

SUZ-M

R32 inverterserie for kjøle- og varmeproduksjon



PRODUKTARK SUZ-M35/50/60/71 STANDARD INVERTER

- Fabrikkgarantert kjøledrift til -15°C
- Fabrikkgarantert varmedrift til -10°C
- Kjøleeffekt opptil 8,1kW
- SEER opptil 7,5
- Varmeeffekt opptil 10,2kW
- SCOP opptil 4,7

SUZ-M maskinene tilhører vår Standard Inverter serie av økonomimodeller med R32 kuldemedium. De er miljøvennlige og passer en rekke forskjellige innedeler. Energi- og miljø-besparende inverterteknologi tilpasser effekten trinnløst for å dekke kjøle- og varmebehovet. Denne serien passer bra til bl.a. kontorer, møterom, treningssenter, sykehus, butikker og hoteller.

R32

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

UTEDEL		SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Varmekapasitet Nom (min-maks)	kW	4,1 (1,0 - 5,0)	6,0 (1,5 - 7,5)	7,0 (1,6 - 8,0)	8,0 (2,0 - 10,2)
Kjølekapasitet nom (min-maks)	kW	3,6 (0,8 - 3,9)	5,5 (1,2 - 5,6)	6,1 (1,6 - 6,3)	7,1 (2,2 - 8,1)
SCOP*		A++ / 4,7	A+ / 4,1	A+ / 4,4	A+ / 4,5
SEER		A++ / 7,4	A++ / 6,7	A++ / 6,6	A++ / 7,5
Dimensjoner (hxbxd)	mm	550x800x285	714x800x285	880x840x330	880x840x330
Vekt	kg	35	41	54	55
Driftsstrøm (maks)	A	8,5	13,5	14,8	14,8
Rørdimensjoner (gass/væske)		3/8" / 1/4"	1/2" / 1/4"	5/8" / 1/4"	5/8" / 3/8"
Maks rørstrekk	m	20	30	30	30
Maks høydeforskjell	m	12	30	30	30
Driftsområde (varme/kjøling)	°C	-10 / -10	-10 / -15	-10 / -15	-10 / -15
Luftmengde (varme/kjøling)	m ³ /h	1962 / 2058	2622 / 2748	3006 / 3006	3006 / 3006
Lydnivå (varme)	dB(A)	48	49	51	51
Lydnivå (kjøling)	dB(A)	48	48	49	49
Sikring	A	16	20	20	20
Eldata	V/Fas/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50

GWP / CO2 EKVIVALENT					
Kuldemedium**		R32	R32	R32	R32
GWP		675	675	675	675
Fyllingsmengde	Vekt	kg	0,9	1,25	1,45
	CO2-ekvivalent	tonn	0,61	0,84	0,98

* Med MAC-AUTO3-1.2 Varmekabel med innebygd termostat.

** SCOP Seasonal Coefficient of Performance. Årsvirkningsgrad varme - iht. ERP standard.

Dette produktet inneholder kuldemedium R32 med en GWP verdi 675 (CO=1kg). Denne GWP verdien baseres på direktiv (EU) 517/2014 fra IPCC 4. utgave.

Ved inngrep i systemet kreves F-gass sertifisering. SCOP/SEER verdi er basert på EN14825.

Tekniske data på PUZ-M35-71 er i kombinasjon med PLA-M.

INNEDELER	Modell
Takksett	PLA-M og SLZ-M
Undertaksmodell	PCA-M
Kanalmodell	PEAD-M og SEZ-M
Gulvmodell	PSA-M

INNEDELER SUZ-M35-71:



PLA-M



SLZ-M



PCA-M



PEAD-M



SEZ-M



PSA-M

MULIGE KOMBINASJONER UTEDELER OG INNEDELER					
SUZ-M	35	50	60	71	
PLA-M	X	X	X	X	
SLZ-M	X	X	X	-	
PCA-M	X	X	X	X	
PEAD-M	X	X	X	X	
SEZ-M	X	X	X	X	
PSA-M	-	-	-	X	



SUZ-M35



SUZ-M50



SUZ-M60
SUZ-M71



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 forhandlernettsverk. Vi tar forbehold om evt. trykkfeil og modellendringer. Se www.mee.no for behandling og gjenvinning av elektrisk og elektronisk avfall.