



# Q 4 19.1 Y

Condensazione Condensing temperature Verflüssigungs- temperatur °C	<b>R404A</b>								
	Temperatura di evaporazione °C			Evaporating temperature °C			Verdampfungstemperatur °C		
	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45
<b>Capacità frigorifera W</b>			<b>Refrigerating capacity W</b>			<b>Kälteleistungsdaten W</b>			
20	17390	14210	11440	9060	7030	5330	3940	2820	1960
25	16100	13100	10510	8270	6380	4800	3510	2480	1680
30	14820	12020	9590	7510	5750	4290	3100	2150	1420
35	13570	10950	8690	6770	5140	3800	2710	1850	1180
40	12340	9910	7820	6050	4560	3330	2340	1560	970
45	11140	8890	6970	5350	4000	2890	2000	1300	770
50	9960	7900	6150	4680	3460	2470	1680	1070	
55	8810	6930	5350	4030	2950	2070			
<b>Potenza assorbita W</b>			<b>Input power W</b>			<b>Leistungsaufnahme W</b>			
20	3009	2942	2821	2656	2453	2220	1964	1694	1417
25	3366	3228	3044	2821	2566	2288	1994	1692	1388
30	3692	3485	3239	2960	2657	2335	2005	1671	1344
35	3986	3714	3408	3075	2724	2362	1996	1634	1284
40	4251	3914	3550	3166	2769	2368	1969	1581	1211
45	4487	4088	3667	3233	2793	2354	1925	1512	1124
50	4694	4234	3760	3278	2796	2323	1864	1429	
55	4874	4356	3829	3301	2780	2273			
<b>C.O.P.</b>									
20	5.778	4.831	4.056	3.411	2.866	2.402	2.005	1.666	1.382
25	4.781	4.059	3.451	2.933	2.486	2.098	1.759	1.464	1.210
30	4.015	3.448	2.960	2.536	2.165	1.837	1.546	1.287	1.057
35	3.404	2.949	2.551	2.200	1.888	1.609	1.358	1.130	0.921
40	2.903	2.532	2.203	1.910	1.646	1.408	1.190	0.989	0.798
45	2.482	2.176	1.901	1.654	1.431	1.227	1.017	0.862	0.687
50	2.122	1.866	1.635	1.426	1.237	1.063	0.901	0.746	
55	1.807	1.592	1.397	1.220	1.059	0.912			

Q 4 19.1 Y - R404A - 20060627 • FRASCOLD SPA - Italy

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