

ŠILUMOS SIURBLYS/KONDICIONIERIUS

PKA-M100KAL



Energiją taupantis šilumos siurblys

Kompaktiški sieniniai vidiniai įrenginiai nesudėtingai montuojami, o platus įvairaus galingumo (M35-M100) modelių asortimentas pasiūlys optimaliausius sprendimus patalpų šildymui/vėsinimui.



Techninės specifikacijos

PKA-M			
VIDINIAI ĮRENGINIAI		PKA-M100KAL	
IŠORINIAI ĮRENGINIAI		PUZ-ZM100YKA	
ŠILDYMAS	Pdesign	kW	7,8
	SCOP*	SCOP	A+ / 4,4
	Nominali šildymo galia	kW	11,2
	Min.-Maks.šildymo galia	kW	4,5 - 14,0
VĖSINIMAS	Pdesign	kW	9,5
	SEER	SEER	A++ / 6,4
	Nominali vėsinimo galia	kW	9,5
	Min.-Maks.vėsinimo galia	kW	4,9 - 11,4
VIDINIS ĮR.	Išmatavimai - l x A x G	mm	1170 x 365 x 295
	Svoris	kg	21
	Oro srautas (Min. - Maks.)	m³ / min	20-23-26
	Triukšmo lygis (SPL)	dB(A)	41-45-49
IŠORINIS ĮR.	Triukšmo lygis (PWL)	dB(A)	65
	Išmatavimai - l x A x G	mm	1050x1338x330 (+40)
	Svoris	kg	123
	Triukšmo lygis šildant (SPL)	dB(A)	51
	Triukšmo lygis vėsinant(SPL)	dB(A)	49
	Darbinė srovė(maks.)	A	8,0
	Rekomenduojamas saugiklis	A	13
Žemiausia temperatūra (Šildymas¹ / Vėsinimas²)		°C	-20 / -15
Darbinė srovė(maks.)		A	8,6
Vamzdžių skersmuo (skysčių/dujų)		in	3/8" / 5/8"
Maks.vamzdžių ilgis (užpildytas)		m	100
Maks. aukščių skirtumas		m	30
Eldata		V/F/Hz	400 / 3 / 50
GWP/CO2 EKVIVALENTAS			
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		APRAŠYMAS	
PAVADINIMAS		PAŠILDYMO KABELIS	
MAC-AUTO3-1.5		Kontaktinių jungčių komplektas PKA įrenginiams	
PAC-SH29TC-E		Kambario temperatūros jutiklis	
PAC-SE41TS-E		Jungimo/išjungimo kontrolinis adapteris	
PAC-SE55RA-E		Laidinis valdymo pultelis	
PAR-40MAA			

Nurodyti duomenys yra derinami su PUZ-ZM.

¹ Med 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.

