

STANDAARD LEVERING

- Compacte uitvoering, bedrijfsklaar.
- Laag geluidsniveau
- Scroll compressor.
- Verdampers platenwisselaar.
- Microprocessor regeling.
- MT uitvoering (medium warmwatertemperatuur)
- HWS uitvoering (productie van sanitairwater)
- Speciale ontdooi-cyclus.
- Geschikt voor modulaire opbouw.
- Energieklasse A.
- Ook in de uitvoering LN (low noise)
- Watertemperatuur tot 60°C



TECHNISCHE GEGEVENS

Type unit		GEYSER2 MT 8	GEYSER2 MT 10	GEYSER2 MT 12	GEYSER2 MT 16	GEYSER2 MT 18	GEYSER2 MT 20	GEYSER2 MT 23	GEYSER2 MT 25	GEYSER2 MT 29
Verwarmingsvermogen	kW	6,9	8,9	10,9	14,8	16,3	18,9	21,7	23,5	27,1
COP		3,21	3,2	3,44	3,29	3,35	3,48	3,41	3,39	3,32
SCOP		3,22	3,26	3,48	3,31	3,22	3,31	3,33	3,3	3,23
Energieklasse		A	A	A	A	A	A	A	A	A
Koelvermogen	kW	6,2	7,5	9,6	13,2	14,1	16,7	19,0	20,7	24,3
EER		2,88	3	3,34	3,19	3,15	3,31	3,16	3,19	3,13
ESEER		3,48	3,62	3,99	3,69	3,74	3,96	3,75	3,81	3,64
Energieklasse		C	B	A	A	A	A	A	A	A
Buffertank inhoud	L	70	70	70	70	70	70	130	130	130
Geluidsdruk niveau	dB(A)	32	34	35	37	39	39	41	42	42
Afmetingen (lxbxh)	mm	925X600X700	925X600X700	925X600X700	925X600X1350	925X600X1350	925X600X1350	1105X721X1385	1105X721X1385	1305X737X1585
Gewicht	kg	88	93	102	135	151	166	212	233	358
Type koudemiddel		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Koudemiddel inhoud	kg/tCO eq	2,6 / 5,43	3,5 / 7,31	4,2 / 8,77	5,7 / 11,90	6,2 / 12,94	7,0 / 14,61	8,4 / 17,53	9,1 / 19,00	10,7 / 22,34
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50
Meerprijzen										
Pomp/buffervat module (1PS)										
Pomp module (1P)										
Inbedrijfstellen (*)										
Kortingsgroep		F	F	F	F	F	F	F	F	F

Type unit		GEYSER2 MT 34	GEYSER2 MT 38	GEYSER2 MT 42	GEYSER2 MT 52	GEYSER2 MT 62	GEYSER2 MT 72	GEYSER2 MT 82	GEYSER2 MT 92
Verwarmingsvermogen	kW	31,7	35,3	39,4	44,6	52,3	59,4	67,5	75,4
COP		3,37	3,54	3,38	3,34	3,45	3,39	3,42	3,4
SCOP		3,28	3,33	3,2	3,6	3,85	3,9	3,88	3,89
Energieklasse		A	A	A	A	A	A	A	A
Koelvermogen	kW	29,5	31,8	38,4	40,3	47,9	54,7	61,5	68,5
EER		3,33	3,16	3,43	2,91	3,12	2,94	3,03	2,92
ESEER		3,96	3,7	4,03	4,08	4,39	4,37	4,54	4,39
Energieklasse		A	A	A	C	A	C	B	C
Buffertank inhoud	L	130	130	130	-	-	-	-	-
Geluidsdruk niveau	dB(A)	43	43	43	42	42	43	44	46
Afmetingen (lxbxh)	mm	1305X737X1585	1305X737X1585	1305X737X1585	1403X1203X2390	1403X1203X2390	1403X1203X2390	1403X1203X2390	1403X1203X2390
Gewicht	kg	367	387	398	575	592	602	620	631
Type koudemiddel		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Koudemiddel inhoud	kg/tCO eq	12,4 / 25,89	13,5 / 28,19	14,2 / 29,64	15,2 / 31,73	17,8 / 37,17	20,2 / 42,18	23,5 / 49,07	25,7 / 53,66
Aansluitspanning	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50	400/3N/50
Meerprijzen									
Pomp/buffervat module (1PS)									
Pomp module (1P)									
Inbedrijfstellen (*)									
Kortingsgroep		F	F	F	F	F	F	F	F



Koelvermogen bij een watertraject in/uit van 12°C/7°C en een luchtintrede temperatuur buitenunit van 35°C conform Eurovent
 Verwarmingsvermogen bij watertraject in/uit van 40°C/45°C en een luchtintrede temperatuur buitenunit van 7°C (DB)/6°C (NB) conform Eurovent
 Geluidsdruk niveau buitenunit gemeten op een afstand van 10 meter onder vrijveld condities conform ISO3746
 De bovenstaande units zijn geheel in overeenstemming met de ECODESIGN regelgeving 813/2013.
 Alle bovengenoemde prijzen zijn excl. B.T.W.
 (*) LET OP: de prijs voor het inbedrijfstellen is netto excl. B.T.W.