	długa
THGT/6-1000-3/-1,5	1,5	6,5	3,7	106	127
THGT/6-1000-3/-2,2	2,2	9,2	5,3	115	136
THGT/6-1000-3/-3	3	12,7	7,3	139	160
THGT/6-1000-3/-4	4	-	9,5	145	166
THGT/6-1000-6/-1,5	1,5	6,5	3,7	113	134
THGT/6-1000-6/-2,2	2,2	9,2	5,3	123	144
THGT/6-1000-6/-3	3	12,7	7,3	147	168
THGT/6-1000-6/-4	4	-	9,5	153	174
THGT/6-1000-6/-5,5	5,5	-	12,8	157	178
THGT/6-1000-9/-2,2	2,2	9,2	5,3	126	147
THGT/6-1000-9/-3	3	12,7	7,3	150	171
THGT/6-1000-9/-4	4	-	9,5	156	177
THGT/6-1000-9/-5,5	5,5	-	12,8	160	181
THGT/6-1000-9/-7,5	7,5	-	15,0	204	225
THGT/6-1250-3/-2,2	2,2	9,2	5,3	151	193
THGT/6-1250-3/-3	3	12,7	7,3	175	217
THGT/6-1250-3/-4	4	-	9,5	181	223
THGT/6-1250-3/-5,5	5,5	-	12,8	185	227
THGT/6-1250-3/-7,5	7,5	-	15,0	229	271
THGT/6-1250-3/-11	11	-	22,0	249	291
THGT/6-1250-6/-4	4	-	9,5	190	232
THGT/6-1250-6/-5,5	5,5	-	12,8	194	236
THGT/6-1250-6/-7,5	7,5	-	15,0	238	280
THGT/6-1250-6/-11	11	-	22,0	258	300
THGT/6-1250-6/-15	15	-	27,9	296	338
THGT/6-1250-9/-5,5	5,5	-	12,8	200	242
THGT/6-1250-9/-7,5	7,5	-	15,0	244	286
THGT/6-1250-9/-11	11	-	22,0	264	306
THGT/6-1250-9/-15	15	-	27,9	302	344
THGT/6-1250-9/-18,5	18,5	-	35,7	342	384
THGT/6-1250-9/-22	22	-	42,3	360	402

Wersja F300-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 4/8 biegunowe – 1450/730 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-1250-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	183	225
THGT/4/8-1250-3/-11/3	11	3	21,0	7,0	210	252
THGT/4/8-1250-3/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	238	280
THGT/4/8-1250-3/-20/5	20	5	38,6	14,1	286	328
THGT/4/8-1250-3/-28/6,5	28	6,5	52,0	18,0	287	329
THGT/4/8-1250-3/-30/8	30	8	52,0	21,8	347	389
THGT/4/8-1250-6/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	244	286
THGT/4/8-1250-6/-20/5	20	5	38,6	14,1	292	334
THGT/4/8-1250-6/-28/6,5	28	6,5	52,0	18,0	293	335

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-1250-6/-30/8	30	8	52,0	21,8	353	395
THGT/4/8-1250-6/-37/9,2	37	9,2	74,2	25,4	454	496
THGT/4/8-1250-6/-44/11	44	11	80,2	27,2	499	541
THGT/4/8-1250-9/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	250	292
THGT/4/8-1250-9/-20/5	20	5	38,6	14,1	298	340
THGT/4/8-1250-9/-28/6,5	28	6,5	52,0	18,0	299	341
THGT/4/8-1250-9/-30/8	30	8	52,0	21,8	359	401
THGT/4/8-1250-9/-37/9,2	37	9,2	74,2	25,4	460	502
THGT/4/8-1250-9/-44/11	44	11	80,2	27,2	505	547

Wersja F300-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 6/12 biegunowe – 950/475 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/6/12-560-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	2,1	0,9	54	71
THGT/6/12-630-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	2,1	0,9	57	72
THGT/6/12-630-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	62	77
THGT/6/12-630-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	66	81
THGT/6/12-710-3/-0,55/0,09*	0,55	0,09	2,1	0,9	57	80
THGT/6/12-710-3/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	59	82
THGT/6/12-710-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	2,1	0,9	60	83
THGT/6/12-710-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	62	85
THGT/6/12-710-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	65	88
THGT/6/12-800-3/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	69	90
THGT/6/12-800-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	72	93
THGT/6/12-800-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	79	100
THGT/6/12-800-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	73	93
THGT/6/12-800-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	76	96
THGT/6/12-800-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	83	103
THGT/6/12-800-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	97	107
THGT/6/12-800-9/-0,75/0,12*	0,75	0,12	2,3	1,0	79	100
THGT/6/12-800-9/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	83	104
THGT/6/12-800-9/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	89	110
THGT/6/12-800-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	98	119
THGT/6/12-800-9/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	122	143
THGT/6/12-900-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	95	118
THGT/6/12-900-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	104	127
THGT/6/12-900-6/-1,5/0,25*	1,5	0,25	4,2	1,7	99	122
THGT/6/12-900-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	108	131
THGT/6/12-900-6/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	132	155
THGT/6/12-900-6/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	138	161
THGT/6/12-900-9/-1,5/0,25*	1,5	0,25	4,2	1,7	103	125
THGT/6/12-900-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	113	135
THGT/6/12-900-9/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	137	159
THGT/6/12-900-9/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	143	165
THGT/6/12-900-9/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	147	169

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/6/12-1000-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	106	127
THGT/6/12-1000-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	115	136
THGT/6/12-1000-3/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	139	160
THGT/6/12-1000-3/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	145	166
THGT/6/12-1000-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	113	134
THGT/6/12-1000-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	123	144
THGT/6/12-1000-6/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	147	168
THGT/6/12-1000-6/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	153	174
THGT/6/12-1000-6/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	157	178
THGT/6/12-1000-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	126	147
THGT/6/12-1000-9/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	150	171
THGT/6/12-1000-9/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	156	177
THGT/6/12-1000-9/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	160	181
THGT/6/12-1000-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	204	225
THGT/6/12-1250-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	151	193
THGT/6/12-1250-3/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	175	217
THGT/6/12-1250-3/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	181	223
THGT/6/12-1250-3/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	185	227
THGT/6/12-1250-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	229	271
THGT/6/12-1250-3/-12/2,4	12	2,4	23,4	8,1	249	291
THGT/6/12-1250-6/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	190	232
THGT/6/12-1250-6/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	194	236
THGT/6/12-1250-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	238	280
THGT/6/12-1250-6/-12/2,4	12	2,4	23,4	8,1	258	300
THGT/6/12-1250-6/-17/4,3	17	4,3	31,0	10,2	296	338
THGT/6/12-1250-9/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	200	242
THGT/6/12-1250-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	244	286
THGT/6/12-1250-9/-12/2,4	12	2,4	23,4	8,1	264	306
THGT/6/12-1250-9/-17/4,3	17	4,3	31,0	10,2	302	344
THGT/6/12-1250-9/-20/5	20	5	39,0	14,3	342	384
THGT/6/12-1250-9/-28/6,5	28	6,5	52,6	17,9	360	402

* nie spełnia ErP

Wersja F300-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 2/4 biegunowe – 2950/1450 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/2/4-400-6/-1,1/0,25*	1,1	0,25	2,5	0,7	37	43
THGT/2/4-400-6/-1,5/0,35	1,5	0,35	3,8	0,9	44	50
THGT/2/4-400-6/-2,2/0,6*	2,2	0,6	4,8	1,5	46	52
THGT/2/4-450-6/-2,2/0,6	2,2	0,6	4,8	1,5	48	54
THGT/2/4-450-6/-3,1/0,8	3,1	0,8	6,2	2,0	52	58
THGT/2/4-500-6/-2,2/0,6*	2,2	0,6	4,8	1,5	51	57
THGT/2/4-500-6/-3,1/0,8	3,1	0,8	6,2	2,0	55	61
THGT/2/4-500-6/-4,4/1,1	4,4	1,1	8,6	2,8	68	74

* nie spełnia ErP

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/2/4-560-6/-3,1/0,8	3,1	0,8	6,2	2,0	59	66
THGT/2/4-560-6/-4,4/1,1	4,4	1,1	8,6	2,8	72	79
THGT/2/4-560-6/-6/1,5	6	1,5	11,4	3,7	75	82
THGT/2/4-560-6/-8/2	8	2	15,3	4,8	89	96
THGT/2/4-630-6/-6/1,5	6	1,5	11,4	3,7	77	86
THGT/2/4-630-6/-8/2	8	2	15,3	4,8	91	100
THGT/2/4-630-6/-12/3L	12	3	23,1	7,3	-	152
THGT/2/4-630-6/-16/4L	16	4	30,5	9,6	-	160

Wersja F300-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 4/8 biegunowe – 1450/730 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-400-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	1,7	0,8	33	39
THGT/4/8-450-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	1,7	0,8	38	44
THGT/4/8-500-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	1,7	0,8	41	47
THGT/4/8-500-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	0,9	42	48
THGT/4/8-500-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	49	55
THGT/4/8-560-6/-0,55/0,09*	0,55	0,09	1,7	0,8	45	52
THGT/4/8-560-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	0,9	46	53
THGT/4/8-560-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	53	60
THGT/4/8-560-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	56	63
THGT/4/8-560-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	58	65
THGT/4/8-630-6/-0,75/0,12*	0,75	0,12	2,3	0,9	45	63
THGT/4/8-630-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	55	64
THGT/4/8-630-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	58	67
THGT/4/8-630-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	60	69
THGT/4/8-630-6/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	64	73
THGT/4/8-710-3/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	0,9	49	72
THGT/4/8-710-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	59	82
THGT/4/8-710-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	62	85
THGT/4/8-710-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	67	90
THGT/4/8-710-3/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	70	93
THGT/4/8-710-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	59	82
THGT/4/8-710-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	62	85
THGT/4/8-710-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	68	91
THGT/4/8-710-6/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	71	94
THGT/4/8-710-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	74	97
THGT/4/8-800-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	76	97
THGT/4/8-800-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	77	98
THGT/4/8-800-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	83	104
THGT/4/8-800-3/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	86	107
THGT/4/8-800-3/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	99	120
THGT/4/8-800-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	112	133
THGT/4/8-800-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	81	101
THGT/4/8-800-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	87	107
THGT/4/8-800-6/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	90	11
THGT/4/8-800-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	103	123
THGT/4/8-800-6/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	116	136

* nie spełnia ErP

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-800-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	130	150
THGT/4/8-800-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	90	111
THGT/4/8-800-9/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	93	114
THGT/4/8-800-9/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	106	127
THGT/4/8-800-9/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	119	140
THGT/4/8-800-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	133	154
THGT/4/8-900-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	96	119
THGT/4/8-900-3/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	99	122
THGT/4/8-900-3/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	112	135
THGT/4/8-900-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	125	148
THGT/4/8-900-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	139	162
THGT/4/8-900-6/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	104	127
THGT/4/8-900-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	114	140
THGT/4/8-900-6/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	130	153
THGT/4/8-900-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	144	167
THGT/4/8-900-6/-11/3	11	3	21,0	7,0	171	194
THGT/4/8-900-9/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	135	157
THGT/4/8-900-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	149	171
THGT/4/8-900-9/-11/3	11	3	21,0	7,0	176	198
THGT/4/8-900-9/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	204	226
THGT/4/8-1000-3/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	111	132
THGT/4/8-1000-3/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	124	145
THGT/4/8-1000-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	137	158
THGT/4/8-1000-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	151	172
THGT/4/8-1000-3/-11/3	11	3	21,0	7,0	178	199
THGT/4/8-1000-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	129	150
THGT/4/8-1000-6/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	142	163
THGT/4/8-1000-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	156	177
THGT/4/8-1000-6/-11/3	11	3	21,0	7,0	183	204
THGT/4/8-1000-6/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	211	232
THGT/4/8-1000-6/-20/5	20	5	38,6	14,1	259	280
THGT/4/8-1000-9/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	147	168
THGT/4/8-1000-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	161	182
THGT/4/8-1000-9/-11/3	11	3	21,0	7,0	188	209
THGT/4/8-1000-9/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	216	237
THGT/4/8-1000-9/-20/5	20	5	38,6	14,1	264	285

Wersja F200-120 (THGT 1 biegowe) – silniki dwubiegowe – 2950 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
		V1	V2	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/2-400-6/-1,1	1,1	3,9	2,3	37	43
THGT/2-400-6/-1,5	1,5	5,2	3,0	44	50
THGT/2-400-6/-2,2	2,2	7,7	4,4	46	52
THGT/2-450-6/-2,2	2,2	7,7	4,4	48	54
THGT/2-450-6/-3	3	10,3	5,9	52	58
THGT/2-500-6/-2,2	2,2	7,7	4,4	51	57
THGT/2-500-6/-3	3	10,3	5,9	55	61
THGT/2-500-6/-4	4	-	7,1	68	74

Typ	moc [kW]	natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
		V1	V2	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/2-560-6/-3	3	10,3	5,9	59	66
THGT/2-560-6/-4	4	-	7,1	72	79
THGT/2-560-6/-5,5	5,5	-	10,3	75	82
THGT/2-560-6/-7,5	7,5	-	13,3	89	96
THGT/2-630-6/-5,5	5,5	-	10,3	77	86
THGT/2-630-6/-7,5	7,5	-	13,3	91	100

Wersja F200-120 (THGT 1 biegowe) – silniki czterobiegowe – 1450 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
		V1	V2	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-400-6/-0,55	0,55	2,4	1,4	38	44
THGT/4-450-6/-0,55	0,55	2,4	1,4	39	45
THGT/4-500-6/-0,55	0,55	2,4	1,4	45	51
THGT/4-500-6/-0,75	0,75	3,3	1,9	46	52
THGT/4-500-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	51	57
THGT/4-560-6/-0,55	0,55	2,4	1,4	54	71
THGT/4-560-6/-0,75	0,75	3,3	1,9	55	72
THGT/4-560-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	60	77
THGT/4-560-6/-1,5	1,5	5,6	3,2	61	78
THGT/4-560-6/-2,2	2,2	8,3	4,8	67	84
THGT/4-630-6/-0,75	0,75	3,3	1,9	59	74
THGT/4-630-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	64	79
THGT/4-630-6/-1,5	1,5	5,6	3,2	65	80
THGT/4-630-6/-2,2	2,2	8,3	4,8	71	86
THGT/4-630-6/-3	3	11,3	6,5	74	89
THGT/4-710-3/-0,75	0,75	3,3	1,9	49	72
THGT/4-710-3/-1,1	1,1	4,2	2,4	59	82
THGT/4-710-3/-1,5	1,5	5,6	3,2	62	85
THGT/4-710-3/-2,2	2,2	8,3	4,8	67	90
THGT/4-710-3/-3	3	11,3	6,5	70	93
THGT/4-710-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	59	82
THGT/4-710-6/-1,5	1,5	5,6	3,2	62	85
THGT/4-710-6/-2,2	2,2	8,3	4,8	68	91
THGT/4-710-6/-3	3	11,3	6,5	71	94
THGT/4-710-6/-4	4	-	8,6	74	97
THGT/4-800-3/-1,1	1,1	4,2	2,4	76	97
THGT/4-800-3/-1,5	1,5	5,6	3,2	77	98
THGT/4-800-3/-2,2	2,2	8,3	4,8	83	104
THGT/4-800-3/-3	3	11,3	6,5	86	107
THGT/4-800-3/-4	4	-	8,6	99	120
THGT/4-800-3/-5,5	5,5	-	10,6	112	133
THGT/4-800-6/-1,5	1,5	5,6	3,2	81	101
THGT/4-800-6/-2,2	2,2	8,3	4,8	87	107
THGT/4-800-6/-3	3	11,3	6,5	90	111
THGT/4-800-6/-4	4	-	8,6	103	123
THGT/4-800-6/-5,5	5,5	-	10,6	116	136
THGT/4-800-6/-7,5	7,5	-	14,0	130	150

Typ	moc [kW]	natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
		V1	V2	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-800-9/-2,2	2,2	8,3	4,8	90	111
THGT/4-800-9/-3	3	11,3	6,5	93	114
THGT/4-800-9/-4	4	-	8,6	106	127
THGT/4-800-9/-5,5	5,5	-	10,6	119	140
THGT/4-800-9/-7,5	7,5	-	14,0	133	154
THGT/4-900-3/-2,2	2,2	8,3	4,8	96	119
THGT/4-900-3/-3	3	11,3	6,5	99	122
THGT/4-900-3/-4	4	-	8,6	112	135
THGT/4-900-3/-5,5	5,5	-	10,6	125	148
THGT/4-900-3/-7,5	7,5	-	14,0	139	162
THGT/4-900-6/-3	3	11,3	6,5	104	127
THGT/4-900-6/-4	4	-	8,6	117	140
THGT/4-900-6/-5,5	5,5	-	10,6	130	153
THGT/4-900-6/-7,5	7,5	-	14,0	144	167
THGT/4-900-6/-11	11	-	21,0	171	194
THGT/4-900-9/-5,5	5,5	-	10,6	135	157
THGT/4-900-9/-7,5	7,5	-	14,0	149	171
THGT/4-900-9/-11	11	-	21,0	176	198
THGT/4-900-9/-15	15	-	28,5	204	226
THGT/4-1000-3/-3	3	11,3	6,5	111	132
THGT/4-1000-3/-4	4	-	8,6	124	145
THGT/4-1000-3/-5,5	5,5	-	10,6	137	158
THGT/4-1000-3/-7,5	7,5	-	14,0	151	172
THGT/4-1000-3/-11	11	-	21,0	178	199
THGT/4-1000-6/-4	4	-	8,6	129	150
THGT/4-1000-6/-5,5	5,5	-	10,6	142	163
THGT/4-1000-6/-7,5	7,5	-	14,0	156	177
THGT/4-1000-6/-11	11	-	21,0	183	204
THGT/4-1000-6/-15	15	-	28,5	211	232
THGT/4-1000-6/-18,5	18,5	-	34,0	259	280
THGT/4-1000-9/-5,5	5,5	-	10,6	147	168
THGT/4-1000-9/-7,5	7,5	-	14,0	161	182
THGT/4-1000-9/-11	11	-	21,0	188	209
THGT/4-1000-9/-15	15	-	28,5	216	237
THGT/4-1000-9/-18,5	18,5	-	34,0	264	285
THGT/4-1000-9/-22	22	-	41,0	265	286

Wersja F200-120 (THGT 1 biegowe) – silniki czterobiegunowe – 1450 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-1250-3/-7,5	7,5	-	14,0	183	225
THGT/4-1250-3/-11	11	-	21,0	210	252
THGT/4-1250-3/-15	15	-	28,5	238	280
THGT/4-1250-3/-18,5	18,5	-	34,0	286	328
THGT/4-1250-3/-22	22	-	41,0	287	329
THGT/4-1250-3/-30	30	-	55,0	347	389
THGT/4-1250-6/-15	15	-	28,5	244	286
THGT/4-1250-6/-18,5	18,5	-	34,0	292	334
THGT/4-1250-6/-22	22	-	41,0	293	335

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/4-1250-6/-30	30	-	55,0	353	395
THGT/4-1250-6/-37	37	-	68,0	454	496
THGT/4-1250-6/-45	45	-	80,0	499	541
THGT/4-1250-9/-15	15	-	28,5	250	292
THGT/4-1250-9/-18,5	18,5	-	34,0	298	340
THGT/4-1250-9/-22	22	-	41,0	299	341
THGT/4-1250-9/-30	30	-	55,0	359	401
THGT/4-1250-9/-37	37	-	68,0	460	502
THGT/4-1250-9/-45	45	-	80,0	505	547

Wersja F200-120 (THGT 1 biegowe) – silniki sześciobiegunowe – 950 obr./min

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/6-560-6/-0,55	0,55	2,7	1,6	54	71
THGT/6-630-6/-0,55	0,55	2,7	1,6	57	72
THGT/6-630-6/-0,75	0,75	4,1	2,4	62	77
THGT/6-630-6/-1,1	1,1	5,7	3,3	66	81
TGT/6-710-3/-0,55	0,55	2,7	1,6	57	80
TGT/6-710-3/-0,75	0,75	4,1	2,4	59	82
TGT/6-710-6/-0,55	0,55	2,7	1,6	60	83
TGT/6-710-6/-0,75	0,75	4,1	2,4	62	85
TGT/6-710-6/-1,1	1,1	5,7	3,3	65	88
TGT/6-800-3/-0,75	0,75	4,1	2,4	69	90
TGT/6-800-3/-1,1	1,1	5,7	3,3	72	93
TGT/6-800-3/-1,5	1,5	6,8	3,9	79	100
TGT/6-800-6/-0,75	0,75	4,1	2,4	73	93
TGT/6-800-6/-1,1	1,1	5,7	3,3	76	96
TGT/6-800-6/-1,5	1,5	6,8	3,9	83	103
TGT/6-800-6/-2,2	2,2	8,9	5,1	97	107
THGT/6-800-9/-0,75	0,75	4,1	2,4	79	100
THGT/6-800-9/-1,1	1,1	5,7	3,3	83	104
THGT/6-800-9/-1,5	1,5	6,8	3,9	89	110
THGT/6-800-9/-2,2	2,2	8,9	5,1	98	119
THGT/6-800-9/-3	3	11,1	6,4	122	143
THGT/6-900-3/-1,5	1,5	6,8	3,9	95	118
THGT/6-900-3/-2,2	2,2	8,9	5,1	104	127
THGT/6-900-6/-1,5	1,5	6,8	3,9	99	122
THGT/6-900-6/-2,2	2,2	8,9	5,1	108	131
THGT/6-900-6/-3	3	11,1	6,4	132	155
THGT/6-900-6/-4	4	-	8,3	138	161
THGT/6-900-9/-1,5	1,5	6,8	3,9	103	125
THGT/6-900-9/-2,2	2,2	8,9	5,1	113	135
THGT/6-900-9/-3	3	11,1	6,4	137	159
THGT/6-900-9/-4	4	-	8,3	143	165
THGT/6-900-9/-5,5	5,5	-	12,0	147	169
THGT/6-1000-3/-1,5	1,5	6,8	3,9	106	127

Typ	moc [kW]	natężenie [A]		masa [kg]	
		230V	400V	obudowa krótka	obudowa długa
THGT/6-1000-3/-2,2	2,2	8,9	5,1	115	136
THGT/6-1000-3/-3	3	11,1	6,4	139	160
THGT/6-1000-3/-4	4	-	8,3	145	166
THGT/6-1000-6/-1,5	1,5	6,8	3,9	113	134
THGT/6-1000-6/-2,2	2,2	8,9	5,1	123	144
THGT/6-1000-6/-3	3	11,1	6,4	147	168
THGT/6-1000-6/-4	4	-	8,3	153	174
THGT/6-1000-6/-5,5	5,5	-	12,0	157	178
THGT/6-1000-9/-2,2	2,2	8,9	5,1	126	147
THGT/6-1000-9/-3	3	11,1	6,4	150	171
THGT/6-1000-9/-4	4	-	8,3	156	177
THGT/6-1000-9/-5,5	5,5	-	12,0	160	181
THGT/6-1000-9/-7,5	7,5	-	15,6	204	225
THGT/6-1250-3/-2,2	2,2	8,9	5,1	151	193
THGT/6-1250-3/-3	3	11,1	6,4	175	217
THGT/6-1250-3/-4	4	-	8,3	181	223
THGT/6-1250-3/-5,5	5,5	-	12,0	185	227
THGT/6-1250-3/-7,5	7,5	-	15,6	229	271
THGT/6-1250-3/-11	11	-	23,0	249	291
THGT/6-1250-6/-4	4	-	8,3	190	232
THGT/6-1250-6/-5,5	5,5	-	12,0	194	236
THGT/6-1250-6/-7,5	7,5	-	15,6	238	280
THGT/6-1250-6/-11	11	-	23,0	258	300
THGT/6-1250-6/-15	15	-	31,0	296	338
THGT/6-1250-9/-5,5	5,5	-	12,0	200	242
THGT/6-1250-9/-7,5	7,5	-	15,6	244	286
THGT/6-1250-9/-11	11	-	23,0	264	306
THGT/6-1250-9/-15	15	-	31,0	302	344
THGT/6-1250-9/-18,5	18,5	-	36,0	342	384
THGT/6-1250-9/-22	22	-	42,0	360	402

Wersja F200-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 2/4 – 2950/1450 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	krótka	długa
THGT/2/4-400-6/-1,1/0,25*	1,1	0,25	2,4	0,9	37	43
THGT/2/4-400-6/-1,5/0,33	1,5	0,33	3,3	1,1	44	50
THGT/2/4-400-6/-2,2/0,45	2,2	0,45	4,6	1,4	46	52
THGT/2/4-450-6/-2,2/0,45	2,2	0,45	4,6	1,4	48	54
THGT/2/4-450-6/-3/0,6	3	0,6	6,2	1,9	52	58
THGT/2/4-500-6/-2,2/0,45*	2,2	0,45	4,6	1,4	51	57
THGT/2/4-500-6/-3/0,6	3	0,6	6,2	1,9	55	61
THGT/2/4-500-6/-4,5/1	4,5	1	8,4	2,4	68	74

* nie spełnia ErP

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	krótka	długa
THGT/2/4-560-6/-3/0,6	3	0,6	6,2	1,9	59	66
THGT/2/4-560-6/-4,5/1	4,5	1	8,4	2,4	72	79
THGT/2/4-560-6/-6,2/1,3	6,2	1,3	11,8	3,5	75	82
THGT/2/4-560-6/-8,3/1,7	8,3	1,7	15,4	4,2	89	96
THGT/2/4-630-6/-6,2/1,3	6	1,5	11,4	3,7	77	86
THGT/2/4-630-6/-8,3/1,7	8,3	1,7	15,4	4,2	91	100

Wersja F200-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 4/8 – 1450/730 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	krótka	długa
THGT/4/8-400-6/-0,55/0,13	0,55	0,13	1,8	0,7	33	39
THGT/4/8-450-6/-0,55/0,13*	0,55	0,13	1,8	0,7	38	44
THGT/4/8-500-6/-0,55/0,13*	0,55	0,13	1,8	0,7	41	47
THGT/4/8-500-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	0,9	42	48
THGT/4/8-500-6/-1,1/0,26	1,1	0,26	2,8	1,2	49	55
THGT/4/8-560-6/-0,55/0,13*	0,55	0,13	1,8	0,7	45	52
THGT/4/8-560-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	0,9	46	53
THGT/4/8-560-6/-1,1/0,26	1,1	0,26	2,8	1,2	53	60
THGT/4/8-560-6/-1,7/0,35	1,7	0,35	4,0	1,6	56	63
THGT/4/8-560-6/-2,3/0,5	2,3	0,5	5,2	1,9	58	65
THGT/4/8-630-6/-0,75/0,12*	0,75	0,12	2,3	0,9	45	63
THGT/4/8-630-6/-1,1/0,26	1,1	0,26	2,8	1,2	55	64
THGT/4/8-630-6/-1,7/0,35	1,7	0,35	4,0	1,6	58	67
THGT/4/8-630-6/-2,3/0,5	2,3	0,5	5,2	1,9	60	69
THGT/4/8-630-6/-3/0,55	3	0,65	6,8	2,5	64	73
THGT/4/8-710-3/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	0,9	49	72
THGT/4/8-710-3/-1,1/0,26	1,1	0,26	2,8	1,2	59	82
THGT/4/8-710-3/-1,7/0,35	1,7	0,35	4,0	1,6	62	85
THGT/4/8-710-3/-2,3/0,5	2,3	0,5	5,2	1,9	67	90
THGT/4/8-710-3/-3/0,65	3	0,65	6,8	2,5	70	93
THGT/4/8-710-6/-1,1/0,26	1,1	0,26	2,8	1,2	59	82
THGT/4/8-710-6/-1,7/0,35	1,7	0,35	4,0	1,6	62	85
THGT/4/8-710-6/-2,3/0,5	2,3	0,5	5,2	1,9	68	91
THGT/4/8-710-6/-3/0,65	3	0,65	6,8	2,5	71	94
THGT/4/8-710-6/-5/1	5	1	9,9	3,3	85	108
THGT/4/8-800-3/-1,1/0,26	1,1	0,26	2,8	1,2	76	97
THGT/4/8-800-3/-1,7/0,35	1,7	0,35	4,0	1,6	77	98
THGT/4/8-800-3/-2,3/0,5	2,3	0,5	5,2	1,9	83	104
THGT/4/8-800-3/-3/0,65	3	0,65	6,8	2,5	86	107
THGT/4/8-800-3/-5/1	5	1	9,9	3,3	101	122
THGT/4/8-800-3/-6,8/1,4	6,8	1,4	13,7	5,1	112	133
THGT/4/8-800-6/-1,7/0,35	1,7	0,35	4,0	1,6	81	101
THGT/4/8-800-6/-2,3/0,5	2,3	0,5	5,2	1,9	87	107
THGT/4/8-800-6/-3/0,65	3	0,65	6,8	2,5	90	11
THGT/4/8-800-6/-5/1	5	1	9,9	3,3	105	125
THGT/4/8-800-6/-6,8/1,4	6,8	1,4	13,7	5,1	116	136

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	krótka	długa
THGT/4/8-800-6/-8,4/2,05	8,4	2,05	16,6	6,2	130	150
THGT/4/8-800-9/-2,3/0,5	2,3	0,5	5,2	1,9	90	111
THGT/4/8-800-9/-3/0,65	3	0,65	6,8	2,5	93	114
THGT/4/8-800-9/-5/1	5	1	9,9	3,3	108	129
THGT/4/8-800-9/-6,8/1,4	6,8	1,4	13,7	5,1	119	140
THGT/4/8-800-9/-8,4/2,05	8,4	2,05	16,6	6,2	133	154
THGT/4/8-900-3/-2,3/0,5	2,3	0,5	5,2	1,9	96	119
THGT/4/8-900-3/-3/0,65	3	0,65	6,8	2,5	99	122
THGT/4/8-900-3/-5/1	5	1	9,9	3,3	114	137
THGT/4/8-900-3/-6,8/1,4	6,8	1,4	13,7	5,1	125	148
THGT/4/8-900-3/-8,4/2,05	8,4	2,05	16,6	6,2	139	162
THGT/4/8-900-6/-3/0,65	3	0,65	6,8	2,5	104	127
THGT/4/8-900-6/-5/1	5	1	9,9	3,3	119	142
THGT/4/8-900-6/-6,8/1,4	6,8	1,4	13,7	5,1	130	153
THGT/4/8-900-6/-8,4/2,05	8,4	2	16,6	6,2	144	167
THGT/4/8-900-6/-10,5/2,2	10,5	2,2	21,0	7,4	171	194
THGT/4/8-900-9/-6,8/1,4	6,8	1,4	13,7	5,1	135	157
THGT/4/8-900-9/-8,4/2,05	8,4	2,05	16,6	6,2	149	171
THGT/4/8-900-9/-10,5/2,2	10,5	2,2	21,0	7,4	176	198
THGT/4/8-900-9/-15,5/2,7	15,5	2,7	30,0	9,5	204	226
THGT/4/8-1000-3/-3/0,65	3	0,65	6,8	2,5	111	132
THGT/4/8-1000-3/-5/1	5	1	9,9	3,3	126	147
THGT/4/8-1000-3/-6,8/1,4	6,8	1,4	13,7	5,1	137	158
THGT/4/8-1000-3/-8,4/2,05	8,4	2,05	16,6	6,2	151	172
THGT/4/8-1000-3/-10,5/2,2	10,5	2,2	21,0	7,4	178	199
THGT/4/8-1000-6/-5/1	5	1	9,9	3,3	131	152
THGT/4/8-1000-6/-6,8/1,4	6,8	1,4	13,7	5,1	142	163
THGT/4/8-1000-6/-8,4/2,05	8,4	2,05	16,6	6,2	156	177
THGT/4/8-1000-6/-10,5/2,2	10,5	2,2	21,0	7,4	183	204
THGT/4/8-1000-6/-15,5/2,7	15,5	2,7	30,0	9,5	211	232
THGT/4/8-1000-6/-22/4,4	22	4,4	43,0	15,0	259	280
THGT/4/8-1000-9/-6,8/1,4	6,8	1,4	13,7	5,1	147	168
THGT/4/8-1000-9/-8,4/2,05	8,4	2,05	16,6	6,2	161	182
THGT/4/8-1000-9/-10,5/2,2	10,5	2,2	21,0	7,4	188	209
THGT/4/8-1000-9/-15,5/2,7	15,5	2,7	30,0	9,5	216	237
THGT/4/8-1000-9/-22/4,4	22	4,4	43,0	15,0	265	286

Wersja F200-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 4/8 – 1450/730 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-1250-3/-8,4/2,05	8,4	2,05	16,6	6,2	183	225
THGT/4/8-1250-3/-10,5/2,2	10,5	2,2	21,0	7,4	210	252
THGT/4/8-1250-3/-15,5/2,7	15,5	2,7	30,0	9,5	238	280
THGT/4/8-1250-3/-22/4,4	22	4,4	43,0	15,0	287	329
THGT/4/8-1250-3/-33/8	33	8	61,0	21,0	347	389
THGT/4/8-1250-6/-15,5/2,7	15,5	2,7	30,0	9,5	244	286

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/4/8-1250-6/-22/4,4	22	4,4	43,0	15,0	293	335
THGT/4/8-1250-6/-33/8	33	8	61,0	21,0	353	395
THGT/4/8-1250-6/-42/10	42	10	85,0	27,0	454	496
THGT/4/8-1250-9/-15,5/2,7	15,5	2,7	30,0	9,5	250	292
THGT/4/8-1250-9/-22/4,4	22	4,4	43,0	15,0	299	341
THGT/4/8-1250-9/-33/8	33	8	61,0	21,0	359	401
THGT/4/8-1250-9/-42/10	42	10	85,0	27,0	460	502

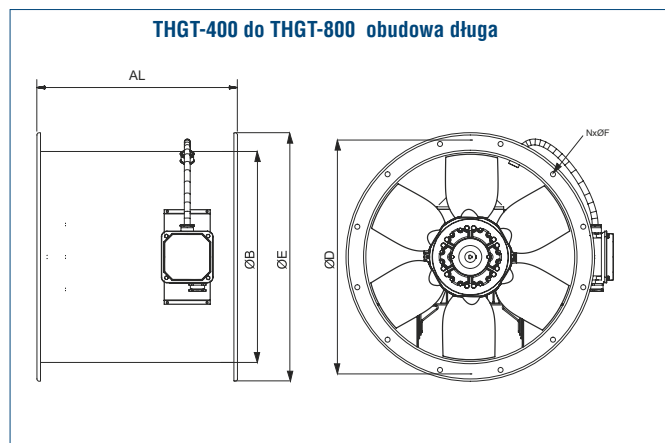
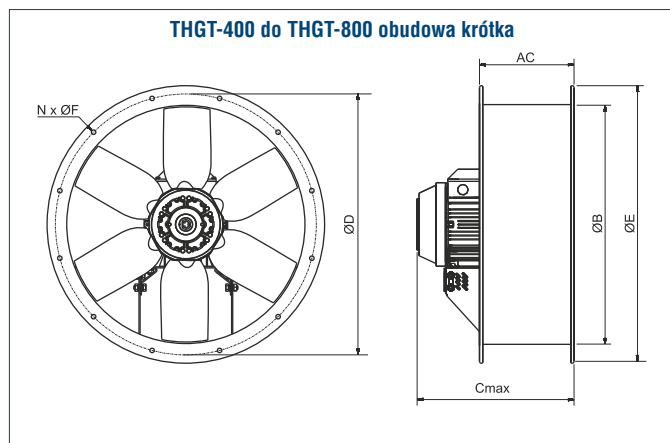
Wersja F200-120 (THGT 2 biegowe) – silniki 6/12 – 950/475 obr./min

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/6/12-560-6/-0,75/0,15	0,75	0,15	2,1	0,8	54	71
THGT/6/12-630-6/-0,75/0,15	0,75	0,15	2,1	0,8	62	77
THGT/6/12-630-6/-1,3/0,2	1,3	0,2	3,5	1,2	66	81
THGT/6/12-710-3/-0,75/0,15	0,75	0,15	2,1	0,8	59	82
THGT/6/12-710-6/-0,75/0,15	0,75	0,15	2,1	0,8	62	85
THGT/6/12-710-6/-1,3/0,2	1,3	0,2	3,5	1,2	65	88
THGT/6/12-800-3/-0,75/0,15	0,75	0,15	2,1	0,8	69	90
THGT/6/12-800-3/-1,3/0,2	1,3	0,2	3,5	1,2	72	93
THGT/6/12-800-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,0	1,5	79	100
THGT/6/12-800-6/-0,75/0,15	0,75	0,15	2,1	0,8	73	93
THGT/6/12-800-6/-1,3/0,2	1,3	0,2	3,5	1,2	76	96
THGT/6/12-800-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,0	1,5	83	103
THGT/6/12-800-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,6	2,1	97	107
THGT/6/12-800-9/-0,75/0,15*	0,75	0,15	2,1	0,8	79	100
THGT/6/12-800-9/-1,3/0,2	1,3	0,2	3,5	1,2	83	104
THGT/6/12-800-9/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,0	1,5	89	110
THGT/6/12-800-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,6	2,1	98	119
THGT/6/12-800-9/-3/0,55	3	0,55	8,0	3,8	122	143
THGT/6/12-900-3/-1,5/0,25*	1,5	0,25	4,0	1,5	95	118
THGT/6/12-900-3/-2,2/0,37*	2,2	0,37	5,7	2,2	104	127
THGT/6/12-900-6/-1,5/0,25*	1,5	0,25	4,0	1,5	99	122
THGT/6/12-900-6/-2,2/0,37*	2,2	0,37	5,6	2,1	108	131
THGT/6/12-900-6/-3/0,55*	3	0,55	8,0	3,8	132	155
THGT/6/12-900-6/-4/0,65*	4	0,65	10,4	3,1	138	161
THGT/6/12-900-9/-1,5/0,25*	1,5	0,25	4,0	1,5	103	125
THGT/6/12-900-9/-2,2/0,37*	2,2	0,37	5,6	2,1	113	135
THGT/6/12-900-9/-3/0,55	3	0,55	8,0	3,8	137	159
THGT/6/12-900-9/-4/0,65*	4	0,65	10,4	3,1	143	165
THGT/6/12-900-9/-7,5/1,3	7,5	1,3	17,5	5,5	191	214

* nie spełnia ErP

Typ	moc [kW]		natężenie _{400V} [A]		masa [kg]	
	V1	V2	V1	V2	obudowa	
					krótka	długa
THGT/6/12-1000-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,0	1,5	106	127
THGT/6/12-1000-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,6	2,1	115	136
THGT/6/12-1000-3/-3/0,55	3	0,55	8,0	3,8	139	160
THGT/6/12-1000-3/-4/0,65	4	0,65	10,4	3,1	145	166
THGT/6/12-1000-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,0	1,5	113	134
THGT/6/12-1000-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,6	2,1	123	144
THGT/6/12-1000-6/-3/0,55	3	0,55	8,0	3,8	147	168
THGT/6/12-1000-6/-4/0,65	4	0,65	10,4	3,1	153	174
THGT/6/12-1000-6/-7,5/1,3	7,5	1,3	17,5	5,5	201	222
THGT/6/12-1000-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,6	2,1	126	147
THGT/6/12-1000-9/-3/0,55	3	0,55	8,0	3,8	150	171
THGT/6/12-1000-9/-4/0,65	4	0,65	10,4	3,1	156	177
THGT/6/12-1000-9/-7,5/1,3	7,5	1,3	17,5	5,5	204	225
THGT/6/12-1250-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,6	2,1	151	193
THGT/6/12-1250-3/-3/0,55	3	0,55	8,0	3,8	175	217
THGT/6/12-1250-3/-4/0,65	4	0,65	10,4	3,1	181	223
THGT/6/12-1250-3/-7,5/1,3	7,5	1,3	17,5	5,5	229	271
THGT/6/12-1250-3/-11/1,8	11	1,8	26,2	8,0	249	291
THGT/6/12-1250-6/-4/0,65	4	0,65	10,4	3,1	190	232
THGT/6/12-1250-6/-7,5/1,3	7,5	1,3	17,5	5,5	238	280
THGT/6/12-1250-6/-11/1,8	11	1,8	26,2	8,0	258	300
THGT/6/12-1250-6/-15/2,5	15	2,5	33,4	10,4	296	338
THGT/6/12-1250-9/-7,5/1,3	7,5	1,3	17,5	5,5	244	286
THGT/6/12-1250-9/-11/1,8	11	1,8	26,2	8,0	264	306
THGT/6/12-1250-9/-15/2,5	15	2,5	33,4	10,4	302	344
THGT/6/12-1250-9/-18,5/3	18,5	3	38,2	11,5	342	384
THGT/6/12-1250-9/-25/4,5	25	4,5	52,2	16,6	360	402

Wymiary [mm]



Typ	AC	AL	B	C	D	E	F	N
400	250	380	400	402	450	487	12	8
450	250	480	450	457	500	537	12	8
500	250	480	500	467	560	595	12	12
560	280	600	560	564	620	655	12	12
630	280	(700*)	630	564	690	725	12	12
710	380	600	710	564	770	806	12	16
800	380	600	800	564	860	896	12	16
900	450	750	900	737	970	1005	15	16
1000	450	780	1000	767	1070	1105	15	16
1250	500	1150	1250	895	1320	1355	15	20

* dla silników dwubiegunowych F200 11kW AL=700

Typ	Króciec przyłączeniowy	Ośłona wylotu	Złącze przeciwdrganiowe	Ośłona wlotu (strona wirnika)	Ośłona wylotu (strona silnika)
400	THGT-400N	EMB-400T	ACOPEL F400-400/160N	DEF-A 400	DEF-D 400
450	THGT-450N	EMB-450T	ACOPEL F400-450/160N	DEF-A 450	DEF-D 450
500	THGT-500N	EMB-500T	ACOPEL F400-500/160N	DEF-A 500	DEF-D 500
560	THGT-560N	EMB-560T	ACOPEL F400-560/160N	DEF-A 560	DEF-D 560
630	THGT-630N	EMB-630T	ACOPEL F400-630/160N	DEF-A 630	DEF-D 630
710	THGT-710N	EMB-710T	ACOPEL F400-710/180N	DEF-A 710	DEF-D 710
800	THGT-800N	EMB-800T	ACOPEL F400-800/180N	DEF-A 800	DEF-D 800
900	THGT-900N	EMB-900T	ACOPEL F400-900/180N	DEF-A 900	DEF-D 900
1000	THGT-1000N	EMB-1000T	ACOPEL F400-1000/180N	DEF-A 1000	DEF-D 1000
1250	THGT-1250N	EMB-1250T	ACOPEL F400-1250/200N	DEF-A 1250	DEF-D 1250

Typ	Stopy wentylatora montaż poziomy	Stopy wentylatora montaż pionowy	Tłumik	Tłumik	Wibroizolator sprężonowy
400	PIE-400	PIE-400V	SIL CZ 400	SIL CZO 400	Jeśli potrzebne są 4 wibroizolatory, należy podzielić całkowitą masę wentylatora przez 4, a następnie odszukać odpowiedni model wentylatora i dobrać odpowiednie wibroizolatory
450	PIE-450	PIE-450V	SIL CZ 450	SIL CZO 450	
500	PIE-500	PIE-500V	SIL CZ 500	SIL CZO 500	
560	PIE-560	PIE-560V	SIL CZ 560	SIL CZO 560	
630	PIE-630	PIE-630V	SIL CZ 630	SIL CZO 630	
710	PIE-710	PIE-710V	SIL CZ 710	SIL CZO 710	
800	PIE-800	PIE-800V	SIL CZ 800	SIL CZO 800	
900	PIE-900	PIE-900V	SIL CZ 900	SIL CZO 900	
1000	PIE-1000	PIE-1000V	SIL CZ 1000	SIL CZO 1000	
1250	PIE-1250	PIE-1250V	SIL CZ 1250	SIL CZO 1250	

Przykład doboru wentylatora

Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]

P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]

Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	1000
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-1000-6/_°-kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).

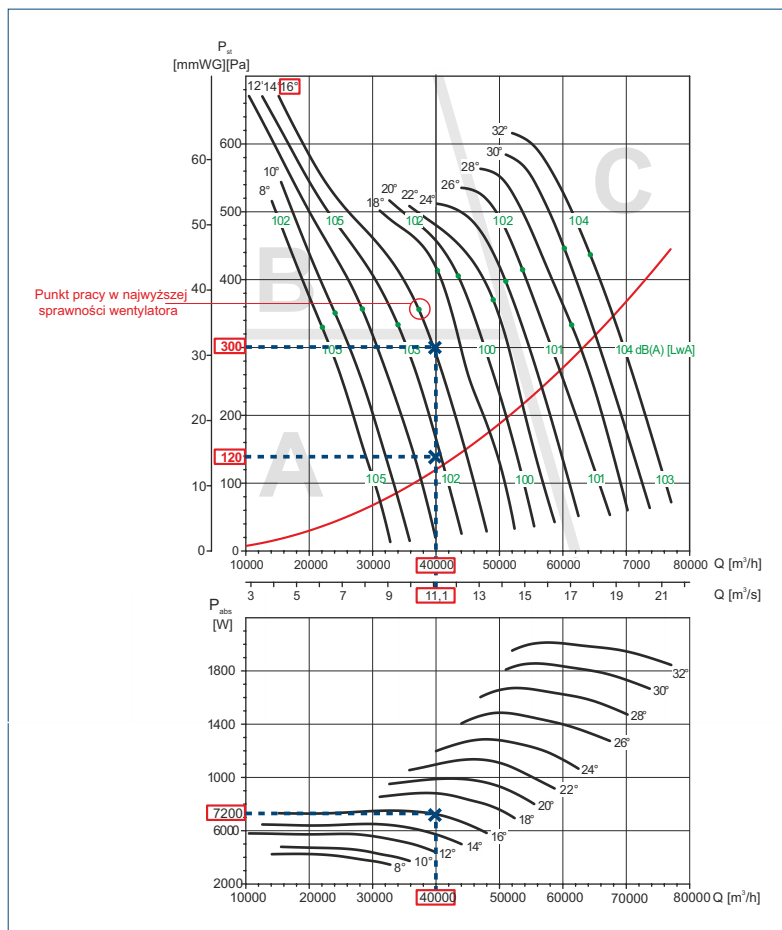
Punkt pracy

wydatek 40000m³/h = 11m³/s

spadek ciśnienia 300 Pa

Punkt pracy określa przecięcie prostych wartości przepływu (oś pozioma) dla 40000m³/h oraz spadku ciśnienia (oś pionowa po lewej stronie) 300Pa. W takich warunkach punkt pracy przecina charakterystykę 16° nachylenia łopatek i ciśnienia statycznego 120Pa. Na dolnym wykresie widzimy, że dla takiego wydatku przy kącie nachylenia łopatek 16° pobór mocy wynosi 7200W. W tabeli poniżej wykresów dla nachylenia 16° widoczne są: moc silnika (PM) zainstalowana = 7,5kW. Są to dane wymagane przez Dyrektywę ErP dla oznakowania CE

MC	Kategoria pomiarowa
EC	Kategoria sprawności
VSD	Regulator prędkości obrotowej
η [%]	Sprawność
N	Stopień efektywności
[kW]	Moc w punkcie sprawności
[m³/h]	Wydatek
[Pa]	Ciśnienie statyczne
[RPM]	Prędkość obrotowa



	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	4	D	Total	No	53,5	55,9	4,208	22032	367	1451
10°	4	D	Total	No	56,4	58,5	4,684	24054	395	1445
12°	5,5	D	Total	No	57,7	59,3	5,699	28352	418	1474
14°	7,5	D	Total	No	62,5	63,8	6,36	33975	421	1474
16°	7,5	D	Total	No	64,5	65,3	7,412	37265	461	1469
18°	11	D	Total	No	68,3	68,7	8,801	40215	536	1478
20°	11	D	Total	No	66,9	66,9	9,902	43479	548	1476
22°	11	D	Total	No	67,1	67,1	11,216	49012	552	1470
24°	11	D	Total	No	66	65,9	12,726	50974	594	1466
26°	15	D	Total	No	64,1	63,9	14,662	53641	632	1473
28°	18,5	D	Total	No	65,4	65,1	16,138	61355	618	1488
30°	18,5	D	Total	No	65,7	65,3	18,333	60204	720	1486
32°	18,8	D	Total	No	67,5	67	19,838	64313	749	1481

Poziom ciśnienia akustycznego

Całkowity poziom mocy akustycznej wynosi 103 dB (A) (uśredniona wartość strefy hałasu). Widmo hałasu jest szacowane na podstawie strefy hałasu (trzy zróżnicowane obszary szare linie siatki): A, B lub C.

Poziom mocy akustycznej

Hz	dB(A)	A	Lw dB(a)
63	103	38	65
125	103	22	81
250	103	12	91
500	103	5	98
1000	103	4	99
2000	103	7	96
4000	103	13	90
8000	103	21	82

Model przykładowy
THGT/4-1000/6-16-7,5 kW

Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 3m

Hz	dB(A)	Ł tłumienie	Lw dB(a)
63	65	20	45
125	81	20	61
250	91	20	71
500	98	20	78
1000	99	20	79
2000	96	20	76
4000	90	20	70
8000	82	20	62

Charakterystyki pracy - THGT/2-400-6 F400

- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	400
Liczba łopatek wirnika	6

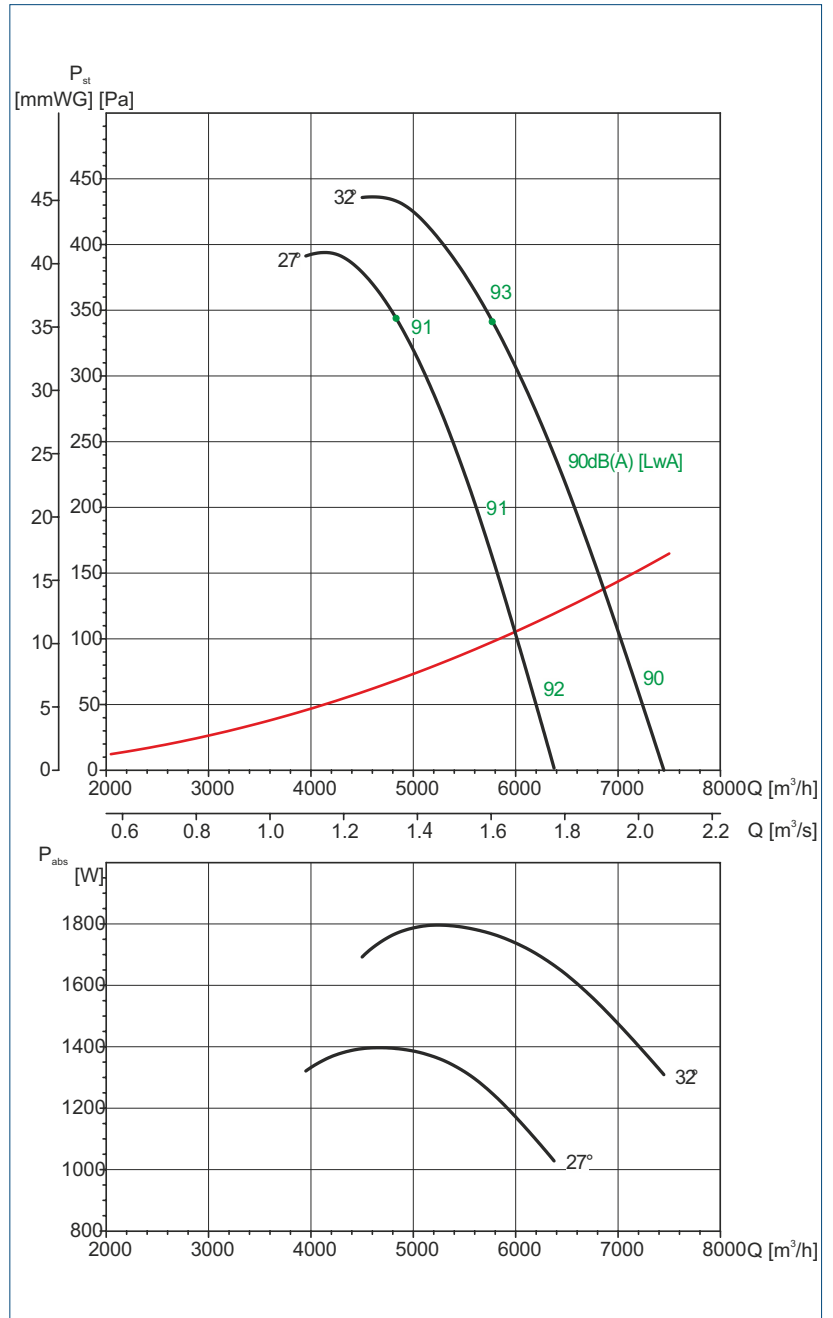
THGT/2-400-6/_°_kW

Charakterystyka akustyczna

Tabela współczynników korekcyjnych dla obliczeń mocy akustycznej. Pomiar ciśnienia mierzony jest w odległości równej trzem średnicom wirnika (jednak nie mniejszej niż 1,5m).

THGT/2-400-6/27	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	50	63	74	83	87	86	81	74
B	47	65	74	82	87	86	82	75
C	49	65	75	83	88	87	83	76

THGT/2-400-6/32	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	56	69	80	86	88	86	83	76
B	49	66	76	82	86	85	81	74
C	49	66	76	83	86	85	82	74



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
27°	1,1	D	Total	No	39,8	45,2	1,394	4832	413	2888
32°	1,5	D	Total	No	40,2	45	1,767	5772	441	2915

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/2-450-6 F400

- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	450
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/2-450-6/_°_k

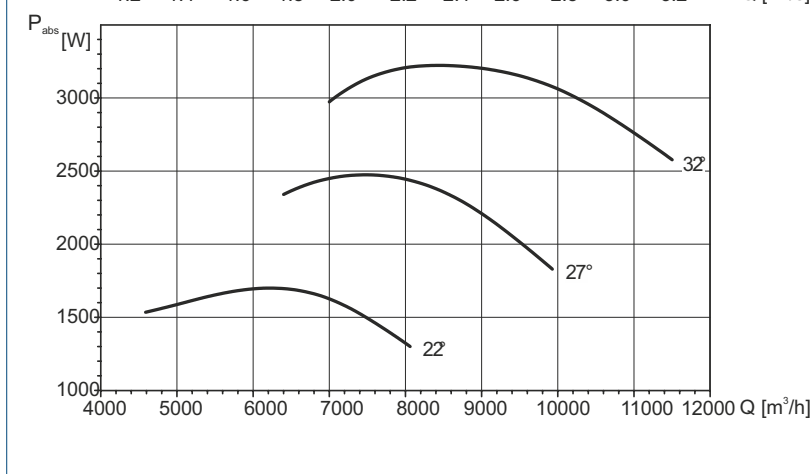
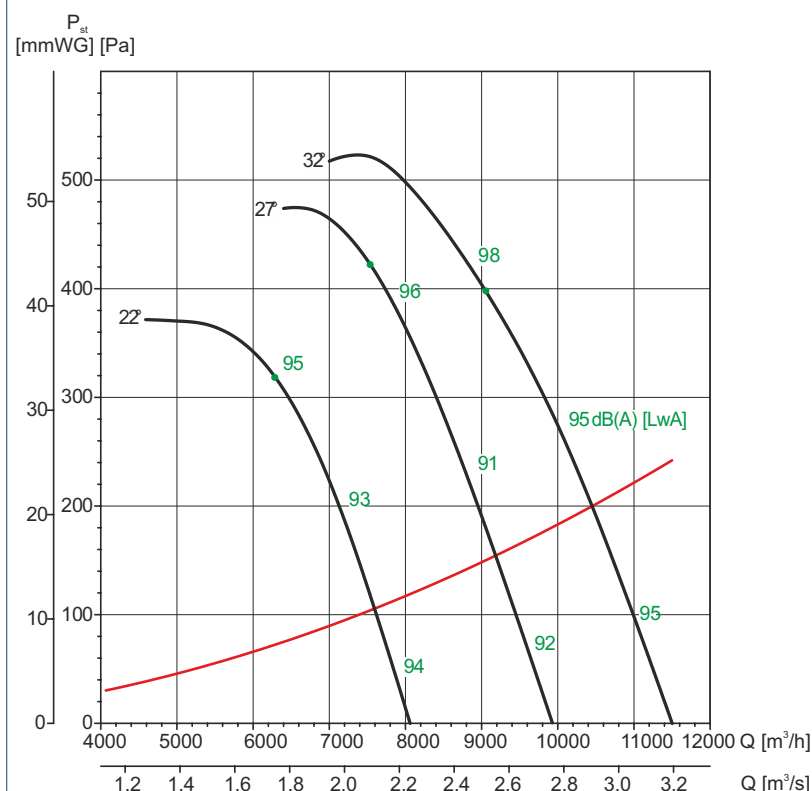
Charakterystyka akustyczna

Tabela współczynników korekcyjnych dla obliczeń mocy akustycznej. Pomiar ciśnienia mierzony jest w odległości równej trzem średnicom wirnika (jednak nie mniejszej niż 1,5m).

THGT/2-450-6/22	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	51	64	76	89	89	89	85	77
B	48	62	77	85	88	88	82	71
C	49	63	78	86	90	89	84	73

THGT/2-450-6/27	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	55	68	79	88	92	91	86	78
B	48	65	74	82	87	86	82	75
C	48	65	74	82	88	86	83	75

THGT/2-450-6/32	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	61	74	85	92	94	92	88	81
B	53	70	80	87	90	89	86	78
C	53	70	80	87	90	89	86	78



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
22°	1,5	D	Total	No	40,4	45,3	1,699	6290	391	2924
27°	2,2	D	Total	No	44,6	48,4	2,474	7536	527	2897
32°	3	D	Total	No	43,3	46,4	3,199	9049	549	2944

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/2-500-6 F400

- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

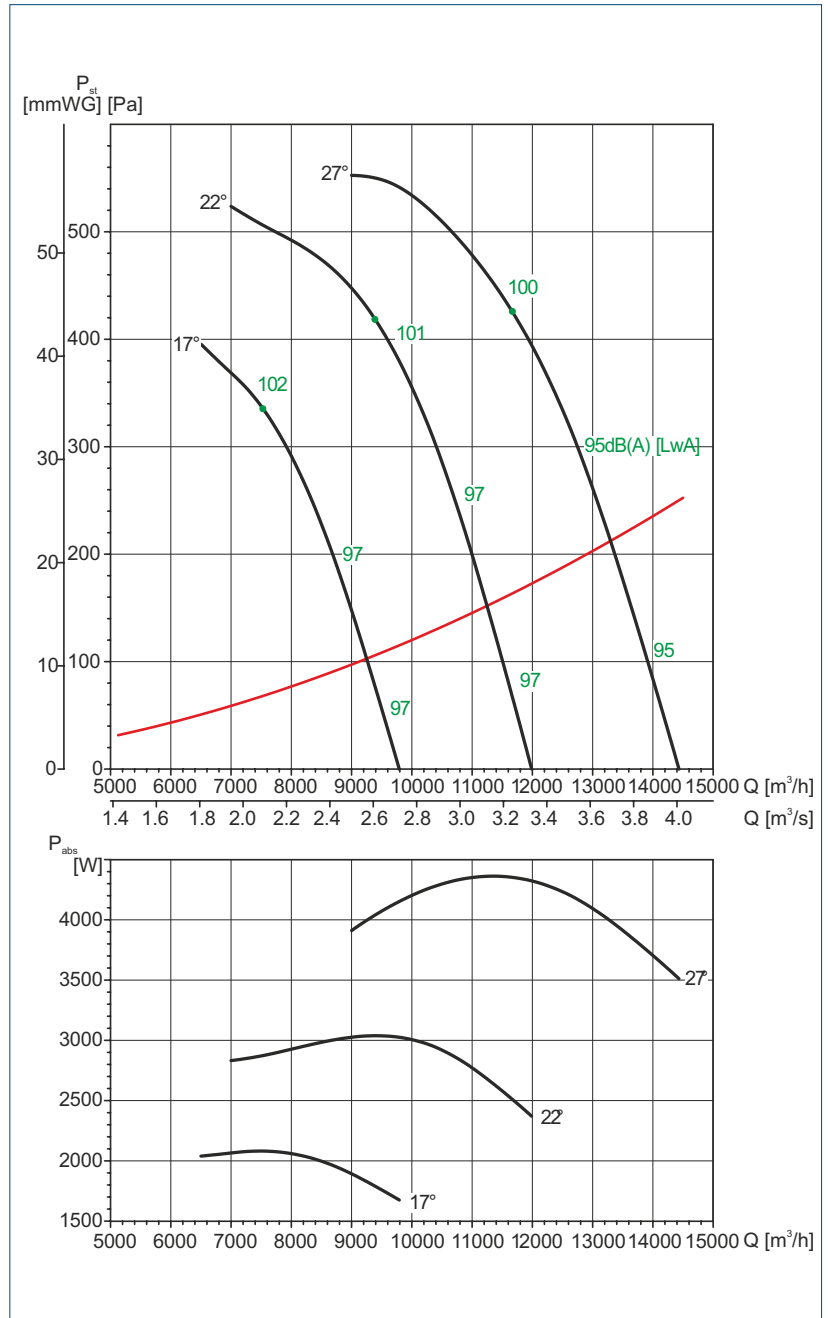
THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	500
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/2-500-6/_°_kW

Charakterystyka akustyczna

Tabela współczynników korekcyjnych dla obliczeń mocy akustycznej. Pomiar ciśnienia mierzony jest w odległości równej trzem średnicom wirnika (jednak nie mniejszej niż 1,5m).

THGT/2-500-6/17	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	57	70	84	95	99	96	90	81
B	53	67	83	90	93	92	87	80
C	53	66	82	90	93	91	87	79
THGT/2-500-6/22	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	57	70	82	95	97	95	91	83
B	52	66	81	89	93	92	87	76
C	52	66	81	90	93	92	87	76
THGT/2-500-6/27	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	60	74	84	93	97	96	91	84
B	52	69	78	86	91	90	86	79
C	52	69	78	86	91	90	86	79



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
17°	1,5	D	Total	No	40,7	45	2,081	7529	404	2897
22°	3	D	Total	No	45,3	48,6	3,039	9387	525	2945
27°	4	D	Total	No	44,2	46,5	4,353	11660	590	2900

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/2-560-6 F400

- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	560
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/2-560-6/_°_ _kW

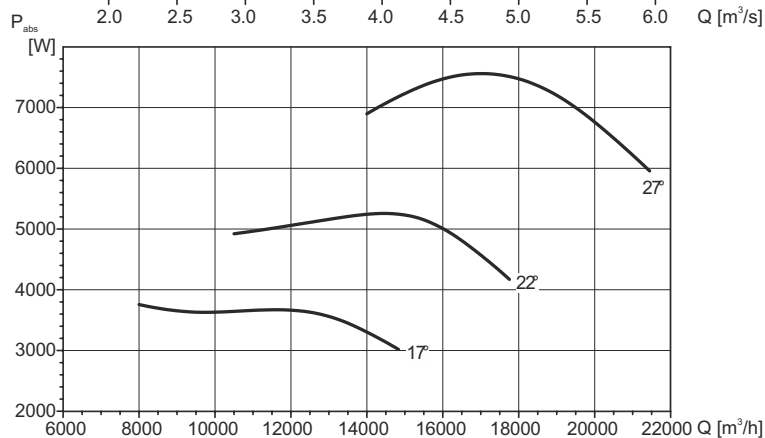
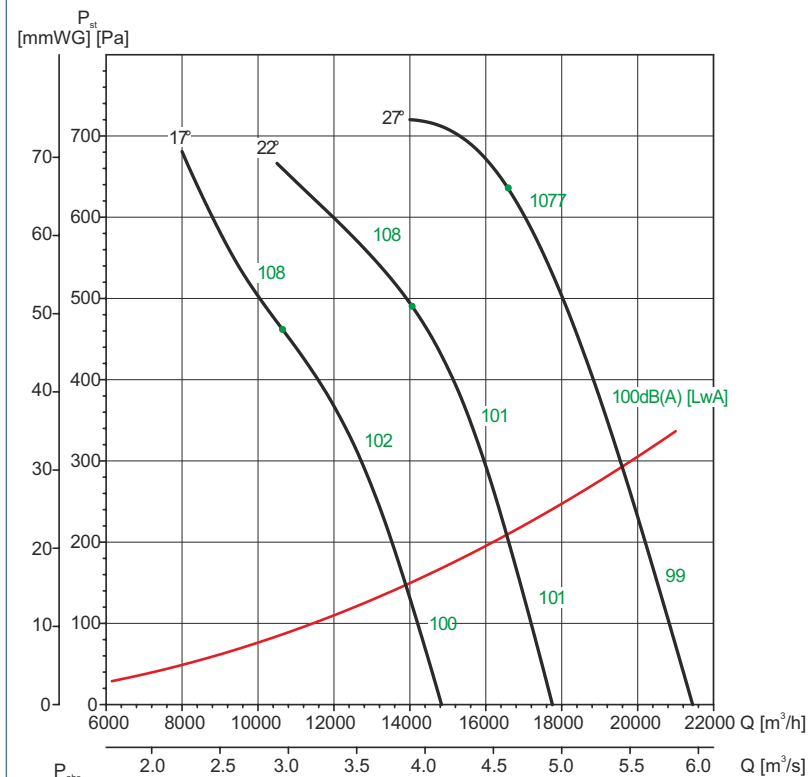
Charakterystyka akustyczna

Tabela współczynników korekcyjnych dla obliczeń mocy akustycznej. Pomiar ciśnienia mierzony jest w odległości równej trzem średnicom wirnika (jednak nie mniejszej niż 1,5m).

THGT/2-560-6/17	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	63	76	90	101	105	102	96	87
B	58	71	87	95	98	96	92	84
C	57	70	86	94	97	95	91	84

THGT/2-560-6/22	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	63	76	88	101	104	102	97	90
B	56	70	85	94	97	96	91	80
C	56	70	85	93	97	96	91	80

THGT/2-560-6/27	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	66	79	90	99	103	102	97	90
B	56	73	83	91	96	95	91	83
C	56	72	82	90	95	94	90	83



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
17°	1,5	D	Total	No	40,7	45	2,081	7529	404	2897
22°	3	D	Total	No	45,3	48,6	3,039	9387	525	2945
27°	4	D	Total	No	44,2	46,5	4,353	11660	590	2900

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/2-630-6 F400

- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

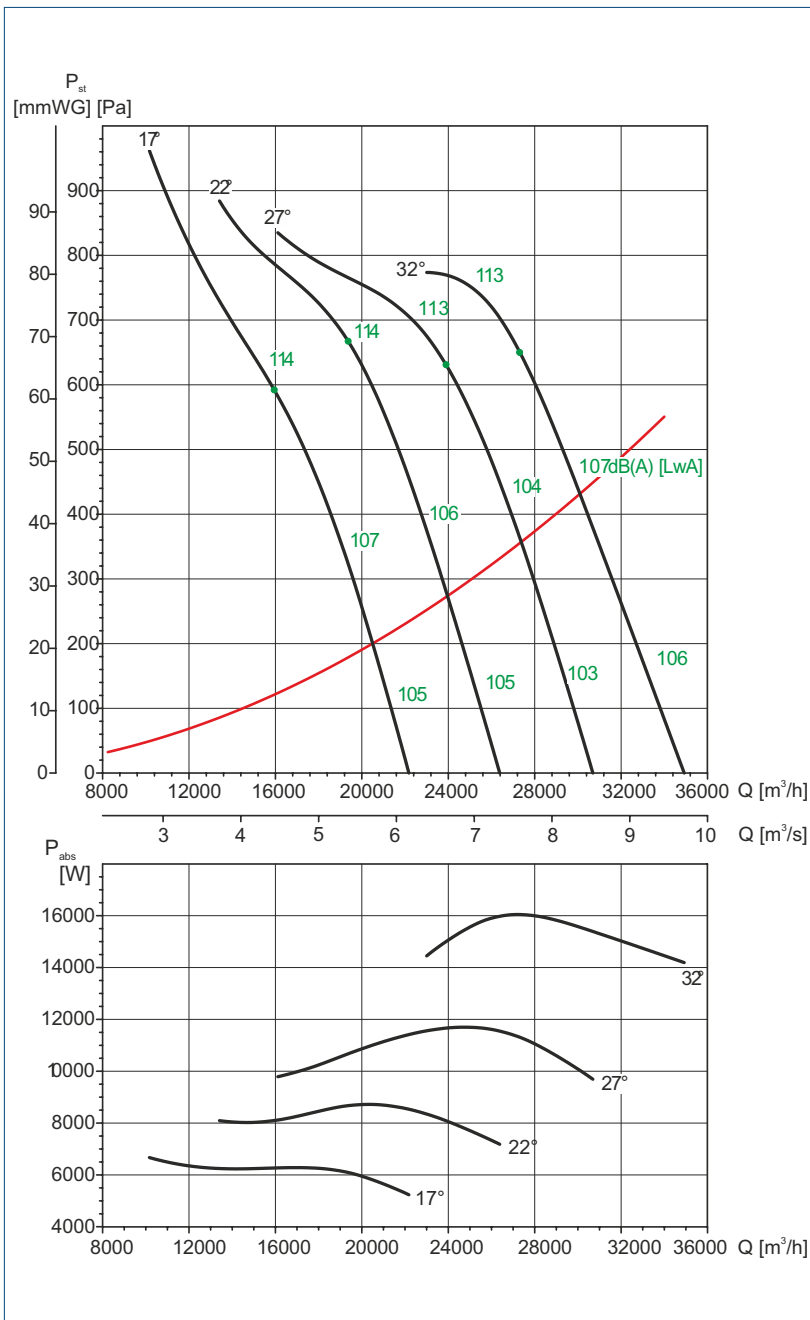
THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	630
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/2-630-6/_°_kW

Charakterystyka akustyczna

Tabela współczynników korekcyjnych dla obliczeń mocy akustycznej. Pomiar ciśnienia mierzony jest w odległości równej trzem średnicom wirnika (jednak nie mniejszej niż 1,5m).

THGT/2-630-6/17	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	69	82	97	107	111	109	103	94
B	62	76	92	100	103	101	97	89
C	61	74	90	98	102	100	95	88
THGT/2-630-6/22	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	70	83	95	108	110	108	104	97
B	61	74	90	98	102	101	96	85
C	60	74	89	98	101	100	95	84
THGT/2-630-6/27	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	72	85	96	105	109	108	103	96
B	61	78	87	95	101	99	95	88
C	60	76	86	94	100	98	94	87
THGT/2-630-6/32	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
A	76	89	100	106	108	106	103	96
B	66	83	92	99	102	102	98	91
C	65	82	92	99	102	101	98	90



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
17°	7,5	D	Total	No	50,4	51,7	6,267	15928	715	2951
22°	7,5	D	Total	No	52,6	53	8,672	19355	848	2929
27°	11	D	Total	No	51,6	51,6	11,664	23893	906	2936
32°	15	D	Total	No	47,7	47,4	16,045	27305	1009	2936

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/2-400-6 F200 F300

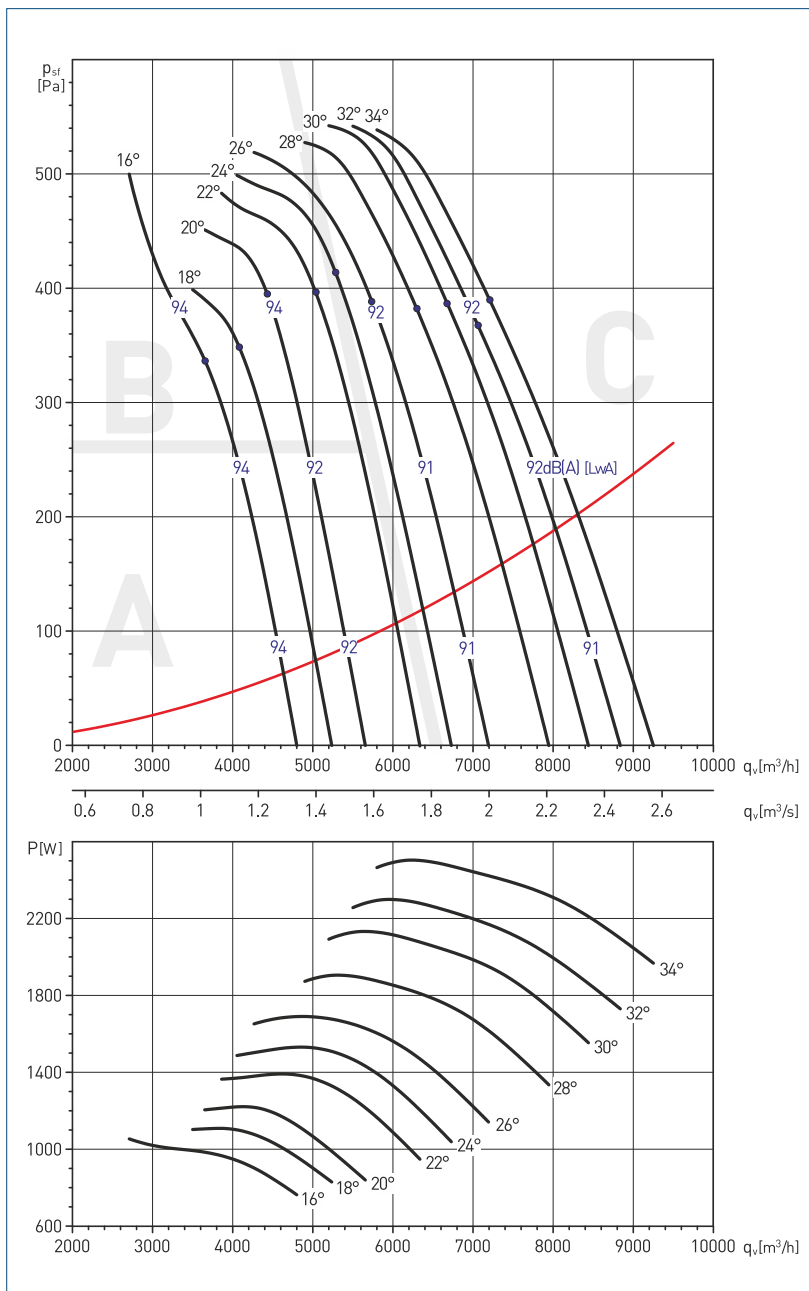
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	400
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/2-400-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	42	43	36
125	29	30	23
250	17	17	14
500	8	6	8
1000	4	4	5
2000	5	6	5
4000	9	10	8
8000	17	19	14

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
16°	1,1	D	Total	No	38,8	45,2	0,984	3653	376	2932
18°	1,1	D	Total	No	41,2	47,3	1,099	4080	398	2924
20°	1,5	D	Total	No	46,5	52,3	1,202	4428	454	2953
22°	1,5	D	Total	No	48,8	54,3	1,364	5033	473	2942
24°	1,5	D	Total	No	48,8	54,0	1,503	5283	497	2932
26°	1,5	D	Total	No	48,4	53,4	1,616	5735	487	2931
28°	2,2	D	Total	No	48,5	53,2	1,816	6295	500	2933
30°	2,2	D	Total	No	47,6	52,0	2,034	6676	520	2922
32°	2,2	D	Total	No	46,5	50,7	2,190	7059	516	2919
34°	2,2	D	Total	No	45,2	49,1	2,421	7207	544	2909

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/2-450-6 F200 F300

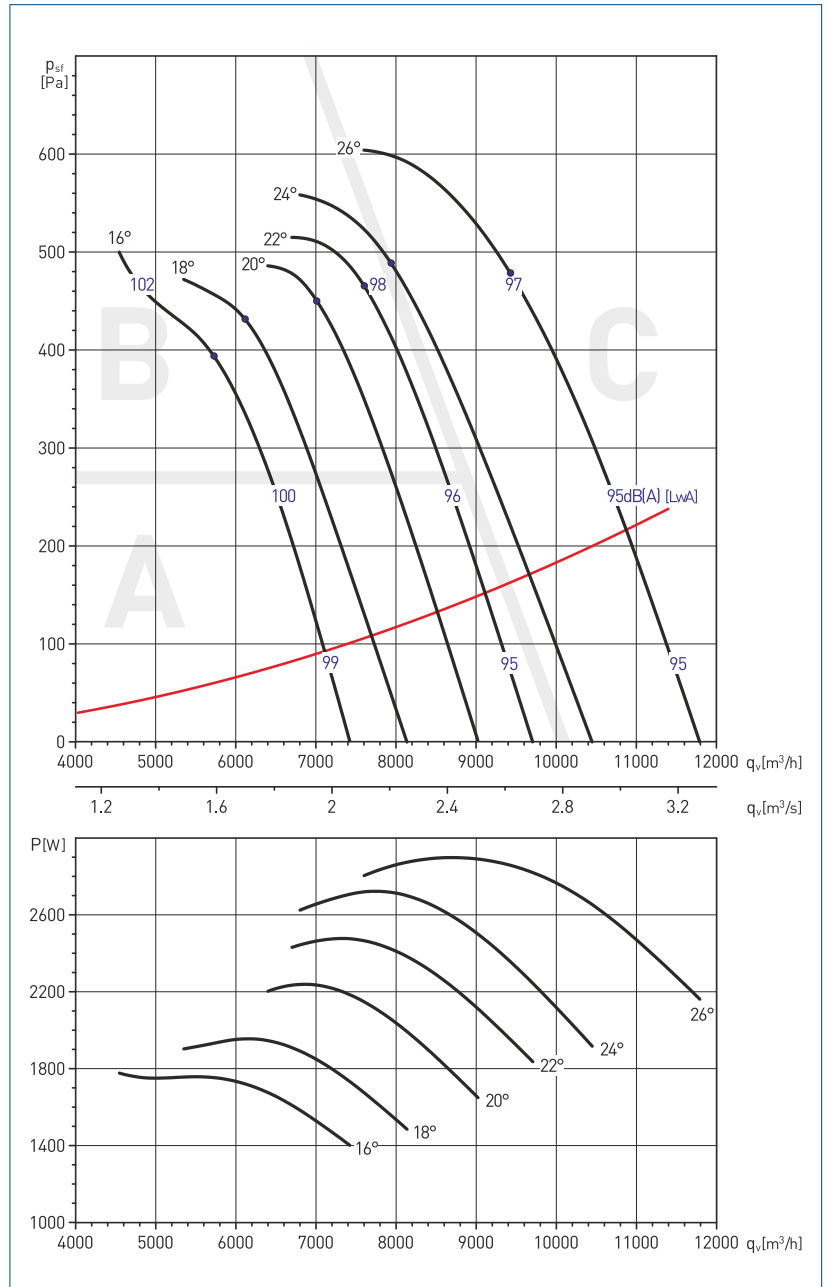
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	450
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/2-450-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	42	43	36
125	29	30	23
250	17	17	14
500	8	6	8
1000	4	4	5
2000	5	6	5
4000	9	10	8
8000	17	19	14

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
16°	1,5	D	Total	No	41,3	46,1	1,754	5726	454	2918
18°	1,5	D	Total	No	43,5	48,0	1,955	6115	500	2909
20°	2,2	D	Total	No	47,2	51,3	2,235	7012	541	2913
22°	2,2	D	Total	No	49,1	53,0	2,465	7602	572	2906
24°	2,2	D	Total	No	49,1	52,7	2,717	7936	605	2890
26°	3	D	Total	No	59,2	62,7	2,858	9425	642	2940

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/2-500-6 F200 F300

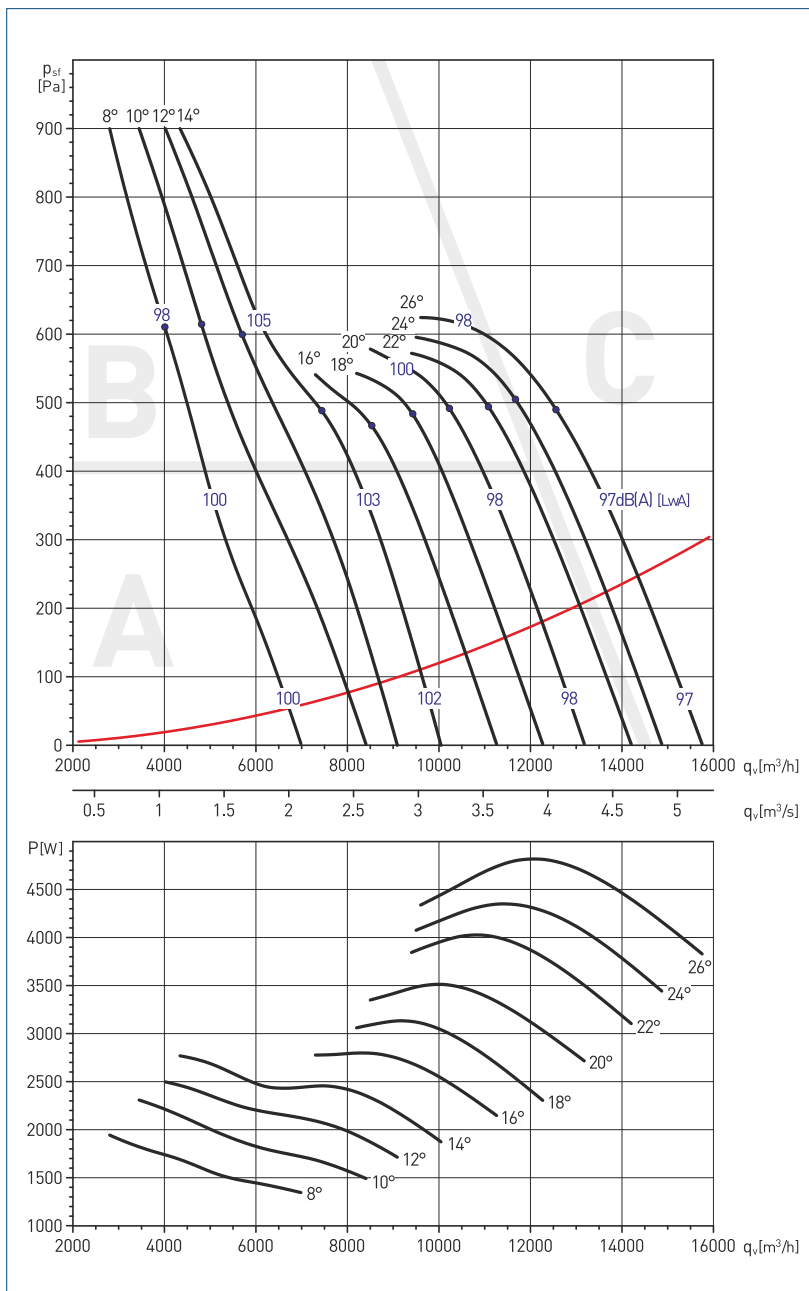
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	500
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/2-500-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	42	43	36
125	29	30	23
250	17	17	14
500	8	6	8
1000	4	4	5
2000	5	6	5
4000	9	10	8
8000	17	19	14

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	2,2	D	Total	No	40,5	45,3	1,739	4009	630	2935
10°	2,2	D	Total	No	41,8	46,2	2,048	4805	643	2924
12°	2,2	D	Total	No	45,1	49,2	2,239	5694	639	2909
14°	2,2	D	Total	No	46,7	50,6	2,456	7433	556	2896
16°	3	D	Total	No	47,0	50,5	2,795	8525	555	2953
18°	3	D	Total	No	49,5	52,7	3,126	9419	591	2945
20°	4	D	Total	No	50,2	53,1	3,506	10220	619	2923
22°	4	D	Total	No	49,3	51,8	4,018	11085	642	2917
24°	4	D	Total	No	50,1	52,4	4,344	11665	670	2897
26°	4	D	Total	No	49,8	51,8	4,790	12561	681	2884

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/2-560-6 F200 F300

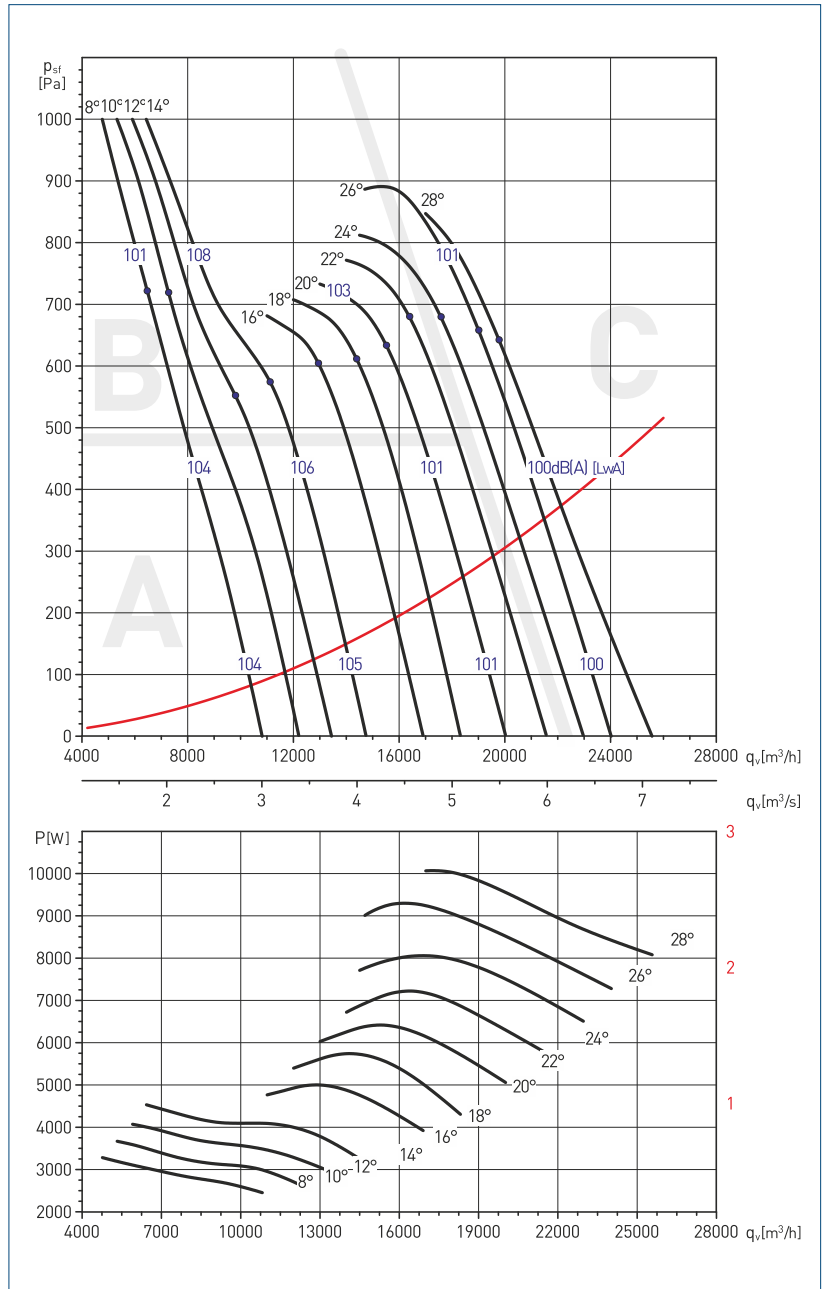
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	560
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/2-560-6/_°-_kW

Hz	A	B	C
63	42	43	36
125	29	30	23
250	17	17	14
500	8	6	8
1000	4	4	5
2000	5	6	5
4000	9	10	8
8000	17	19	14

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	3	D	Total	No	44,8	48,1	3,030	6466	755	2948
10°	3	D	Total	No	45,9	48,9	3,343	7272	760	2942
12°	4	D	Total	No	47,7	50,5	3,582	9803	627	2922
14°	5,5	D	Total	No	50,6	53,1	4,086	11113	669	2911
16°	5,5	D	Total	No	52,8	54,7	5,001	12938	734	2948
18°	7,5	D	Total	No	54,0	55,5	5,734	14390	771	2940
20°	7,5	D	Total	No	55,1	56,3	6,411	15509	819	2950
22°	7,5	D	Total	No	55,9	56,8	7,223	16381	886	2941
24°	7,5	D	Total	No	55,8	56,4	8,027	17570	917	2933
26°	9,2	D	Total	No	56,1	56,5	8,803	19003	935	2948
28°	9,2	D	Total	No	53,7	53,8	9,626	19776	942	2943

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/2-630-6 F200 F300

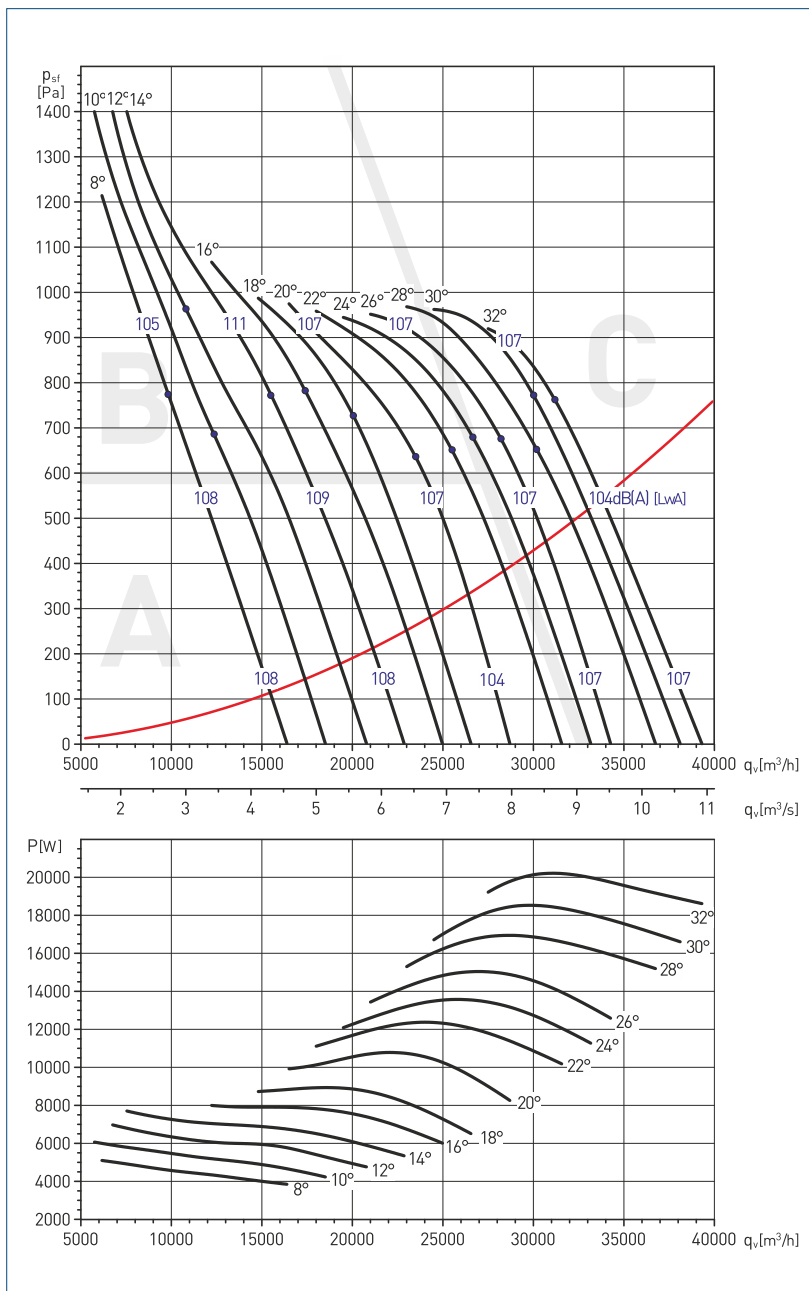
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	2
Średnica nominalna	630
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/2-630-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	42	43	36
125	29	30	23
250	17	17	14
500	8	6	8
1000	4	4	5
2000	5	6	5
4000	9	10	8
8000	17	19	14

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	5,5	D	Total	No	48,8	51,0	4,593	9830	821	2953
10°	5,5	D	Total	No	50,3	52,1	5,180	12340	760	2948
12°	5,5	D	Total	No	53,7	55,0	6,248	11159	1091	2932
14°	7,5	D	Total	No	55,9	57,0	6,843	15500	889	2948
16°	7,5	D	Total	No	56,9	57,6	7,863	17380	929	2936
18°	7,5	D	Total	No	57,9	58,3	8,858	20032	922	2926
20°	11	D	Total	No	56,0	56,0	10,656	23527	905	2961
22°	11	D	Total	No	55,9	55,8	12,261	25488	964	2954
24°	15	D	Total	No	56,0	55,8	13,540	26643	1021	2964
26°	15	D	Total	No	55,7	55,5	14,962	28197	1059	2958
28°	5	D	Total	No	54,5	54,2	16,843	30173	1091	2946
30°	18,5	D	Total	No	54,3	53,9	18,525	30007	1205	2954
32°	18,5	D	Total	No	52,7	52,2	20,212	31178	1230	2949

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-400-6 F200 F300 F400

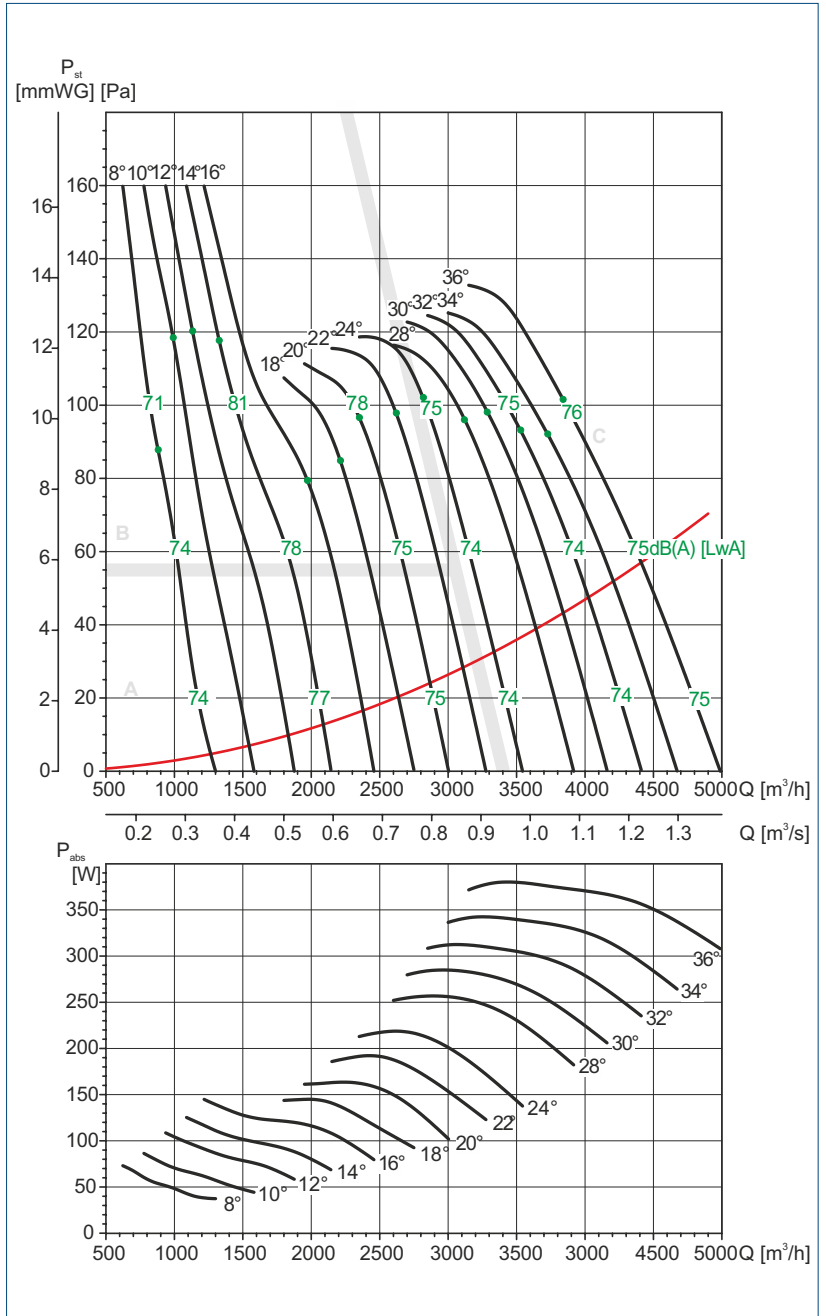
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	400
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-400-6/_°-_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	0,55	D	Total	No	41,3	55,6	0,054	880	90	1493
10°	0,55	D	Total	No	47	60,6	0,071	989	122	1491
12°	0,55	D	Total	No	40,6	53,3	0,096	1131	124	1489
14°	0,55	D	Total	No	41,4	53,8	0,11	1326	123	1488
16°	0,55	D	Total	No	43	55,2	0,117	1972	91	1487
18°	0,55	D	Total	No	44,8	56,6	0,137	2211	99	1485
20°	0,55	D	Total	No	45,7	57	0,162	2350	113	1483
22°	0,55	D	Total	No	46,3	57,2	0,187	2619	118	1480
24°	0,55	D	Total	No	46,2	56,8	0,214	2816	126	1478
28°	0,55	D	Total	No	42,9	53	0,254	3120	125	1473
30°	0,55	D	Total	No	42,8	52,7	0,276	3370	125	1471
32°	0,55	D	Total	No	42	51,6	0,304	3527	130	1468
34°	0,55	D	Total	No	41,2	50,5	0,335	3726	133	1465
36°	0,55	D	Total	No	41,4	50,4	0,374	3839	145	1460

Charakterystyki pracy - THGT/4-450-6 F200 F300 F400

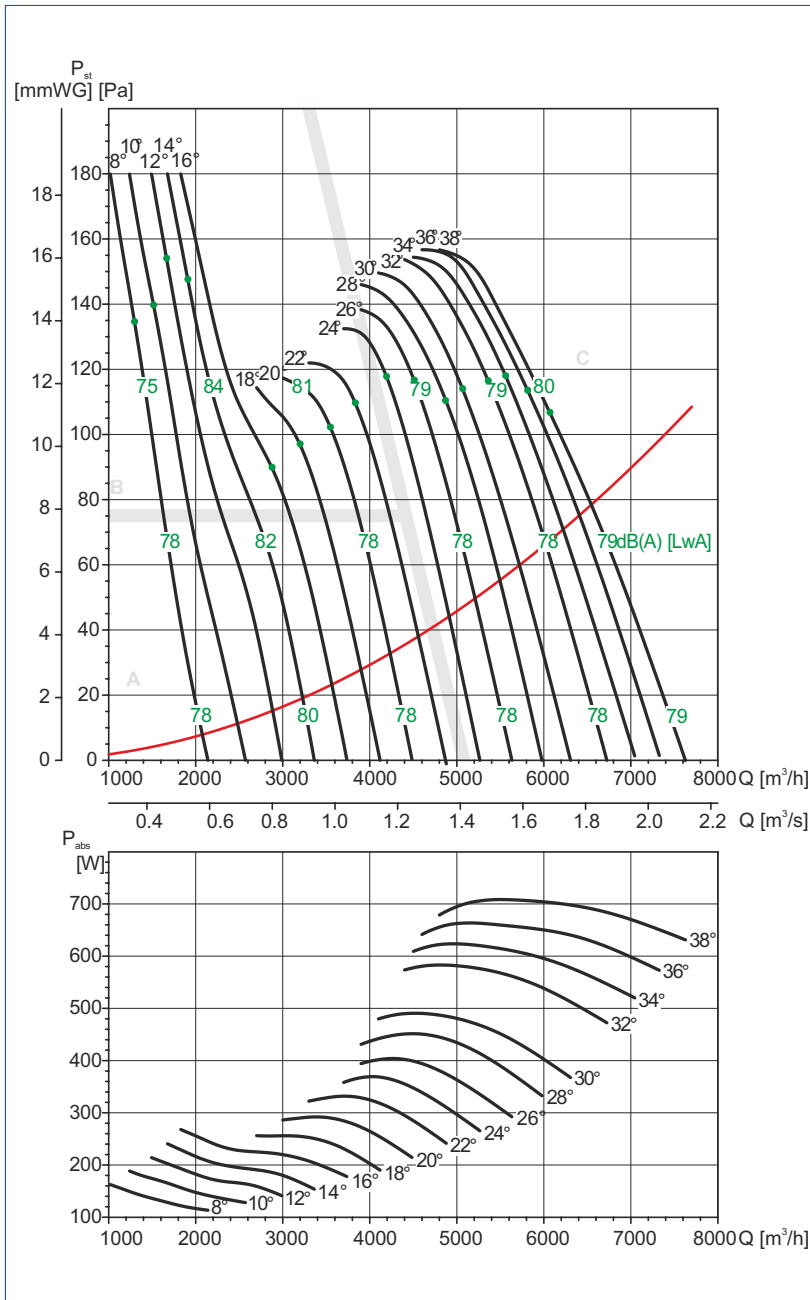
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	450
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-450-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	0,55	D	Total	No	34	45,6	0,146	1297	138	1484
10°	0,55	D	Total	No	35,1	46,2	0,173	1516	144	1482
12°	0,55	D	Total	No	36,2	46,9	0,203	1664	159	1479
14°	0,55	D	Total	No	36,6	47	0,223	1908	154	1477
16°	0,55	D	Total	No	37,7	48,1	0,223	2873	105	1477
18°	0,55	D	Total	No	40,4	50,5	0,255	3195	116	1473
20°	0,55	D	Total	No	42,7	52,4	0,29	3546	125	1470
22°	0,55	D	Total	No	44,1	53,5	0,331	3830	137	1465
24°	0,55	D	Total	No	47,9	57	0,366	4192	150	1461
26°	0,55	D	Total	No	48,6	57,4	0,399	4506	154	1457
28°	0,55	D	Total	No	47,6	56,2	0,442	4872	154	1452
30°	0,55	D	Total	No	47,6	56	0,478	5064	161	1448
32°	0,55	D	Total	No	44,1	52	0,573	5358	169	1449
34°	0,55	D	Total	No	44,1	51,8	0,613	5559	175	1446
36°	0,55	D	Total	No	43,5	51	0,654	5813	176	1442
38°	0,55	D	Total	No	41,9	49,2	0,703	6068	174	1437

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-500-6 F200 F300 F400

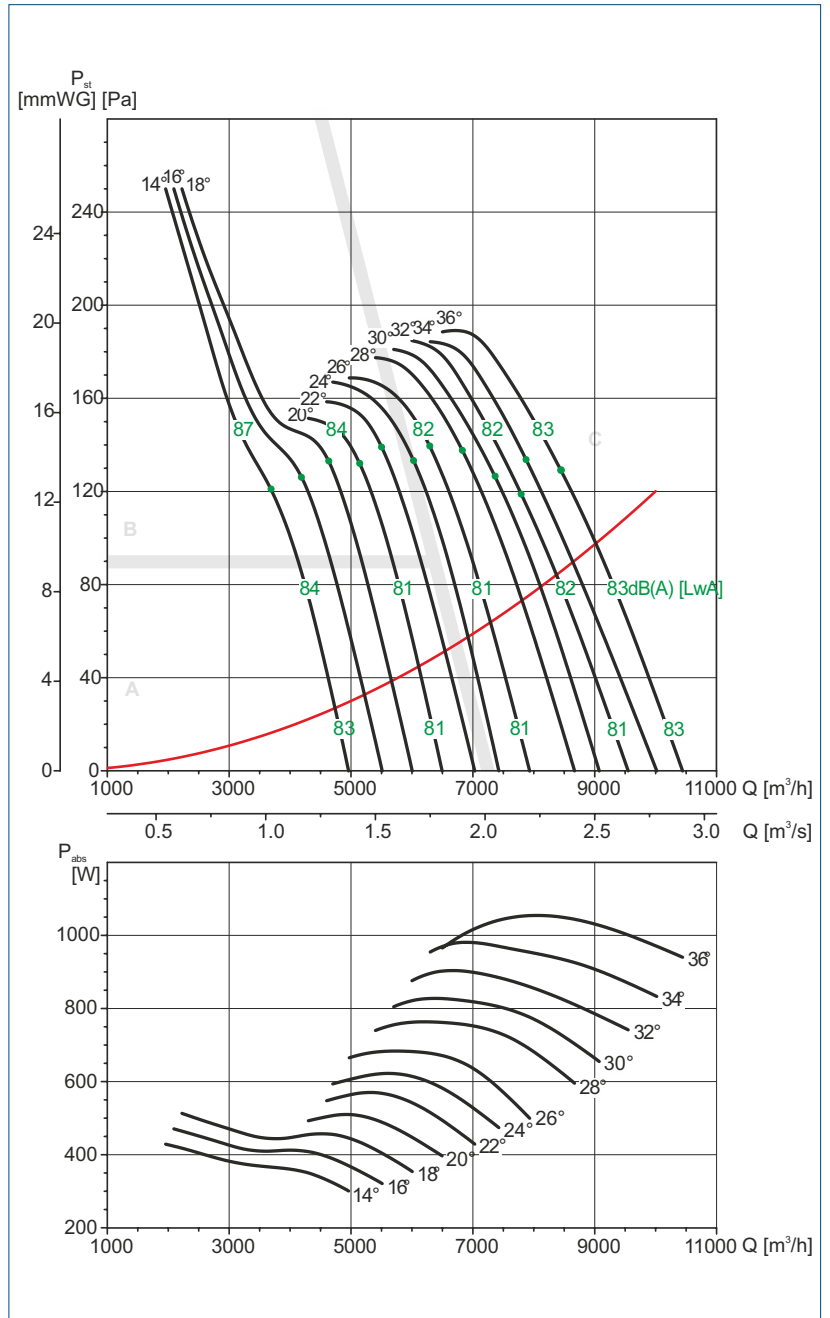
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	500
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-500-6/_°_ _kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
14°	0,55	D	Total	No	38,4	47,5	0,366	3686	137	1472
16°	0,55	D	Total	No	41,7	50,5	0,411	4187	147	1467
18°	0,55	D	Total	No	44,7	53,2	0,457	4629	159	1462
20°	0,55	D	Total	No	46,4	54,6	0,507	5143	164	1458
22°	0,55	D	Total	No	47,4	55,3	0,568	5504	176	1451
24°	0,55	D	Total	No	48,7	56,4	0,613	6026	177	1446
26°	0,55	D	Total	No	48,5	55,9	0,678	6292	187	1439
28°	0,75	D	Total	No	48,7	55,8	0,757	6826	194	1451
30°	0,75	D	Total	No	48,9	55,8	0,808	7361	192	1446
32°	0,75	D	Total	No	48,2	54,9	0,867	7795	192	1440
34°	0,75	D	Total	No	47,8	54,3	0,956	7872	209	1433
36°	1,1	D	Total	No	48,2	54,4	1,05	8445	215	1455

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-560-6 F200 F300 F400

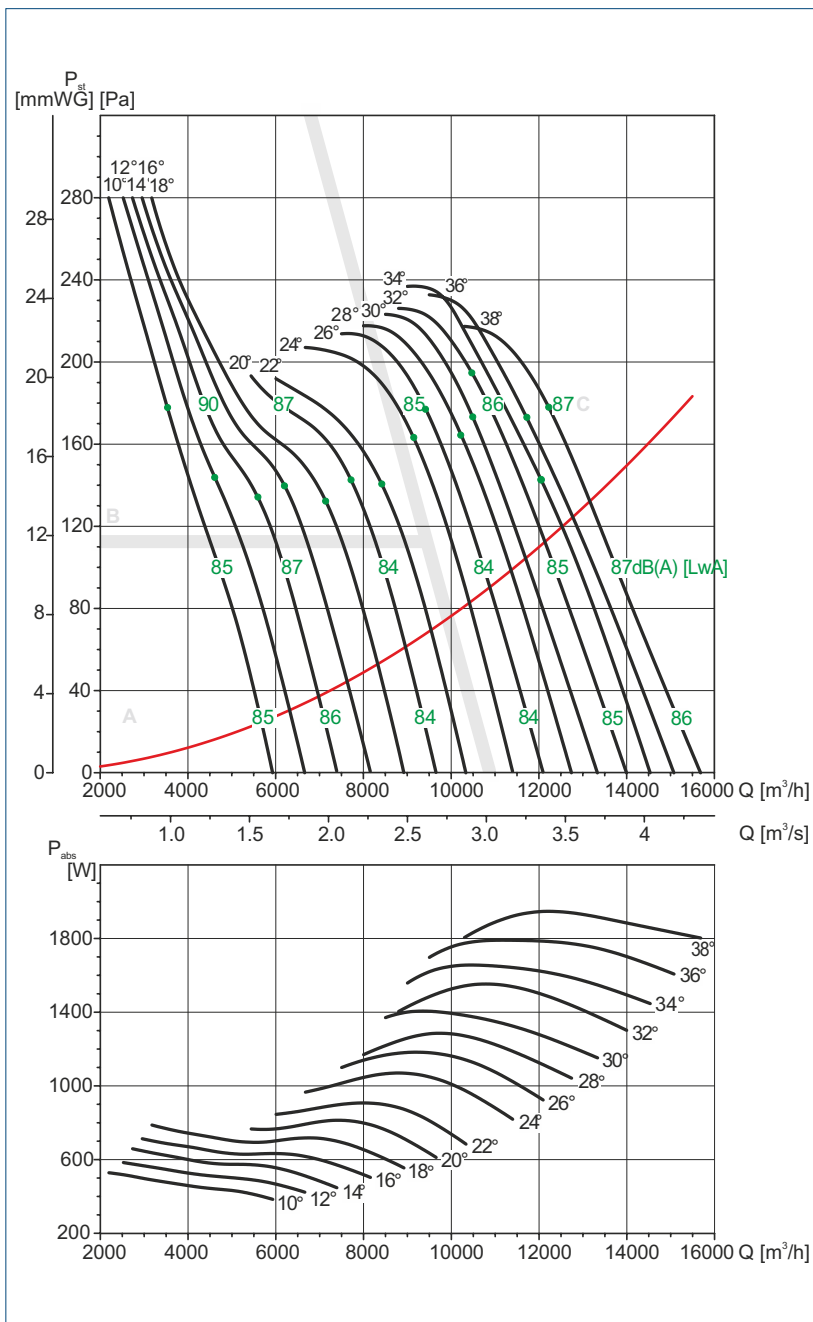
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	560
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-560-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
10°	0,55	D	Total	No	38,6	47	0,476	3532	187	1461
12°	0,55	D	Total	No	40,3	48,5	0,51	4609	160	1457
14°	0,55	D	Total	No	43,2	51,1	0,57	5595	158	1452
16°	0,55	D	Total	No	46,2	53,8	0,632	6204	169	1442
18°	0,55	D	Total	No	48	55,3	0,712	7138	171	1436
20°	0,75	D	Total	No	50,1	57	0,81	7717	188	1448
22°	0,75	D	Total	No	51	57,6	0,901	8416	195	1440
24°	1,1	D	Total	No	54,5	60,7	1,065	9145	227	1454
26°	1,1	D	Total	No	54,4	60,3	1,182	9418	245	1449
28°	1,1	D	Total	No	54,7	60,4	1,275	10229	245	1443
30°	1,1	D	Total	No	54,6	60,1	1,375	10490	258	1438
32°	1,5	D	Total	No	52,4	57,5	1,549	10473	279	1444
34°	1,5	D	Total	No	52,6	57,6	1,622	12053	254	1438
36°	1,5	D	Total	No	50,7	55,4	1,789	11718	278	1431
38°	2,2	D	Total	No	51	55,5	1,947	12224	293	1461

Charakterystyki pracy - THGT/4-630-6 F200 F300 F400

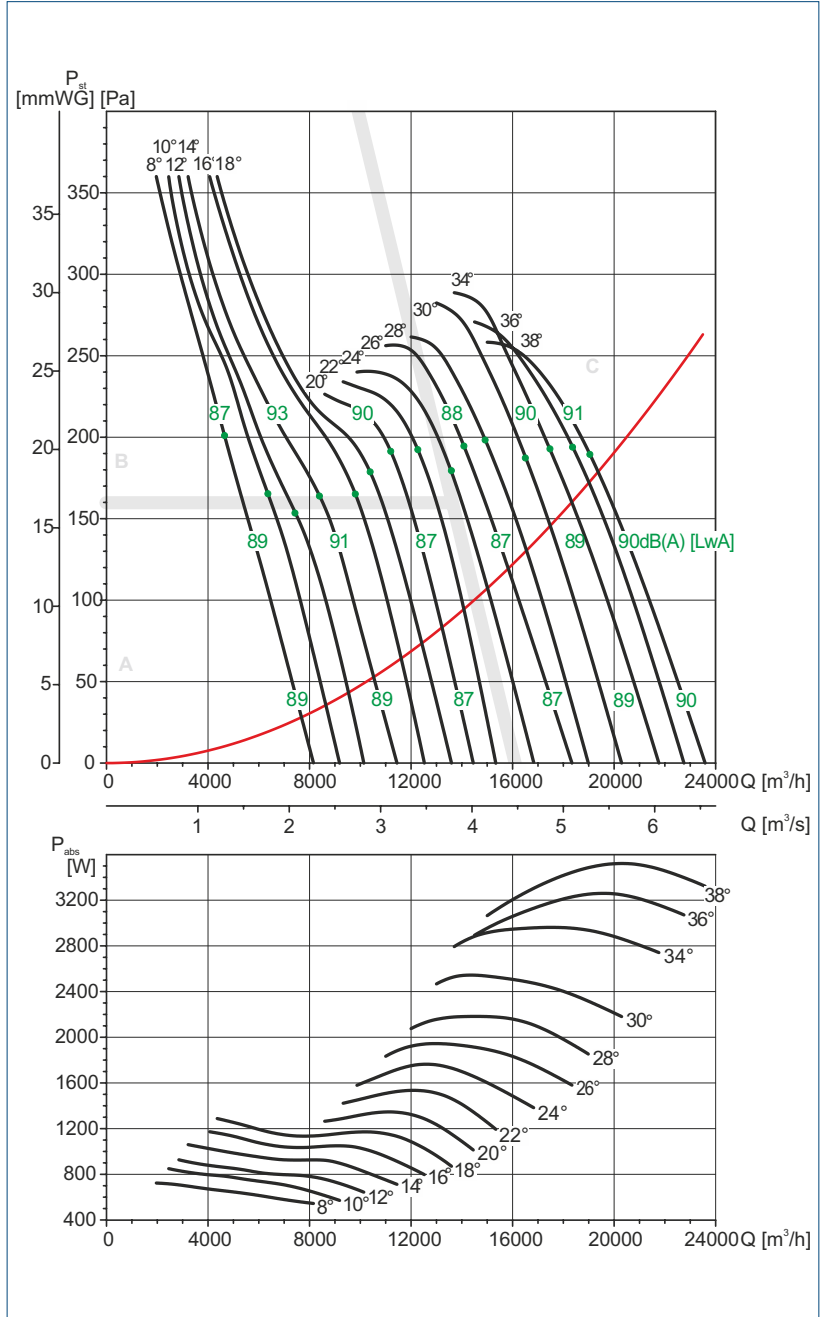
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	630
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-630-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	0,75	D	Total	No	41,7	49,2	0,655	4649	212	1458
10°	0,75	D	Total	No	44,9	52,1	0,73	6353	185	1452
12°	0,75	D	Total	No	47	54	0,793	7441	181	1446
14°	0,75	D	Total	No	50	56,5	0,926	8402	198	1437
16°	1,1	D	Total	No	55,5	61,7	1,039	9800	212	1455
18°	1,1	D	Total	No	56,9	62,8	1,171	10385	231	1448
20°	1,1	D	Total	No	58,2	63,7	1,346	11193	252	1440
22°	1,5	D	Total	No	59,1	64,3	1,535	12264	265	1443
24°	1,5	D	Total	No	58,6	63,4	1,731	13578	268	1431
26°	2,2	D	Total	No	58,9	63,4	1,927	14076	290	1459
28°	2,2	D	Total	No	58,1	62,3	2,182	14920	305	1454
30°	2,2	D	Total	No	58,9	62,7	2,487	16522	318	1449
34°	3	D	Total	No	55,7	59,1	2,962	17466	339	1461
36°	3	D	Total	No	56,4	59,5	3,23	18369	356	1458
38°	3	D	Total	No	55,2	58,1	3,488	19046	364	1453

Charakterystyki pracy - THGT/4-710-3 F200 F300

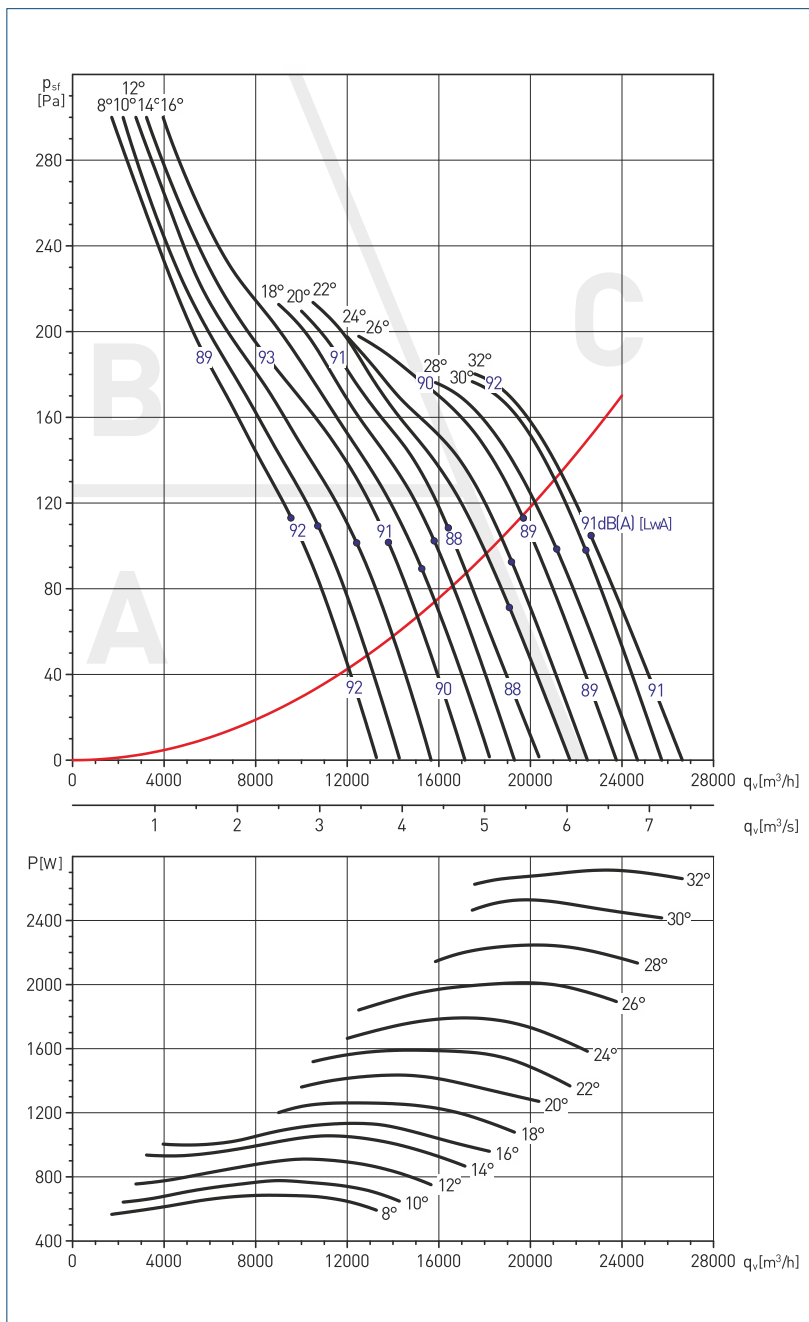
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	710
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/4-710-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	22	20	18
125	19	19	17
250	13	11	12
500	6	5	6
1000	4	5	5
2000	6	7	6
4000	11	13	12
8000	18	20	20

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	0,75	D	Total	No	54,5	61,8	0,683	9540	140	1452
10°	0,75	D	Total	No	56,4	63,5	0,760	10730	144	1444
12°	0,75	D	Total	No	57,5	64,2	0,885	12403	147	1433
14°	1,1	D	Total	No	59,9	66,2	1,015	13792	158	1456
16°	1,1	D	Total	No	63,0	69,2	1,068	15253	158	1452
18°	1,1	D	Total	No	63,0	68,8	1,231	15796	176	1444
20°	1,5	D	Total	No	61,1	66,5	1,401	16402	188	1446
22°	1,5	D	Total	No	62,0	67,2	1,535	19083	179	1443
24°	1,5	D	Total	No	61,0	65,8	1,762	19188	202	1430
26°	2,2	D	Total	No	62,0	66,4	2,011	19688	228	1458
28°	2,2	D	Total	No	60,6	64,7	2,242	21146	231	1451
30°	3	D	Total	No	61,9	65,7	2,486	22414	247	1466
32°	3	D	Total	No	59,5	63,1	2,712	22645	257	1461

Charakterystyki pracy - THGT/4-710-6 F200 F300

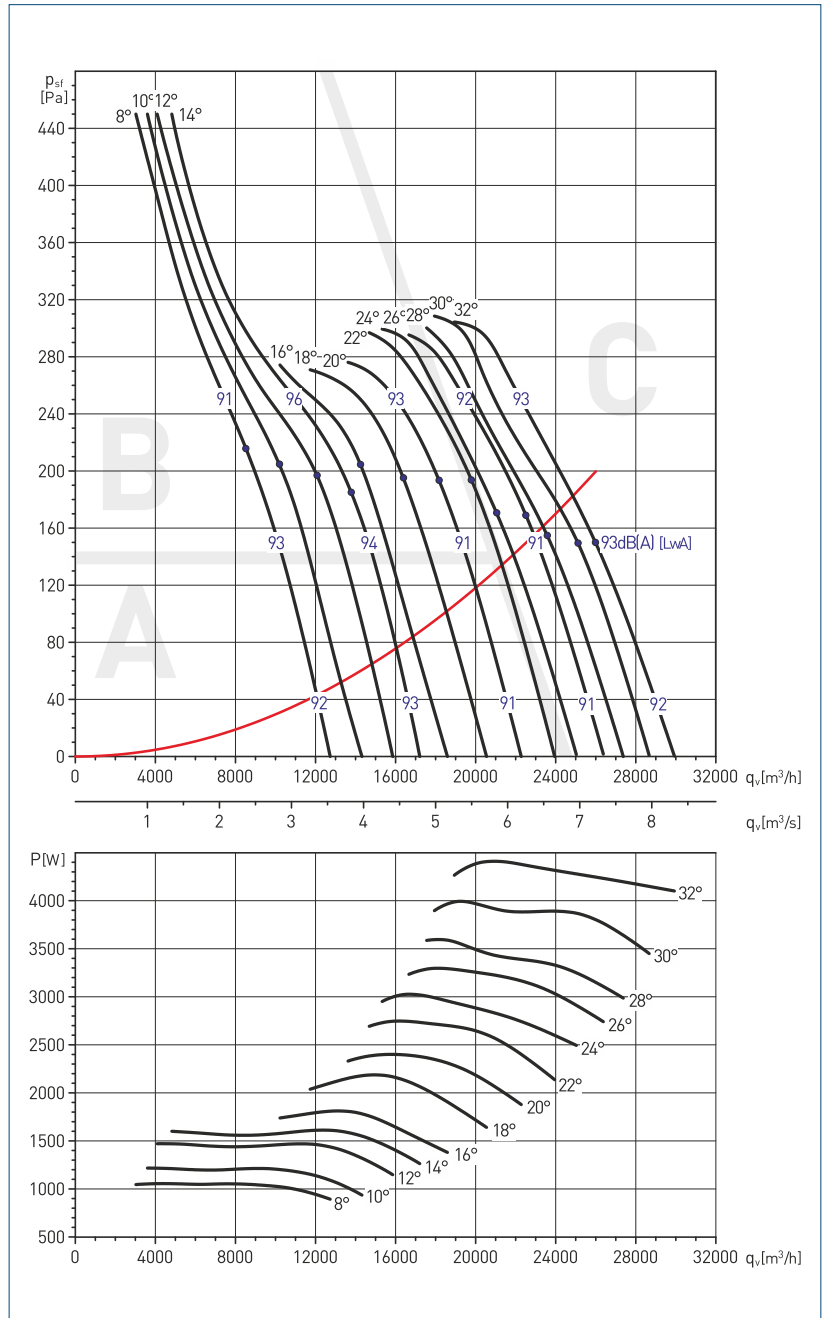
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	710
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-710-6/_°-_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	6	5	6
1000	5	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,1	D	Total	No	53,5	59,7	1,049	8522	237	1454
10°	1,1	D	Total	No	55,6	61,4	1,203	10188	236	1444
12°	1,5	D	Total	No	55,1	60,4	1,461	12065	240	1445
14°	1,5	D	Total	No	58,9	64,0	1,581	13769	242	1438
16°	1,5	D	Total	No	58,6	63,3	1,786	14239	265	1428
18°	2,2	D	Total	No	58,7	62,9	2,137	16378	275	1455
20°	2,2	D	Total	No	63,3	67,3	2,337	18160	292	1447
22°	3	D	Total	No	64,4	68,1	2,659	19780	311	1464
24°	3	D	Total	No	62,7	66,2	2,826	21038	302	1457
26°	3	D	Total	No	63,6	66,8	3,152	22501	320	1452
28°	3	D	Total	No	62,6	65,6	3,349	23573	320	1449
30°	4	D	Total	No	60,8	63,4	3,867	25107	337	1456
32°	4	D	Total	No	59,6	62,0	4,246	25990	350	1449

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-710-5 F400

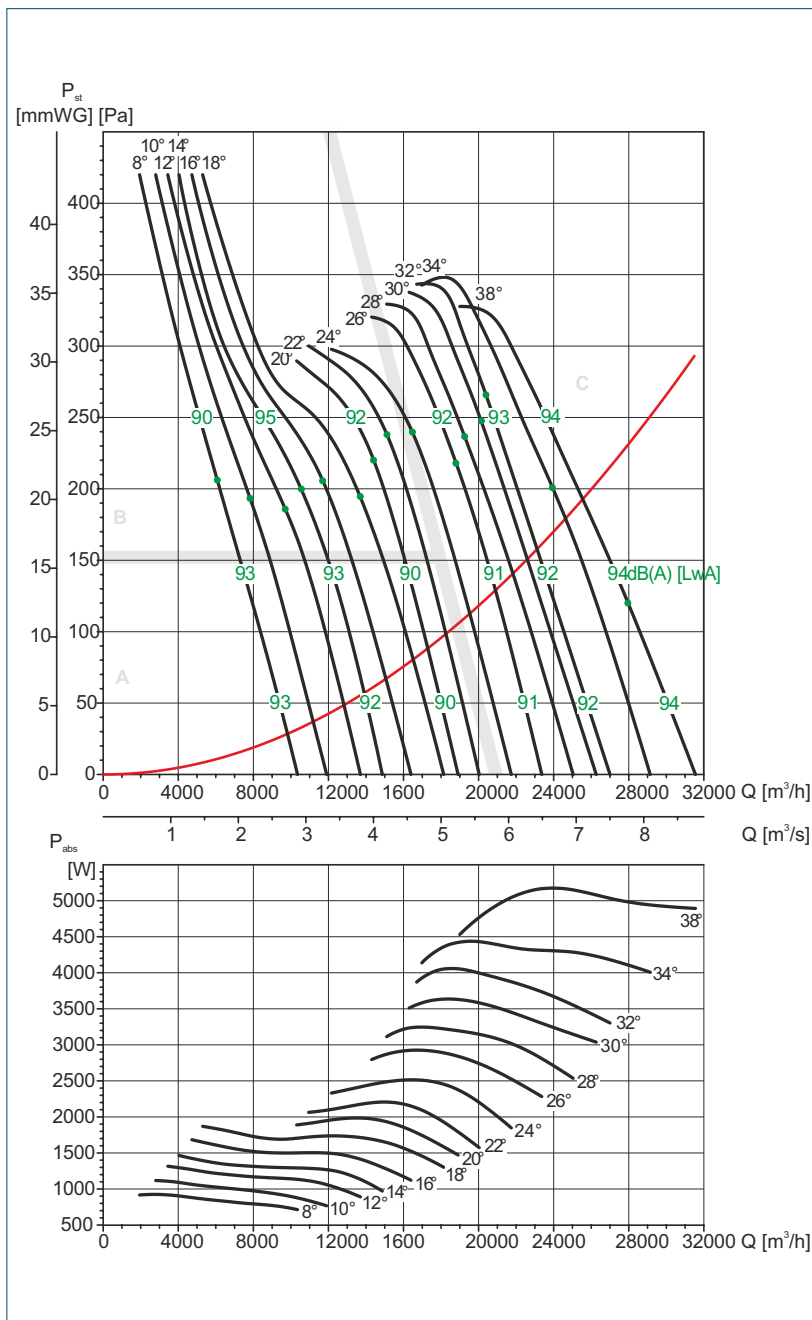
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	710
Liczba łopatek wirnika	5

THGT/4-710-5/_°_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	6	5	6
1000	5	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,1	D	Total	No	43,6	50,4	0,841	6075	217	1465
10°	1,1	D	Total	No	46,9	53,3	0,98	7820	212	1457
12°	1,1	D	Total	No	50,3	56,3	1,146	9705	214	1451
14°	1,1	D	Total	No	52,7	58,3	1,291	10547	233	1443
16°	1,5	D	Total	No	53,2	58,4	1,502	11693	246	1446
18°	1,5	D	Total	No	55,5	60,4	1,715	13691	250	1438
20°	2,2	D	Total	No	57,3	61,8	1,969	14407	282	1460
22°	2,2	D	Total	No	58,2	62,4	2,207	15122	306	1453
24°	2,2	D	Total	No	58,2	62	2,515	16478	320	1443
26°	3	D	Total	No	59,4	62,9	2,849	18799	323	1462
28°	3	D	Total	No	58,4	61,6	3,183	19253	347	1458
30°	3	D	Total	No	57,5	60,3	3,577	20137	368	1450
32°	4	D	Total	No	55,5	58,1	3,972	20388	389	1458
34°	5,5	D	Total	No	57,4	59,7	4,306	23946	371	1472
38°	5,5	D	Total	No	54,8	56,7	4,983	27964	352	1472

Charakterystyki pracy - THGT/4-710-7 F400

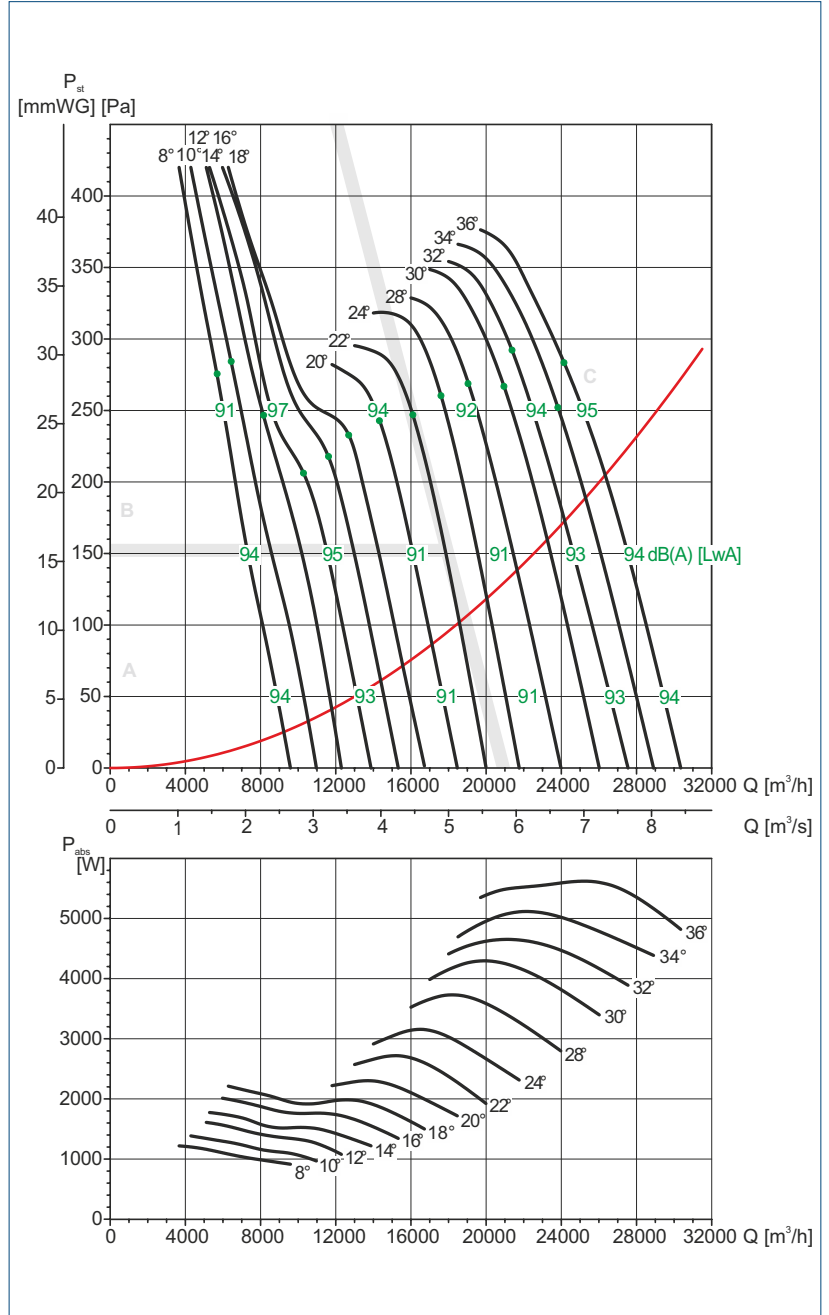
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	710
Liczba łopatek wirnika	7

THGT/4-710-7/_°-_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	6	5	6
1000	5	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,1	D	Total	No	40,1	46,1	1,125	5676	285	1451
10°	1,1	D	Total	No	41,7	47,4	1,273	6436	296	1445
12°	1,5	D	Total	No	43	48,4	1,403	8153	266	1449
14°	1,5	D	Total	No	44,6	49,8	1,527	10291	238	1444
16°	1,5	D	Total	No	47,2	52	1,757	11597	258	1434
18°	1,5	D	Total	No	49,4	53,8	1,987	12661	279	1421
20°	2,2	D	Total	No	53	57,1	2,285	14331	304	1454
22°	3	D	Total	No	54,4	58	2,674	16099	324	1467
24°	3	D	Total	No	56,1	59,3	3,084	17599	352	1456
28°	3	D	Total	No	54,1	56,8	3,694	19053	377	1449
30°	4	D	Total	No	54,5	56,9	4,253	20957	397	1454
32°	4	D	Total	No	54,6	56,7	4,651	21372	428	1449
34°	5,5	D	Total	No	55,4	57,3	5,036	23818	420	1468
36°	5,5	D	Total	No	54,8	56,4	5,597	24149	456	1466

Charakterystyki pracy - THGT/4-800-3 F400

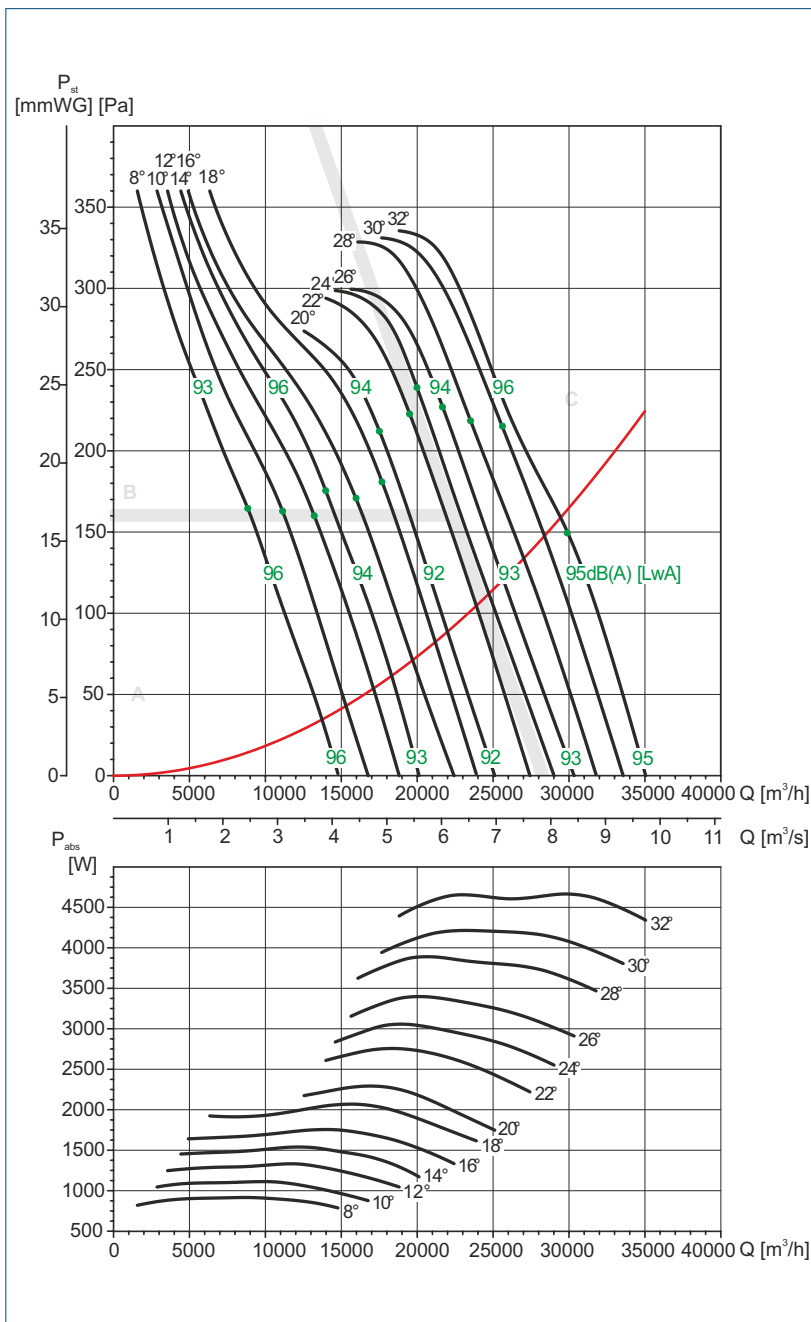
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/4-800-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	22	20	18
125	19	19	17
250	13	11	12
500	6	5	6
1000	4	5	5
2000	6	7	6
4000	11	13	12
8000	18	20	20

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,1	D	Total	No	48	54,6	0,916	8847	179	1460
10°	1,1	D	Total	No	52,1	58,2	1,101	11120	186	1452
12°	1,1	D	Total	No	53,9	59,5	1,308	13203	193	1441
14°	1,5	D	Total	No	54,1	59,3	1,512	13959	212	1445
16°	1,5	D	Total	No	56	60,8	1,725	15967	218	1433
18°	2,2	D	Total	No	57,8	62,2	2,028	17678	239	1456
20°	2,2	D	Total	No	57,1	61,2	2,289	17505	269	1450
22°	3	D	Total	No	57,8	61,4	2,744	19510	293	1464
24°	3	D	Total	No	56,9	60,2	3,044	19992	313	1458
26°	3	D	Total	No	55,9	58,9	3,374	21680	314	1455
28°	4	D	Total	No	54,6	57,2	3,832	23514	321	1458
30°	5,5	D	Total	No	56,9	59,3	4,2	25599	336	1476
32°	5,5	D	Total	No	56,1	58,2	4,666	29911	315	1473

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-800-3 F200 F300

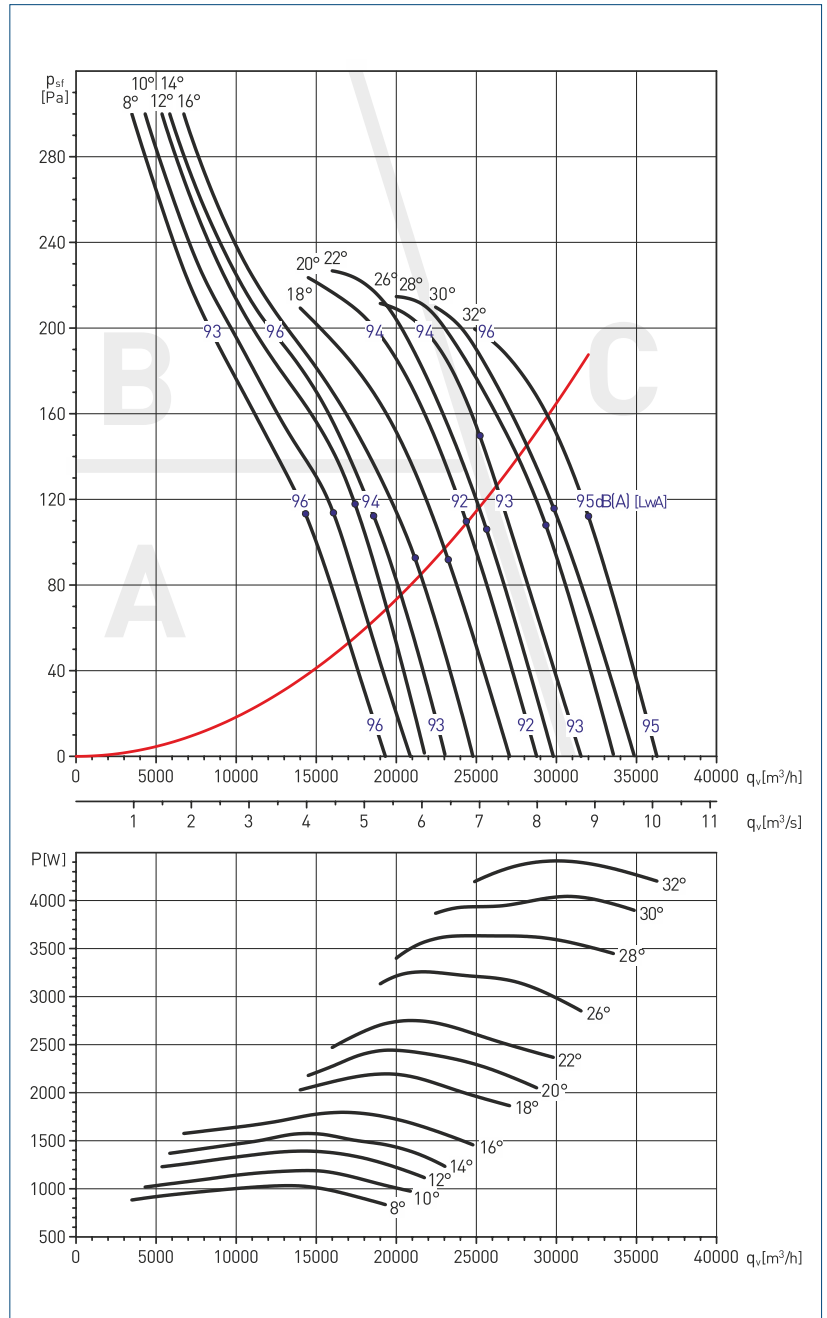
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/4-800-3/_°-_kW

Hz	A	B	C
63	22	20	18
125	19	19	17
250	13	11	12
500	6	5	6
1000	4	5	5
2000	6	7	6
4000	11	13	12
8000	18	20	20

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,1	D	Total	No	58,6	64,9	1,026	14310	151	1454
10°	1,1	D	Total	No	61,5	67,4	1,169	16052	161	1448
12°	1,5	D	Total	No	62,9	68,4	1,339	17410	174	1448
14°	1,5	D	Total	No	61,7	67,0	1,477	18576	176	1441
16°	2,2	D	Total	No	61,7	66,6	1,672	21159	175	1431
18°	3	D	Total	No	60,3	64,7	2,054	23234	192	1455
20°	3	D	Total	No	64,0	68,0	2,321	24379	219	1467
22°	3	D	Total	No	62,9	66,6	2,571	25631	227	1464
26°	3	D	Total	No	58,2	61,3	3,208	25203	267	1453
28°	4	D	Total	No	60,2	63,0	3,609	29333	267	1461
30°	4	D	Total	No	57,5	60,0	4,034	29826	280	1455
32°	5,5	D	Total	No	60,8	63,1	4,386	31988	301	1472

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-800-6 F400

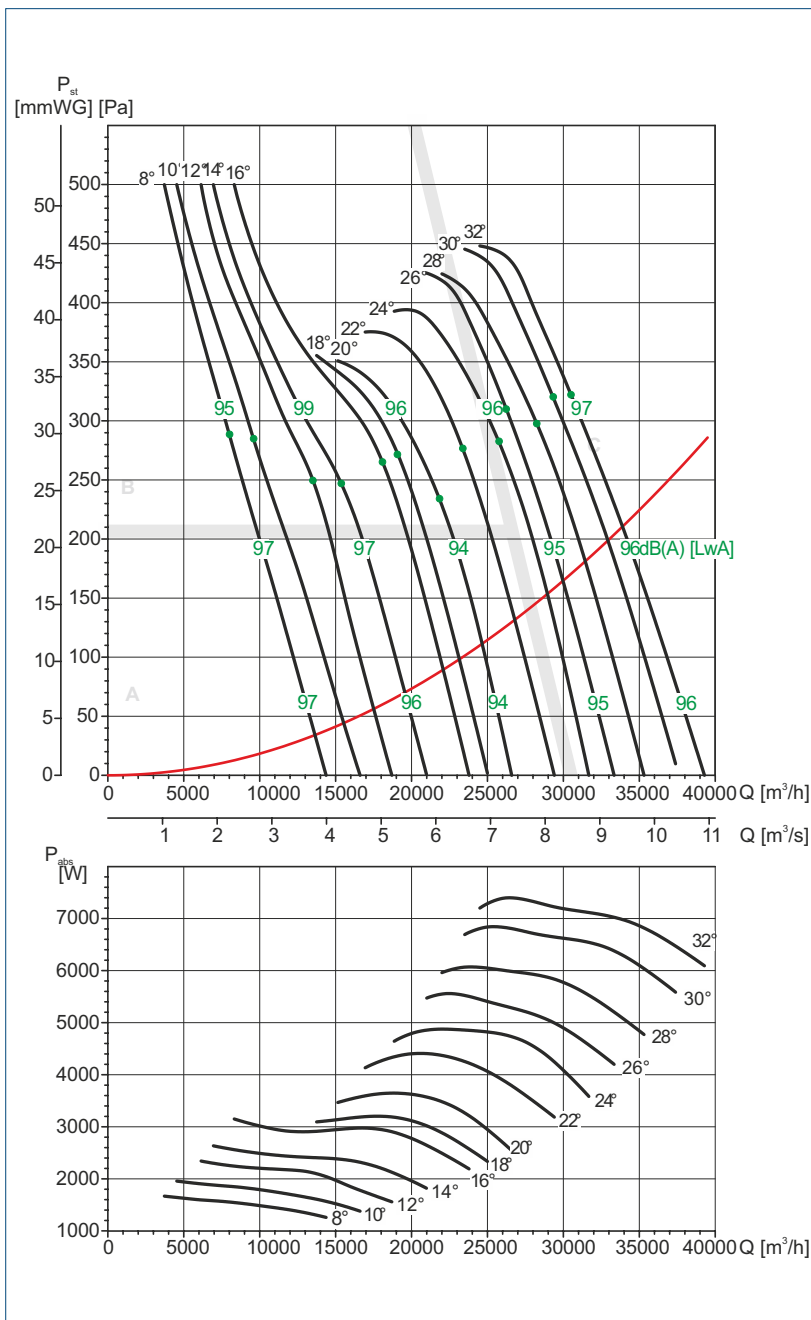
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-800-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,5	D	Total	No	42,9	48	1,555	7990	301	1442
10°	1,5	D	Total	No	44,4	49,1	1,809	9588	302	1430
12°	2,2	D	Total	No	50,4	54,7	2,118	13514	284	1457
14°	2,2	D	Total	No	52,3	56,3	2,375	15388	291	1450
16°	3	D	Total	No	55,6	59	2,945	18078	326	1456
18°	3	D	Total	No	56,7	59,9	3,174	19094	339	1455
20°	3	D	Total	No	56,2	59,1	3,499	21844	322	1450
22°	4	D	Total	No	57,5	59,9	4,267	23366	377	1455
24°	5,5	D	Total	No	60,9	62,9	4,791	25745	405	1469
26°	5,5	D	Total	No	60,1	61,9	5,311	26241	437	1468
28°	5,5	D	Total	No	59,2	60,7	5,918	28243	445	1462
30°	7,5	D	Total	No	58,7	59,8	6,649	29304	479	1473
32°	7,5	D	Total	No	58,5	59,4	7,167	30498	494	1473

Charakterystyki pracy - THGT/4-800-6 F200 F300

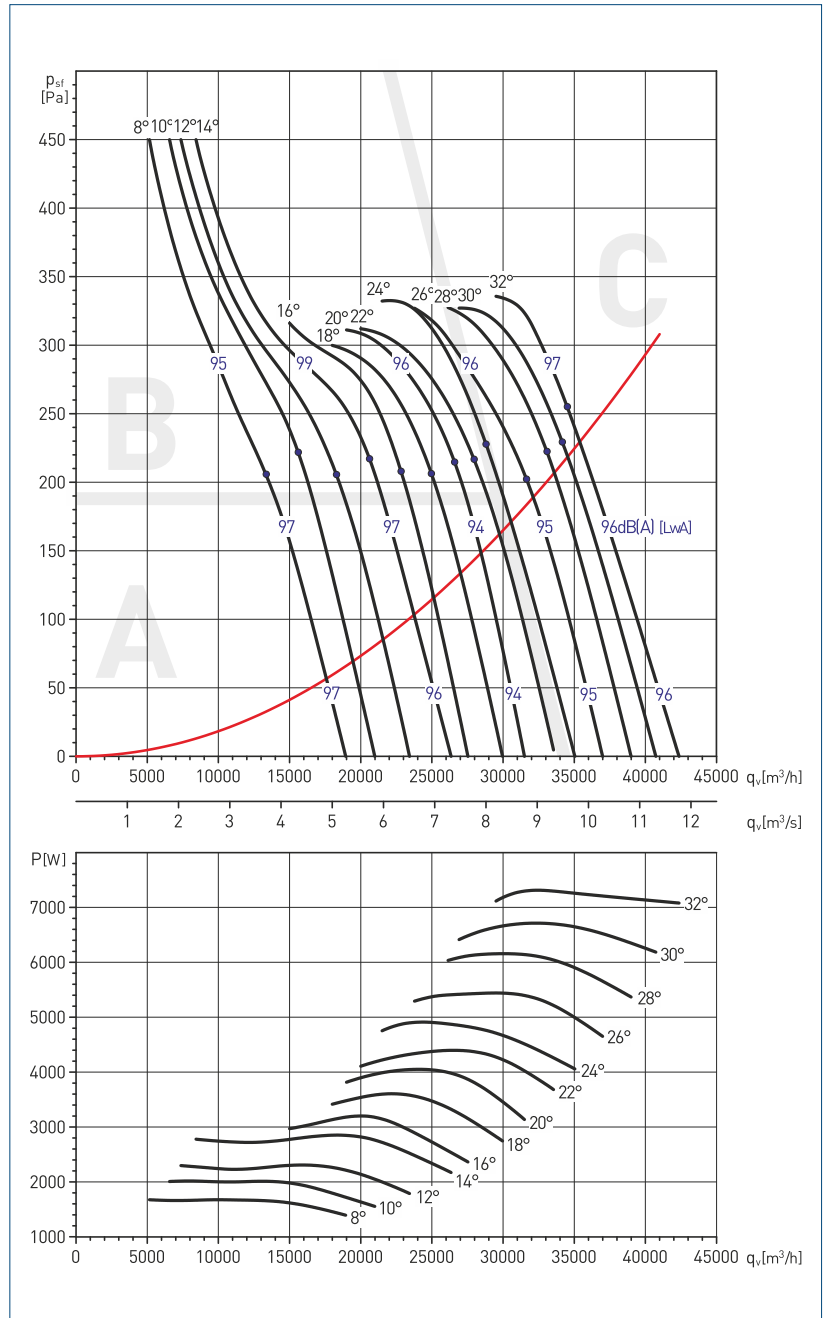
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-800-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,5	D	Total	No	53,4	58,3	1,658	13339	239	1434
10°	2,2	D	Total	No	59,2	63,7	1,956	15603	267	1458
12°	2,2	D	Total	No	60,5	64,6	2,251	18276	267	1449
14°	3	D	Total	No	60,7	64,2	2,788	20610	296	1462
16°	3	D	Total	No	64,3	67,6	3,016	22820	304	1456
18°	3	D	Total	No	64,4	67,3	3,477	24957	322	1446
20°	4	D	Total	No	64,7	67,3	3,963	26584	345	1456
22°	4	D	Total	No	64,4	66,7	4,373	27949	361	1449
24°	5,5	D	Total	No	67,0	69,0	4,812	29373	397	1468
26°	5,5	D	Total	No	63,3	65,0	5,389	31644	387	1466
28°	7,5	D	Total	No	64,2	65,6	6,075	33061	425	1475
30°	7,5	D	Total	No	63,2	64,3	6,683	34155	445	1473
32°	7,5	D	Total	No	62,5	63,4	7,272	34496	475	1469

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-800-9 F200 F300 F400

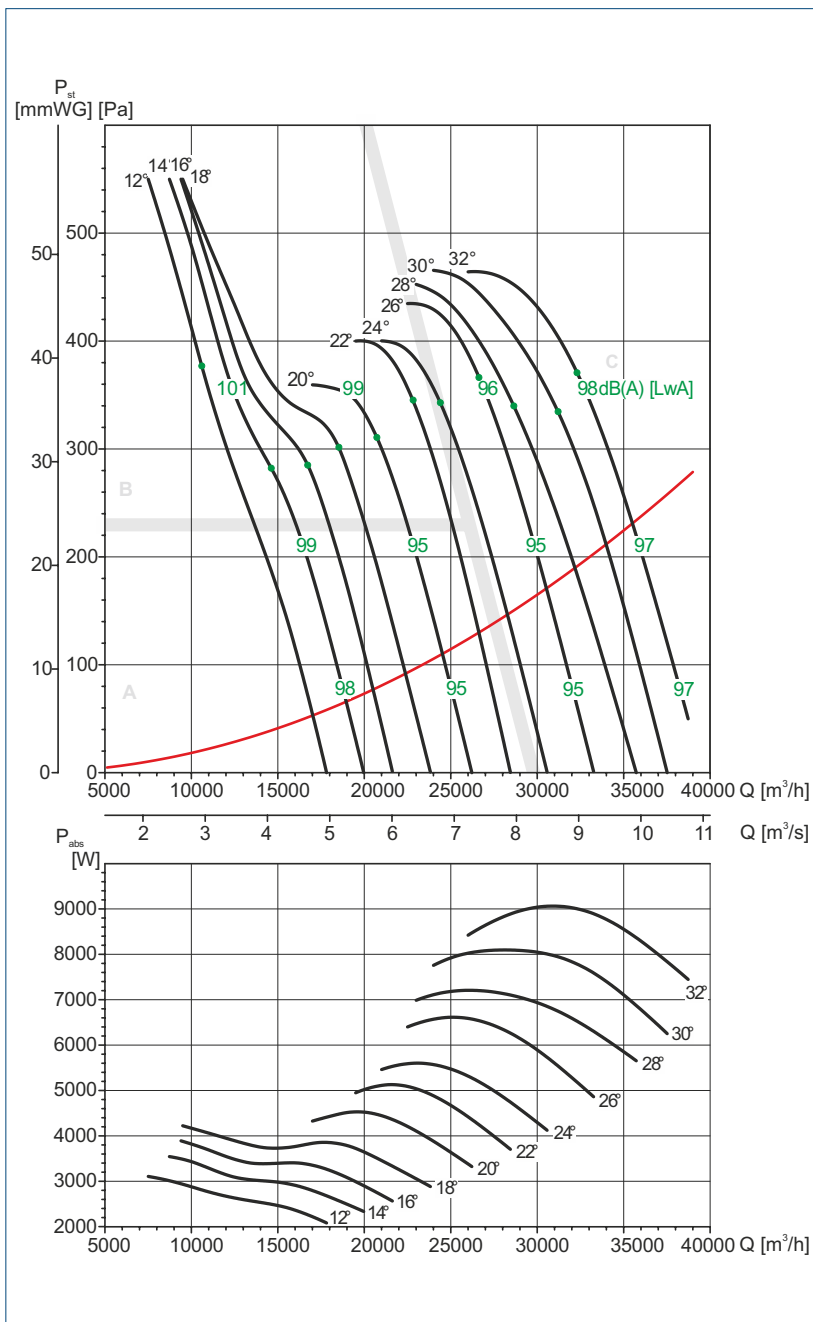
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	9

THGT/4-800-9/_°_kW

Hz	A	B	C
63	40	38	32
125	26	19	19
250	14	9	11
500	6	5	7
1000	4	5	5
2000	7	7	6
4000	12	13	10
8000	20	21	17

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
12°	2,2	D	Total	No	41,6	45,1	2,81	10603	398	1437
14°	3	D	Total	No	43,7	47	2,995	14613	322	1454
16°	3	D	Total	No	46,2	49,2	3,378	16701	336	1453
18°	3	D	Total	No	48,8	51,4	3,836	18491	364	1444
20°	4	D	Total	No	50,4	52,6	4,474	20727	390	1449
22°	5,5	D	Total	No	55,7	57,6	5,06	22808	441	1470
24°	5,5	D	Total	No	55,7	57,3	5,54	24397	453	1465
26°	5,5	D	Total	No	56,5	57,7	6,539	26631	497	1460
28°	7,5	D	Total	No	55,2	56,2	7,087	28639	491	1473
30°	7,5	D	Total	No	56,4	57,1	7,946	31203	514	1471
32°	7,5	D	Total	No	56,3	56,6	9,005	32306	563	1465

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-900-3 F200 F300 F400

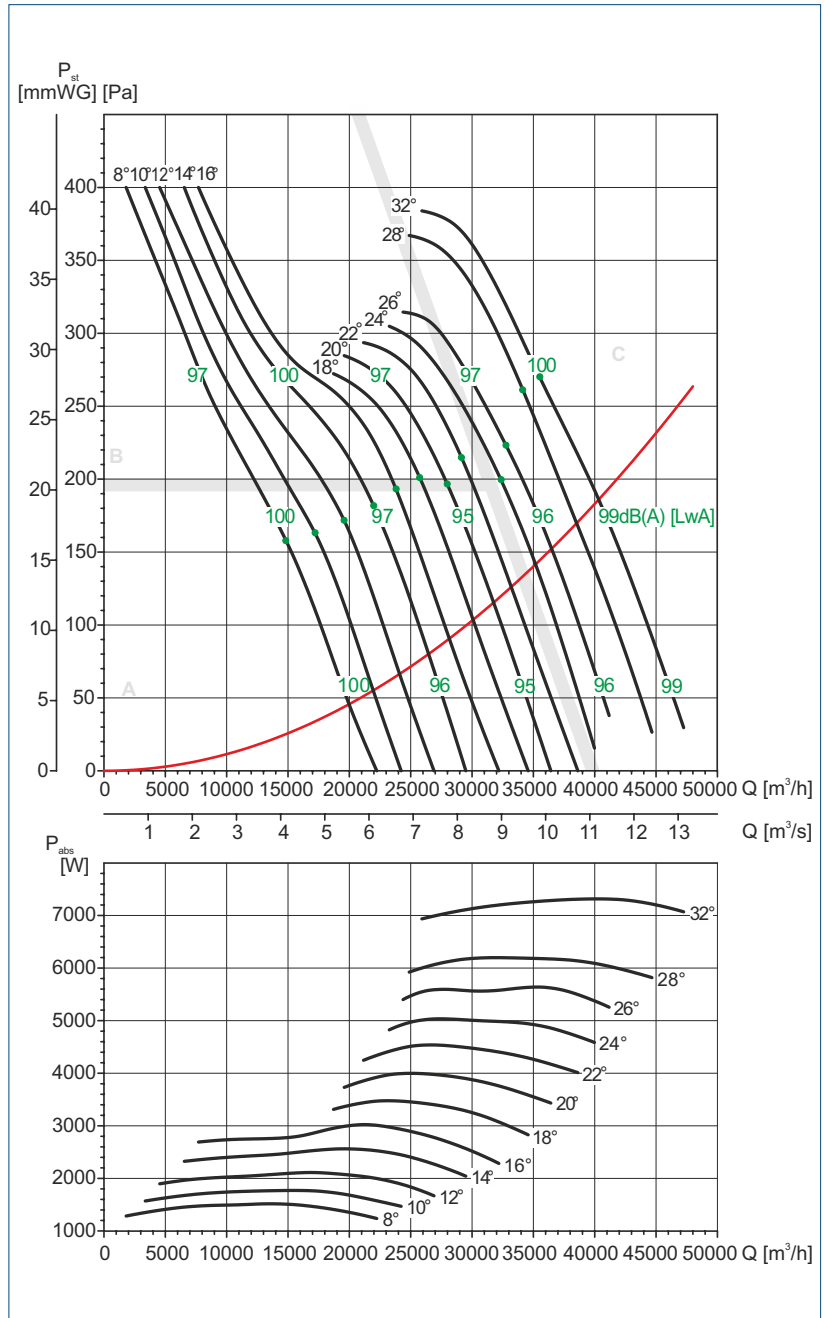
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	900
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/4-900-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	22	20	18
125	19	19	17
250	13	11	12
500	6	5	6
1000	4	5	5
2000	6	7	6
4000	11	13	12
8000	18	20	20

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	2,2	D	Total	No	50	55,2	1,511	14820	183	1472
10°	2,2	D	Total	No	53,5	58,3	1,762	17192	197	1463
12°	2,2	D	Total	No	56,6	60,9	2,074	19562	216	1459
14°	3	D	Total	No	57,2	61	2,532	21964	238	1465
16°	3	D	Total	No	57,8	61,2	2,954	23780	259	1460
18°	4	D	Total	No	57,7	60,6	3,437	25721	277	1466
20°	4	D	Total	No	56,4	59	3,951	27968	287	1460
22°	4	D	Total	No	56,2	58,4	4,5	29133	313	1453
24°	5,5	D	Total	No	57,8	59,7	4,983	32341	320	1471
26°	5,5	D	Total	No	56,5	58,1	5,593	32754	347	1466
28°	7,5	D	Total	No	60,5	61,8	6,189	34125	395	1477
32°	7,5	D	Total	No	57,1	58	7,315	39749	378	1471

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-900-6 F200 F300 F400

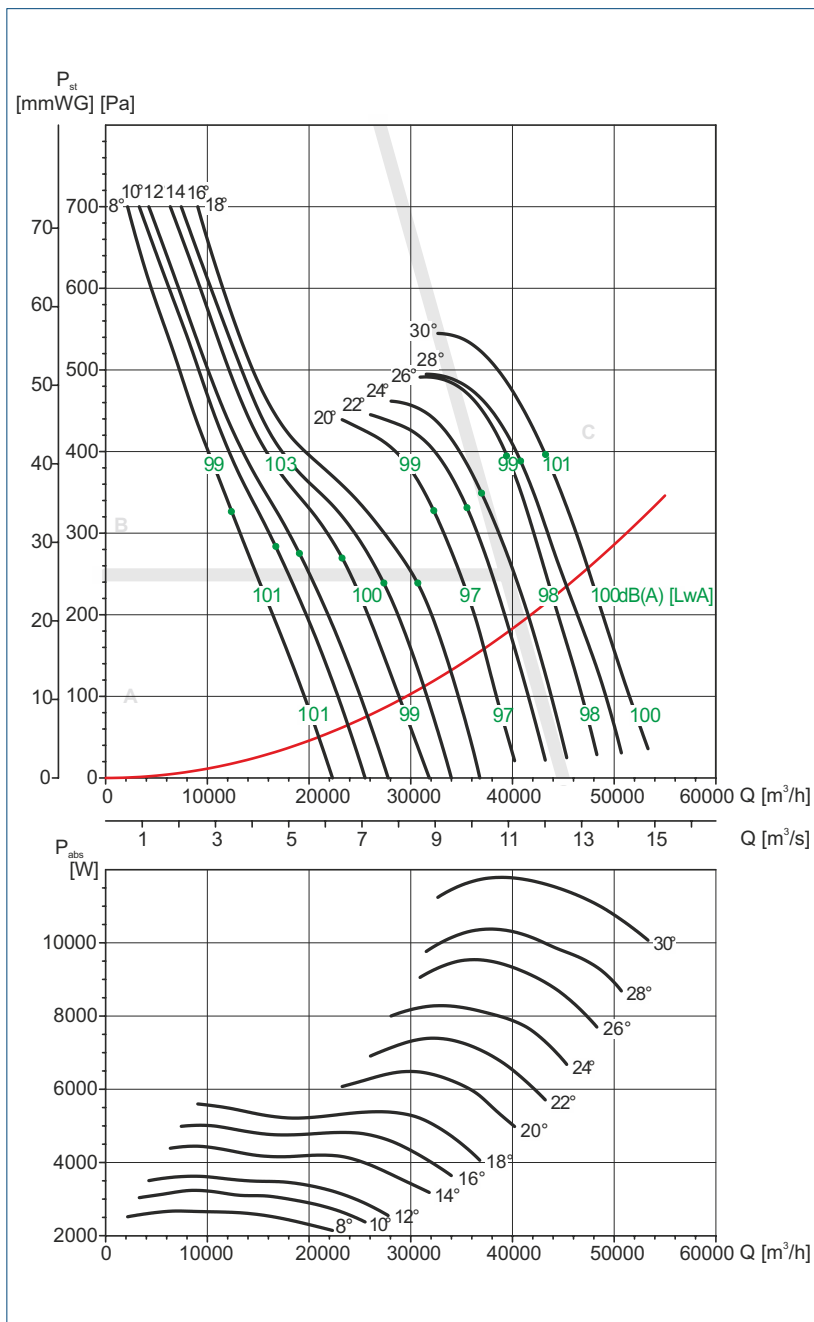
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	900
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-900-6/_°_kW

Hz	A	B	C
663	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	3	D	Total	No	44,9	48,6	2,639	12369	345	1463
10°	3	D	Total	No	47,9	51,2	3,061	16697	316	1457
12°	3	D	Total	No	49	52	3,42	19042	317	1451
14°	4	D	Total	No	51,5	53,9	4,164	23235	332	1454
16°	4	D	Total	No	53,2	55,3	4,657	27330	325	1452
18°	5,5	D	Total	No	56,9	58,7	5,236	30652	347	1470
20°	7,5	D	Total	No	62,6	63,8	6,401	32240	448	1478
22°	7,5	D	Total	No	65,1	66	7,227	35512	477	1469
24°	11	D	Total	No	63,9	64,5	8,127	36949	506	1484
26°	11	D	Total	No	67,1	67,3	9,388	39425	575	1483
28°	11	D	Total	No	64,2	64,3	10,254	40783	580	1479
30°	11	D	Total	No	63,3	63,3	11,605	43227	612	1476

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-900-9 F200 F300 F400

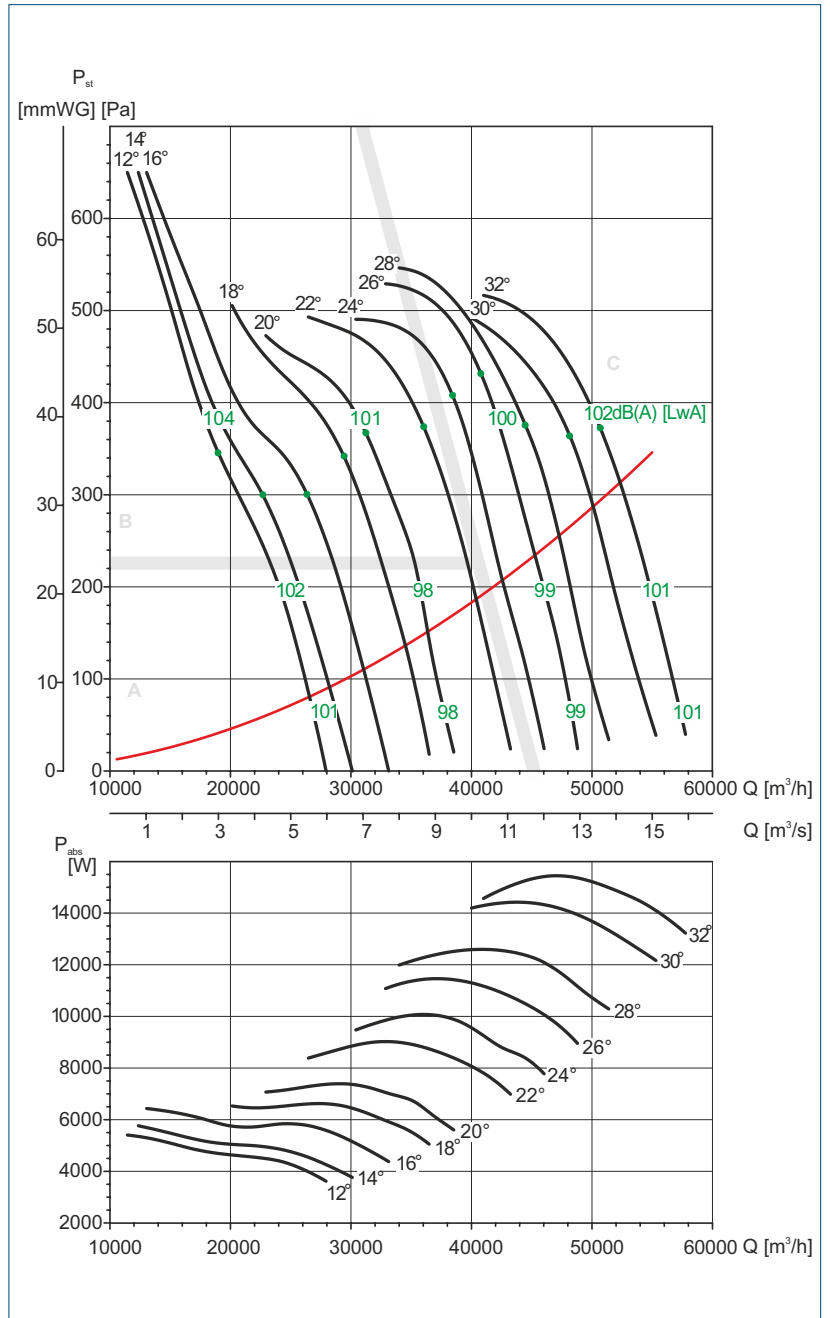
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	900
Liczba łopatek wirnika	9

THGT/4-900-9/_°_kW

Hz	A	B	C
63	40	38	32
125	26	19	19
250	14	9	11
500	6	5	7
1000	4	5	5
2000	7	7	6
4000	12	13	10
8000	20	21	17

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
12°	5,5	D	Total	No	43,6	45,7	4,694	18968	388	1474
14°	5,5	D	Total	No	45,6	47,5	4,963	22662	359	1470
16°	5,5	D	Total	No	48,5	50	5,781	26340	381	1465
18°	7,5	D	Total	No	55,2	56,4	6,528	29399	442	1476
20°	7,5	D	Total	No	56,9	57,8	7,276	31226	479	1474
22°	11	D	Total	No	59,5	59,9	8,807	36015	524	1485
24°	11	D	Total	No	62,6	62,6	9,904	38418	578	1482
26°	11	D	Total	No	63,2	63,2	11,204	40774	623	1476
28°	15	D	Total	No	60,3	60,2	12,373	44472	604	1483
30°	15	D	Total	No	60,1	59,9	14,057	48152	631	1479
32°	15	D	Total	No	62,2	62	15,111	50687	668	1475

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-1000-3 F200 F300 F400

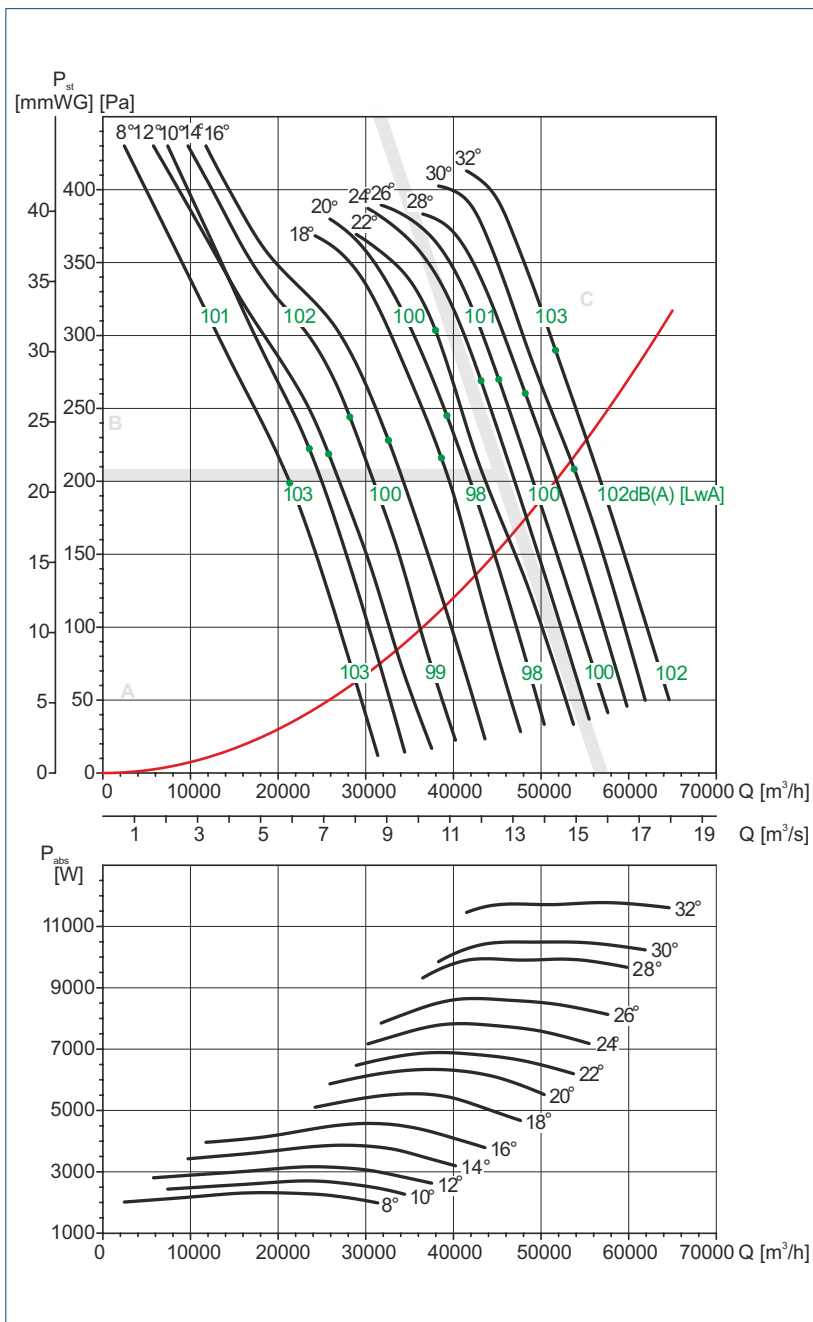
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	1000
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/4-1000-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	22	20	18
125	19	19	17
250	13	11	12
500	6	5	6
1000	4	5	5
2000	6	7	6
4000	11	13	12
8000	18	20	20

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	3	D	Total	No	60,1	64,1	2,306	21339	234	1461
10°	3	D	Total	No	64	67,6	2,705	23546	265	1453
12°	3	D	Total	No	60,9	64,1	3,158	25769	269	1445
14°	4	D	Total	No	61,4	64	3,866	28168	304	1457
16°	4	D	Total	No	61,3	63,5	4,554	32580	308	1448
18°	5,5	D	Total	No	64,4	66,1	5,482	38624	329	1476
20°	5,5	D	Total	No	62,3	63,6	6,326	39247	361	1469
22°	7,5	D	Total	No	63,1	64,1	6,889	37952	412	1471
24°	7,5	D	Total	No	62,9	63,6	7,805	43138	410	1465
26°	7,5	D	Total	No	61,7	62,1	8,618	45180	424	1460
28°	11	D	Total	No	58,9	58,9	9,901	48190	436	1475
30°	11	D	Total	No	60,8	60,8	10,489	53790	427	1475
32°	11	D	Total	No	60,2	60,2	11,715	51652	491	1469

Charakterystyki pracy - THGT/4-1000-6 F200 F300 F400

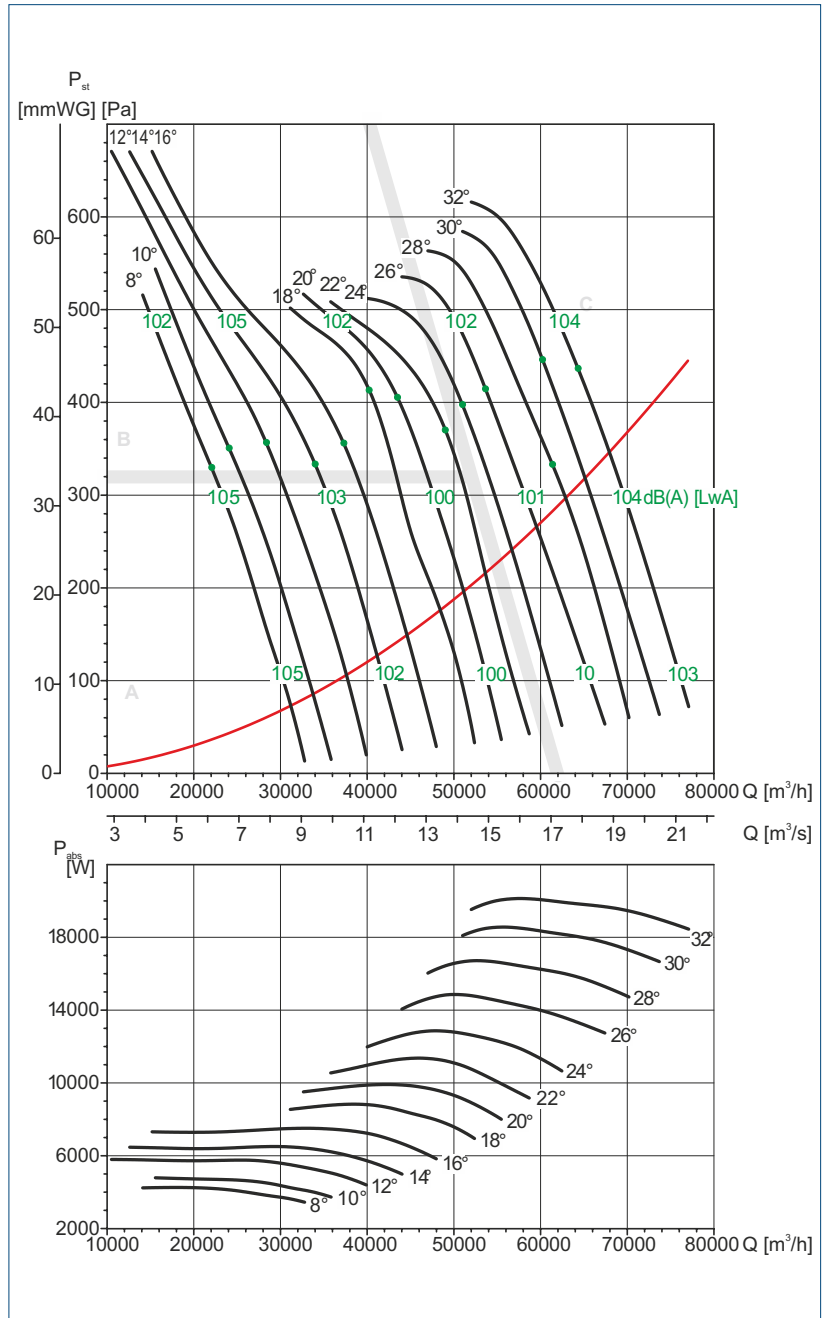
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	1000
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-1000-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	4	D	Total	No	53,5	55,9	4,208	22032	367	1451
10°	4	D	Total	No	56,4	58,5	4,684	24054	395	1445
12°	5,5	D	Total	No	57,7	59,3	5,699	28352	418	1474
14°	7,5	D	Total	No	62,5	63,8	6,36	33975	421	1474
16°	7,5	D	Total	No	64,5	65,3	7,412	37265	461	1469
18°	11	D	Total	No	68,3	68,7	8,801	40215	536	1478
20°	11	D	Total	No	66,9	66,9	9,902	43479	548	1476
22°	11	D	Total	No	67,1	67,1	11,216	49012	552	1470
24°	11	D	Total	No	66	65,9	12,726	50974	594	1466
26°	15	D	Total	No	64,1	63,9	14,662	53641	632	1473
28°	18,5	D	Total	No	65,4	65,1	16,138	61355	618	1488
30°	18,5	D	Total	No	65,7	65,3	18,333	60204	720	1486
32°	18,5	D	Total	No	67,5	67	19,838	64313	749	1481

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-1000-9 F200 F300 F400

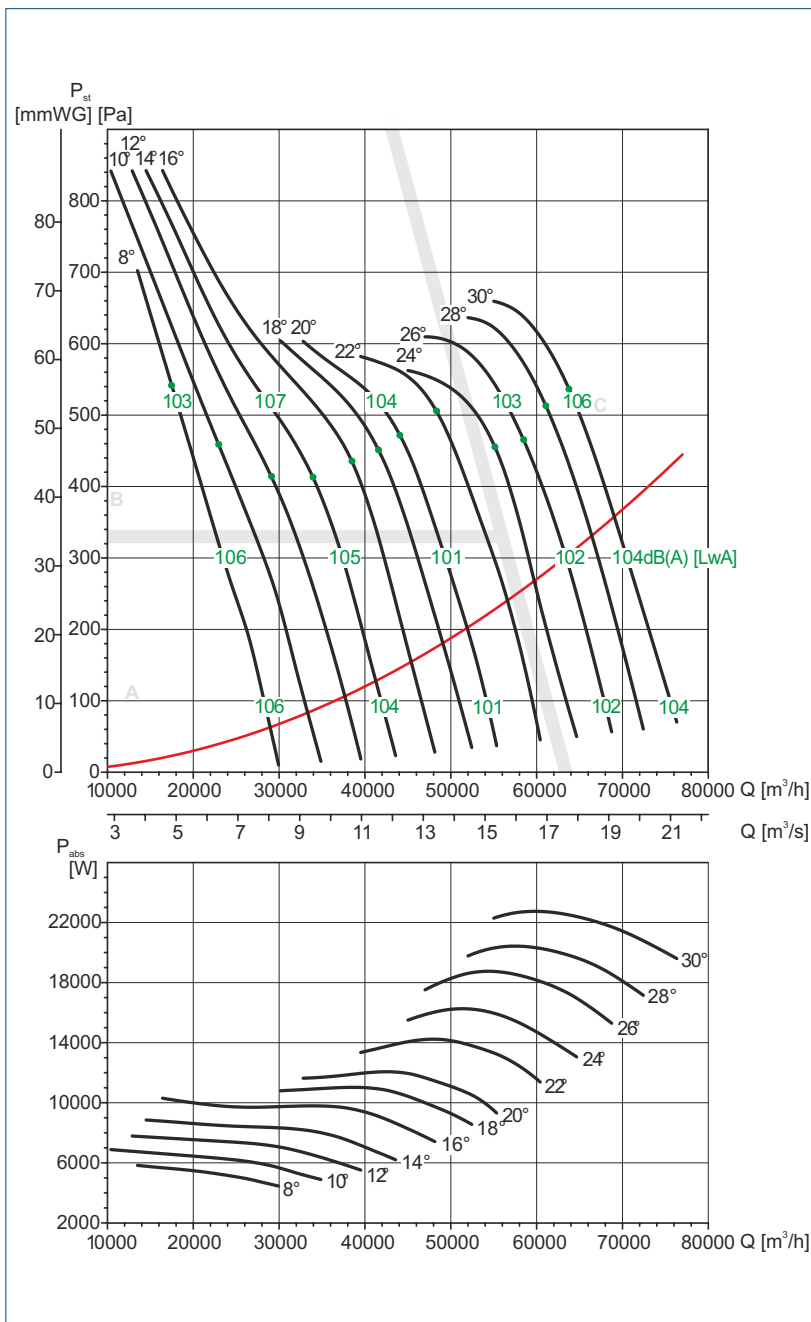
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	1000
Liczba łopatek wirnika	9

THGT/4-1000-9/_°_ _kW

Hz	A	B	C
63	40	38	32
125	26	19	19
250	14	9	11
500	6	5	7
1000	4	5	5
2000	7	7	6
4000	12	13	10
8000	20	21	17

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	5,5	D	Total	No	48,4	50	5,621	17471	566	1476
10°	7,5	D	Total	No	50,5	51,8	6,307	22937	499	1473
12°	7,5	D	Total	No	54,2	55,1	7,143	29082	478	1468
14°	7,5	D	Total	No	58,2	58,8	8,109	33922	500	1463
16°	11	D	Total	No	61,2	61,3	9,6	38457	548	1476
18°	11	D	Total	No	61,6	61,6	10,924	41569	582	1472
20°	11	D	Total	No	63,1	63	12,025	44066	619	1468
22°	15	D	Total	No	64,4	64,2	14,232	48312	682	1474
24°	15	D	Total	No	65,9	65,6	15,949	55119	685	1470
26°	18,5	D	Total	No	63,8	63,4	18,421	58461	724	1484
28°	22	D	Total	No	66,7	66,2	20,209	61072	795	1480
30°	22	D	Total	No	66,4	65,9	22,508	63755	844	1476

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/4-1250-3 F200 F300 F400

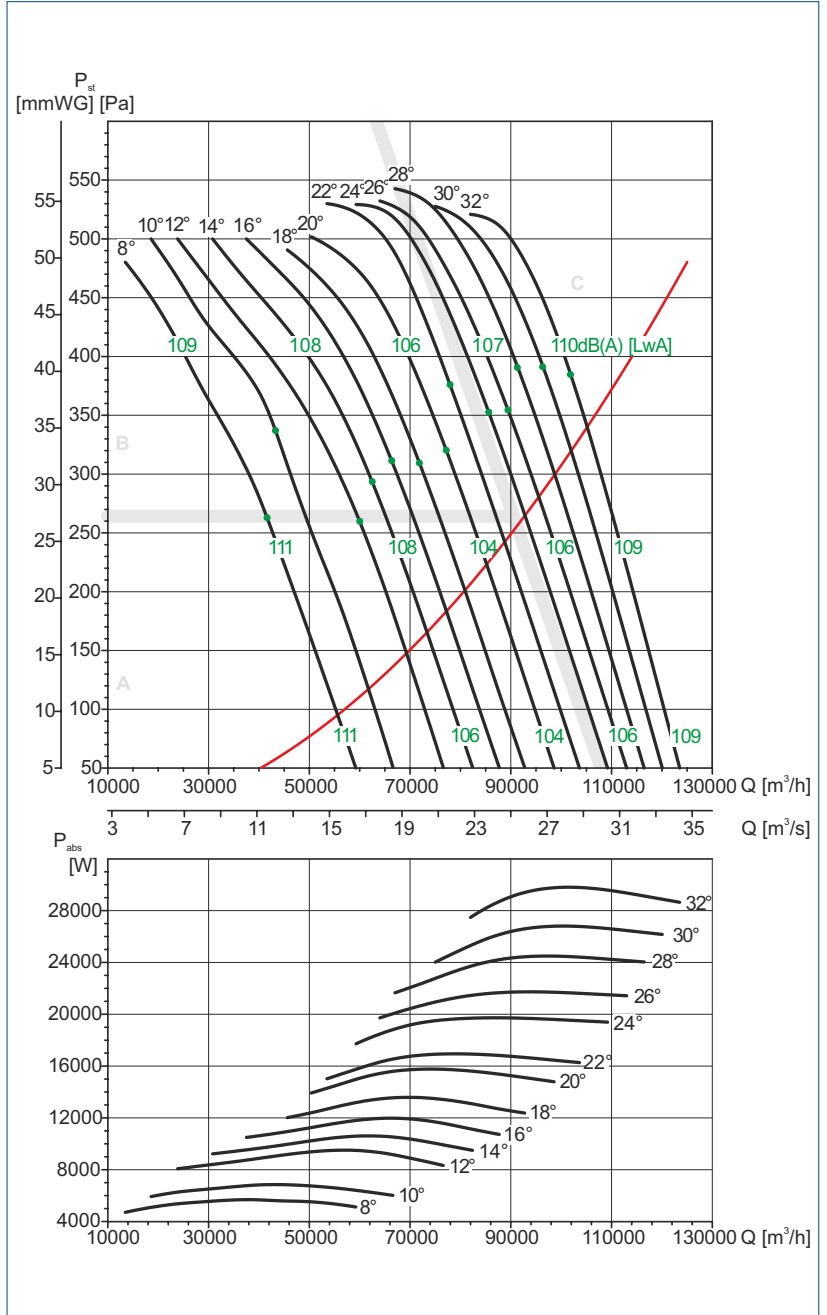
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	1250
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/4-1250-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	22	20	18
125	19	19	17
250	13	11	12
500	6	5	6
1000	4	5	5
2000	6	7	6
4000	11	13	12
8000	18	20	20

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	7,5	D	Total	No	64,7	66,3	5,643	41588	317	1479
10°	7,5	D	Total	No	69	70,1	6,852	43258	395	1474
12°	11	D	Total	No	65,3	65,5	9,478	59981	371	1479
14°	11	D	Total	No	67,8	67,8	10,609	62460	414	1472
16°	15	D	Total	No	68,8	68,7	11,98	66314	447	1480
18°	15	D	Total	No	68,9	68,7	13,57	71853	469	1478
20°	15	D	Total	No	68,6	68,3	15,743	77165	505	1475
22°	18,5	D	Total	No	72	71,7	16,943	77909	564	1479
24°	22	D	Total	No	69,6	69,2	19,726	85581	580	1482
26°	22	D	Total	No	68,6	68,1	21,699	89415	603	1478
28°	30	D	Total	No	67,2	66,6	24,395	91319	650	1488
30°	30	D	Total	No	67,4	66,7	26,756	96372	680	1485
32°	30	D	Total	No	66,2	65,4	29,808	101860	708	1483

Charakterystyki pracy - THGT/4-1250-6 F200 F300 F400

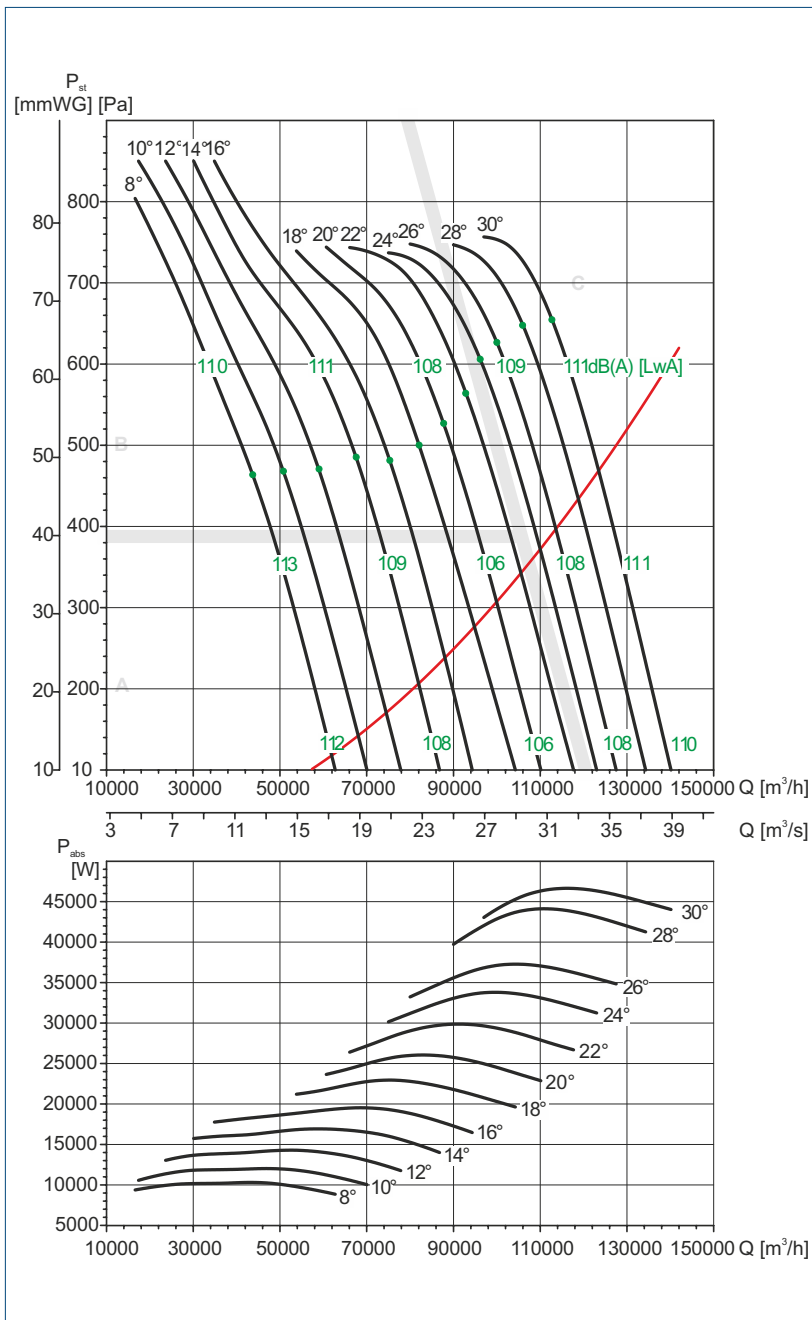
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	1250
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/4-1250-6/_°-_kW

Hz	A	B	C
63	38	38	31
125	22	21	19
250	12	9	12
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	7	8	6
4000	13	14	11
8000	21	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	15	D	Total	No	61,6	61,7	10,315	43651	523	1485
10°	15	D	Total	No	64,5	64,4	11,966	50747	548	1481
12°	15	D	Total	No	67,1	66,9	14,097	58941	578	1477
14°	18,5	D	Total	No	70,5	70,2	16,677	67521	626	1480
16°	18,5	D	Total	No	71,3	70,9	19,295	75294	657	1477
18°	22	D	Total	No	71,3	70,7	22,653	82062	708	1477
20°	30	D	Total	No	71,9	71,2	25,918	87699	765	1486
22°	30	D	Total	No	71,8	71	29,854	92880	831	1481
24°	37	D	Total	No	70,6	69,7	33,705	96137	892	1487
26°	37	D	Total	No	69,9	69	37,124	99982	936	1485
28°	45	D	Total	No	66,5	65,4	43,879	105931	996	1486
30°	45	D	Total	No	69,9	68,8	46,545	112731	1048	1485

Charakterystyki pracy - THGT/4-1250-9 F200 F300 F400

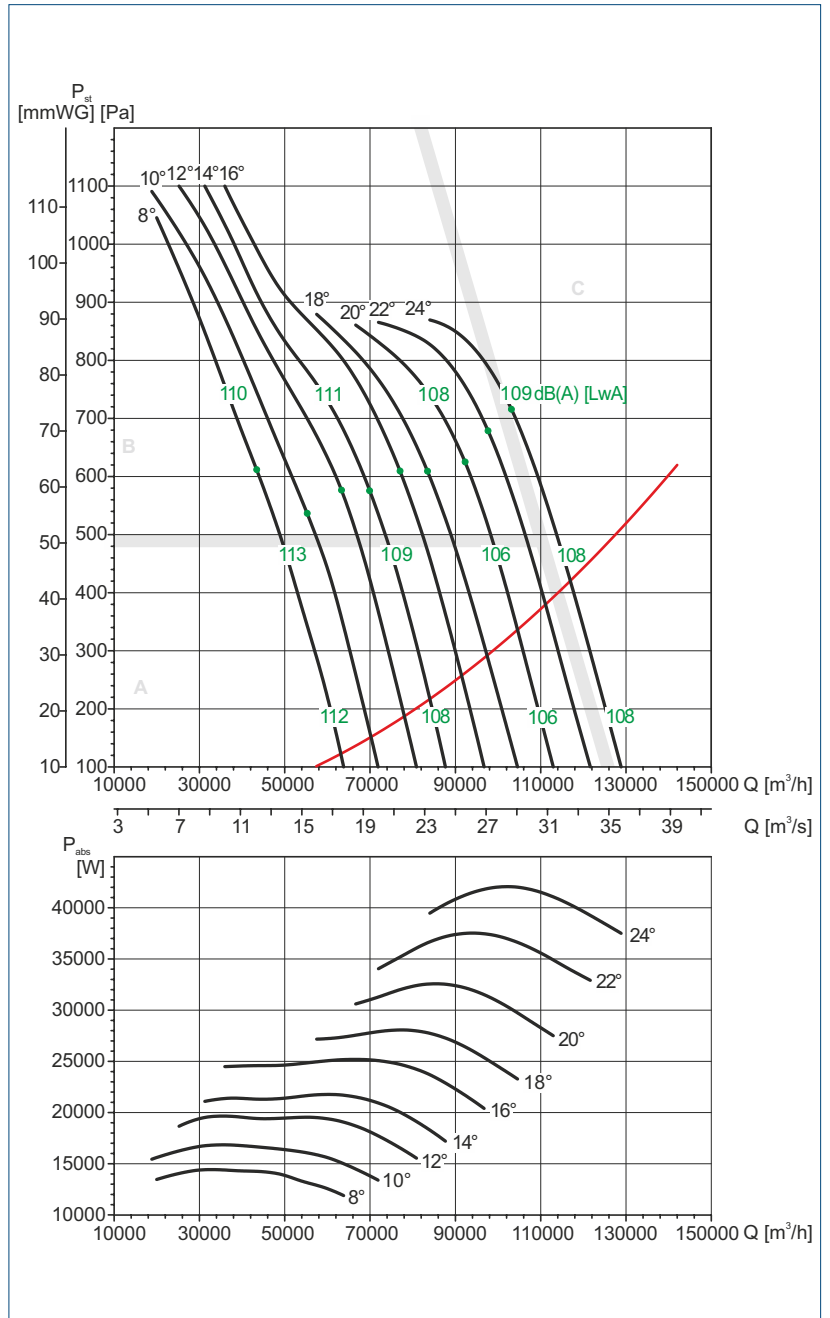
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	4
Średnica nominalna	1250
Liczba łopatek wirnika	9

THGT/4-1250-9/_°_kW

Hz	A	B	C
63	40	38	32
125	26	19	19
250	14	9	11
500	6	5	7
1000	4	5	5
2000	7	7	6
4000	12	13	10
8000	20	21	17

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	15	D	Total	No	56,7	56,5	14,254	43369	671	1476
10°	18,5	D	Total	No	60,4	60,1	16,067	55232	632	1481
12°	18,5	D	Total	No	64,4	64	19,123	63274	701	1477
14°	22	D	Total	No	66,6	66,1	21,199	69909	727	1478
16°	30	D	Total	No	68,8	68,2	24,708	77013	793	1486
18°	30	D	Total	No	68,9	68,2	27,794	83437	825	1483
20°	30	D	Total	No	70,9	70,1	32,183	92260	888	1479
22°	37	D	Total	No	70,7	69,8	37,421	97650	974	1485
24°	45	D	Total	No	71,2	70,2	42,061	103105	1045	1484

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-560-6 F200 F300 F400

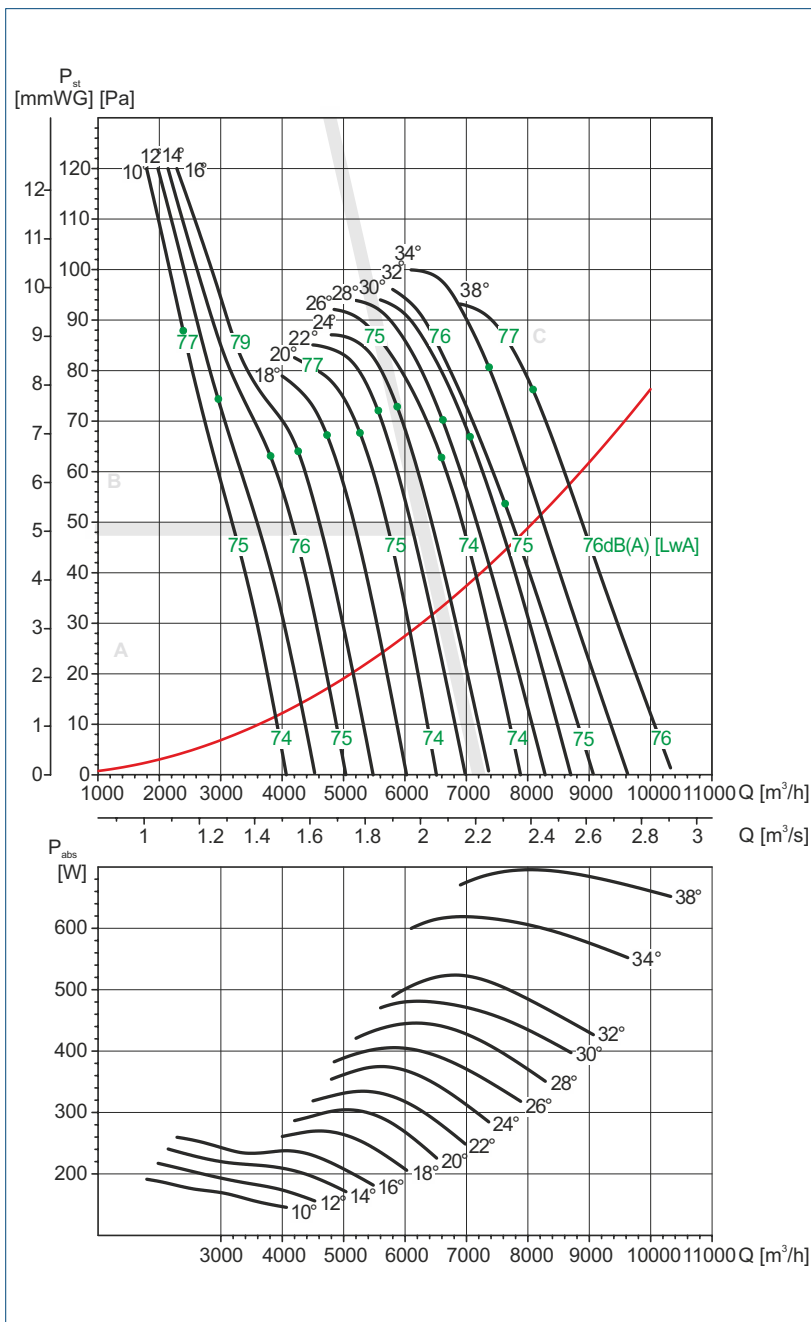
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	560
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/6-560-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	33	33	28
125	18	15	18
250	9	8	10
500	5	5	5
1000	5	5	5
2000	8	10	7
4000	15	16	13
8000	23	25	21

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	0,55	D	Total	No	0	0	0	0	0	0
10°	0,55	D	Total	No	34,2	45,2	0,179	2384	93	996
12°	0,55	D	Total	No	34,3	45,1	0,194	2956	81	994
14°	0,55	D	Total	No	37	47,6	0,212	3808	74	991
16°	0,55	D	Total	No	39	49,3	0,236	4256	78	988
18°	0,55	D	Total	No	41,4	51,3	0,269	4729	85	983
20°	0,55	D	Total	No	43,4	53	0,303	5266	89	978
22°	0,55	D	Total	No	44,7	54	0,332	5562	96	974
24°	0,55	D	Total	No	43,7	52,7	0,372	5871	99	968
26°	0,55	D	Total	No	45,6	54,5	0,389	6595	96	966
28°	0,55	D	Total	No	43,4	52	0,44	6612	104	959
30°	0,55	D	Total	No	44	52,4	0,47	7056	105	954
32°	0,55	D	Total	No	41,5	49,7	0,503	7628	98	950
34°	0,55	D	Total	No	40,6	48,3	0,616	7363	122	958
38°	0,55	D	Total	No	40,7	48	0,695	8082	126	951

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-630-6 F200 F300 F400

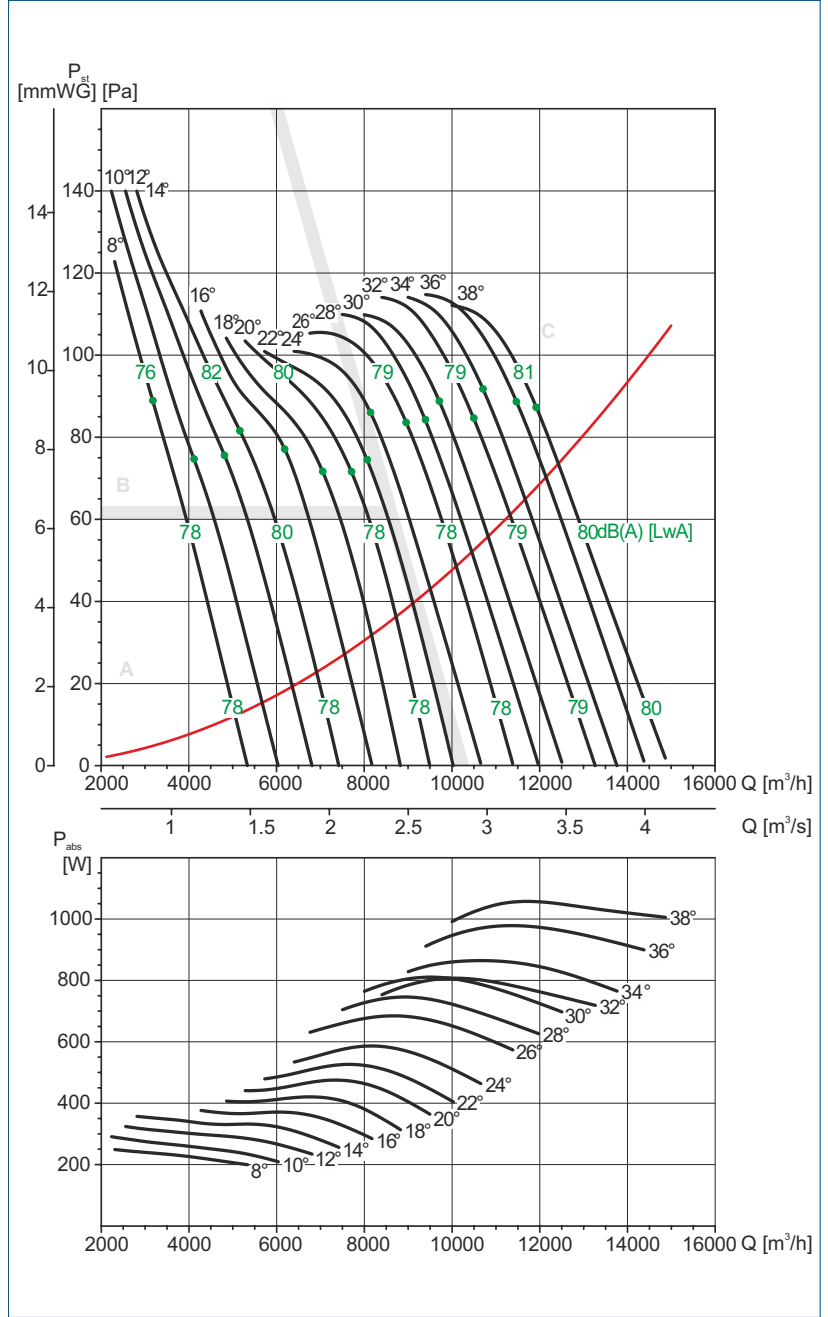
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	630
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/6-630-6/_°-_kW

Hz	A	B	C
63	33	33	28
125	18	15	18
250	9	8	10
500	5	5	5
1000	5	5	5
2000	8	10	7
4000	15	16	13
8000	23	25	21

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	0,55	D	Total	No	34,8	45,1	0,238	3175	94	988
10°	0,55	D	Total	No	36,8	46,8	0,258	4115	83	985
12°	0,55	D	Total	No	39,6	49,3	0,293	4811	87	980
14°	0,55	D	Total	No	40,8	50,2	0,332	5159	95	974
16°	0,55	D	Total	No	44,3	53,3	0,371	6182	96	969
18°	0,55	D	Total	No	45	53,7	0,419	7045	96	962
20°	0,55	D	Total	No	45,8	54,2	0,472	7706	100	954
22°	0,55	D	Total	No	45,6	53,7	0,522	8062	106	947
24°	0,55	D	Total	No	45,5	53,3	0,587	8139	118	937
26°	0,55	D	Total	No	44,6	52	0,683	8956	122	952
28°	0,55	D	Total	No	44,6	51,8	0,741	9394	127	946
30°	0,55	D	Total	No	44,7	51,6	0,81	9713	134	940
32°	0,75	D	Total	No	49,9	56,8	0,804	10496	138	956
34°	0,75	D	Total	No	50,5	57,2	0,865	10703	147	951
36°	1,1	D	Total	No	49,5	55,9	0,978	11471	152	968
38°	1,1	D	Total	No	48,7	54,9	1,057	11926	156	965

Charakterystyki pracy - THGT/6-710-3 F200 F300

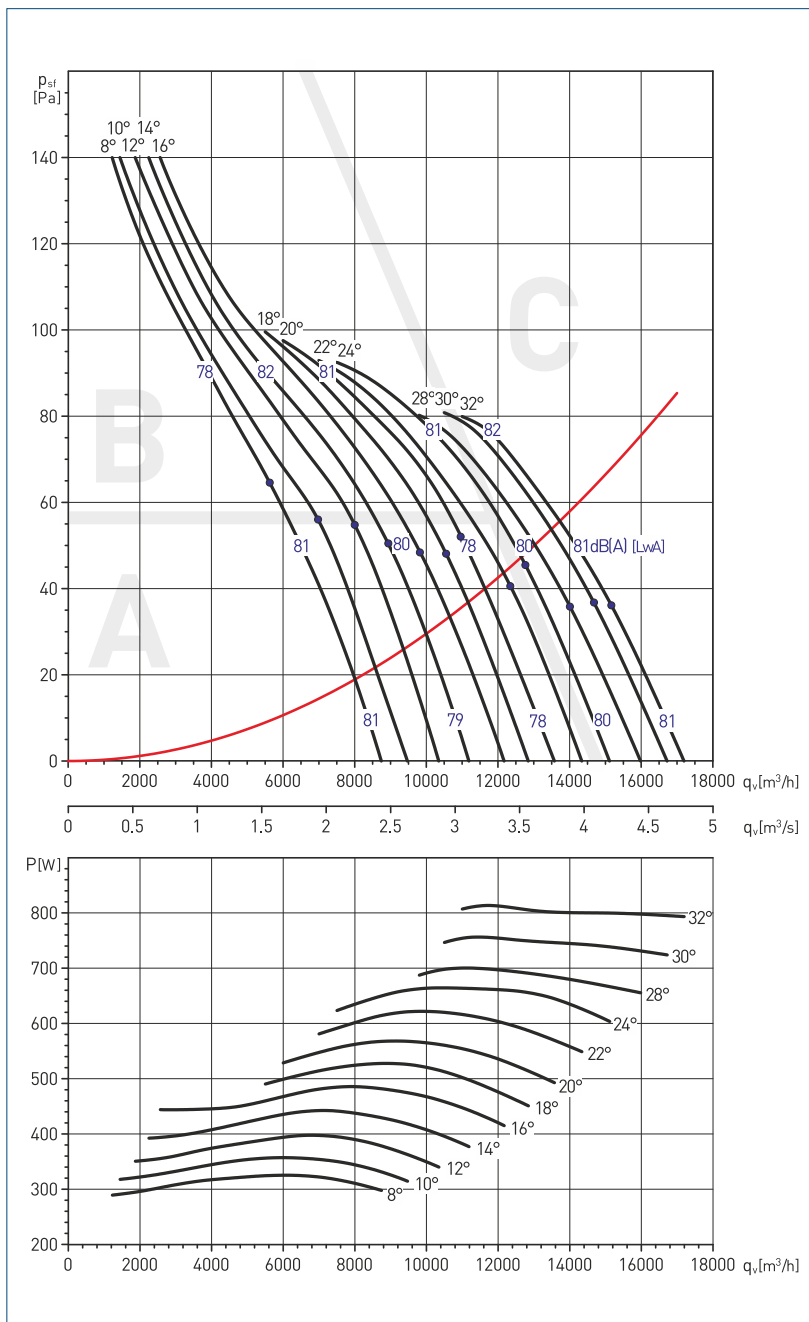
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	710
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/6-710-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	25	25	22
125	19	17	18
250	11	9	10
500	6	5	6
1000	4	5	4
2000	8	9	8
4000	13	14	14
8000	20	22	23

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N†	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	0,55	D	Total	No	35,6	45,0	0,325	5624	74	986
10°	0,55	D	Total	No	38,6	47,8	0,354	6974	71	984
12°	0,55	D	Total	No	42,1	51,0	0,390	7998	74	981
14°	0,55	D	Total	No	44,0	52,7	0,427	8936	75	978
16°	0,55	D	Total	No	44,9	53,3	0,470	9824	77	973
18°	0,55	D	Total	No	46,6	54,8	0,512	10550	81	970
20°	0,55	D	Total	No	48,3	56,2	0,555	10968	88	965
22°	0,55	D	Total	No	49,4	57,1	0,597	12345	86	960
24°	0,55	D	Total	No	50,8	58,3	0,657	12763	94	957
28°	0,75	D	Total	No	53,9	61,3	0,680	14005	94	962
30°	0,75	D	Total	No	55,4	62,5	0,742	14678	101	957
32°	0,75	D	Total	No	55,0	61,9	0,800	15158	104	951

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-710-5 F400

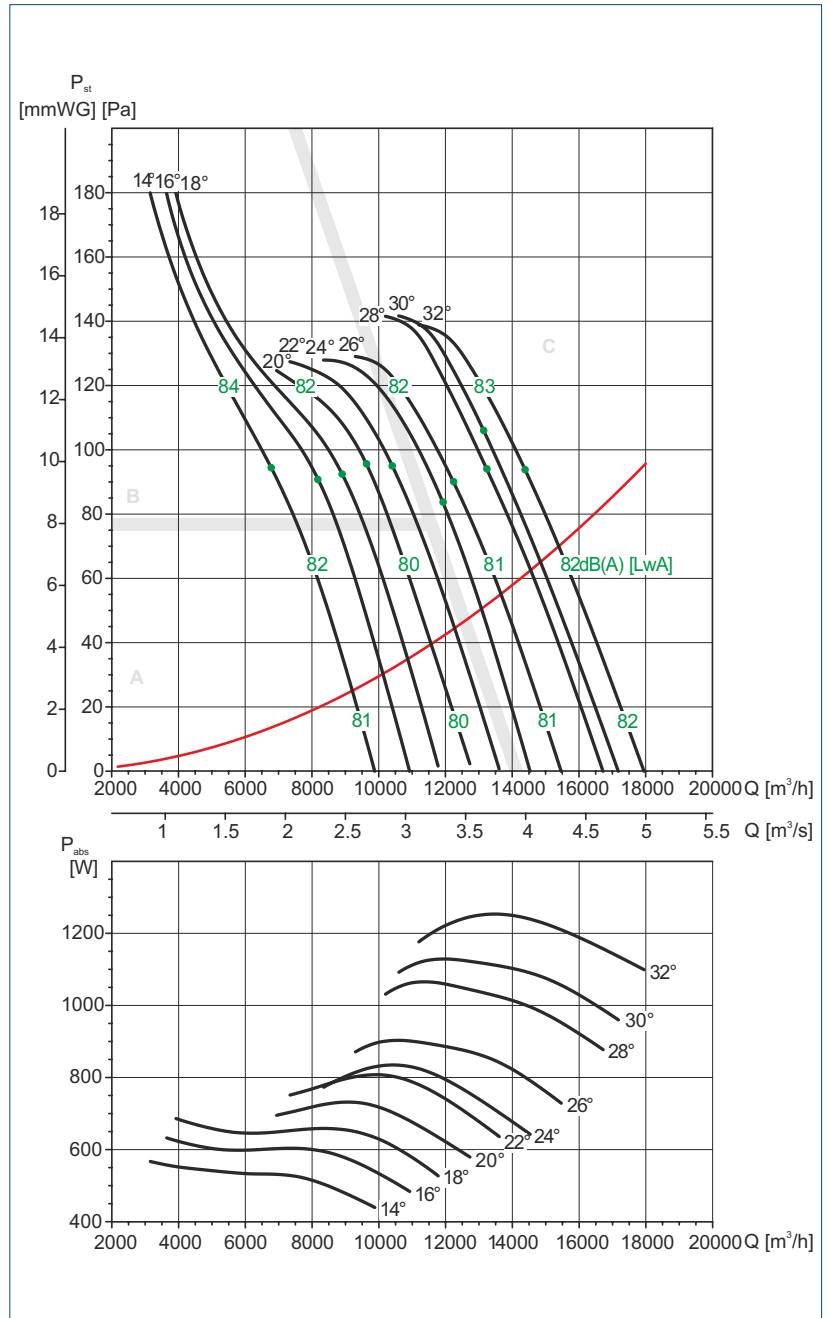
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	710
Liczba łopatek wirnika	5

THGT/6-710-5/_°_kW

Hz	A	B	C
63	33	32	33
125	26	15	15
250	8	7	8
500	5	4	5
1000	5	4	5
2000	10	10	10
4000	17	16	16
8000	25	25	25

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
14°	0,55	D	Total	No	38,2	46,3	0,532	6777	108	966
16°	0,55	D	Total	No	42,1	49,8	0,598	8188	111	961
18°	0,55	D	Total	No	43,8	51,3	0,656	8914	116	955
20°	0,55	D	Total	No	45,3	52,5	0,727	9628	123	947
22°	0,55	D	Total	No	45,8	52,7	0,804	10407	127	939
24°	0,75	D	Total	No	52,5	59,4	0,798	11926	126	956
26°	0,75	D	Total	No	52	58,7	0,882	12241	134	948
28°	1,1	D	Total	No	52,1	58,3	1,033	13238	146	965
30°	1,1	D	Total	No	51,4	57,4	1,117	13137	157	961
32°	1,1	D	Total	No	50	55,7	1,243	14388	155	957

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-710-7 F400

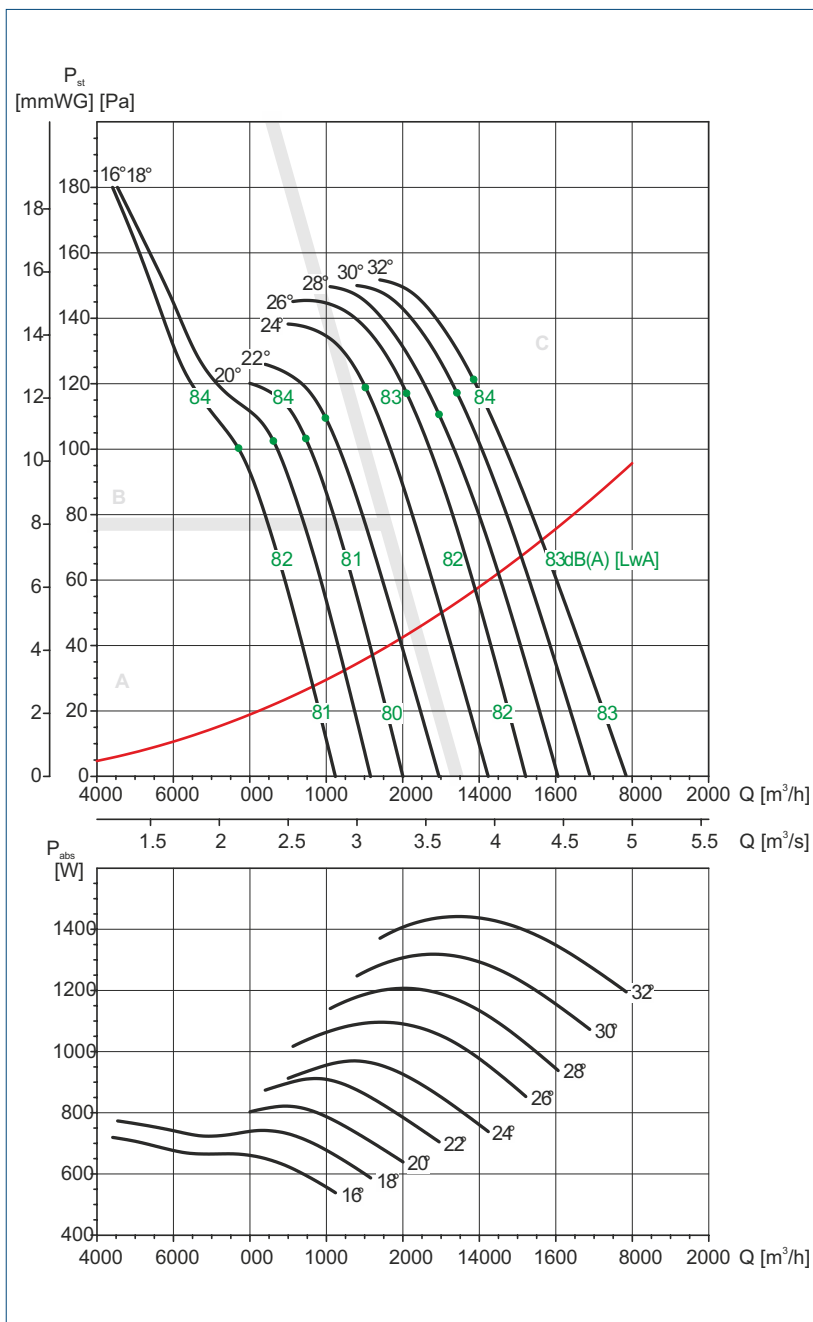
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	710
Liczba łopatek wirnika	7

THGT/6-710-7/_°_kW

Hz	A	B	C
63	33	33	28
125	18	15	18
250	9	8	10
500	5	5	5
1000	5	5	5
2000	8	10	7
4000	13	16	13
8000	19	25	21

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
16°	0,55	D	Total	No	37,9	45,3	0,665	7699	118	953
18°	0,55	D	Total	No	40,2	47,4	0,741	8608	124	945
20°	0,55	D	Total	No	42,1	49	0,813	9460	130	939
22°	0,55	D	Total	No	42,5	49,1	0,909	9986	139	926
24°	0,75	D	Total	No	49,1	55,5	0,967	11027	155	944
26°	1,1	D	Total	No	49,8	55,9	1,088	12102	161	961
28°	1,1	D	Total	No	48,7	54,6	1,191	12950	160	957
30°	1,1	D	Total	No	48,6	54,2	1,312	13417	171	953
32°	1,1	D	Total	No	47,7	53	1,439	13853	178	947

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-710-6 F200 F300

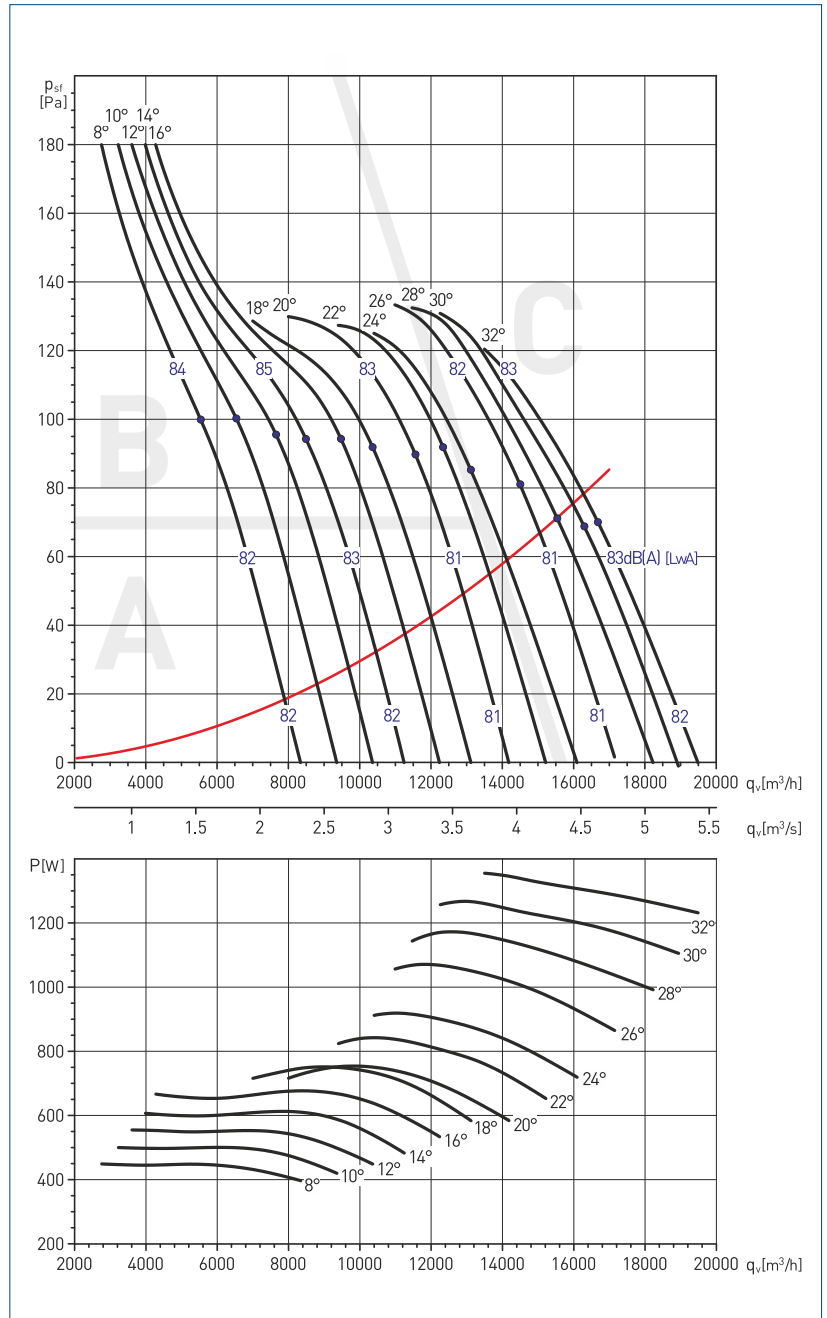
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	710
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/6-710-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	33	32	33
125	26	25	15
250	8	7	8
500	5	4	5
1000	5	4	5
2000	10	10	10
4000	17	16	16
8000	25	25	25

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	0,55	D	Total	No	37,5	46,0	0,448	5534	109	976
10°	0,55	D	Total	No	41,1	49,3	0,500	6537	113	971
12°	0,55	D	Total	No	43,8	51,8	0,549	7651	113	967
14°	0,55	D	Total	No	44,9	52,6	0,609	8489	116	962
16°	0,55	D	Total	No	47,9	55,3	0,666	9471	121	955
18°	0,55	D	Total	No	48,7	55,9	0,734	10357	124	949
20°	0,75	D	Total	No	57,8	65,0	0,724	11560	130	957
22°	0,75	D	Total	No	58,5	65,4	0,803	12335	137	951
24°	0,75	D	Total	No	56,8	63,5	0,876	13108	136	945
26°	1,1	D	Total	No	57,5	63,8	1,007	14492	143	964
28°	1,1	D	Total	No	56,2	62,3	1,100	15539	143	960
30°	1,1	D	Total	No	55,9	61,7	1,197	16292	148	956
32°	1,1	D	Total	No	54,6	60,2	1,297	16676	153	951

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-800-3 F200 F300

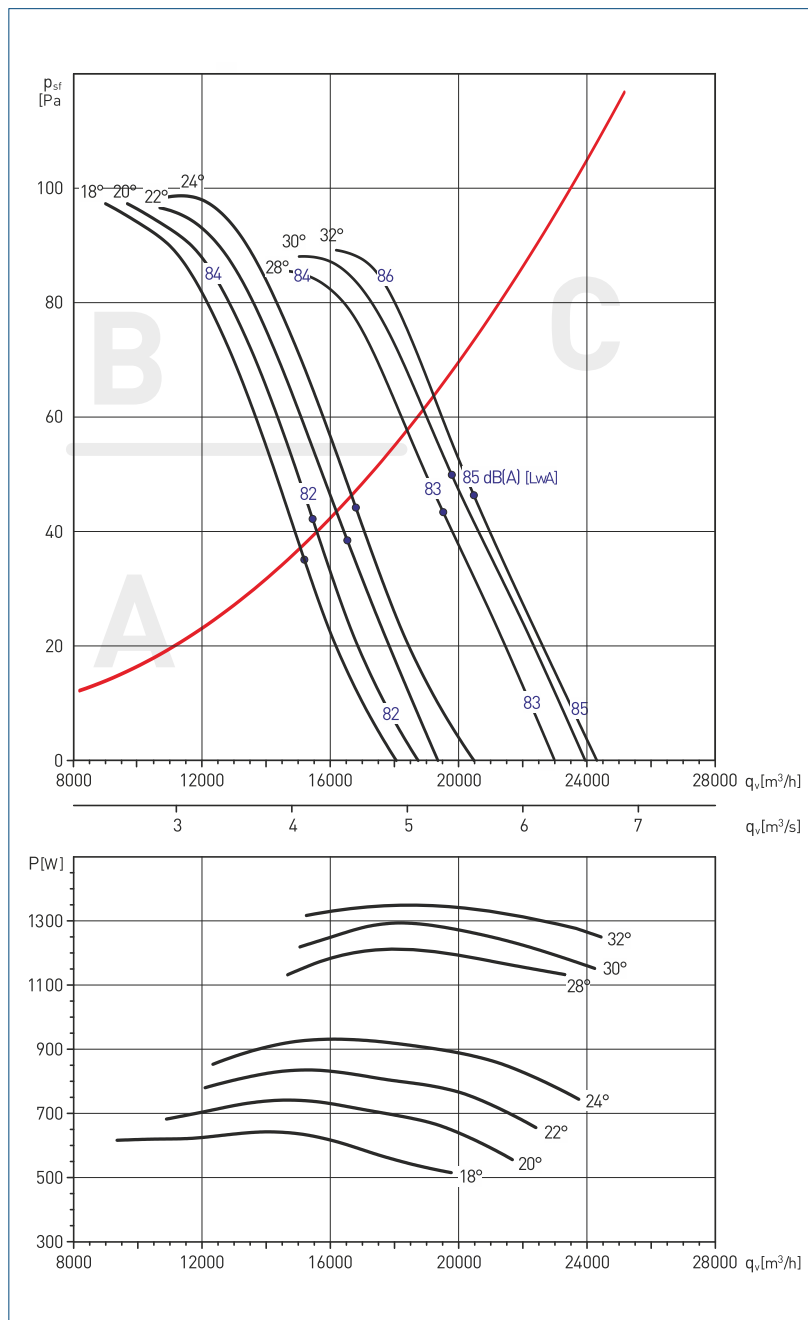
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/6-800-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	25	25	22
125	19	17	18
250	11	9	10
500	6	5	6
1000	4	5	4
2000	8	9	8
4000	13	14	14
8000	20	22	23

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



MC Kategoria pomiarowa
 EC Kategoria sprawności
 VSD Regulator prędkości obrotowej
 η [%] Sprawność
 N Stopień efektywności
 [kW] Moc w punkcie sprawności
 [m³/h] Wydatek
 [Pa] Ciśnienie statyczne
 [RPM] Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
18°	0,75	D	Total	No	57,3	64,8	0,658	14821	92	964
20°	0,75	D	Total	No	57,9	65,1	0,719	15560	96	958
22°	0,75	D	Total	No	56,7	63,7	0,790	17074	94	954
24°	1,1	D	Total	No	54,7	61,3	0,905	17899	100	968
28°	1,1	D	Total	No	51,6	57,6	1,147	20280	105	958
30°	1,1	D	Total	No	54,0	59,7	1,270	21623	114	955
32°	1,5	D	Total	No	55,4	61,0	1,329	21698	122	971

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-800-3 F400

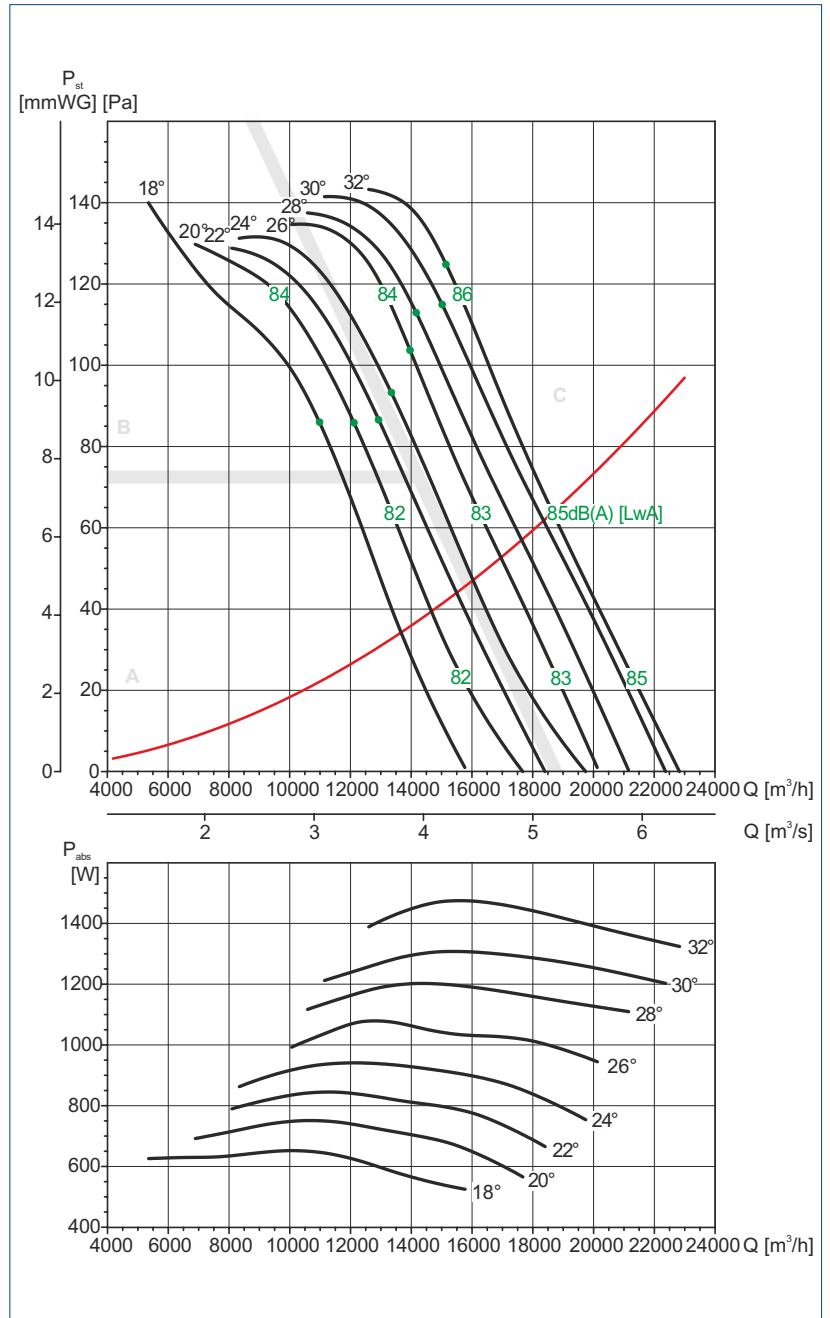
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/6-800-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	25	25	22
125	19	17	18
250	11	9	10
500	6	5	6
1000	4	5	4
2000	8	9	8
4000	13	14	14
8000	20	22	23

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
18°	0,75	D	Total	No	51,1	58,6	0,647	10976	108	966
20°	0,75	D	Total	No	51,5	58,7	0,739	12113	113	960
22°	0,75	D	Total	No	50,9	57,7	0,829	12931	118	953
24°	0,75	D	Total	No	50	56,5	0,935	13342	126	947
26°	1,1	D	Total	No	50,8	57	1,064	13966	140	963
28°	1,1	D	Total	No	49	54,8	1,202	14163	150	959
30°	1,5	D	Total	No	49,9	55,5	1,307	15018	157	973
32°	1,5	D	Total	No	47,7	53	1,473	15147	167	969

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-800-6 F400

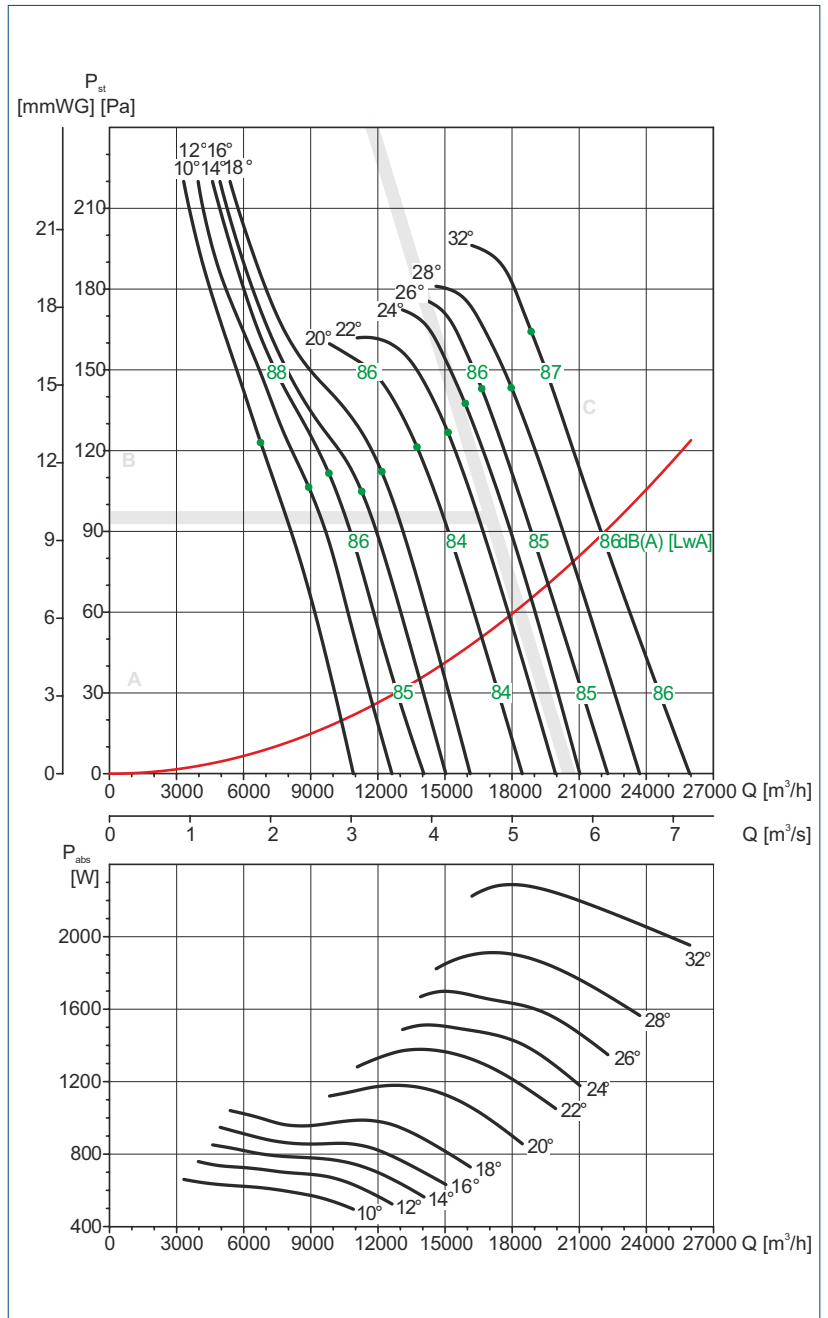
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/6-800-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	33	33	28
125	18	15	18
250	9	8	10
500	5	5	5
1000	5	5	5
2000	8	10	7
4000	15	16	13
8000	23	25	21

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
10°	0,75	D	Total	No	40,2	47,9	0,615	6755	132	968
12°	0,75	D	Total	No	43,6	50,9	0,69	8915	121	965
14°	0,75	D	Total	No	45,8	52,8	0,771	9809	129	959
16°	0,75	D	Total	No	47,4	54,2	0,848	11281	128	953
18°	0,75	D	Total	No	48,3	54,7	0,978	12175	140	943
20°	1,1	D	Total	No	51	56,9	1,171	13746	156	960
22°	1,1	D	Total	No	52,2	57,7	1,362	15136	169	951
24°	1,5	D	Total	No	54,7	59,9	1,488	15903	184	967
26°	1,5	D	Total	No	54,7	59,9	1,488	15903	184	967
28°	2,2	D	Total	No	53,2	57,8	1,904	17963	203	969
30°	2,2	D	Total	No	52	56,5	1,946	19621	185	970
32°	2,2	D	Total	No	53	57,1	2,276	18873	230	963

Charakterystyki pracy - THGT/6-800-6 F200 F300

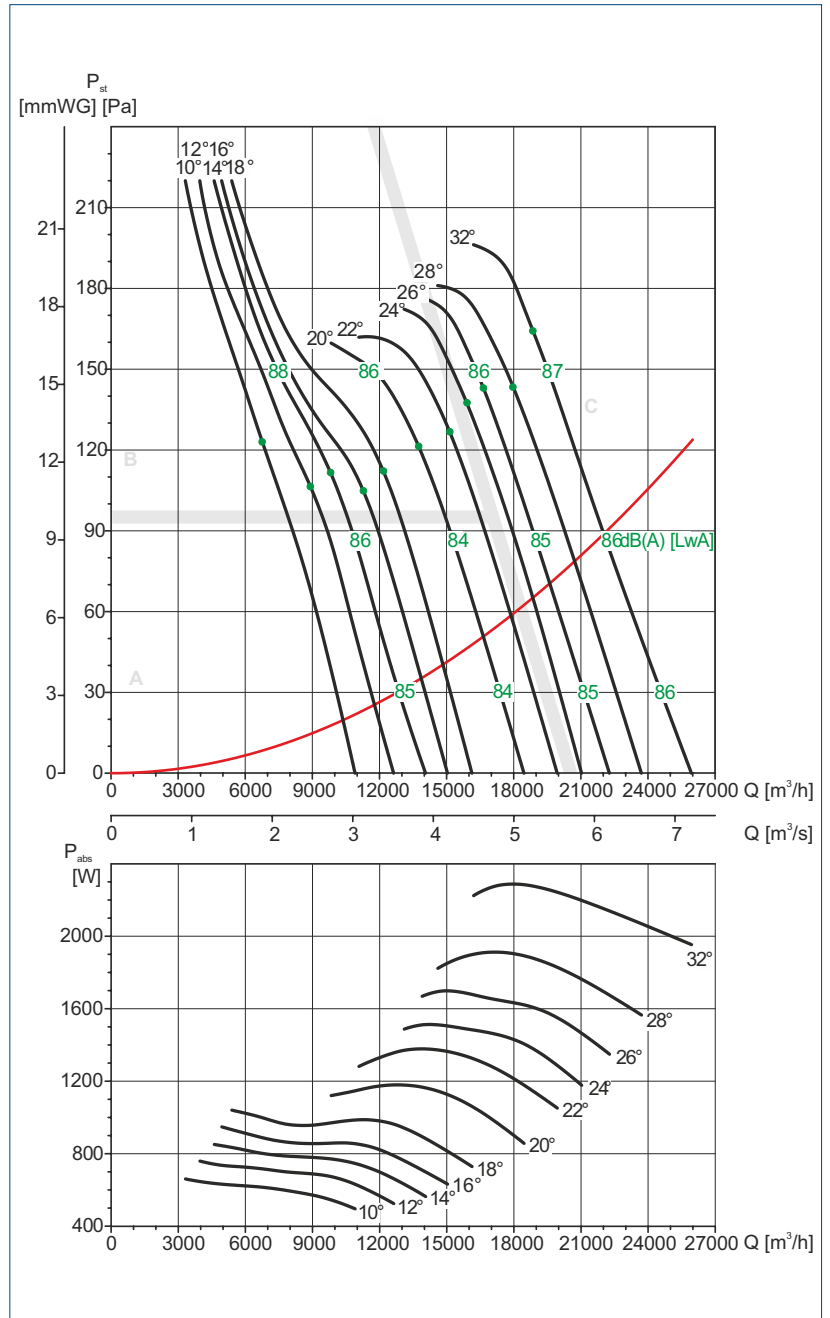
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/6-800-6/_°_ _kW

Hz	A	B	C
63	33	33	28
125	18	15	18
250	9	8	10
500	5	5	5
1000	5	5	5
2000	8	10	7
4000	15	16	13
8000	23	25	21

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
10°	0,75	D	Total	No	40,2	47,9	0,615	6755	132	968
12°	0,75	D	Total	No	43,6	50,9	0,69	8915	121	965
14°	0,75	D	Total	No	45,8	52,8	0,771	9809	129	959
16°	0,75	D	Total	No	47,4	54,2	0,848	11281	128	953
18°	0,75	D	Total	No	48,3	54,7	0,978	12175	140	943
20°	1,1	D	Total	No	51	56,9	1,171	13746	156	960
22°	1,1	D	Total	No	52,2	57,7	1,362	15136	169	951
24°	1,5	D	Total	No	54,7	59,9	1,488	15903	184	967
26°	1,5	D	Total	No	54,7	59,9	1,488	15903	184	967
28°	2,2	D	Total	No	53,2	57,8	1,904	17963	203	969
30°	2,2	D	Total	No	52	56,5	1,946	19621	185	970
32°	2,2	D	Total	No	53	57,1	2,276	18873	230	963

Charakterystyki pracy - THGT/6-800-9 F200 F300 F400

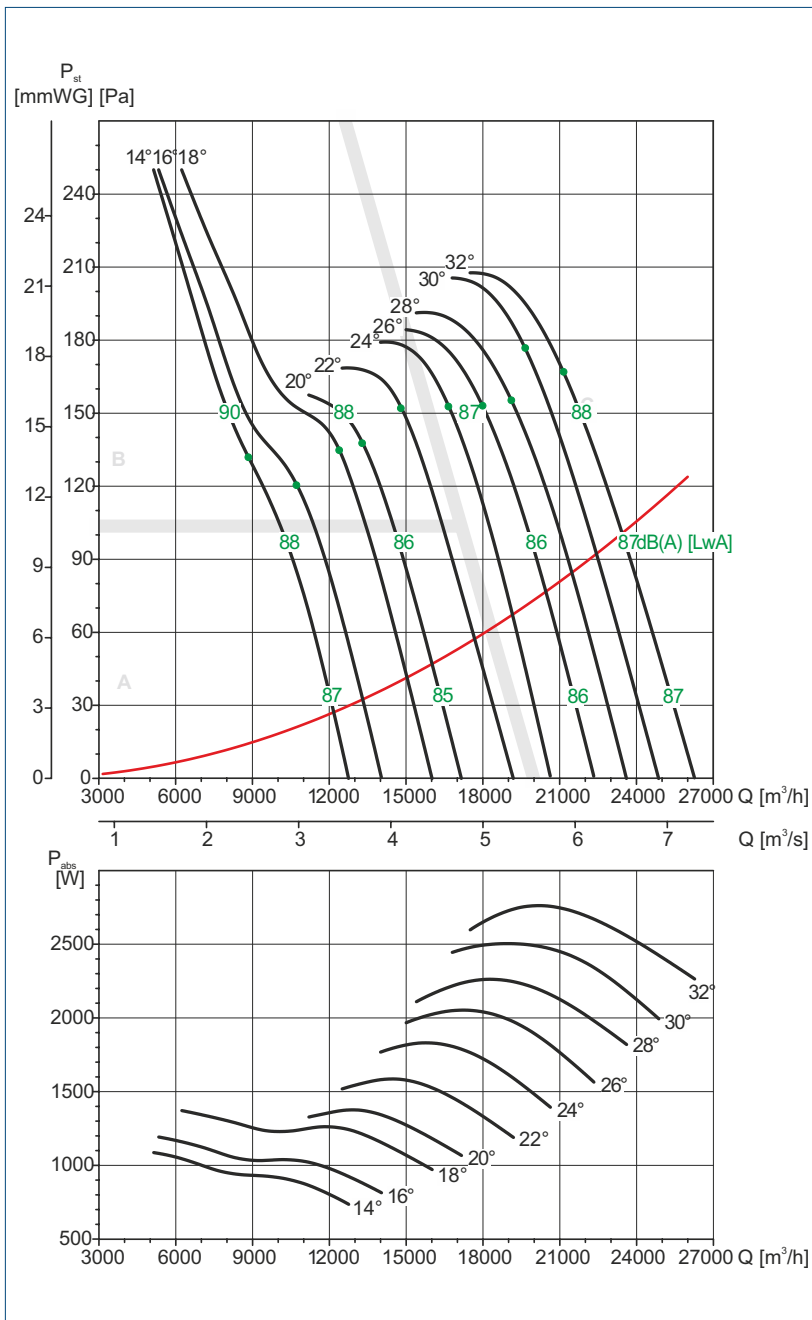
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	800
Liczba łopatek wirnika	9

THGT/6-800-9/_°_kW

Hz	A	B	C
63	37	31	29
125	22	15	16
250	11	8	10
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	9	9	7
4000	14	15	11
8000	22	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
14°	0,75	D	Total	No	38,5	45	0,934	8841	147	947
16°	0,75	D	Total	No	40,9	47,1	1,035	10721	142	937
18°	1,1	D	Total	No	44,6	50,3	1,257	12373	163	954
20°	1,1	D	Total	No	46	51,5	1,372	13300	171	948
22°	1,5	D	Total	No	50,1	55,2	1,583	14804	193	965
24°	2,2	D	Total	No	52,5	57,2	1,813	16663	204	973
26°	2,2	D	Total	No	52,4	56,8	2,041	17982	213	968
28°	2,2	D	Total	No	52,9	57	2,248	19110	223	964
30°	3	D	Total	No	54,2	58	2,499	19637	248	979
32°	3	D	Total	No	53,6	57,2	2,741	21147	249	976

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-900-3 F200 F300 F400

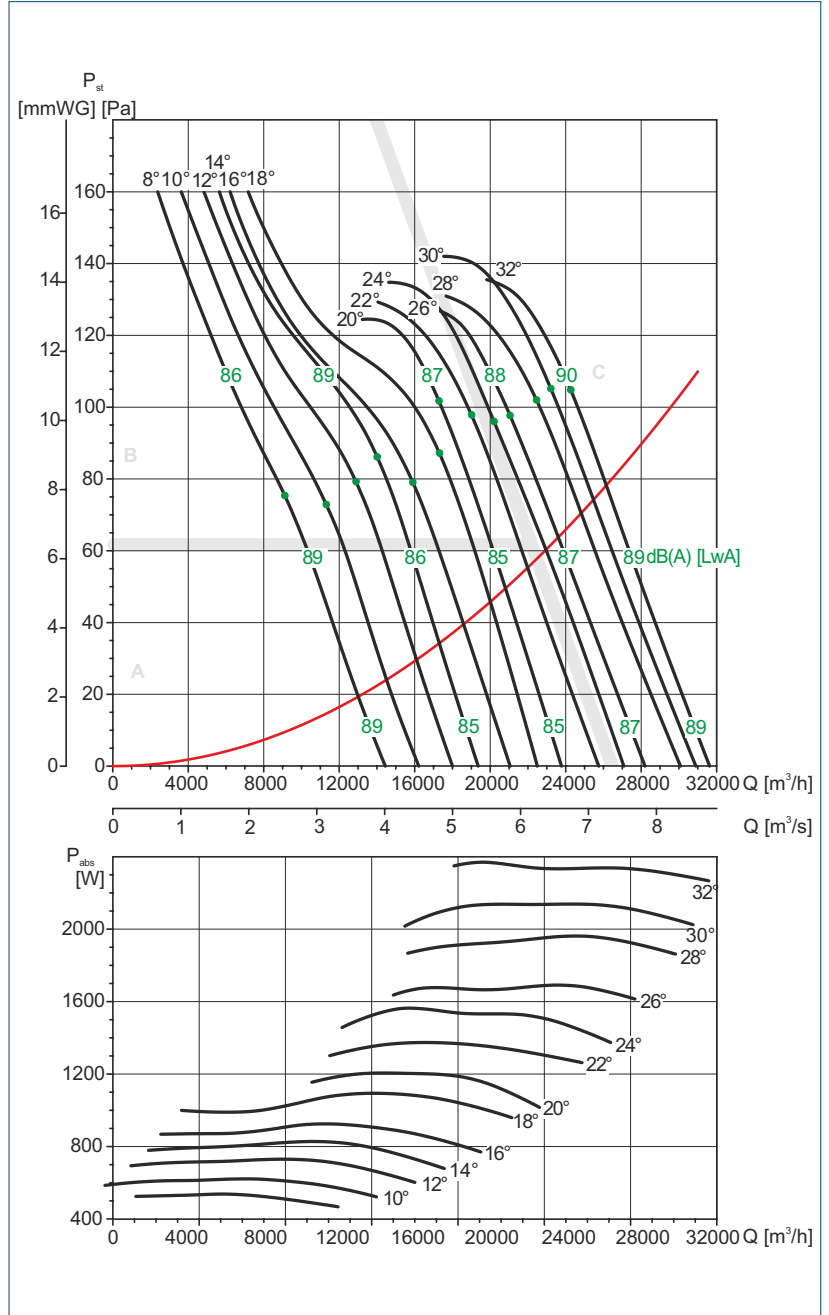
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	900
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/6-900-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	25	25	22
125	19	17	18
250	11	9	10
500	6	5	6
1000	4	5	4
2000	8	9	8
4000	13	14	14
8000	20	22	23

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,5	D	Total	No	40	48	0,538	9118	85	992
10°	1,5	D	Total	No	44,8	52,5	0,617	11309	88	990
12°	1,5	D	Total	No	48,5	55,7	0,727	12883	98	988
14°	1,5	D	Total	No	51,3	58,2	0,826	14011	109	986
16°	1,5	D	Total	No	52,6	59,2	0,909	15896	108	985
18°	1,5	D	Total	No	53,7	59,8	1,089	17299	122	980
20°	1,5	D	Total	No	54,2	60	1,205	17275	136	976
22°	1,5	D	Total	No	53,6	59,1	1,374	18995	140	972
24°	1,5	D	Total	No	52,3	57,5	1,535	20199	143	969
26°	1,5	D	Total	No	52,2	57,1	1,665	21042	149	964
28°	2,2	D	Total	No	51,6	56,1	1,933	22445	160	971
30°	2,2	D	Total	No	50,4	54,7	2,136	23206	167	968
32°	2,2	D	Total	No	49,8	53,8	2,333	24262	173	964

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-900-6 F200 F300 F400

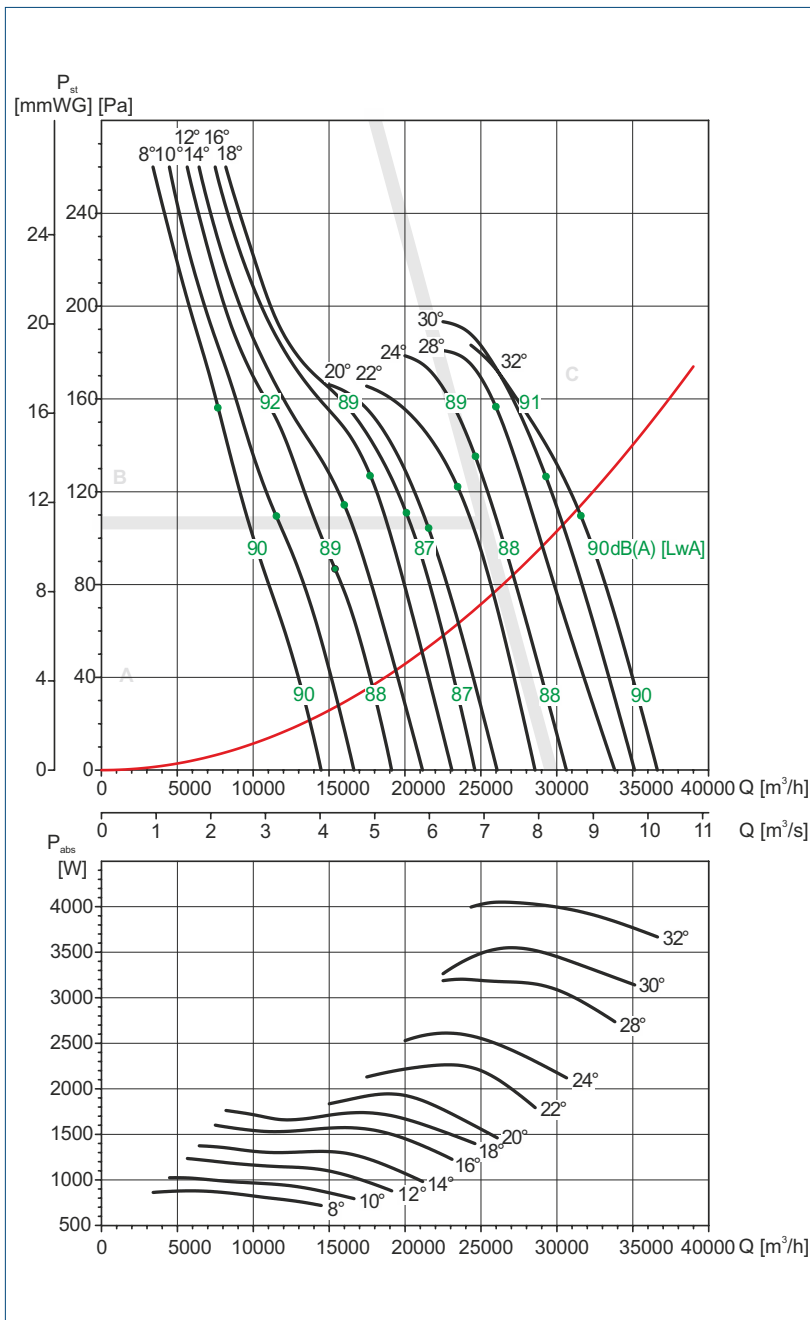
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	900
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/6-900-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	33	33	28
125	18	15	18
250	9	8	10
500	5	5	5
1000	5	5	5
2000	8	10	7
4000	15	16	13
8000	23	25	21

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,5	D	Total	No	40,1	46,8	0,867	7680	163	985
10°	1,5	D	Total	No	42	48,5	0,951	11513	125	983
12°	1,5	D	Total	No	45,6	51,7	1,083	15398	114	979
14°	1,5	D	Total	No	49,4	55	1,296	16002	144	976
16°	2,2	D	Total	No	51,7	56,8	1,553	17712	163	980
18°	2,2	D	Total	No	53,1	58	1,666	20075	158	976
20°	2,2	D	Total	No	51,5	56,2	1,845	21549	158	974
22°	3	D	Total	No	53,8	57,9	2,26	23462	185	983
24°	3	D	Total	No	54,6	58,3	2,57	24629	205	979
28°	3	D	Total	No	53,1	56,3	3,18	25980	234	973
30°	3	D	Total	No	52,6	55,5	3,489	29274	225	970
32°	4	D	Total	No	50	52,6	3,944	31583	224	981

Charakterystyki pracy - THGT/6-900-9 F200 F300 F400

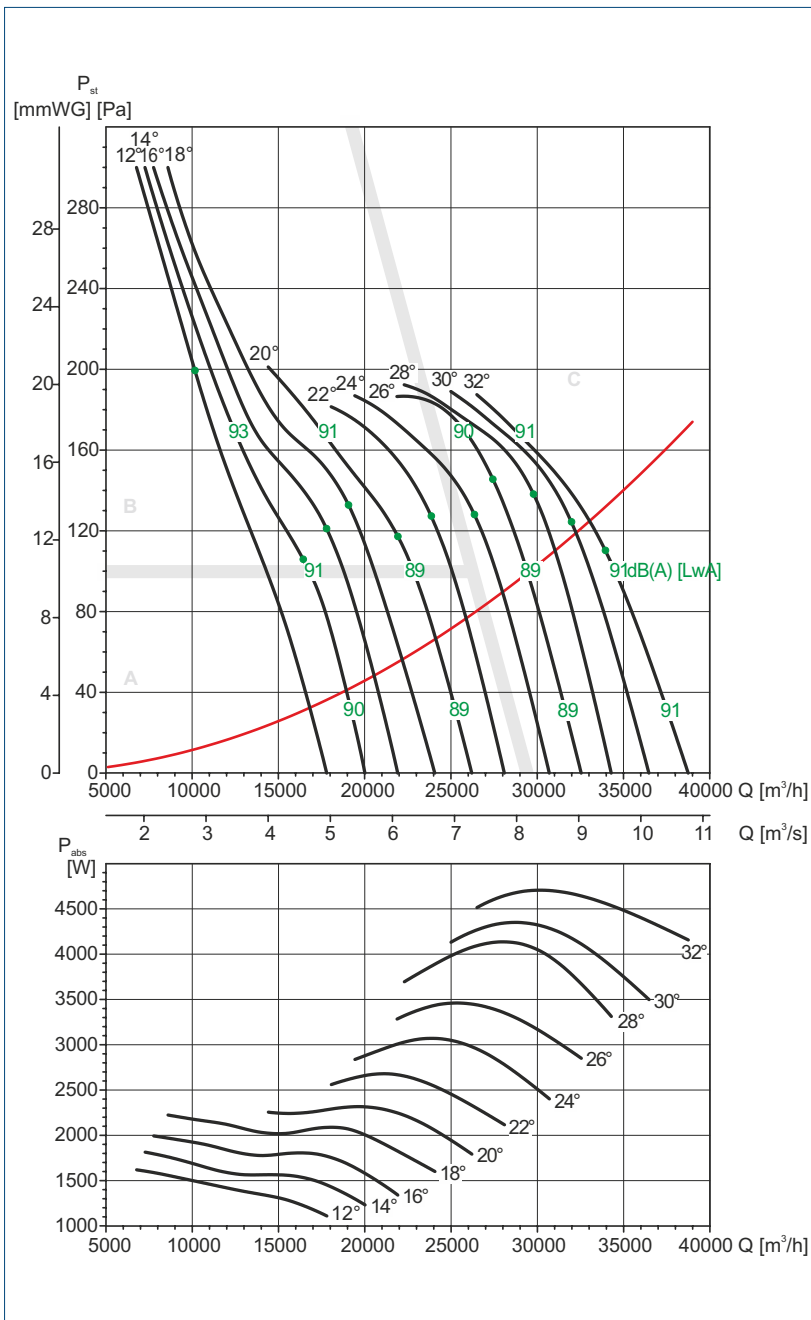
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	900
Liczba łopatek wirnika	9

THGT/6-900-9/_°-_kW

Hz	A	B	C
63	37	31	29
125	22	15	16
250	11	8	10
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	9	9	7
4000	14	15	11
8000	22	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
12°	1,5	D	Total	No	39,9	45,1	1,495	10156	212	970
14°	1,5	D	Total	No	41,4	46,6	1,533	16449	137	969
16°	1,5	D	Total	No	44,3	49,1	1,77	17784	157	962
18°	2,2	D	Total	No	44,7	49	2,068	19061	175	970
20°	2,2	D	Total	No	47,2	51,3	2,245	21926	173	964
22°	2,2	D	Total	No	50,4	54,2	2,558	23852	193	961
24°	3	D	Total	No	51,5	54,9	2,966	26354	208	977
26°	3	D	Total	No	52,5	55,5	3,397	27426	232	972
28°	4	D	Total	No	49,1	51,6	4,07	29781	240	981
30°	5,5	D	Total	No	51,4	53,8	4,178	31974	242	983
32°	5,5	D	Total	No	50,2	52,4	4,561	33940	243	981

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-1000-3 F200 F300 F400

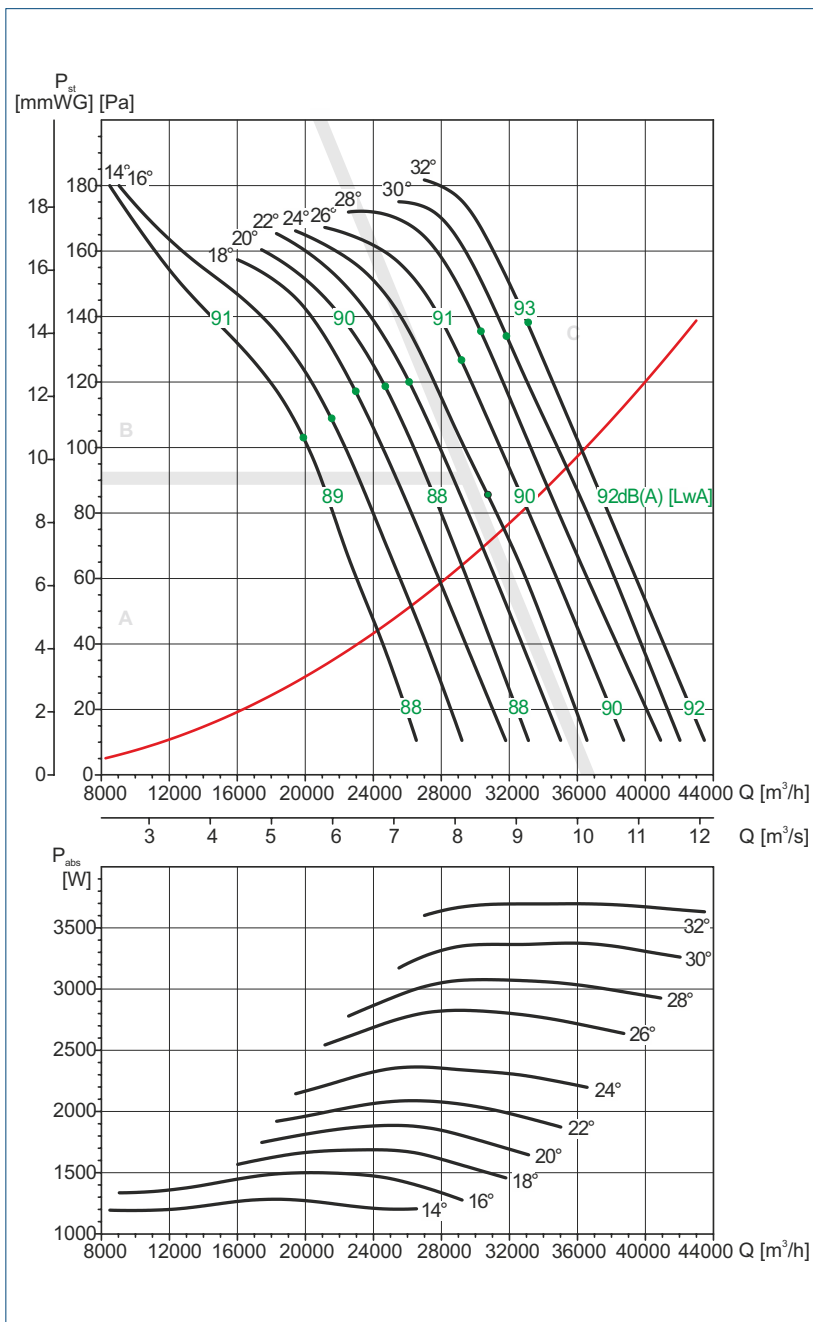
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	1000
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/6-1000-3/_°-_kW

Hz	A	B	C
63	25	25	22
125	19	17	18
250	11	9	10
500	6	5	6
1000	4	5	4
2000	8	9	8
4000	13	14	14
8000	20	22	23

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
14°	1,5	D	Total	No	57,8	63,5	1,273	19885	133	979
16°	1,5	D	Total	No	57,5	62,7	1,497	21530	144	973
18°	1,5	D	Total	No	59,3	64,2	1,686	22951	157	968
20°	2,2	D	Total	No	59,9	64,5	1,886	24690	165	971
22°	2,2	D	Total	No	59,5	63,8	2,088	26108	172	967
24°	2,2	D	Total	No	57,6	61,6	2,325	30726	157	961
26°	3	D	Total	No	54,7	58,2	2,827	29176	191	981
28°	3	D	Total	No	56	59,3	3,077	30308	205	978
30°	3	D	Total	No	55,3	58,3	3,365	31836	211	976
32°	4	D	Total	No	54,8	57,5	3,696	33067	221	982

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-1000-6 F200 F300 F400

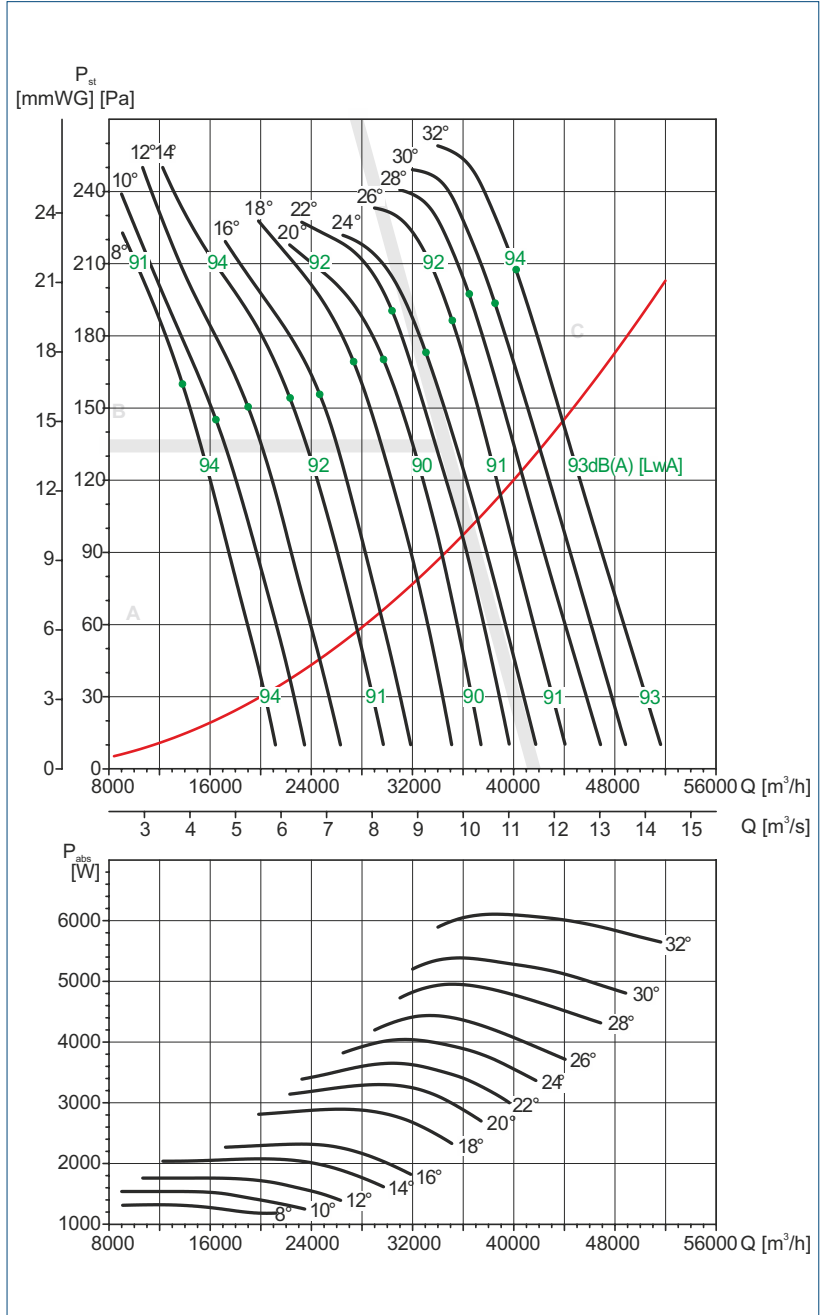
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	1000
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/6-1000-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	33	33	28
125	18	15	18
250	9	8	10
500	5	5	5
1000	5	5	5
2000	8	10	7
4000	15	16	13
8000	23	25	21

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	1,5	D	Total	No	51,1	56,7	1,311	13795	175	976
10°	1,5	D	Total	No	50	55,2	1,518	16457	166	972
12°	1,5	D	Total	No	54	58,8	1,738	18990	178	966
14°	2,2	D	Total	No	57,7	62,1	2,058	22302	192	969
16°	2,2	D	Total	No	60	64	2,308	24669	202	965
18°	3	D	Total	No	59,4	62,8	2,889	27332	226	980
20°	3	D	Total	No	59,2	62,3	3,3	29697	237	979
22°	4	D	Total	No	60,1	62,9	3,652	30390	260	982
24°	4	D	Total	No	58,4	60,9	4,017	33049	256	980
26°	5,5	D	Total	No	62	64,3	4,402	35136	280	980
28°	5,5	D	Total	No	61,1	63,1	4,936	36463	298	977
30°	5,5	D	Total	No	61,3	63	5,328	38513	305	975
32°	5,5	D	Total	No	60,3	61,7	6,093	40173	329	971

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-1000-9 F200 F300 F400

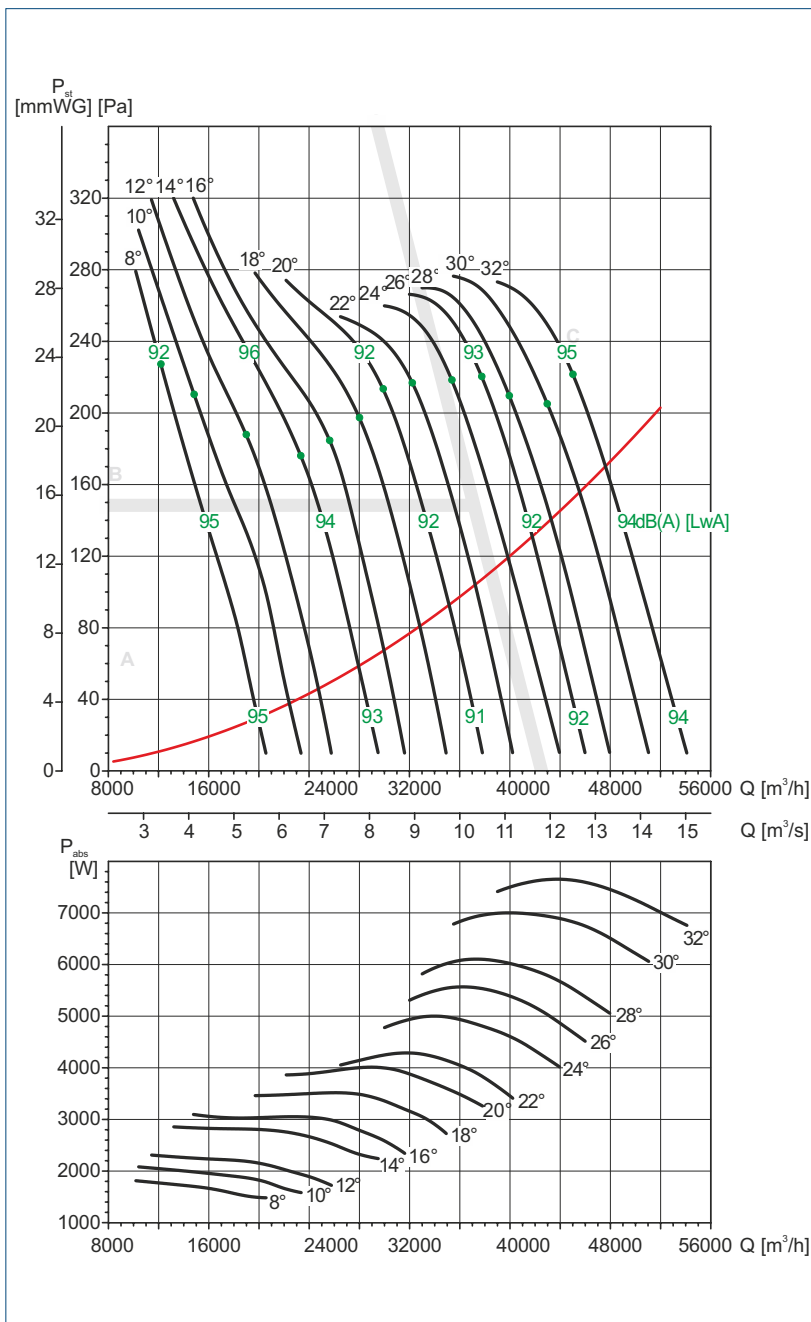
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	1000
Liczba łopatek wirnika	9

THGT/6-1000-9/_°_kW

Hz	A	B	C
63	37	31	29
125	22	15	16
250	11	8	10
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	9	9	7
4000	14	15	11
8000	22	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	2,2	D	Total	No	45,3	50,1	1,767	12137	240	973
10°	2,2	D	Total	No	47,2	51,7	1,984	14822	227	969
12°	2,2	D	Total	No	52	56,2	2,19	18966	215	963
14°	3	D	Total	No	52,2	55,8	2,704	23325	217	982
16°	3	D	Total	No	56,1	59,4	2,993	25633	234	978
18°	3	D	Total	No	57,3	60,2	3,487	27989	257	974
20°	4	D	Total	No	58,4	60,9	4	29917	281	982
22°	5,5	D	Total	No	61,7	64	4,285	32217	295	981
24°	5,5	D	Total	No	61,8	63,7	4,969	35361	313	978
26°	5,5	D	Total	No	62,1	63,7	5,535	37749	328	975
28°	5,5	D	Total	No	60,8	62,2	6,024	39945	330	971
30°	7,5	D	Total	No	59,3	60,3	6,937	42978	345	984
32°	7,5	D	Total	No	61,4	62,2	7,634	45015	375	978

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-1250-3 F200 F300 F400

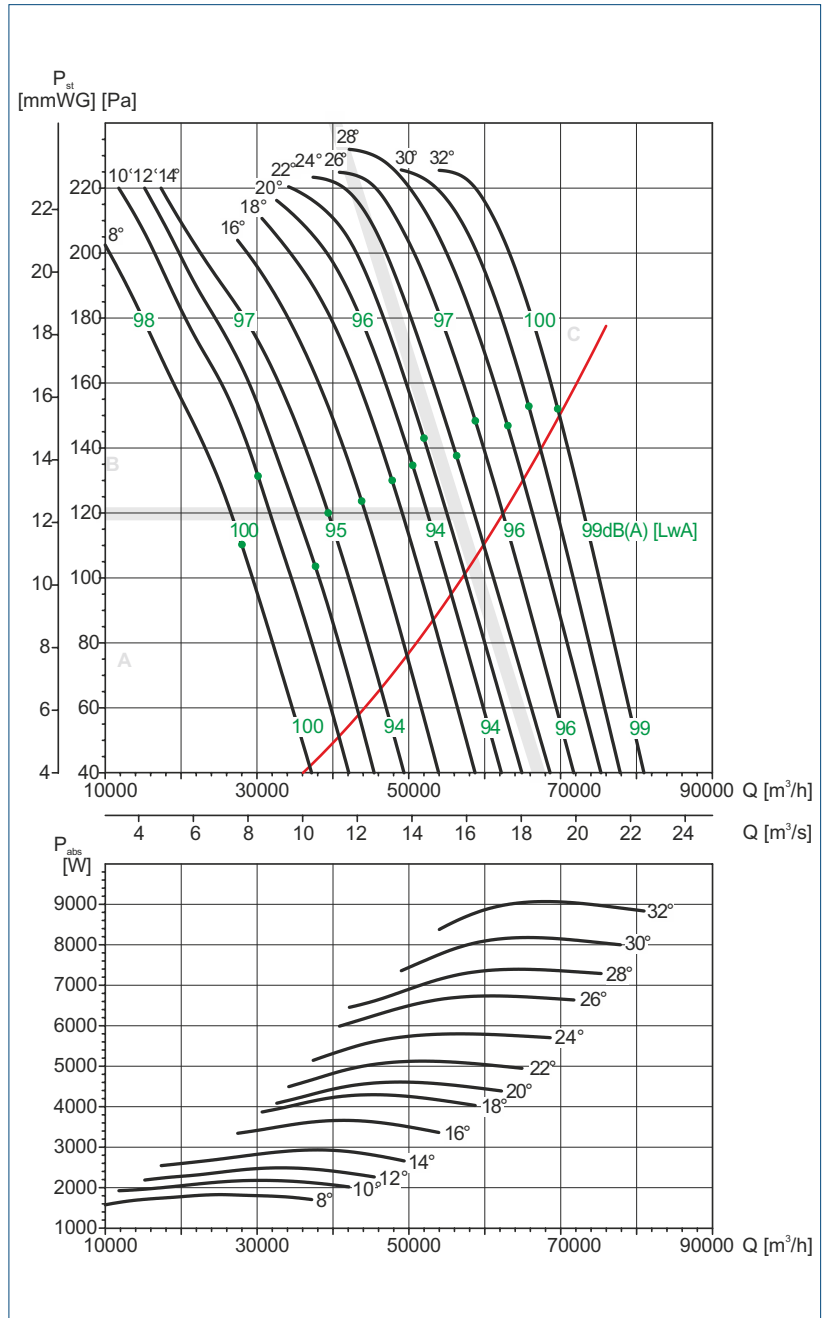
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	1250
Liczba łopatek wirnika	3

THGT/6-1250-3/_°_kW

Hz	A	B	C
63	25	25	22
125	19	17	18
250	11	9	10
500	6	5	6
1000	4	5	4
2000	8	9	8
4000	13	14	14
8000	20	22	23

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (Lw dB (A)).



- MC: Kategoria pomiarowa
- EC: Kategoria sprawności
- VSD: Regulator prędkości obrotowej
- η [%]: Sprawność
- N: Stopień efektywności
- [kW]: Moc w punkcie sprawności
- [m³/h]: Wydatek
- [Pa]: Ciśnienie statyczne
- [RPM]: Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	2,2	D	Total	No	57,6	62,3	1,814	27979	135	972
10°	3	D	Total	No	61,1	65,3	2,18	30147	159	981
12°	3	D	Total	No	63	66,9	2,454	37682	147	979
14°	3	D	Total	No	62,8	66,2	2,928	39380	168	974
16°	4	D	Total	No	61	63,8	3,649	43780	183	983
18°	4	D	Total	No	62,1	64,4	4,284	47791	201	979
20°	5,5	D	Total	No	64,9	67	4,604	50506	214	978
22°	5,5	D	Total	No	63,7	65,6	5,126	51979	227	975
24°	5,5	D	Total	No	63,3	64,8	5,8	56271	236	971
26°	7,5	D	Total	No	61,6	62,7	6,729	58759	256	984
28°	7,5	D	Total	No	63,4	64,2	7,392	62995	270	982
30°	7,5	D	Total	No	63,5	64,1	8,179	65820	287	979
32°	11	D	Total	No	63,7	64	9,062	69622	303	988

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-1250-6 F200 F300 F400

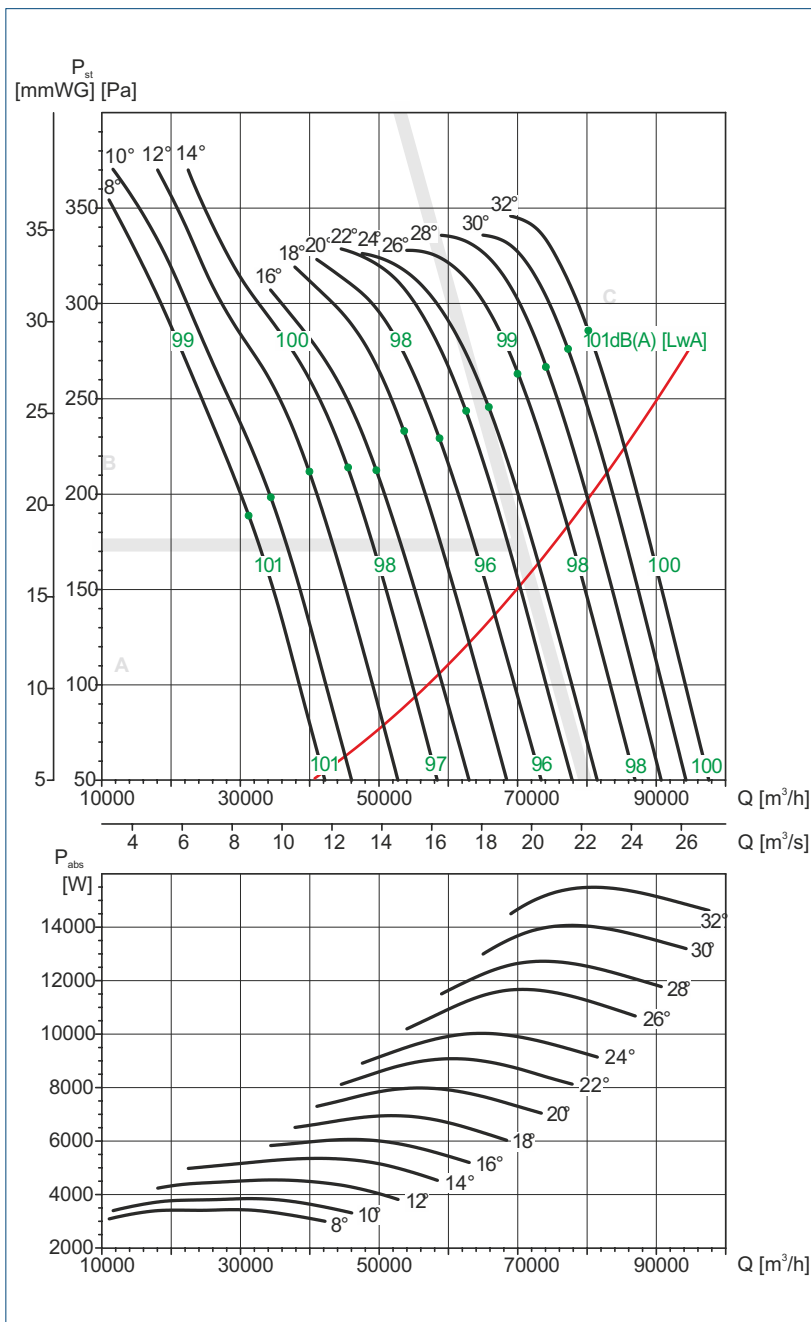
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	1250
Liczba łopatek wirnika	6

THGT/6-1250-6/_°_kW

Hz	A	B	C
63	33	33	28
125	18	15	18
250	9	8	10
500	5	5	5
1000	5	5	5
2000	8	10	7
4000	15	16	13
8000	23	25	21

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
8°	4	D	Total	No	55,5	58,5	3,423	31205	219	985
10°	4	D	Total	No	58,7	61,4	3,824	34362	235	981
12°	5,5	D	Total	No	64,5	66,7	4,489	39942	261	980
14°	5,5	D	Total	No	66,2	68	5,31	45488	278	975
16°	5,5	D	Total	No	66,2	67,6	6,016	49612	289	970
18°	7,5	D	Total	No	69,1	70,1	6,939	53578	322	983
20°	7,5	D	Total	No	68,9	69,5	7,952	58698	336	980
22°	11	D	Total	No	69,8	70,1	9,065	62532	365	986
24°	11	D	Total	No	69	69,1	10,024	65821	380	985
26°	11	D	Total	No	68,9	68,9	11,67	70018	415	980
28°	15	D	Total	No	70,1	70	12,725	74098	437	985
30°	15	D	Total	No	69,6	69,4	14,066	77246	461	983
32°	15	D	Total	No	68,9	68,6	15,49	80168	486	982

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

Charakterystyki pracy - THGT/6-1250-9 F200 F300 F400

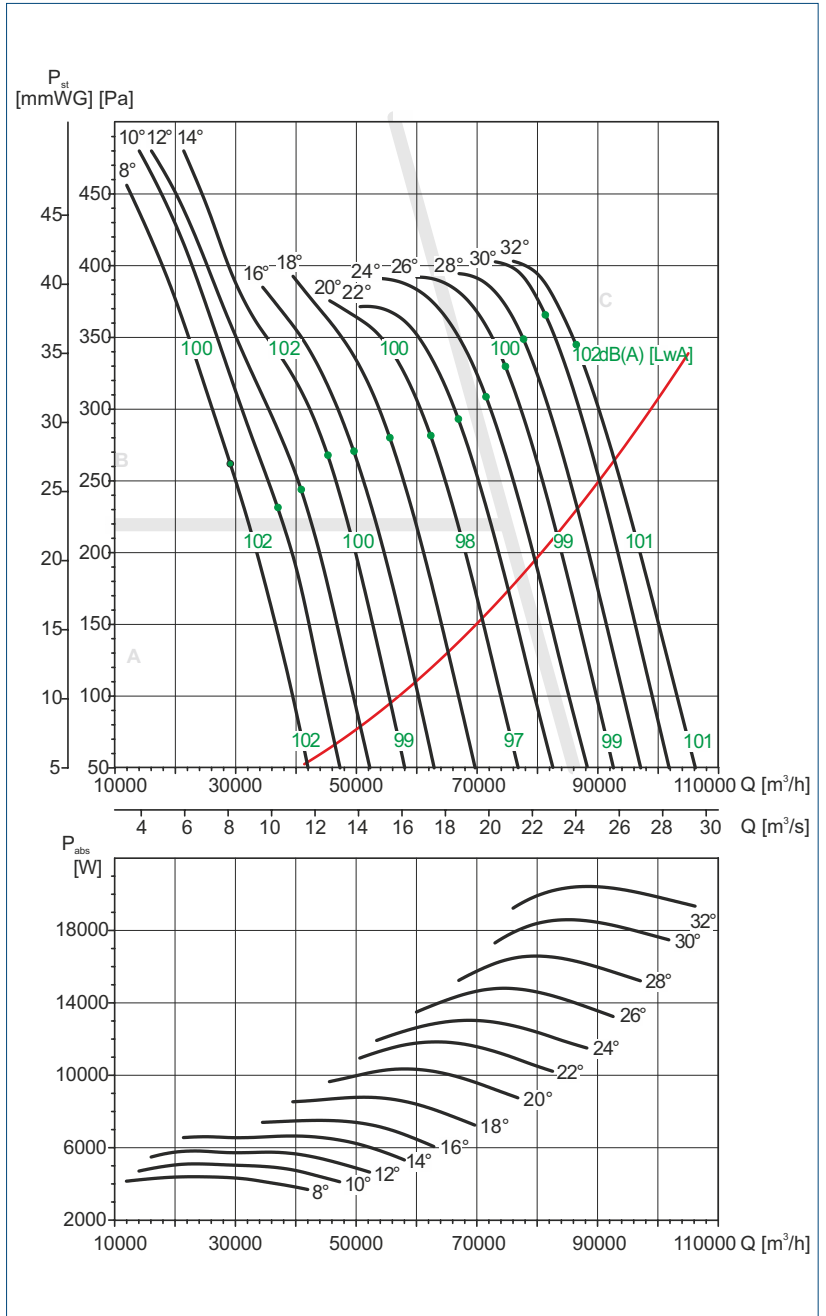
- Q = wydajność wentylatora [m³/h] i [m³/s]
- P_{st} = ciśnienie statyczne [Pa] i [mmWG]
- Dane zgodne z UNE 100-212-89, BS 848, Część 1, AMCA 210-85 i ASHARE 51-1985

THGT	
Liczba biegunów	6
Średnica nominalna	1250
Liczba łopatek wirnika	9

THGT/6-1250-9/_°_kW

Hz	A	B	C
63	37	31	29
125	22	15	16
250	11	8	10
500	5	5	6
1000	4	5	5
2000	9	9	7
4000	14	15	11
8000	22	23	19

Podane wartości hałasu na wykresach odpowiadają mocy akustycznej (L w dB (A)).



- MC - Kategoria pomiarowa
- EC - Kategoria sprawności
- VSD - Regulator prędkości obrotowej
- η [%] - Sprawność
- N - Stopień efektywności
- [kW] - Moc w punkcie sprawności
- [m³/h] - Wydatek
- [Pa] - Ciśnienie statyczne
- [RPM] - Prędkość obrotowa

Dobór wentylatora konsultować z Działem Technicznym

	PM*	MC*	EC*	VSD*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
8°	5,5	D	Total	No	53,6	55,9	4,345	29083	288	980
10°	5,5	D	Total	No	57,5	59,5	4,899	36937	274	978
12°	5,5	D	Total	No	59,7	61,3	5,618	40821	296	973
14°	7,5	D	Total	No	63,7	64,9	6,524	45225	331	984
16°	7,5	D	Total	No	64,4	65,2	7,413	49548	347	980
18°	11	D	Total	No	66,7	67,1	8,699	55515	375	985
20°	11	D	Total	No	67,9	68	10,246	62272	402	981
22°	11	D	Total	No	68,1	68,1	11,769	66864	432	978
24°	15	D	Total	No	71,1	71	12,993	71462	467	987
26°	15	D	Total	No	70,1	69,9	14,806	74687	502	984
28°	18,5	D	Total	No	69,5	69,2	16,548	77638	535	988
30°	18,5	D	Total	No	69,2	68,8	18,477	81225	571	986
32°	22	D	Total	No	66,8	66,3	20,405	86388	576	987