

Produktdatablad

Maxi Eco 17RTVE

Indirekte Oppvarmet	Enhet	Type	Type	Type	Type
Produkt	Maxi Eco		17RTVE 400	17RTVE 600	17RTVE 1000
Produkt nr.	NRF		801.1351	801.1352	801.1353
Produktkapasitet (ekskl. ekstern energikilde)	Personer / m²		Dimensjonerer	Dimensjonerer	Dimensjonerer
Produktsegment			Industri	Industri	Industri
Produkt Varmetap - Rating - A/AA/AAA	OSO Standard		A	A	A
Produkt Energieffektivitet - Rating - A/AA/AAA	OSO Standard		AA	AA	AA
Produktkostnad - Rating - €/€/€/€€€	Estimat		€	€€	€€€
Produktbeskrivelse	Integrert varmeveksler for de fleste behov. Elektrisk backup.				
Produkt					
Vekt - netto	kg		85	140	210
Høyde - max.	mm.		2100	1900	2100
Diameter	mm.		580	780	1000
Forbruksvann - Volum	litr.		380	550	900
Forbruksvann - Kapasitet v/ 40°C konstant	litr.		760	1100	1800
Oppvarmingstid - 10°C - max Temp. (Se Elektrisk)	timer		2,0	2,8	4,5
Varmetap - 24 timer	kWh/døgn		4,1	6,5	9,7
Plassering			Gulv	Gulv	Gulv
Farge			Hvit	Blå	Blå
Dimensjoner Emballert	LxBxH mm.		595x625x2250	820x930x2040	1040x1140x2240
Volum Emballert	m ³		0,79	1,57	2,71
Materialer					
Innertank - Rustfritt Stål			F18MT	F18MT	F18MT
Coil(er) - Rustfritt Stål			LDX	316 L	316 L
Elektrisk(e) Element(er) - Rustfritt Stål			Incoloy 800	Incoloy 800	Incoloy 800
El. Lokk			V0 Plast	V0 Plast	V0 Plast
Isolasjon			Mineralull	Mineralull	Mineralull
Yttermantel			Lakkert Stål	Lakkert Stål	Lakkert Stål
Energikilde		Foreslått opsjon	Foreslått opsjon	Foreslått opsjon	Foreslått opsjon
Type - Primær			Kjel/VP/sol	Kjel/VP/sol	Kjel/VP/sol
Type - Sekundær			-	-	-
Temperatur - Primær / Nedre			Høytemperatur	Høytemperatur	Høytemperatur
Temperatur - Sekundær / Øvre			-	-	-
Varmeveksler (coil)					
Overflate - Primær / Nedre	m ²		1,4	2,3	2,3
Overflate - Sekundær / Øvre	m ²		-	-	-
Totalt Volum Varmekrets	litr.				
Elektrisk					
Element Backup - Kapasitet	kW		15 (3x5)	15 (3x5)	15 (3x5)
Element Fase	Fas		3	3	3
Element Spenning	Volt		230-400	230-400	230-400
Termostat Type			Overflate	Overflate	Overflate
Arbeidsterm. Temp. område	°C		60-90	60-90	60-90
Arbeidsterm. Temp. innstilling	°C		75	75	75
Elektrisk Installasjon			El. inst.	El. inst.	El. inst.
IP Klassifisering			IP 21	IP 21	IP 21
Anslutninger					
Kaldtvann/Varmtvann - Plassering			Side	Side	Side
Kaldtvann/Varmtvann - Anslutninger	" (tommer)		5/4 - innv.	5/4 - innv.	5/4 - innv.
Sikkerhetsventil - Overløp	" (tommer)		-	-	-
Sikkerhetsventil - Avtapning	" (tommer)		-	-	-
Elektrisk Element	" (tommer)		1	1	1
PT Ventil	" (tommer)		3/4 - innv.	3/4 - innv.	3/4 - innv.
Hettvannsuttak / Sirkulasjon	" (tommer)		3/4 - innv.	3/4 - innv.	3/4 - innv.
Tur/Retur - Plassering			Side	Side	Side
Tur/Retur - Anslutninger	" (tommer)		2 x 1 - innv.	2 x 1 - innv.	2 x 1 - innv.
Sensor Anslutning	" (tommer)		2 x 3/4 - innv.	2 x 3/4 - innv.	2 x 3/4 - innv.
Sikkerhet					
Sikkerhetsventil - Åpningstrykk +/- 5 %	Bar		-	-	-
PT Ventil - Åpningstrykk/Temperatur	Bar/°C		10/99	10/99	10/99
Sikkerhetstermostat - Utløsningsstemperatur	°C		98	98	98
Innertank - Design Trykk/Temperatur	Bar/°C		10/99	10/99	10/99
Innertank - Testtrykk	Bar		13	13	13
Coil(er) - Design Trykk	Bar		10	10	10
Sertifiseringer / Godkjenninger					
Produktsertifiseringer	Sertifiseringer		CE / NEMKO		
Fabrikk - Godkjenninger	Standard		ISO 9001:2008 / ISO 14001:2004 / OHSAS 18001		
Miljø					
Miljødeklarasjon	0-utslipp i Produksjon / 100 % Resirkulerbar / >60 % Resirkulerte materialer				
Garanti					
Vann - Chlorid Innhold max - Cl	ppm		50	50	50
Vann - Sulfat Innhold max - So4	ppm		50	50	50
Vann - Chlorid/Sulfat Innhold max - Cl/So4	ppm		50	50	50
Vann - Kalk Innhold - max	dh		3	3	3
Garantiperiode - Innertank / Deler	År		10 / 2	10 / 2	10 / 2