

EHPT20X-TM9E/YM9E

VARMESENTRAL - Inndel luft-vann varmepumpe



PRODUKTARK EHPT20X-TM9E/YM9E

- Monoblokk
- 200L integrert varmtvannsbereder
- 3 x 230V / 4 x 400V
- Energiklasse tappevann A+
- Energiklasse varme A+++
- Mange systemkombinasjoner
- Smart Grid ready

R290

Mitsubishi Electric Ecodan EHPT20X-TM9E/YM9E er en varmesentral med integrert varmtvannsbereder på 200 liter.

Kompatibel med:

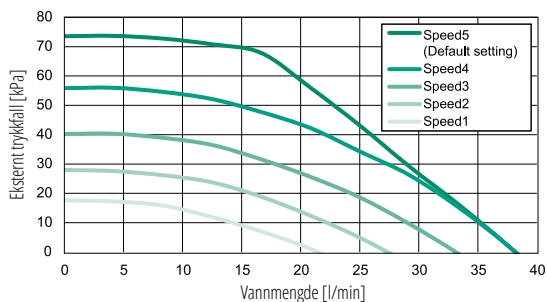


Power Inverter

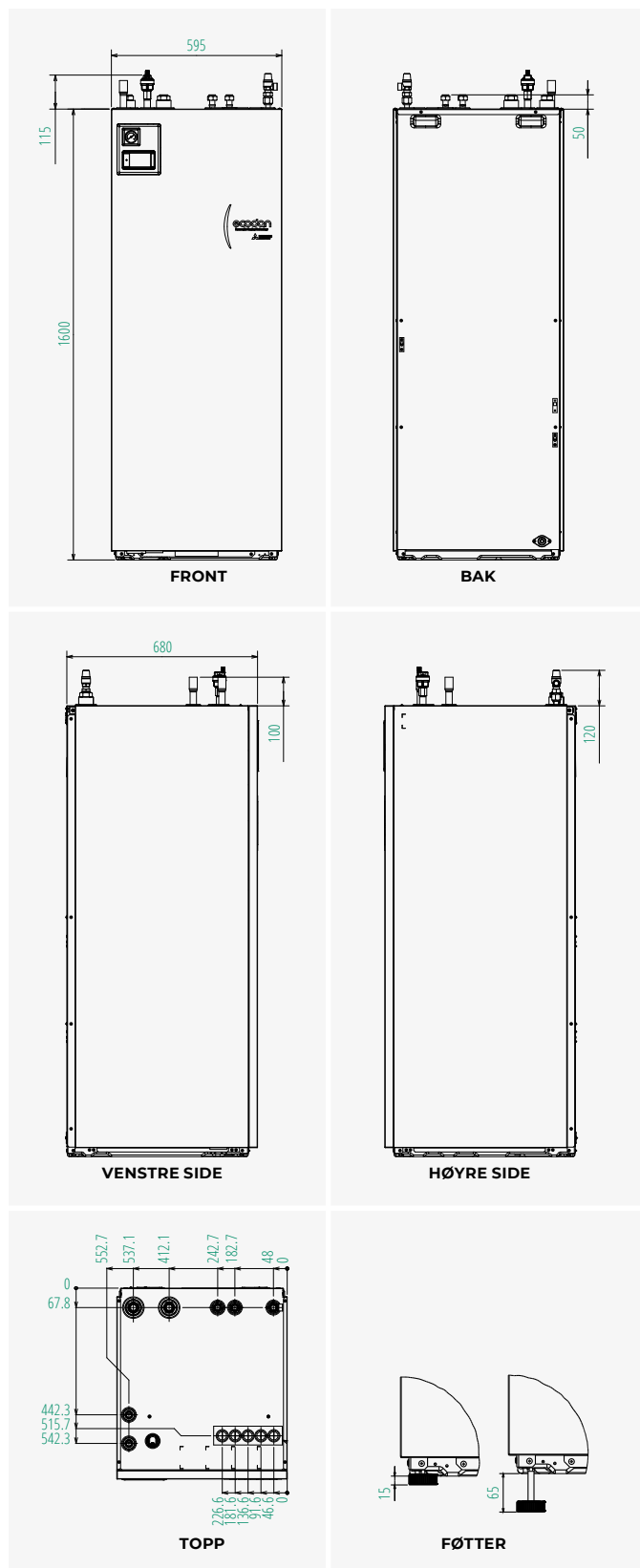
TEKNISKE SPESIFIKASJONER

MODELLBENEVNELSE		EHPT20X-TM9E	EHPT20X-VM9E
Modelltype [Kun varme / Reversibel]		Kun varme	
Montering		Gulv	
Spisslast - effekt	kW	9	
Spisslast - trinn		3	
Spennning	~ V / Hz	3 / 230 / 50	3 / 400 / 50
Maks driftstrøm	A	23	13
Anbefalt sikring	A	25	16
Ekstra varmeelement for tappevann ¹	kW	3	
Temperatursoner ²		1	
Sirkulasjonspumpe [nr. 1]		JA	
Hastighetstrinn ³		5	
Vannmengde [min-maks] ⁴	l/min	5,0 - 36,9	
Maks vannhastighet	m/sek	2,0	
Maks påkoblet trykfall ⁵	kPa	73,7	
Vannmengdemåler		JA	
Internt volum	l	6,0	
Ekspansjonskar	l	12	
Energiklasse [A] ⁶		A+++	
Rørtilkobling	mm	28mm [G1]	
Utløsning sikkerhetsventil	MPa	0,3	
Temperaturområde varme [min-maks]	°C	+20 ~ +75	
Temperaturområde kjøling [min-maks]	°C	-	
Sirkulasjonspumpe [nr. 2]		JA	
Hastighetstrinn ⁷		3	
Tappevannstank		Duplex 2304	
Volum tappevann	l	200	
Tappevannprofil		L	
Energiklasse Tappevann [A] ⁶		A+	
Rørtilkobling	mm	22mm [G3/4]	
Utløsning sikkerhetsventil	MPa	1,0	
Temperaturområde [min-maks]	°C	+40 ~ +70	
Legionellaskring [min-maks]	°C	+60 ~ +70	
Tilkobling	vann / DX	Vann	
Rørtilkobling til utedel	mm / tomme	28mm [G1]	
Driftsområde - temperatur	°C	0 ~ +35	
Driftsområde - luftfuktighet	%RH	80	
Lydnivå PWL / LWA ⁸	dB(A)	40	
Vekt [tom / full]	kg	90 / 299	
Dimensjon [H x B x D]	mm	1600 x 595 x 680	

¹ Opsjon - PAC-IH03V2-E, varmeelement ² Opsjon - PAC-TZ02-E2, 2-soner kit ³ Trykfall og vannmengde, se graf under
⁴ Vannmengden skal ikke være under, eller over dette, se anbefalt vannmengde i teknisk dokumentasjon for valgt utedel.
⁵ Vurder ekstra sirkulasjonspumpe ved større systemer ⁶ Energiklasse klimasone [A] med PUZ-SWM 80
⁷ Skal stå fast på trinn 2 (default) ⁸ Total lydnivå (power) iht. EN12102:2013



DIMENSJONER



R290

KOMPATIBILITETSLISTE UTEDELER

PUZ-WZ50VAA, PUZ-WZ85VAA-SC/YAA, PUZ-WZ100VAA-SC/YAA, PUZ-WZ120VAA-SC/YAA



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

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