

PKA-M

Energieffektiv og stillegående veggmodell for produksjon av kjøling og varme



PRODUKTARK PKA-M100 **STANDARD INVERTER**

- Kompakt
- Stilren
- Stillegående
- Enkel montering
- Mange modeller
- Passer til singel- og multisystemer

R32

PKA-M er en stillegående og kompakt innedel for montering på vegg. Passer perfekt for kontorer, forsamlingslokaler, butikker, datarom og næringslokaler. Med det lave lydnivået og stilrene designet smelter den inn i de fleste miljøer. Modellen leveres med trådløs fjernkontroll, men kan tilkobles trådbundet styrepanel med tilleggsopsjon PAC-SH29TC-E. Mitsubishi Electrics varmepumper er selvsagt tilpasset vårt kalde nordiske klima.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

INNEDEL		PKA-M100KAL
Varmekapasitet Nom (min-maks)	kW	11,2 (2,8-12,5)
Kjølekapasitet nom (min-maks)	kW	9,5 (4,0-10,6)
COP / EER		3,41 / 3,23
SCOP / SEER		4,0 / 5,8
Energiklasse (varme/kjøle)		A+ / A+
Luftmengde (lav-med-høy)	m ³ /min	20 - 23 - 26
Rørdimensjoner (gass/væske)		5/8" / 3/8"
Lydnivå (PWL)***	dB(A)	65
Lydtrykk nivå (Lav-høy) (SPL)**		41-45-49
Dimensjoner (bxhxd)	mm	1170 x 365 x 295
Vekt innedel (panel)	kg	21

UTEDEL		PUZ-M100VKA/YKA
Lydnivå (varme/kjøle)	dB(A)	54 / 51
Vekt	kg	76/78
Dimensjoner (hxbxd)	mm	981x1050x330+40
Strømtilførsel		1x230V/3N400V
Driftsstrøm (maks)	A	20/11,5
Sikring	A	25/16
Maks rørstrekk	m	55
Maks høydeforskjell	m	30
Kjølemedie / fyllingsmengde	kg	R32 / 3,1
CO2-ekvivalent	tonn	2,1

Trådløs fjernkontroll leveres som standard.

* SCOP Seasonal Coefficient of Performance. Årsvirkningsgrad - hva du kan regne med å få igjen iløpet av året.

Dette produktet inneholder kjølemedie R32 med en GWP verdi 675 (CO=1kg). Ved inngrep i systemet kreves F-gass sertifisering. Denne GWP verdien baseres på direktiv (EU) 517/2014 fra IPCC 4. utgave. SCOP/SEER verdi er basert på EN14825. Disse data er i kombinasjon med PLA-ZM.

SPL Sound Pressure Level - Lydtrykk. *PWL Sound Power Level (kjøling) - Lydeffekt.

KOMBINASJONER MULTISYSTEM

PUZ-M	100
PKA-M	50 x 2

EKSTRAUTSTYR

MODELLBENEVNELSE	MERKNAD
MAC-AUTO3-1.5	Varmekabel
PAC-SH29TC-E (PAR40MAA)	Fjernkontroll, kablet
PAC-SE41TS-E	Fjernsensor
PAC-SE55RA-E	PÅ / AV adapter
PAC-SH29TC-E	Wired R/C terminalblock

For å sikre energieffektiv og sikker varmepumpe drift ved ekstremt vær, bør utedeler utstyres med snø- og vindskjerm. Stativhøyde i henhold til gjeldende norm for respektiv klimasone. Øvrig informasjon kan hentes i teknisk håndbok.



PUZ-M100



PKA-M100

Ekstraustyr



MELcalc gir deg god energiberegning for ditt prosjekt. MELcloud gir deg full kontroll av systemet uavhengig av om du er bortreist eller ligger på sofaen.

Mitsubishi Electric Europe B.V. Norwegian Branch leverer varme-, kjøling- og ventilasjonssystemer over hele landet. Våre løsninger har høy kvalitet, lang levetid, og er fleksible. Vi har et stort landsdekkende forhandlernetverk. Vi tar forbehold om evt. trykkfeil og modellendringer. Se www.mitsubishielectric.no for behandling og gjenvinning av elektrisk og elektronisk avfall.