

EHST20D-TM9E/YM9E

VARMESENTRAL - Innedel luft-vann varmepumpe



PRODUKTARK EHST20D-TM9E/YM9E

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

Kompatibel med:



Hyper Heating Inverter



Power Inverter



Zubadan Inverter

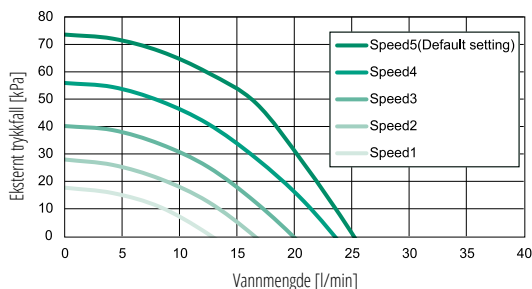
R32

Mitsubishi Electric Ecodan EHST20D-TM9E/YM9E er en varmesentral med integrert varmtvannsbereder på 200 liter.

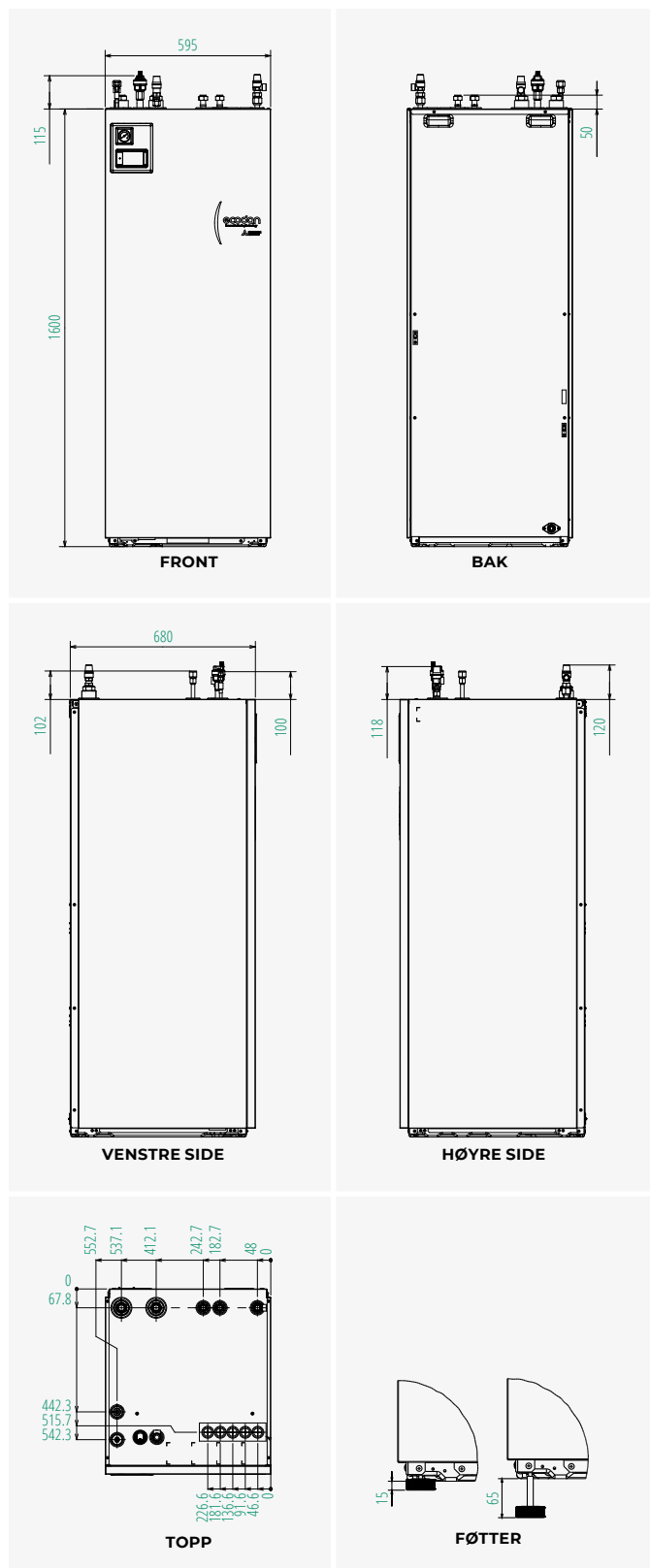
TEKNISKE SPESIFIKASJONER

MODELLBENEVNELSE		EHST20D-TM9E	EHST20D-YM9E
Modelltype [Kun varme / Reversibel]		Kun varme	
Montering		Gulv	
Spisslast - effekt	kW	9	
Spisslast - trinn		3	
Spennings	~ 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	5,8	
Ekspansjonskar	l	12	
Energiklasse [A] ⁶		A+++	
Rørtilkobling	mm	28mm [G1]	
Utløsning sikkerhetsventil	MPa	0,3	
Temperaturområde varme [min-maks]	°C	+20 ~ +60	
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 ~ +60	
Legionellaskikring [min-maks]	°C	+60 ~ +70	
Tilkobling	vann / DX	DX	
Rørtilkobling til utedel	mm / tomme	1/4" - 1/2"	
Driftsområde - temperatur	°C	0 ~ +35	
Driftsområde - luftfuktighet	%RH	80	
Lydnivå PWL / LWA ⁸	dB(A)	41	
Vekt [tom / full]	kg	95 / 305	
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



R32

KOMPATIBILITETSLISTE UTEDELER

SUZ-SHWM40VAH-SC, SUZ-SHWM60VAH-SC, PUZ-SWM80VAA/YAA,
 PUZ-SWM100VAA/YAA, PUZ-SHWM100VAA/YAA, PUZ-SHWM140VAA/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.