

STANDARD

INVERTER

UTEDEL

STANDARD INVERTER PUHZ-P200-250

www.miba.no



Effektiv trinnløs utedel for varme- og kjøleproduksjon

Inverterutedel med høy virkningsgrad for kjøle- og varmeproduksjon. Utedelen kan installeres i kombi-nasjon med innedeler eller ventilasjons-grensesnitt PAC-IF012 B-E. Garantert varmeeffekt ned til -11 °C omgivende utetemperatur.

Utedelen kan også kombineres for samkjøring med opptil fire innedeler i en og samme temperatursone. Energi- og miljøbesparende Inverterteologi tilpasser effekten trinnløst til behovet i eiendommen eller lokalet.

Produktinformasjon

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

PUHZ-P			
Modellbenevnelse		PUHZ-P200YHA	PUHZ-P250YHA
Kjøleeffekt	kW	19,0 (9,0-22,4)	22,0 (11,2-28,0)
Varmeeffekt nominell ved +7 °C	kW	22,4 (9,5-25,0)	27,0 (12,5-31,5)
Tilført effekt inkl. innedel varmedrift	kW	7,36	8,47
Driftsområde varmetilfelle*	°C	-11	-11
Luftmengde	m ³ /h	7 800	7 800
Lydtrykknivå**	db(A)	56-59	56-59
Maks. rørlengde	m	70	70
Maks. høydeforskjell	m	30	30
Kjølemiddelfylling	kg	5,8	7,1
Maks. antall tilkoblede innedeler		4	4
Vekt	kg	126	133
Dimensjoner, bredde x høyde x dybde	mm	950 x 1 350 x 330 (+30)	950 x 1 350 x 330 (+30)
Eldata, femledersystem	V	400	400
Driftsstrøm nom.	A	10,1	11,7
Sikring	A	25	25
Rørdimensjoner	Væske tomme	3/8	1/2
	Gass tomme	7/8	7/8
Ekstra utstyr			
Produkt	Modellbenevnelse	Totalt	Merknad
Air Protect Guide P200/250	PAC-SH63 AG-E	2 / maskin	Gjennomblåsningsvern for kjøledrift -20 °C
Forgreningsrør, to innedeler RP200/250	MSDD-50 SR-E	1 / maskin	Ved tilkobling av mer enn én innedel i samme temperatursone
Forgreningsrør, tre innedeler RP140/250	MSDT-111 R-E	1 / maskin	Ved tilkobling av mer enn to innedeler i samme temperatursone
Forgreningsrør, fire innedeler RP200/250	MSDT-1111 R-E	1 / maskin	Ved tilkobling av mer enn tre innedeler i samme temperatursone
On/off-adapter	PAC-SC36NA	1	For lavt lydnivå og behovskontroll
Trinngrensesnitt	PAC-IF012B-E	1	Grensesnitt for ventilasjon kjøle- og varmebatteri
Alarm-/driftsindikering	PAC-SA88HA-E	1	Indikering fra utedelen
Varmekabel	MAC-AUTO3-1,5	1	1,5 m inkl. klaxon for utedel
Serviceverktøy	PAC-SK52ST	1	Verktøy for feilsøking

* Med installert varmekabel, MAC-AUTO 3-1,5 meter

** Lydnivå målt 1 meter fra aggregat og 1,5 meter fra bakkenivå

Øvrig informasjon kan hentes i teknisk håndbok PUHZ-P

i For å sikre energieffektiv og sikker varmepumpedrift 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.