

POWER INVERTER

PUZ-ZM250

PUZ-ZM			
MODELIS		PUZ-ZM250YKA	
ŠILDYMAS	Pdesign	kW	-
	SCOP* / η_{sh} %	SCOP / η_{sh} %	162,10%
	Nominali šildymo galia	kW	27
	Galios esant -15 °C	kW	18,8***
	Min.-Maks. šildymo galia	kW	12,5 - 31
VĖSINIMAS	P-Design	kW	-
	SEER / η_{sc} %	SEER / η_{sc} %	265,40%
	Nominali vėsinimo galia	kW	22
	Min.-Maks. vėsinimo galia	kW	11,2 - 27
	Matmenys (Ilgis x Aukštis x Gylis)	mm	1050 x 1338 x 330 (+40)
	Svoris	kg	138
	Oro srautas (Šildymas/Vėsinimas)	m³ / min	140 / 140
	Triukšmo lygis šildant (SPL)	dB(A)	62
	Triukšmo lygis vėsinant (SPL)	dB(A)	59
	Darbinė srovė (maks.)	A	22,5
	Rekomenduojamas saugiklis	A	25
	Ekonomiško veikimo temp. ribos šildant¹/vėsinant²) °C		-20 / -15
	Vamzdžių skersmuo (skysčių/dujų)	in	1/2" - 7/8"
	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	6,8
	CO2-ekvivalentas	t	4,59
Maksimalus papildymas	Svoris	kg	2,4
	CO2-ekvivalentas	t	1,62
PRIEDAI			
MAPAVDINIMAS		APRAŠYMAS	
Markstativ		Pastatomas kronšteinas	
MAC-AUTO3-1.5		3-1,5 pašildymo kabelis	
PAC-SH95AG-E-S2		Apsaugos vėsinimui iki -15°C (reikalingi 2 vnt.).	
MSDD-50WR2-E		2 vamzdžių skirstytuvai	
MSDT-111R3-E		3 vamzdžių skirstytuvai	
MSDF-1111R2-E		4 vamzdžių skirstytuvai	
SH-100-250YKA-E2		Apsauga nuo sniego ir vėjo	
DP-PUHZ-E1		Kondensato rinktuvas su pašildymo kabeliu	

Nurodyti duomenys yra derinami su PLA-M.

¹ Su MAC-AUTO3-1,5 pašildymo kabeliu.

² Su apsauga.

* SCOP sezoninis efektyvumo koeficientas (vidutinio klimato zonos).

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

Energiją taupantis šilumos siurblys

Dėl R32 šaltnešio Mitsubishi Electric šilumos siurbių išoriniai įrenginiai yra efektyvesni ir ekologiškesni. Be to, maksimalus vamzdžių ilgis yra 100 m! Šildymo veikimo diapazonas iki -20°C aplinkos lauko temperatūros, geriau palaikoma galia nei ankstesnės kartos tos pačios galios išorinių įrenginių.



Darbams ir įrangai suteikiama 5 metų garantija (išskyrus vidinių įrenginių filtrų sistemas). Gamintojas įsipareigoja tiekti atsargines detales 10 metų po įrangos gamybos nutraukimo.



MELcalc

