

CLIMAPAC

MCW

Vattenkyld
Vätskekylare

5 - 37 kW

Ett tystgående och kompakt
aggregat för kyla.
Finns i ett flertal varianter
med inbyggda pumpar,
expansionskärl, tankar m.m.

R407c



Inomhusmontage

**Galletti**
AIR CONDITIONING

Inomhusplacerat Vätskekyld vätskekylare med R407c

MCW-C		005	007	010	012	015	018	020	022	027	031	039
Kyleffekt ¹	kW	5,5	6,7	9,4	11,6	14,2	16,9	19,1	20,8	25,6	29,6	36,8
Tillförd effekt	kW	1,3	1,9	2,6	3,1	3,8	4,4	4,9	5,5	7,1	8,1	10
Flöde kylmedel	l / s	0,27	0,34	0,48	0,59	0,72	0,85	0,96	1,05	1,30	1,50	1,87
Tryckfall	kPa	38	35	36	42	37	41	37	39	37	39	39
Flöde Köldbärare	l / s	0,26	0,32	0,45	0,56	0,68	0,81	0,91	1,00	1,22	1,42	1,76
Tryckfall	kPa	25	22	23	29	24	28	24	26	24	26	26
Antal kretsar / kompressorer		1 / 1				1 / 1						
Antal förångare / kondensorer		1 / 1				1 / 1						
Max driftström		12,0	15,0	7,0	10,0	13,0	14,0	16	17	20	29	32
Max startström		47	61	46	50	66	74	101	98	130	130	135
Ljudtryck ² MCW-CS	dB(A)	49	49	50	52	52	52	53	53	53	55	55
Ljudtryck ² MCW-CL	dB(A)	47	47	48	50	50	50	51	51	51	53	53
Bredd	mm	705				812						
Djup	mm	453				508						
Höjd	mm	800				1240						
Driftsvikt ³	kg	106	109	112	123	125	132	175	209	221	236	247
Driftsvikt ⁴	kg	141	144	147	173	175	182	225	259	271	286	297
Pump tillg.tryck (tillbehör)	kPa	80	70	60	120	115	100	130	120	100	100	140
Ackumulator (tillbehör)	liter	47				92						
Röranslutning		1" rörgänga				1½" rörgänga						

ver 2.0

Utrustning

Standard

- * Hermetisk Scroll-kompressor
- * Hellödda rostfria plattvärmväxlare



- * Microprocessorstyrning CAREL µChiller
- * Torkfilter, synglas, exp. ventil, hög/lågtryckspressostat
- * Säkerhetsventil, schraderventiler

MCW-H-S xxx = Standard
MCW-H-L xxx = "Low noise"

Tillbehör

- * Elektronisk expansionsventil
- * Flödesvakt
- * Ackumulator på utgående
- * Cirkulationspump
- * Fjärrstyrning
- * HP/LP manometrar
- * Köldmedium R134A ~effekt * 0.65

Kapaciteter är angivna vid:

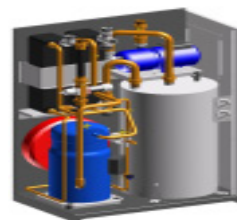
- .1 Köldbärare: 12 / 7 °C
Kylmedel: 29 / 35°C
- .2 Angivna ljudtryck avser " 1 m fritt fält"
- .3 Inkl. vatten
- .4 Inkl. vatten, pump och ackumulator

Kraftmatning 400/3/50Hz +N+E (storlek 005-007 = 230/1/50Hz)

Driftsgränser värmepump:

Köldbärare in >7°C (utan frysskyddsmedel)

Kylmedel ut max 50°C



CLIMAPAC

Box 4042
390 04 Kalmar
Rigavägen 3
393 54 Kalmar

☎ 0480-698 00
📠 0480-698 50
info@climapac.com