



UTEDEL

# POWER INVERTER PUHZ-RP200-250

[www.miba.no](http://www.miba.no)



## Svært effektiv trinnløs utedel for varme- og kjøleproduksjon

Teknologien *Power Inverter* tilpasser effekten trinnløst til behovet i eiendommen eller lokalet. Miljøet spares og energiforbruket reduseres.

Utedelen installeres i kombinasjon med innedeler, vanngrensesnitt *PAC-IF032 / PAC-IF051* eller ventilasjonsgrensesnitt *PAC-IF012 B-E*.

Utedelen kan også kombineres for samkjøring med opptil fire innedeler i en og samme temperatursone. Garantert varmeeffekt ned til en utetemperatur på  $-20^{\circ}\text{C}$ .

# Produktinformasjon

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

PUHZ-RP			
Modellbenevnelse		PUHZ-RP200YKA	PUHZ-RP250YKA
Kjøleeffekt	kW	19,0 (9,0-22,4)	22,0 (11,2-28,0)
Varmeeffekt	kW	22,4 (9,5-25,0)	27,0 (12,5-31,5)
Driftsområde varmetilfelle*	°C	-20	-20
Tilført effekt inkl. innedel varmedrift	kW	6,5	8,2
Luftmengde	m³/h	8 400	8 400
Lydtryknivå**	db(A)	55-59	55-59
Maks. rørlengde	m	100	100
Maks. høydeforskjell	m	30	30
Kjølemiddelfylling	kg	7,1	7,7
Maks. antall tilkoblede innedeler		4	4
Vekt	kg	135	141
Dimensjoner, bredde x høyde x dybde	mm	1 050 x 1 338 x 330 (+30)	1 050 x 1 338 x 330 (+30)
Eldata, femledersystem	V	400	400
Driftsstrøm nom.	Kjøling	A	9,1
	Varme	A	8,8
Sikring	A	25	25
Rørdimensjoner	Væske tomme	3/8	1/2
	Gass tomme	7/8	7/8
Ekstraustyr			
Produkt	Modellbenevnelse	Totalt	Merknad
Stativ	Bakkestativ 950 / 1 050	1 / maskin	950 RP60/71 / 1 050 RP100-250YKA
Snø-/vindskjerm RP 100-250	SH-100-250YKA	1 / maskin	Passer bare til YKA-modeller
Snø-/vindskjerm RP 60-71 VHA	SH-60-71VHA	1 / maskin	Passer for RP 60 og 71 VHA
Air Protect Guide RP35/50	PAC-SG56 AG-E	1 / maskin	Gjennomblåsingsvern for kjøledrift -15 °C
Air Protect Guide RP60/71	PAC-SH63 AG-E	1 / maskin	Gjennomblåsingsvern for kjøledrift -15 °C
Forgreningsrør, to innedeler RP71/140	MSDD-50 SR-E	1 / maskin	Ved tilkobl. av flere innedeler i samme temp.-sone
Forgreningsrør, to innedeler RP200/250	MSDD-50 WR-E	1 / maskin	Ved tilkobl. av flere innedeler i samme temp.-sone
Forgreningsrør, tre innedeler RP140/250	MSDT-111 R-E	1 / maskin	Ved tilkobl. av flere innedeler i samme temp.-sone
Forgreningsrør, fire innedeler RP200/250	MSDT-1111 R-E	1 / maskin	Ved tilkobl. av flere innedeler i samme temp.-sone
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. klixon for utedel
Serviceverktøy	PAC-SK52ST	1	Verktøy for feilsøking

\* Garantert varmeeffekt. 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

**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.