

CS13K6ME-PF1-XXXXX

Superheat	30 °C (54 °F)	Voltage	230 V, 50 Hz, 1 Phase
Sub - cooling	0 °C (0 °F)	Compressor	400 ft3 / minute
Ambient Temperature	35 °C (95 °F)	Refrigerant	R-404A

COOLING CAPACITY (W)

Condensing Temperature		Evaporating Temperature													Coefficient
°C		-32	-29	-26	-23	-21	-18	-15	-12	-10	-7	-4	-1	C1	
	(°F)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	14	20	25	30	C2	
21,1	70	1514	1936	2396	2900	3454	4062	4729	5457	6090	7126	8073	9104	C3	-42,89290
26,7	80	1268	1665	2093	2557	3063	3612	4213	4869	5436	6366	7215	8140	C4	7,93188
32,2	90	977	1357	1757	2186	2648	3148	3688	4276	4783	5611	6367	7191	C5	-6,847122639
37,8	100	652	1017	1396	1797	2219	2671	3158	3682	4132	4866	5536	6263	C6	-1,142672964
45,0	113	186	541	900	1268	1649	2049	2472	2922	3306	3926	4488	5099	C7	0,021732886
48,9	120		273	624	979	1341	1716	2109	2522	2874	3436	3946	4497	C8	-0,05624331
54,4	130			224	564	904	1248	1602	1969	2276	2764	3200	3671	C9	0,017846159
60	140				157	479	797	1117	1442	1709	2128	2497	2893	C10	0,003606488

INPUT POWER (W)

Condensing Temperature		Evaporating Temperature													Coefficient
°C		-32	-29	-26	-23	-21	-18	-15	-12	-10	-7	-4	-1	C1	
	(°F)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	14	20	25	30	C2	
21,1	70	930	1030	1120	1205	1280	1350	1410	1465	1505	1560	1595	1625	C3	12,334990
26,7	80	925	1040	1140	1240	1325	1405	1480	1545	1595	1655	1700	1735	C4	-0,064042
32,2	90	890	1015	1135	1245	1350	1445	1530	1610	1665	1740	1795	1845	C5	-0,203469
37,8	100	810	955	1095	1225	1340	1455	1555	1650	1720	1815	1885	1945	C6	0,015712
45,0	113	645	820	985	1140	1290	1425	1555	1670	1760	1885	1975	2060	C7	0,000139
48,9	120		715	900	1070	1235	1385	1530	1665	1775	1905	2010	2110	C8	-0,001069
54,4	130			740	935	1125	1305	1470	1630	1750	1915	2045	2165	C9	0,002806
60,0	140				760	975	1180	1380	1565	1705	1900	2055	2200	C10	-0,000525