

STANDARD PLUS



POKOJOWE

JEDNOSTKI ŚCIENNE

Wbudowane
Wi-FiInteligentna
diagnostykaAktywna
kontrola
zużycia energiiWyświetlacz
zużycia energiiAutomatyczne
oczyszczanieMocne
chłodzenie4-stronny
nawiewSkuteczne
ogrzewanie

Gold Fin™

Komfortowy
nawiewNiski poziom
hałasu 19dB
(9k, 12k)Cicha praca
nocna
agregatuŁatwa
i szybka
instalacjaDual Inverter
COMPRESSORLG bierze udział w programie certyfikacji urządzeń klimatyzacyjnych Eurovent. Dane dostępne na: www.eurovent-certification.com

• Kombinacja Single

MODEL				9K	12K	18K	24K
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA				PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PC18SQ.NSK	PC24SQ.NSK
Wydajność	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks.	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040	900 / 5000 / 5500	900 / 6600 / 7420
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks.	W	890 / 3300 / 4100	890 / 4000 / 5100	900 / 5800 / 6400	900 / 7500 / 8640
	Ogrzewanie -7°C	Nom.	W	2600	3000	4200	6000
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	W	656	1080	1562	2164
	Ogrzewanie +7°C	Nom.	W	800	1050	1611	2238
EER			W/W	3,81	3,24	3,20	3,05
SEER				7,0	6,6	7,0	6,9
Obciążenie chłodnicze ERP			kW	2,5	3,5	5,0	6,6
COP			W/W	4,13	3,81	3,60	3,35
SCOP				4,0	4,0	4,3	4,3
Obciążenie grzewcze ERP			kW	2,5	2,5	3,9	5,0
Klasa efektywności energetycznej	Chłodzenie	Skala od A+++ do D		A++	A++	A++	A++
	Ogrzewanie	Skala od A+++ do D		A+	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie		kWh/rok	125	186	250	335
	Ogrzewanie		kWh/rok	875	875	1270	1628
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	S / N / Ś / W	dB(A)	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Ogrzewanie	N / Ś / W	dB(A)	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Wysoka	dB(A)	59	59	60	65
	Chłodzenie	S / N / Ś / W	m³/min	3,0 / 4,2 / 7,5 / 10,0	3,0 / 4,2 / 7,5 / 10,0	8,0 / 10,5 / 13,0 / 14,5	8,0 / 10,5 / 13,1 / 16,1
Przepływ powietrza	Chłodzenie	Maks. (Power)	m³/min	12,5	12,5	15,5	18,3
	Ogrzewanie	N / Ś / W	m³/min	5,6 / 7,2 / 10,0	5,6 / 7,2 / 10,0	11,0 / 13,5 / 16,0	11,0 / 14,3 / 17,6
Wydajność osuszania			l/h	1,1	1,3	1,8	2,5
	Chłodzenie	Nom.	A	3,3	4,7	6,9	9,8
Prąd roboczy	Chłodzenie	Max	A	6,0	6,0	9,0	14,0
	Ogrzewanie	Nom.	A	4,0	4,7	7,1	10,0
Prąd rozruchowy	Chłodzenie/	Nom.	A	3,3 / 4,0	4,7 / 4,7	6,9 / 7,1	9,8 / 10,0
	Ogrzewanie						
Zasilanie			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Zabezpieczenie			A	15	15	20	25
Przewody zasilania i sterowania			N x mm²	4 x 1,5 (z jed. zewn.)	4 x 1,5 (z jed. zewn.)	4 x 1,5 (z jed. zewn.)	4 x 1,5 (z jed. zewn.)
Wymiary		(S x W x G)	mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Ciężar netto			kg	8,7	8,7	11,9	12,7
Moc silnika wentylatora			W	30	30	30	58
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA				PC09SQ.UA3	PC12SQ.UA3	PC18SQ.UL2	PC24SQ.U24
Zakres pracy	Chłodzenie	Min. - Maks.	°C	-10 / 48	-10 / 48	-15 / 48	-15 / 48
	Ogrzewanie	Min. - Maks.	°C	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wysoka	dB(A)	48	48	53	54
	Ogrzewanie	Wysoka	dB(A)	50	50	55	57
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Wysoka	dB(A)	65	65	65	70
	Chłodzenie	Wysoka	m³/min	27	27	35	49
Przewody zasilające			N x mm²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Orurowanie	Długość instalacji	Min / Max	m	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 30
	Różnica wysokości	Max	m	7	7	10	15
Przyłącza rur	Ciecz	Średnica zewn.	mm(cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gaz	Średnica zewn.	mm(cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Skropliny	Średnica zewn.	mm	21,5	21,5	21,5	21,5
	Typ			R32	R32	R32	R32
Czynnik chłodniczy	Il. fabryczna	g / max dt. instalacji (m)		700 / 7,5	700 / 7,5	1000 / 7,5	1100 / 7,5
	Ekwiwalent CO ₂		tCO ₂ eq	0,47	0,47	0,68	0,74
	Dawka dodatkowa		g/m	20	20	20	20
	GWP			675	675	675	675
Moc silnika wentylatora			W	43	43	43	85
Typ sprężarki				Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna
Ciężar netto			kg	25,1	25,1	34,4	46,0
Wymiary		(S x W x G)	mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330

* Ten produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane

** Prędkość wentylatora - S: tryb snu / N: Niska / Ś: Średnia / W: Wysoka

*** GWP: Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego

**** Dane techniczne, wygląd i funkcje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.