

# PALUBINIS ŠILUMOS SIURBLYS PCA-M140KA



Naujas stilingas dizainas, oro srauto nustatymai priklausomai nuo lubų aukščio, ypatingas energiją taupantis veikimas – tai pagrindinės priežastys, kurios įgalina šiuos įrenginius pritaikyti prie pačių įvairiausių šildymo/vėsinimo sistemos poreikių.

Vidiniuose įrenginiuose yra įdiegti aukštų ir žemų lubų režimai, kurie suteikia galimybę pritaikyti oro srautą prie patalpų aukščio. Galimybė pasirinkti optimalų oro srautą leidžia jaustis komfortiškai.



# Techninės specifikacijos

PCA-M			
VIDINIAI ĮRENGINIAI			PCA-M140KA
IŠORINIAI ĮRENGINIAI			PUZ-ZM140YKA
ŠILDYMAS	Pdesign	kW	10,6
	SCOP* / $\eta_{sh}$ %	SCOP/ $\eta_{sh}$ %	A+ / 173.5%
	Nominali šildymo galia	kW	16
	Min.-Maks.šildymo galia	kW	5,7 - 18,0
VĖSINIMAS	Pdesign	kW	13,4
	SEER / $\eta_{sc}$ %	SCOP/ $\eta_{sc}$ %	A++ / 247.6%
	Nominali vėsinimo galia	kW	13,4
	Min.-Maks.vėsinimo galia	kW	6,2 - 15,0
VIDINIS ĮR.	Išmatavimai - l x A x G	mm	1600 x 230 x 680
	Svoris	kg	40
	Oro srautas (Min. - Maks.)	m³ / min	24-26-29-32
	Triukšmo lygis (SPL)	dB(A)	41-43-45-48
IŠORINIS ĮR.	Triukšmo lygis (PWL)	dB(A)	68
	Išmatavimai - l x A x G	mm	1050x1338x330
	Svoris	kg	131
	Triukšmo lygis šildant (SPL)	dB(A)	52
	Triukšmo lygis vėsinant(SPL)	dB(A)	50
	Darbinė srovė(maks.)	A	13
	Rek. sąkting	A	16
Žemiausia temperatūra (Šildymas¹ / Vėsinimas²)		°C	-20 / -15
Darbinė srovė(maks.)		A	13,9
Vamzdžių skersmuo (skysčių/dujų)		in	3/8" / 5/8"
Maks.vamzdžių ilgis		m	100
Maks. aukščių skirtumas		m	30
Maitinimo įtampa		V/F/Hz	400 / 3 / 50

GWP/CO2 EKIVALENTAS			
Šaltnešis**			R32
GWP			675
Užpildymo kiekis	Svoris	kg	4,0
	CO2 ekvivalentas	t	2,70
Maksimalus užpildymo kiekis	Svoris	kg	2,8
	CO2 ekvivalentas	t	1,89

PRIEDAI	
PAVADINIMAS	APRAŠYMAS
PAR-SL94B-E	PCA pultelis
PAC-SF40RM-E	Nuotolinio valdymo adapteris
PAC-SH88KF-E	PCA-M50KA atibakterinis filtras
PAC-SH89KF-E	PCA-M60/71KA atibakterinis filtras
PAC-SH90KF-E	PCA-M100-140KA atibakterinis filtras

¹ Su MAC-AUTO3-1,5 pašildymo kabeliu.

² Su apsauga.

\* SCOP sezoninis efektyvumo koeficientas. Metinis vidutinis efektyvumas - vidutinė klimato zona.

\*\* Naudojamas šaltnešis R32, kurio GWP vertė yra 675 (CO2 = 1kg). Apskaičiuota pagal dabartinius F-dujų reglamentų reikalavimus.

SCOP / SEER reikšmės pagrįstos EN14825.

