



DELTA TECHNICS ENGINEERING BV



L= Lengte H= Hoogte D=Diepte

Model	Vermogen		Ventilatoren				Gewicht	Inhoud	Oppervlak	L	H	D
	P Koelcel	P Vriescel	Lucht	Aantal	P ventilator AC	Ontdooi vermogen						
	kW	kW	m ³ /h		W	kW						
MCL 7015	1,1	1,0	1050	1	120	1	16	0,8	3,4	750	243	660
MCL 7020	1,3	1,1	1000	1	120	1,5	17	1,0	4,3	750	243	660
MCL 7024	1,5	1,3	900	1	120	1,5	18	1,2	5,1	750	243	660
MCL 7030	2,5	2,2	2100	2	240	2	29	1,6	6,8	1250	243	660
MCL 7040	2,9	2,5	2000	2	240	2	31	2,0	8,5	1250	243	660
MCL 7048	3,2	2,8	1800	2	240	3	33	2,4	10,2	1250	243	660
MCL 7060	4,2	3,7	3000	3	360	4,5	45	2,9	12,8	1750	243	660
MCL 7072	4,7	4,1	2700	3	360	4,5	48	3,5	15,3	1750	243	660
MCL 7080	5,9	5,1	4000	4	480	6	59	3,9	17,0	2250	243	660
MCL 7096	6,4	5,6	3600	4	480	6	63	4,7	20,4	2250	243	660
MCL 70120	7,9	6,9	4500	5	600	7,5	78	5,9	25,5	2750	243	660
MCL 70144	9,5	8,3	5400	6	720	9	93	7,1	30,6	3250	243	660

Vermogen gebaseerd op 32 °C omgevingstemperatuur

DT1 / t ₀ (°C)	DT1 Correctiefactoren ΔT											
	+10	+5	0	-5	-8	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
6 K	1,57	1,45	1,51	1,51	1,48	1,47	1,44	1,40	1,37	1,36	1,36	1,35
7 K	1,23	1,15	1,21	1,21	1,20	1,19	1,19	1,17	1,16	1,15	1,15	1,15
8 K	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
9 K	0,84	0,81	0,85	0,85	0,86	0,86	0,86	0,87	0,88	0,88	0,88	0,89
10 K	0,72	0,70	0,74	0,74	0,75	0,75	0,75	0,76	0,78	0,79	0,79	0,80

Voor selectie de benodigde capaciteit vermenigvuldigen met correctiefactor.

Koudemiddel Correctiefactoren R

R 452A	1,00
R 513A	1,08
R 407F	0,99
R 407A	1,00
R 410A	1,00
R 449A	1,00
R 448A	1,00

