


Q 4 21.1 Y

Condensazione Condensing temperature Verflüssigungs- temperatur °C	R134a							
	Temperatura di evaporazione °C			Evaporating temperature °C		Verdampfungstemperatur °C		
	12.5	10	5	0	-5	-10	-15	
Capacità frigorifera W			Refrigerating capacity W			Kälteleistungsdaten W		
20			16140	13070	10430	8200	6370	4890
25		18690	15300	12360	9840	7720	5960	4540
30	19450	17670	14440	11640	9240	7210	5540	4190
35	18310	16610	13550	10890	8610	6700	5110	3830
40	17150	15540	12640	10120	7980	6170	4680	3470
45	15960	14450	11710	9350	7330	5640	4240	3110
50	14760	13340	10770	8560	6680	5110	3810	2760
55	13540	12210	9830	7770	6030	4580	3380	2420
60	12320	11090	8880	6990	5390	4060	2970	2100
65	11090	9960	7930	6210	4760	3560	2580	1800
70	9860	8830	6990	5430	4140	3070	2200	1520
75	8640	7710	6060	4680	3530	2600	1860	
80	7420	6600	5140	3940	2950	2160		
Potenza assorbita W			Input power W			Leistungsaufnahme W		
20			1815	1912	1927	1873	1766	1620
25		2090	2194	2212	2157	2044	1889	1706
30	2467	2509	2527	2469	2349	2183	1985	1769
35	2811	2879	2816	2688	2509	2293	2057	1814
40	3248	3204	3065	2872	2638	2380	2110	1844
45	3572	3489	3279	3026	2743	2445	2147	1864
50	3857	3737	3461	3153	2825	2494	2173	1877
55	4107	3952	3615	3257	2890	2529	2190	1887
60	4324	4137	3745	3341	2940	2556	2204	1898
65	4514	4298	3855	3411	2980	2577	2217	1914
70	4680	4436	3948	3469	3013	2597	2233	1938
75	4825	4557	4028	3519	3044	2619	2258	
80	4954	4665	4100	3565	3076	2647		
C.O.P.								
20			8.893	6.832	5.412	4.379	3.604	3.016
25		8.940	6.974	5.590	4.564	3.775	3.155	2.664
30	7.885	7.042	5.714	4.713	3.932	3.304	2.791	2.369
35	6.356	5.772	4.811	4.051	3.433	2.919	2.484	2.112
40	5.278	4.850	4.122	3.525	3.023	2.592	2.216	1.882
45	4.468	4.140	3.571	3.089	2.673	2.306	1.975	1.670
50	3.826	3.569	3.112	2.716	2.365	2.048	1.753	1.471
55	3.298	3.091	2.718	2.387	2.088	1.811	1.545	1.284
60	2.849	2.680	2.370	2.091	1.834	1.589	1.349	1.107
65	2.457	2.317	2.057	1.819	1.596	1.380	1.163	0.940
70	2.107	1.990	1.771	1.567	1.372	1.181	0.987	0.785
75	1.790	1.691	1.504	1.329	1.160	0.993	0.822	
80	1.499	1.414	1.255	1.104	0.959	0.816		

con raffreddamento della testa

with head cooling

mit Zylinderkopfkühlung

Prestazioni calcolate alle seguenti condizioni:

- alimentazione 400/3/50
- senza sottoraffreddamento del liquido
- temperatura del gas aspirato 20°C

Performance are based on the following conditions:

- supply 400/3/50
- without liquid subcooling
- suction gas temperature 20°C

Die gezeigten Leistungsdaten basieren auf den folgenden Bedingungen:

- Netz 400/3/50
- ohne Flüssigkeitsunterkühlung
- Sauggastemperatur 20°C



I dati delle prestazioni dei compressori sono certificati secondo le norme ASERCOM.

I compressori certificati sono elencati nel sito web ASERCOM - www.ASERCOM.org



Performance data of the compressor are certified according to the ASERCOM standards.

All certified compressors are listed on the ASERCOM web site - www.ASERCOM.org



Leistungsdaten von Verdichtern sind nach dem ASERCOM Standard gekennzeichnet. Die ASERCOM gekennzeichneten Verdichtern sind in der Web-Site des ASERCOM gelistet - www.ASERCOM.org