



KARTA PRODUKTOWA

Nordic seria S

Sprężarka	Sprężarka EVI Panasonic
Wentylator	bezsztotkowy prądu stałego
Zawór rozprężny	elektroniczny
Czynnik chłodniczy (Rodzaj / GWP)	R32 / 675
Wyświetlacz sterownika	LCD
Sterowanie WiFi	✓
Obudowa	malowana proszkowo stal galwanizowana
Stopień ochrony (IP)	IPX4
Zakres pracy (°C)	aż do -25°C
Gwarancja	3 lata z możliwością przedłużenia do 5 lat

MODEL		Nordic S 6 1P	Nordic S 10 3P	Nordic S 14 3P	Nordic S 18 3P	Nordic S 24 3P
Klasa energetyczna (35°C)		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Klasa energetyczna I(55°C)		A++	A++	A++	A++	A++
DANE TECHNICZNE						
Ogrzewanie A7W35						
Znamionowa moc grzewcza	W	6460	10580	14750	18770	23980
Pobór mocy elektrycznej	W	1310	2119	3206	4162	5525
Współczynnik wydajności grzewczej (COP)		4,89	4,62	4,60	4,51	4,39
Zakres wydajności grzewczej	W	2500-8270	4200-12200	5300-16500	6200-20500	6500-26100
Zakres poboru mocy elektr.	W	570-1920	900-3150	1748-4217	1748-4217	1748-4217
Ogrzewanie A7W55						
Znamionowa moc grzewcza	W	5920	9280	14510	16900	23770
Pobór mocy elektrycznej	W	1868	2974	4788	5690	8140
Współczynnik wydajności grzewczej (COP)		3,17	3,12	3,03	2,97	2,92
Zakres wydajności grzewczej	W	2300-7120	4100-11800	5400-16700	6150-19800	6600-26300
Ogrzewanie A-7W35						
Znamionowa moc grzewcza	W	5220	8540	11910	15160	19360
Pobór mocy elektrycznej	W	1418	2412	3472	4499	5975
Współczynnik wydajności grzewczej (COP)		3,68	3,54	3,43	3,37	3,29
Zakres wydajności grzewczej	W	2210-6680	3700-10800	5150-14900	5550-17700	6100-22570
Ogrzewanie A-7W55						
Znamionowa moc grzewcza	W	4780	7490	11720	13650	19190
Pobór mocy elektrycznej	W	2000	3187	5117	6094	8722
Współczynnik wydajności grzewczej (COP)		2,39	2,35	2,29	2,24	2,20
Zakres wydajności grzewczej	W	2060-5740	3450-9800	4980-13500	5380-15900	6000-20500
Ogrzewanie A-15W35						
Znamionowa moc grzewcza	W	4460	7300	10180	12960	16560
Pobór mocy elektrycznej	W	1448	2526	3547	4596	6110
Współczynnik wydajności grzewczej (COP)		3,08	2,89	2,87	2,82	2,71
Zakres wydajności grzewczej	W	1680-5710	2800-8400	4200-12400	4600-13900	5100-18800
Ogrzewanie A-15W55						
Znamionowa moc grzewcza	W	4090	6410	10020	11670	16410
Pobór mocy elektrycznej	W	1911	3052	4911	5835	8330
Współczynnik wydajności grzewczej (COP)		2,14	2,1	2,04	2,00	1,97
Zakres wydajności grzewczej	W	1560-4950	2600-7650	4050-11770	4350-13400	4750-17600
Chłodzenie A35W7						
Znamionowa moc chłodnicza	W	5530	8540	12950	15800	20890
Pobór mocy elektrycznej	W	1819	2651	3880	4340	7154
Współczynnik wydajności chłodniczej EER		3,04	3,00	2,87	2,96	2,92
Zakres wydajności chłodniczej	W	1820-7080	3200-7738	4200-13670	4980-16200	6100-21450
Chłodzenie A35W18						
Znamionowa moc chłodnicza	W	6550	10270	13770	18320	21810
Pobór mocy elektrycznej	W	1469	2428	3513	4479	5131
Współczynnik wydajności chłodniczej EER		4,46	4,2	3,92	4,09	4,25
Zakres wydajności chłodniczej	W	2700-8380	4500-11210	5120-14250	5870-18960	6900-25150
SCOP (35°C)		4,58	4,59	4,62	4,67	4,6
SCOP (55°C)		3,23	3,44	3,44	3,45	3,46
ZASILANIE ELEKTRYCZNE						
V/Ph/Hz	50 Hz	230/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Maksymalna moc elektryczna	kW	2,61	3,83	5,97	7,24	9,38
Maksymalny prąd roboczy	A	11,58	6,50	10,50	13,20	17,30
POZIOM MOCY AKUSTYCZNEJ						
Ciśnienie akustyczne (odległość 1m)	dB(A)	50	52	55	56	57
Moc akustyczna	dB(A)	63	66	67	68	69
ZAKRES PRACY						
Temperatura zewnętrzna	°C	-25-30	-25-30	-25-30	-25-30	-25-30
Zakres temperatury wody grzewczej	°C	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
WYMIARY						
Wymiary urządzenia (dł. x sz.x wys.)	mm	1110x445x850	1110x445x850	1110x445x850	1110x445x1450	1110x445x1450
Wymiary opak. (dł. x sz.x wys.)	mm	1160x530x1010	1160x530x1010	1160x565x1010	1170x530x1610	1170x530x1610
Waga urządzenia	kg	102	107	124	151	160