

PALUBINIS ŠILUMOS SIURBLYS PCA-M71KA



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-M71KA
IŠORINIAI ĮRENGINIAI			PUZ-ZM71VHA
ŠILDYMAS	Pdesign	kW	4,7
	SCOP* / η_{sh} %	SCOP/ η_{sh} %	A+ / 4,2
	Nominali šildymo galia	kW	8
	Min.-Maks.šildymo galia	kW	3,5 - 10,2
VĖSINIMAS	Pdesign	kW	7,1
	SEER / η_{sc} %	SCOP/ η_{sc} %	A++ / 6,7
	Nominali vėsinimo galia	kW	7,1
	Min.-Maks.vėsinimo galia	kW	3,3 - 8,1
VIDINIS ĮR.	Išmatavimai - l x A x G	mm	1280 x 230 x 680
	Svoris	kg	32
	Oro srautas (Min. - Maks.)	m³ / min	16-17-18-20
	Triukšmo lygis (SPL)	dB(A)	35-37-39-41
IŠORINIS ĮR.	Triukšmo lygis (PWL)	dB(A)	62
	Išmatavimai - l x A x G	mm	950x943x330
	Svoris	kg	70
	Triukšmo lygis šildant (SPL)	dB(A)	49
	Triukšmo lygis vėsinant(SPL)	dB(A)	47
	Darbinė srovė(maks.)	A	19
	Rek. sąkting	A	20
Žemiausia temperatūra (Šildymas¹ / Vėsinimas²)		°C	-20 / -15
Darbinė srovė(maks.)		A	19,4
Vamzdžių skersmuo (skysčių/dujų)		in	3/8" / 5/8"
Maks.vamzdžių ilgis		m	55
Maks. aukščių skirtumas		m	30
Maitinimo įtampa		V/F/Hz	230 / 1 / 50
GWP/CO2 EKIVALENTAS			
Šaltnešis**			R32
GWP			675
Užpildymo kiekis	Svoris	kg	2,8
	CO2 ekvivalentas	t	1,89
Maksimalus užpildymo kiekis	Svoris	kg	0,8
	CO2 ekvivalentas	t	0,54

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.

