



## MPT14LA

### Genel Bilgi

Uygulama	: Derin Soğutma
Soğutucu Gaz	: R404A
Evaporasyon Sıcaklığı	: -40 ile -10 °C arası
Genleşme Aygıtı	: Kılcal Boru / Genleşme Valfi
Kompresör Soğutması	: Fan Soğutmalı
Maksimum Ortam Isısı	: 43 °C

### Elektrik Komponentleri

Röleler	: 2014 158.+ NTC15
Termik	: MRA38133, T0267/G.
Başlatma kondansatörü	: 47- 56 µF /330 V
Daımi kondansatör	: 10 µF /400 V

### Kompresör Verileri

Silindir Hacmi	: 14.32 cm <sup>3</sup>
Net Ağırlık	: 13.4 Kg
Yağ Şarjı	: 400 cm <sup>3</sup>
Yağ Tipi	: ISO VG 46 ESTER

### Motor Bilgisi

Tip	: CSR
Voltaj / Frekans	: 220V 50Hz
Voltaj Aralığı	: 187-264 V
Demaraj Akımı	: 16.0 A

Kond. Sıcaklığı [°C]	Evap. Sıcaklığı [°C]	Soğutma Kapasitesi [W]	Gaz Debisi [Kg/Saat]	Güç Tüketimi [W]	Akım Şiddeti [A]	COP [W/W]	EER [kcal/Wh]
45	-40	361	8,3	360	1,8	1	0,86
45	-35	473	10,9	411	2,07	1,15	0,99
45	-30	611	14,2	465	2,33	1,31	1,13
45	-25	773	18	521	2,6	1,48	1,28
45	-23.3	834	19,4	541	2,69	1,54	1,33
45	-20	960	22,5	580	2,86	1,66	1,42
45	-15	1171	27,6	640	3,13	1,83	1,57
45	-10	1407	33,4	703	3,4	2	1,72
50	-40	343	7,9	352	1,8	0,98	0,84
50	-35	453	10,5	409	2,08	1,11	0,95
50	-30	587	13,6	469	2,36	1,25	1,08
50	-25	747	17,4	531	2,65	1,41	1,21
50	-23.3	806	18,8	553	2,74	1,46	1,25
50	-20	931	21,8	596	2,93	1,56	1,34
50	-15	1139	26,8	662	3,22	1,72	1,48
50	-10	1372	32,5	732	3,5	1,88	1,61
55	-40	326	7,5	343	1,8	0,95	0,82
55	-35	433	10	407	2,1	1,06	0,91
55	-30	564	13,1	473	2,4	1,19	1,03
55	-25	720	16,8	541	2,7	1,33	1,14
55	-23.3	779	18,2	565	2,8	1,38	1,19
55	-20	901	21,1	612	3	1,47	1,27
55	-15	1107	26,1	685	3,3	1,62	1,39
55	-10	1337	31,7	760	3,6	1,76	1,51
60	-40	308	7,1	335	1,8	0,92	0,79
60	-35	412	9,5	404	2,12	1,02	0,88
60	-30	541	12,5	477	2,43	1,13	0,98
60	-25	694	16,2	551	2,75	1,26	1,08
60	-23.3	752	17,5	577	2,86	1,3	1,12
60	-20	872	20,4	628	3,06	1,39	1,19
60	-15	1075	25,3	707	3,38	1,52	1,31
60	-10	1303	30,9	789	3,7	1,65	1,42