



Condensazione Condensing temperature Verflüssigungs- temperatur °C	<b>R404A</b>							
	Temperatura di evaporazione °C			Evaporating temperature °C			Verdampfungstemperatur °C	
	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30
<b>Capacità frigorifera W</b>			<b>Refrigerating capacity W</b>			<b>Kälteleistungsdaten W</b>		
20	26090	21620	17720	14340	11450	9010	6970	
25	29140	24370	20180	16510	13340	10620	8313	6390
30	27080	22620	18710	15290	12320	9780	7620	5800
35	24990	20850	17220	14050	11300	8940	6930	5230
40	22870	19060	15720	12800	10280	8110	6250	4680
45	20730	17250	14200	11550	9250	7280	5590	4140
50	18570	15430	12680	10290	8230	6460	4930	3620
55	16400	13590	11150	9040	7220	5650	4300	
<b>Potenza assorbita W</b>			<b>Input power W</b>			<b>Leistungsaufnahme W</b>		
20	3974	3968	3877	3713	3487	3213	2900	
25	4464	4466	4377	4211	3977	3690	3360	3000
30	5032	4945	4775	4533	4232	3884	3501	3095
35	5582	5407	5157	4842	4475	4067	3632	3181
40	6112	5851	5522	5135	4703	4237	3751	3256
45	6619	6274	5866	5409	4913	4391	3855	3318
50	7102	6673	6189	5662	5104	4526	3942	3364
55	7556	7045	6486	5891	5272	4641	4010	
<b>C.O.P.</b>								
20	6.566	5.449	4.570	3.862	3.283	2.804	2.404	
25	6.526	5.457	4.609	3.921	3.353	2.877	2.474	2.128
30	5.381	4.575	3.918	3.372	2.912	2.518	2.177	1.875
35	4.477	3.856	3.339	2.901	2.526	2.199	1.909	1.645
40	3.742	3.257	2.846	2.493	2.186	1.914	1.667	1.436
45	3.132	2.749	2.421	2.135	1.884	1.658	1.449	1.247
50	2.616	2.312	2.048	1.818	1.613	1.427	1.251	1.076
55	2.170	1.929	1.719	1.534	1.369	1.218	1.072	

Q 5 24.1 Y - R404A - 20040420 • FRASCOLD Spa - Italy

con raffreddamento della testa

- Prestazioni calcolate alle seguenti condizioni:
- alimentazione 400/3/50
  - senza sottoraffreddamento del liquido
  - temperatura del gas aspirato 20°C

with head cooling

- Performance are based on the following conditions:
- supply 400/3/50
  - without liquid subcooling
  - suction gas temperature 20°C

mit Zylinderkopfkühlung

- 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](http://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](http://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](http://www.ASERCOM.org)