

KETURKRYPTĖ KASETĖ PLA-M100EA



Aukšto efektyvumo keturių krypčių lubinis – kasetinis šilumos siurblys/kondicionierius

Keturkryptė į lubas montuojama kasetė turi keturias oro išpūtimo kryptis, kiekviena oro išpūtimo angos sklendė reguliuojama atskirai. Platus išpučiamo oro srautas, automatinis oro srauto greičio reguliavimas - daugiau oro srauto valdymo galimybių.

Pasirinkus priedą - 3D „I-see“ temperatūrinį jutiklį išspręsite patalpų oro komforto problemas. Jutiklis skenuoja patalpų erdvę 360° laipsnių kampu ir leidžia pilnai kontroliuoti įrenginio funkcijas bei ženkliai sumažinti elektros sąnaudas.



Techninės specifikacijos

PLA-M			
VIDINIS ĮRENGINYS			PLA-M100EA
IŠORINIS ĮRENGINYS			PUZ-ZM100YKA
ŠILDYMAS	Pdesign	kW	7,8
	SCOP* / η_{sh} %	SCOP/ η_{sh} %	A+ / 4,3
	Nominali šildymo galia	kW	11,2
	Min.-Maks.šildymo galia	kW	4,5 - 14,0
VĖSINIMAS	Pdesign	kW	9,5
	SEER* / η_{sc} %	SEER/ η_{sc} %	A++ / 7,4
	Nominali vėsinimo galia	kW	9,5
	Min.-Maks.vėsinimo galia	kW	4,9 - 11,4
VIDINIS ĮR.	Išmatavimai(panelė) - I x A x G	mm	840 x 298 x 840 (950 x 40 x 950)
	Svoris (panelė)	kg	26 (5)
	Oro srautas (Min. - Maks.)	m³ / min	19-22-25-28
	Triukšmo lygis (SPL)	dB(A)	31-34-37-40
IŠORINIS ĮR.	Triukšmo lygis (SPL)	dB(A)	61
	Išmatavimai (I 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	A	8,0
	Rekomenduojamas saugiklis	A	13
	Vamzdžių skersmuo (skysčių/dujų)	in	3/8" / 5/8"
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			
PAVADINIMAS		APRAŠYMAS	
PLP-6EAJ		Panelė	
PAC-SE1ME-E		I-SEE temperatūrinis jutiklis	
PAR-SE9FA-E		Kampinis signalo imtuvas belaidžio pultelio naudojimui	
PAR-SL100A-E		Belaidis nuotolinio valdymo pultelis	
PLP-6EAJ		Panelė su nusileidžiančio filtro mechanizmu	
PAC-SF40RM-E		Nuotolinio valdymo adapteris	
PAC-SE41TS-E		Kambario temperatūros jutiklis	
PAC-SE55RA-E		Įjungimo/išjungimo kontrolinis adapteris	



* SCOP sezoninis efektyvumo koeficientas (vidutinio klimato zonos).

** Naudojamas šaltnešis R32, kurio GWP vertė yra 675 (CO2= 1kg). Apskaičiuota pagal dabartinius F-dujų reglamentų reikalavimus. GWP vertė grindžiama Direktyvos (EU) 517/2014 IPCC 4 leidimu.

