

R404A  
R507

Serie Range Серия Serie	Modello Model Модель Typ	Temp. Cond. Cond. Temp. Temp. Конд. Kond. Temp. [°C]		Q [W]		Capacità frigorifera Refrigerating capacity Холодопроизв-ть Kälteleistung				P [kW]		Potenza assorbita Power input Потребляемая мощность Leistungsaufnahme				
				Temperatura evaporazione / Evaporating temperature Температура кипения / Verdampfungstemperatur [°C]												
				+10	+5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40		
H1	H40CC	35	Q	3290	2780	2340	1940	1600	1300	1040						
			P	0,72	0,71	0,69	0,67	0,63	0,59	0,55						
	H40CC	45	Q	2720	2290	1910	1580	1300	1050	840						
			P	0,87	0,84	0,81	0,76	0,71	0,65	0,59						
	H50CS	35	Q				2640	2180	1780	1430	1130	870	660	480		
			P				0,93	0,87	0,81	0,74	0,67	0,60	0,52	0,45		
	H50CS	45	Q						1430	1150	900	690	520	360		
			P						0,89	0,80	0,70	0,61	0,52	0,44		
	H75CC	35	Q	4490	3790	3180	2640	2170	1770	1430	1130	880	670	490		
			P	0,96	0,97	0,96	0,93	0,88	0,81	0,75	0,68	0,61	0,56	0,53		
	H75CC	45	Q	3700	3120	2610	2170	1790	1450	1160	910	690	490	310		
			P	1,21	1,17	1,12	1,05	0,97	0,89	0,80	0,73	0,67	0,62	0,60		
	H75CS	35	Q				3860	3190	2600	2090	1650	1280	960	700		
			P				1,35	1,26	1,17	1,07	0,97	0,87	0,76	0,65		
	H75CS	45	Q						2090	1680	1320	1010	750	530		
			P						1,29	1,16	1,03	0,90	0,76	0,63		
	H100CC	35	Q	6560	5540	4640	3860	3180	2590	2090	1660	1290	980	720		
			P	1,40	1,41	1,39	1,33	1,26	1,18	1,10	1,03	0,98	0,95	0,96		
	H100CC	45	Q				3820	3170	2610	2120	1700	1330	1010	720	460	
			P				1,62	1,51	1,40	1,29	1,19	1,11	1,06	1,04	1,07	
	H100CS	35	Q				4710	3890	3170	2550	2010	1560	1170	850		
			P				1,61	1,51	1,40	1,28	1,16	1,03	0,90	0,77		
	H100CS	45	Q						2560	2050	1610	1240	920	650		
			P						1,54	1,38	1,22	1,06	0,91	0,76		
	H150CC	35	Q	8000	6760	5670	4710	3880	3160	2550	2020	1560	1170	830		
			P	1,66	1,66	1,63	1,58	1,51	1,41	1,31	1,19	1,06	0,93	0,80		
	H150CC	45	Q				4660	3870	3190	2590	2070	1610	1200	830	490	
			P				1,92	1,82	1,69	1,55	1,40	1,24	1,08	0,92	0,76	
H150CS	35	Q				5350	4420	3610	2910	2300	1790	1350	990			
		P				1,82	1,72	1,61	1,49	1,35	1,20	1,04	0,87			
H150CS	45	Q						3650	2970	2380	1880	1450	1080	760		
		P						1,93	1,78	1,62	1,45	1,27	1,07	0,86		
H180CC	35	Q	9150	7730	6470	5380	4420	3600	2890	2290	1770	1320	930			
		P	1,99	1,96	1,90	1,82	1,72	1,61	1,48	1,35	1,21	1,07	0,93			
H180CC	45	Q				6360	5320	4420	3630	2950	2350	1830	1360	940	550	
		P				2,32	2,20	2,07	1,92	1,77	1,60	1,43	1,26	1,08	0,91	
H180CS	35	Q				6040	4980	4060	3270	2580	2000	1510	1090			
		P				2,01	1,90	1,77	1,63	1,46	1,30	1,13	0,97			
H180CS	45	Q				4960	4080	3310	2650	2080	1600	1180	830			
		P				2,31	2,13	1,94	1,74	1,54	1,34	1,15	0,97			
H200CC	35	Q	10250	8660	7260	6030	4970	4050	3260	2580	2000	1500	1060			
		P	2,09	2,09	2,06	1,99	1,89	1,78	1,64	1,50	1,34	1,19	1,04			
H200CC	45	Q	8440	7130	5970	4960	4080	3310	2640	2060	1540	1060	630			
		P	2,63	2,54	2,43	2,29	2,13	1,95	1,76	1,57	1,38	1,19	1,01			
H200CS	35	Q				7020	5800	4730	3800	3010	2330	1750	1270			
		P				2,34	2,22	2,07	1,90	1,71	1,51	1,32	1,15			
H200CS	45	Q						3860	3090	2430	1860	1370	960			
		P						2,26	2,04	1,81	1,59	1,39	1,22			
H220CC	35	Q	11930	10080	8450	7020	5780	4710	3790	3010	2330	1750	1240			
		P	2,43	2,45	2,41	2,33	2,21	2,06	1,89	1,71	1,52	1,34	1,17			
H220CC	45	Q	9830	8290	6950	5770	4750	3860	3080	2390	1790	1240	730			
		P	3,03	2,95	2,82	2,66	2,47	2,26	2,03	1,81	1,59	1,38	1,19	1,19		
H220CS	35	Q				7800	6440	5250	4220	3330	2580	1940	1410			
		P				2,60	2,47	2,30	2,10	1,89	1,67	1,47	1,29			
H220CS	45	Q				6420	5280	4280	3420	2680	2050	1510	1050			
		P				2,98	2,76	2,52	2,26	2,00	1,75	1,53	1,34			
H250CC	35	Q	13200	11150	9350	7780	6410	5230	4210	3340	2590	1950	1390			
		P	2,66	2,72	2,70	2,61	2,47	2,29	2,08	1,86	1,65	1,45	1,29			
H250CC	45	Q	10880	9180	7690	6400	5270	4280	3420	2670	2000	1390	820			
		P	3,36	3,29	3,16	2,97	2,74	2,49	2,24	1,99	1,76	1,56	1,41			
H250CS	35	Q				8910	7330	5960	4770	3760	2900	2180	1580			
		P				3,02	2,85	2,65	2,44	2,21	1,96	1,71	1,45			
H250CS	45	Q				7410	6070	4910	3910	3050	2320	1710	1200			
		P				3,36	3,14	2,91	2,66	2,39	2,11	1,83	1,54			

- Funzionamento a 50 Hz
- Per funzionamento a 60 Hz, moltiplicare la resa per 1,18
- Le prestazioni si basano sulla norma europea EN12900
- Non miscelare mai olii estere con olii differenti
- Frequency rate 50 Hz
- For 60 Hz operation, data to be multiplied by 1,18
- Performance data are based on European Standard EN12900
- Never mix ester oils with different oils
- Частота эл. сети 50 Гц
- При частоте эл. сети 60 Гц, данные умножить на 1,18
- Данные по произв-ти получены согласно EN 12900
- Никогда не смешивать полиэфирные масла с др. типами масел
- Frequenz 50 Hz
- Für 60 Hz-Betrieb ist die Leistung mit 1,18 zu multiplizieren
- Leistungswerte basieren auf der europäischen Norm EN 12900
- Niemals Esteröl mit anderen Ölen vermischen

# R404A

---

# R507

Serie Range Серия Serie	Modello Model Модель Typ	Temp. Cond. Cond. Temp. Темп. Конд. Kond. Temp.	Q [W]		Capacità frigorifera Refrigerating capacity Холодопроизв-ть Kälteleistung					P [kW]					Potenza assorbita Power input Потребляемая мощность Leistungsaufnahme																	
																			Temperatura evaporazione / Evaporating temperature Температура кипения / Verdampfungstemperatur [°C]													
																			[°C]													
																			+10	+5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40			
H1	H280CC	35	Q	14890	12570	10530	8740	7190	5850	4700	3710	2860	2130	1490																		
		P	3,12	3,21	3,19	3,10	2,93	2,72	2,47	2,21	1,95	1,71	1,50																			
	45	Q	12410	10460	8750	7260	5950	4820	3830	2960	2190	1490	850																			
		P	3,85	3,78	3,64	3,42	3,17	2,88	2,58	2,29	2,02	1,78	1,60																			
	H280SB	35	Q				9320	7680	6250	5010	3940	3020	2250	1610																		
		P					3,15	2,97	2,76	2,52	2,26	1,99	1,71	1,44																		
45	Q					7720	6330	5120	4070	3170	2410	1750	1200																			
	P					3,51	3,26	2,99	2,69	2,39	2,07	1,76	1,46																			
H280CS	35	Q				9320	7680	6250	5010	3940	3020	2250	1610																			
	P					3,15	2,97	2,76	2,52	2,26	1,99	1,71	1,44																			
45	Q					7720	6330	5120	4070	3170	2410	1750	1200																			
	P					3,51	3,26	2,99	2,69	2,39	2,07	1,76	1,46																			
H2	H290CS	35	Q				10460	8660	7080	5700	4510	3500	2650	1940																		
			P					3,39	3,19	2,94	2,67	2,39	2,11	1,83	1,57																	
	45	Q					8690	7150	5810	4640	3630	2770	2040	1430																		
		P					3,84	3,53	3,19	2,84	2,49	2,14	1,82	1,52																		
	H300CC	35	Q	17930	15170	12720	10570	8670	7030	5620	4420	3400	2560	1870																		
			P	3,52	3,56	3,51	3,38	3,19	2,95	2,68	2,39	2,10	1,82	1,57																		
	45	Q	14980	12630	10550	8730	7130	5760	4570	3560	2700	1980	1370																			
		P	4,41	4,30	4,11	3,85	3,54	3,21	2,85	2,49	2,14	1,81	1,53																			
	H300CS	35	Q				11260	9330	7640	6170	4900	3820	2910	2150																		
			P					3,72	3,50	3,24	2,95	2,63	2,31	2,00	1,70																	
	45	Q					7730	6290	5050	3980	3060	2290	1640																			
		P					3,92	3,56	3,17	2,78	2,40	2,03	1,70																			
	H350CC	35	Q	19130	16220	13640	11370	9380	7660	6180	4920	3840	2930	2160																		
			P	3,93	3,95	3,88	3,74	3,53	3,27	2,97	2,66	2,35	2,04	1,76																		
	45	Q	16150	13620	11400	9450	7770	6310	5060	3990	3080	2310	1640																			
		P	4,90	4,77	4,55	4,27	3,94	3,58	3,19	2,81	2,43	2,07	1,75																			
	H350SB	35	Q				12390	10270	8420	6820	5440	4270	3270	2440																		
			P					4,22	3,96	3,66	3,33	2,99	2,64	2,31	2,00																	
	45	Q							6970	5620	4460	3470	2630	1920																		
		P							4,07	3,64	3,21	2,79	2,39	2,04																		
	H380CC	35	Q	20990	17820	15010	12540	10370	8490	6860	5470	4290	3290	2460																		
			P	4,45	4,46	4,38	4,21	3,97	3,69	3,37	3,02	2,67	2,33	2,02																		
	45	Q				12570	10470	8630	7040	5680	4500	3500	2650	1910																		
		P				5,15	4,84	4,48	4,08	3,65	3,23	2,80	2,41	2,05																		
H380SB	35	Q						9430	7650	6120	4820	3730	2820																			
		P							4,19	3,83	3,45	3,07	2,68	2,28																		
45	Q								6340	5060	3970	3050	2280																			
	P								4,22	3,76	3,29	2,83	2,37																			
H390CS	35	Q				13870	11530	9470	7690	6160	4850	3750	2830																			
		P					4,86	4,54	4,19	3,84	3,47	3,09	2,71	2,32																		
45	Q					9590	7870	6370	5090	3990	3070	2290																				
	P					5,12	4,67	4,22	3,77	3,31	2,86	2,41																				
H392CS	35	Q							9110	7220	5600	4220	3070																			
		P							4,58	4,10	3,62	3,14	2,63																			
45	Q								7480	5880	4520	3370	2390																			
	P								4,92	4,33	3,75	3,16	2,57																			
H32	H403CC	35	Q	23620	19820	16510	13630	11150	9020	7230																						
			P	4,35	4,36	4,29	4,14	3,94	3,69	3,41																						
	45	Q	20070	16760	13880	11400	9270	7450	5910																							
		P	5,45	5,28	5,04	4,74	4,39	4,01	3,61																							
	H403CS	35	Q				16030	13280	10880	8790	6990	5450	4150	3040																		
			P					5,04	4,78	4,44	4,05	3,63	3,19	2,75	2,34																	
	45	Q					13540	11150	9070	7260	5700	4370	3220																			
		P					5,72	5,28	4,78	4,26	3,72	3,19	2,68																			
	H503CC	35	Q	27970	23770	20020	16700	13760	11200	8960	7040	5400	4010	2840																		
			P	5,59	5,50	5,32	5,06	4,74	4,37	3,96	3,53	3,09	2,66	2,25																		
	45	Q	23530	19920	16710	13870	11380	9200	7320	5690	4300	3110	2100																			
		P	6,72	6,43	6,06	5,63	5,16	4,65	4,13	3,60	3,08	2,58	2,13																			
H503CS	35	Q				19180	16010	13200	10740	8600	6770	5210	3910																			
		P					6,00	5,69	5,32	4,90	4,46	4,00	3,55	3,12																		
45	Q					16270	13510	11070	8940	7080	5480	4110																				
	P					6,75	6,26	5,72	5,17	4,61	4,05	3,53																				

- Funzionamento a 50 Hz
- Per funzionamento a 60 Hz, moltiplicare la resa per 1,18
- Le prestazioni si basano sulla norma europea EN12900
- Non miscelare mai olii estere con olii differenti
- Frequency rate 50 Hz
- For 60 Hz operation, data to be multiplied by 1,18
- Performance data are based on European Standard EN12900
- Never mix ester oils with different oils
- Частота эл. сети 50 Гц
- При частоте эл. сети 60 Гц, данные умножить на 1,18
- Данные по произв-ти получены согласно EN 12900
- Никогда не смешивать полиэфирные масла с др. типами масел
- Frequenz 50 Hz
- Für 60 Hz-Betrieb ist die Leistung mit 1,18 zu multiplizieren
- Leistungswerte basieren auf der europäischen Norm EN 12900
- Niemals Esteröl mit anderen Ölen vermischen



Serie Range Серия Serie	Modello Model Модель Typ	Temp. Cond. Cond. Temp. Темп. Конд. Kond. Temp. [°C]	Q [W]		Capacità frigorifera Refrigerating capacity Холодопроизв-ть Kälteleistung					P [kW]		Potenza assorbita Power input Потребляемая мощность Leistungsaufnahme			
			Temperatura evaporazione / Evaporating temperature Температура кипения / Verdampfungstemperatur [°C]												
			+10	+5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40		
H32	H743CC	35	Q	32930	28040	23670	19780	16360	13350	10750	8510	6600	5000	3670	
			P	6,53	6,39	6,18	5,92	5,60	5,24	4,85	4,42	3,98	3,53	3,08	
		45	Q	27550	23390	19690	16410	13520	11000	8810	6920	5300	3920	2760	
			P	8,02	7,61	7,17	6,68	6,17	5,64	5,10	4,55	4,01	3,48	2,97	
	H401CS	35	Q				13980	11530	9380	7530	5930	4580	3430	2460	
			P				4,27	4,06	3,81	3,51	3,17	2,80	2,39	1,95	
		45	Q				11490	9430	7640	6090	4760	3630	2670	1850	
			P				4,66	4,38	4,05	3,69	3,29	2,86	2,40	1,93	
	H451CC	35	Q	24230	20330	16880	13850	11220	8950	7020	5400	4060	2970	2100	
			P	4,36	4,38	4,29	4,11	3,85	3,54	3,19	2,82	2,44	2,08	1,75	
		45	Q	20260	16900	13950	11380	9160	7260	5660	4320	3210	2310	1580	
			P	5,42	5,23	4,95	4,61	4,21	3,78	3,34	2,89	2,47	2,08	1,75	
	H451CS	35	Q				16770	13820	11250	9030	7120	5490	4110	2950	
			P				5,12	4,87	4,57	4,21	3,81	3,36	2,87	2,34	
		45	Q				13790	11310	9160	7300	5710	4360	3200	2210	
			P				5,59	5,25	4,86	4,42	3,94	3,43	2,88	2,31	
	H551CC	35	Q	29590	24950	20850	17250	14110	11400	9080	7110	5460	4080	2940	
			P	5,83	5,70	5,50	5,25	4,95	4,61	4,22	3,81	3,37	2,91	2,44	
		45	Q	25080	21060	17530	14440	11770	9460	7500	5830	4420	3230	2220	
			P	6,94	6,66	6,32	5,93	5,50	5,04	4,54	4,02	3,48	2,92	2,37	
	H551CS	35	Q				19580	16180	13210	10630	8410	6510	4910	3570	
			P				5,86	5,63	5,31	4,91	4,45	3,93	3,37	2,78	
		45	Q				16220	13350	10840	8670	6810	5220	3860	2710	
			P				6,55	6,18	5,74	5,22	4,65	4,04	3,41	2,76	
	H701CC	35	Q	33390	28270	23740	19750	16260	13230	10620	8390	6500	4910	3580	
			P	6,53	6,42	6,23	5,97	5,65	5,28	4,87	4,42	3,93	3,42	2,89	
		45	Q	28340	23900	19990	16570	13580	11000	8780	6880	5260	3880	2700	
			P	7,94	7,64	7,27	6,84	6,36	5,83	5,27	4,68	4,06	3,43	2,78	
	H701CS	35	Q				23150	19120	15600	12550	9940	7720	5840	4280	
			P				7,16	6,81	6,36	5,82	5,23	4,60	3,95	3,31	
		45	Q				19520	16030	12990	10370	8120	6210	4590	3220	
			P				8,15	7,59	6,94	6,24	5,51	4,75	4,00	3,28	
	H751CC	35	Q	38720	32910	27730	23150	19120	15600	12550	9940	7720	5840	4280	
			P	7,38	7,47	7,39	7,16	6,81	6,36	5,82	5,23	4,60	3,95	3,31	
		45	Q	33150	28040	23510	19520	16030	12990	10370	8120	6210	4590	3220	
			P	9,13	8,94	8,61	8,15	7,59	6,94	6,24	5,51	4,75	4,00	3,28	
	H751CS	35	Q				27240	22530	18430	14880	11830	9230	7050	5230	
			P				8,71	8,27	7,70	7,02	6,29	5,52	4,76	4,03	
		45	Q				22990	18900	15340	12280	9660	7430	5540	3960	
			P				9,95	9,20	8,37	7,48	6,56	5,66	4,80	4,03	
	H1002CC	35	Q	48140	40720	34150	28380	23330	18970	15220	12030	9340	7090	5240	
			P	9,51	9,50	9,30	8,92	8,41	7,80	7,10	6,36	5,59	4,83	4,11	
		45	Q	41250	34720	28960	23920	19550	15770	12550	9810	7510	5570	3950	
			P	11,79	11,40	10,85	10,16	9,37	8,51	7,60	6,67	5,75	4,88	4,07	
	H801CS	35	Q				31230	25840	21130	17060	13560	10590	8080	6000	
			P				10,06	9,55	8,89	8,11	7,26	6,38	5,50	4,66	
		45	Q				26360	21670	17590	14080	11070	8520	6360	4540	
			P				11,49	10,63	9,66	8,63	7,58	6,54	5,55	4,65	
	H1003CC	35	Q				32540	26760	21750	17450	13790	10710	8130	6000	
			P				10,30	9,72	9,00	8,20	7,34	6,45	5,58	4,75	
		45	Q				27430	22410	18090	14390	11250	8610	6390	4530	
			P				11,74	10,83	9,83	8,77	7,70	6,64	5,63	4,70	
	H851CS	35	Q				32710	27010	22030	17710	14000	10840	8160	5920	
			P				9,63	9,01	8,30	7,52	6,69	5,84	4,97	4,11	
		45	Q				27400	22520	18270	14600	11450	8750	6460	4520	
			P				10,65	9,82	8,92	7,98	7,01	6,03	5,06	4,12	
	H1201CC	35	Q	55950	47350	39720	33000	27120	22020	17620	13870	10700	8040	5830	
			P	10,43	10,54	10,36	9,94	9,33	8,57	7,71	6,79	5,87	4,99	4,18	
		45	Q	47300	39870	33310	27560	22550	18230	14510	11330	8640	6360	4440	
			P	12,71	12,36	11,78	11,01	10,10	9,10	8,05	7,01	6,00	5,09	4,32	
	H1001CS	35	Q				37830	31270	25540	20570	16310	12680	9630	7080	
			P				11,78	10,92	9,98	8,99	7,97	6,96	5,96	5,02	
		45	Q				31730	26080	21170	16930	13290	10190	7580	5380	
			P				13,03	11,86	10,66	9,44	8,24	7,07	5,96	4,94	

- Funzionamento a 50 Hz
- Per funzionamento a 60 Hz, moltiplicare la resa per 1,18
- Le prestazioni si basano sulla norma europea EN12900
- Non miscelare mai olii estere con olii differenti
- Frequency rate 50 Hz
- For 60 Hz operation, data to be multiplied by 1,18
- Performance data are based on European Standard EN12900
- Never mix ester oils with different oils
- Частота эл. сети 50 Гц
- При частоте эл. сети 60 Гц, данные умножить на 1,18
- Данные по произв-ти получены согласно EN 12900
- Никогда не смешивать полиэфирные масла с др. типами масел
- Frequenz 50 Hz
- Für 60 Hz-Betrieb ist die Leistung mit 1,18 zu multiplizieren
- Leistungswerte basieren auf der europäischen Norm EN 12900
- Niemals Esteröl mit anderen Ölen vermischen



Serie Range Серия Serie	Modello Model Модель Typ	Temp. Cond. Cond. Temp. Темп. Конд. Kond. Temp.	Temp. Cond. Cond. Temp. Темп. Конд. Kond. Temp.	Q [W]	Capacità frigorifera Refrigerating capacity Холодопроизв-ть Kälteleistung					P [kW]	Potenza assorbita Power input Потребляемая мощность Leistungsaufnahme				
					Temperatura evaporazione / Evaporating temperature Температура кипения / Verdampfungstemperatur [°C]										
					+10	+5	0	-5	-10		-15	-20	-25	-30	-35
H41	H1501CC	35	Q	63280	53720	45240	37750	31180	25460	20510	16260	12630	9550	6950	
			P	12,39	12,31	12,00	11,49	10,81	9,99	9,07	8,07	7,03	5,98	4,95	
	H1501CS	35	Q	53960	45520	38070	31540	25860	20940	16720	13110	10050	7460	5270	
			P	15,06	14,48	13,71	12,80	11,78	10,67	9,51	8,32	7,14	6,01	4,94	
	H2001CC	35	Q	73380	62220	52320	43600	35970	29340	23620	18720	14560	11040	8090	
			P	14,59	14,25	13,71	13,01	12,18	11,24	10,22	9,14	8,04	6,94	5,86	
	H1601CS	35	Q	62170	52520	44010	36540	30030	24390	19530	15360	11800	8760	6140	
			P	17,59	16,76	15,79	14,69	13,49	12,23	10,92	9,60	8,28	7,01	5,79	
	H2201CC	35	Q	81880	69420	58370	48640	40120	32720	26330	20870	16220	12300	9000	
			P	15,71	15,88	15,62	14,99	14,08	12,94	11,66	10,31	8,95	7,65	6,50	
	H2000CS	35	Q	69440	58660	49140	40790	33510	27200	21770	17110	13130	9730	6810	
			P	19,41	18,86	17,95	16,77	15,39	13,87	12,28	10,71	9,21	7,87	6,75	
H2500CC	35	Q	81880	69420	58370	48640	40120	32720	26330	20870	16220	12300	9000		
		P	15,71	15,88	15,62	14,99	14,08	12,94	11,66	10,31	8,95	7,65	6,50		
H2500CS	35	Q	69440	58660	49140	40790	33510	27200	21770	17110	13130	9730	6810		
		P	19,41	18,86	17,95	16,77	15,39	13,87	12,28	10,71	9,21	7,87	6,75		
H3000CC	35	Q	93880	79200	66220	54820	44880	36260	28860	22540	17170	12640	8820		
		P	19,06	18,52	17,74	16,73	15,56	14,24	12,81	11,32	9,79	8,26	6,77		
H3200CC	35	Q	78990	66390	55300	45610	37190	29910	23660	18300	13710	9770	6360		
		P	22,35	21,22	19,91	18,43	16,83	15,15	13,42	11,67	9,94	8,26	6,68		
H2700CS	35	Q	61670	50690	41100	32790	25670	19610	14530	10320	7795	5795	4295		
		P	19,94	18,48	16,82	15,03	13,18	11,33	9,57	7,95	6,55	5,15	3,75		
H3400CC	35	Q	105010	88600	74100	61360	50240	40600	32290	25180	19120	13970	9600		
		P	21,02	20,64	19,89	18,84	17,54	16,04	14,41	12,69	10,94	9,23	7,60		
H2700CS	35	Q	88420	74330	61940	51100	41670	33500	26460	20410	15200	10690	6740		
		P	24,90	23,77	22,37	20,73	18,93	17,01	15,03	13,05	11,12	9,30	7,64		
H3200CC	35	Q	113760	95890	80090	66220	54120	43630	34620	26920	20400	14890	10240		
		P	22,92	22,39	21,52	20,37	18,97	17,38	15,65	13,82	11,93	10,05	8,22		
H2900CS	35	Q	95880	80500	66980	55150	44870	35990	28350	21810	16220	11420	7270		
		P	27,05	25,78	24,24	22,48	20,55	18,50	16,36	14,20	12,06	9,98	8,02		
H3400CC	35	Q	125520	105860	88470	73190	59860	48290	38330	29800	22540	16360	11110		
		P	24,97	24,71	23,95	22,77	21,24	19,44	17,45	15,34	13,19	11,08	9,08		
H3000CS	35	Q	105860	88930	74040	61010	49670	39860	31400	24120	17860	12440	7700		
		P	29,84	28,61	26,99	25,06	22,88	20,54	18,12	15,70	13,34	11,12	9,14		
H3000CS	45	Q	79060	65260	53190	42720	33710	26030	19540	14100	10360	7560	5360		
		P	26,25	24,33	22,16	19,81	17,37	14,92	12,56	10,36	8,36	6,66	5,16		
H3500CC	35	Q	133180	112650	94510	78590	64690	52650	42290	33410	25850	19410	13930		
		P	29,09	28,00	26,66	25,08	23,31	21,37	19,31	17,14	14,90	12,62	10,34		
H3500CS	35	Q	113320	95500	79840	66130	54220	43910	35020	27390	20810	15120	10140		
		P	34,54	32,59	30,44	28,11	25,65	23,07	20,42	17,72	15,00	12,31	9,66		
H3500CC	45	Q	88030	72520	58970	47240	37180	28630	21460	15520	11670	8670	6270		
		P	29,64	27,28	24,75	22,10	19,40	16,72	14,12	11,67	9,37	7,17	5,17		
H3500CS	45	Q	74210	60720	48980	38860	30200	22850	16680	11520	8520	6120	4420		
		P	33,36	30,07	26,72	23,36	20,08	16,93	13,97	11,28	8,97	6,97	5,28		

- Funzionamento a 50 Hz
- Per funzionamento a 60 Hz, moltiplicare la resa per 1,18
- Le prestazioni si basano sulla norma europea EN12900
- Non miscelare mai olii estere con olii differenti
- Frequency rate 50 Hz
- For 60 Hz operation, data to be multiplied by 1,18
- Performance data are based on European Standard EN12900
- Never mix ester oils with different oils
- Частота эл. сети 50 Гц
- При частоте эл. сети 60 Гц, данные умножить на 1,18
- Данные по произв-ти получены согласно EN 12900
- Никогда не смешивать полиэфирные масла с др. типами масел
- Frequenz 50 Hz
- Für 60 Hz-Betrieb ist die Leistung mit 1,18 zu multiplizieren
- Leistungswerte basieren auf der europäischen Norm EN 12900
- Niemals Esteröl mit anderen Ölen vermischen

R404A  
R507

Serie Range Серия Serie	Modello Model Модель Typ	Temp. Cond. Cond. Temp. Темп. конд. Kond. Temp. [°C]	Q [W]		Capacità frigorifera Refrigerating capacity Холодопроизв-ть Kälteleistung					P [kW]		Potenza assorbita Power input Потребляемая мощность Leistungsaufnahme		
			Temperatura evaporazione / Evaporating temperature Температура кипения / Verdampfungstemperatur [°C]											
			+10	+5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	
H6	H4000CC	35	Q 149620	126500	106080	88160	72540	59020	47400	37480	29070	21970	15970	
		P 32,84	31,55	29,98	28,15	26,11	23,90	21,56	19,13	16,65	14,16	11,70		
	H4000CS	35	Q 127290	107210	89560	74140	60750	49190	39260	30760	23500	17270	11880	
		P 38,96	36,69	34,20	31,52	28,71	25,79	22,81	19,81	16,83	13,91	11,09		
	H4500CC	35	Q 162810	137570	115270	95710	78670	63920	51260	40470	31330	23630	17140	
		P 34,63	33,49	31,94	30,04	27,85	25,46	22,91	20,29	17,66	15,08	12,63		
	H4500CS	35	Q 138590	116640	97350	80500	65870	53260	42440	33200	25320	18580	12780	
		P 41,42	39,12	36,50	33,63	30,58	27,41	24,19	20,99	17,88	14,93	12,19		
	H7	H5000CC	35	Q 180570	152480	127690	105930	86980	70600	56550	44580	34470	25960	18830
			P 38,25	37,11	35,46	33,37	30,94	28,26	25,40	22,47	19,54	16,71	14,06	
		H5000CS	35	Q 153810	129360	107870	89110	72840	58820	46800	36560	27850	20430	14060
			P 45,97	43,46	40,56	37,35	33,93	30,38	26,79	23,25	19,84	16,66	13,78	
H5500CC		35	Q 208580	175760	146780	121350	99210	80100	63760	49920	38320	28690	20770	
		P 38,73	38,93	38,07	36,31	33,86	30,89	27,59	24,14	20,74	17,55	14,78		
H5500CS		35	Q 172390	144770	120520	99370	81060	65320	51900	40510	30910	22830	16000	
		P 47,25	45,63	43,17	40,05	36,47	32,59	28,62	24,73	21,11	17,95	15,43		
H6000CC		35	Q 234530	197640	165040	136440	111550	90070	71700	56140	43090	32260	23350	
		P 43,24	43,47	42,50	40,55	37,81	34,49	30,80	26,96	23,15	19,60	16,51		
H6000CS		35	Q 193850	162790	135520	111740	91150	73450	58350	45560	34760	25670	17990	
		P 52,75	50,95	48,20	44,72	40,72	36,39	31,96	27,61	23,57	20,04	17,22		
H7500CC	35	Q 253520	213640	178400	147490	120590	97360	77500	60680	46580	34870	25250		
	P 47,31	47,56	46,50	44,36	41,36	37,73	33,70	29,49	25,33	21,44	18,06			
H7501CS	35	Q 209540	175970	146490	120780	98530	79400	63080	49240	37570	27750	19440		
	P 57,72	55,74	52,74	48,93	44,55	39,82	34,96	30,21	25,79	21,93	18,84			
H8001CC	35	Q 282960	238440	199120	164620	134590	108670	86500	67730	51990	38920	28180		
	P 52,65	52,93	51,75	49,37	46,03	41,99	37,51	32,82	28,19	23,87	20,10			
H8000CS	35	Q 233870	196400	163500	134810	109970	88620	70400	54960	41940	30970	21700		
	P 64,23	62,03	58,69	54,45	49,58	44,31	38,91	33,62	28,70	24,40	20,97			
H9000CC	35	Q 309540	260850	217830	180080	147230	118880	94630	74090	56870	42580	30820		
	P 57,58	57,89	56,60	54,00	50,35	45,93	41,02	35,90	30,83	26,10	21,98			
H9000CS	35	Q 255850	214860	178860	147480	120300	96940	77020	60120	45880	33880	23740		
	P 70,25	67,85	64,19	59,56	54,22	48,46	42,55	36,77	31,39	26,69	22,94			

- Funzionamento a 50 Hz
- Per funzionamento a 60 Hz, moltiplicare la resa per 1,18
- Le prestazioni si basano sulla norma europea EN12900
- Non miscelare mai olii estere con olii differenti
- Frequency rate 50 Hz
- For 60 Hz operation, data to be multiplied by 1,18
- Performance data are based on European Standard EN12900
- Never mix ester oils with different oils
- Частота эл. сети 50 Гц
- При частоте эл. сети 60 Гц, данные умножить на 1,18
- Данные по произв-ти получены согласно EN 12900
- Никогда не смешивать полиэфирные масла с др. типами масел
- Frequenz 50 Hz
- Für 60 Hz-Betrieb ist die Leistung mit 1,18 zu multiplizieren
- Leistungswerte basieren auf der europäischen Norm EN 12900
- Niemals Esteröl mit anderen Ölen vermischen



Serie Range Серия Serie	Modello Model Модель Typ	Temp. Cond. Cond. Temp. Темп. Конд. Конд. Temp. [°C]		Capacità frigorifera Refrigerating capacity Холодопроизв-ть Kälteleistung			P [kW]	Potenza assorbita Power input Потребляемая мощность Leistungsaufnahme			
				Temperatura evaporazione / Evaporating temperature Температура кипения / Verdampfungstemperatur [°C]							
				+10	+5	0		-5	-10	-15	-20
H1	H40CC	30	Q	3420	2830	2310	1870	1490	1170	900	
			P	0,52	0,54	0,54	0,53	0,49	0,45	0,41	
		40	Q	2970	2450	1990	1600	1270	990	740	
			P	0,68	0,67	0,64	0,60	0,55	0,50	0,44	
		50	Q	2540	2090	1690	1350	1060	810	600	
			P	0,81	0,78	0,73	0,67	0,60	0,54	0,48	
	H75CC	30	Q	4590	3800	3120	2520	2020	1590	1220	
			P	0,70	0,73	0,73	0,70	0,66	0,61	0,55	
		40	Q	4000	3300	2690	2170	1720	1340	1020	
			P	0,91	0,90	0,86	0,81	0,74	0,67	0,59	
		50	Q	3430	2820	2290	1840	1450	1110	820	
			P	1,09	1,04	0,97	0,89	0,81	0,72	0,64	
	H100CC	30	Q	6280	5200	4260	3450	2760	2170	1670	
			P	0,96	1,00	1,00	0,97	0,91	0,84	0,75	
		40	Q	5470	4510	3680	2970	2350	1830	1380	
			P	1,25	1,23	1,18	1,11	1,02	0,91	0,81	
		50	Q	4690	3860	3130	2510	1980	1520	1120	
			P	1,49	1,42	1,33	1,23	1,11	0,99	0,88	
	H150CC	30	Q	8050	6670	5470	4430	3550	2800	2160	
			P	1,22	1,27	1,27	1,23	1,16	1,06	0,95	
		40	Q	7020	5800	4740	3820	3040	2370	1800	
			P	1,59	1,57	1,50	1,41	1,29	1,16	1,03	
		50	Q	6040	4970	4040	3250	2560	1980	1470	
			P	1,90	1,81	1,70	1,56	1,41	1,26	1,12	
	H180CC	30	Q	9140	7580	6210	5040	4030	3180	2460	
			P	1,39	1,46	1,46	1,42	1,33	1,22	1,10	
		40	Q	8000	6610	5400	4360	3470	2710	2060	
			P	1,83	1,80	1,73	1,62	1,48	1,33	1,17	
		50	Q	6890	5680	4620	3710	2930	2260	1690	
			P	2,17	2,07	1,94	1,78	1,61	1,44	1,27	
H200CC	30	Q	10140	8400	6880	5580	4460	3520	2720		
		P	1,64	1,67	1,65	1,58	1,48	1,35	1,21		
	40	Q	8820	7280	5950	4800	3820	2980	2260		
		P	2,06	2,01	1,91	1,78	1,62	1,46	1,30		
	50	Q	7560	6230	5070	4070	3220	2480	1850		
		P	2,40	2,27	2,12	1,94	1,75	1,57	1,39		
H220CC	30	Q	11720	9720	7980	6470	5190	4100	3180		
		P	1,80	1,86	1,86	1,80	1,70	1,56	1,42		
	40	Q	10260	8470	6930	5600	4460	3480	2650		
		P	2,33	2,29	2,19	2,05	1,89	1,71	1,53		
	50	Q	8830	7270	5920	4760	3760	2900	2160		
		P	2,79	2,66	2,48	2,28	2,07	1,87	1,68		
H250CC	30	Q	12880	10670	8750	7090	5680	4490	3500		
		P	1,95	2,03	2,03	1,97	1,85	1,70	1,52		
	40	Q	11300	9320	7610	6140	4890	3830	2930		
		P	2,57	2,53	2,42	2,26	2,07	1,86	1,64		
	50	Q	9730	7990	6490	5210	4110	3180	2390		
		P	3,09	2,94	2,74	2,50	2,26	2,01	1,78		
H280CC	30	Q	14810	12270	10070	8170	6540	5160	4000		
		P	2,17	2,24	2,23	2,15	2,03	1,87	1,69		
	40	Q	13110	10830	8850	7150	5680	4440	3370		
		P	2,89	2,83	2,70	2,53	2,32	2,10	1,88		
	50	Q	11420	9400	7650	6140	4840	3730	2770		
		P	3,47	3,29	3,07	2,82	2,56	2,30	2,05		
H2	H300CC	30	Q	18240	15060	12280	9880	7810	6060	4570	
			P	2,69	2,72	2,68	2,58	2,43	2,24	2,01	
		40	Q	15660	12850	10420	8310	6510	4960	3660	
			P	3,41	3,30	3,13	2,92	2,67	2,38	2,08	
		50	Q	13210	10780	8680	6860	5310	3980	2840	
			P	4,05	3,81	3,53	3,21	2,87	2,51	2,14	
	H350CC	30	Q	19760	16180	13100	10450	8220	6350	4820	
			P	2,80	2,90	2,89	2,79	2,62	2,41	2,17	
		40	Q	17290	14100	11350	9010	7020	5370	4000	
			P	3,68	3,58	3,40	3,15	2,87	2,57	2,26	
		50	Q	14340	11590	9240	7250	5590	4200	3070	
			P	4,44	4,16	3,83	3,46	3,08	2,70	2,34	
	H380CC	30	Q	22670	18710	15270	12300	9760	7620	5830	
			P	3,16	3,28	3,28	3,18	2,99	2,74	2,44	
		40	Q	19410	15960	12970	10390	8190	6330	4770	
			P	4,13	4,04	3,85	3,60	3,29	2,95	2,61	
		50	Q	16030	13110	10590	8440	6600	5050	3740	
			P	5,05	4,74	4,38	3,97	3,56	3,14	2,76	
H32	H403CC	30	Q	24060	19890	16270	13150	10470	8200	6280	
			P	3,27	3,37	3,37	3,27	3,10	2,87	2,58	
		40	Q	21230	17460	14190	11370	8960	6900	5150	
			P	4,25	4,18	4,02	3,79	3,49	3,13	2,74	
		50	Q	18350	14980	12070	9570	7430	5590	4020	
			P	5,20	4,97	4,65	4,27	3,84	3,37	2,86	

- Funzionamento a 50 Hz
- Per funzionamento a 60 Hz, moltiplicare la resa per 1,18
- Le prestazioni si basano sulla norma europea EN12900
- Non miscelare mai olii estere con olii differenti
- Frequency rate 50 Hz
- For 60 Hz operation, data to be multiplied by 1,18
- Performance data are based on European Standard EN12900
- Never mix ester oils with different oils
- Частота эл. сети 50 Гц
- При частоте эл. сети 60 Гц, данные умножить на 1,18
- Данные по произв-ти получены согласно EN 12900
- Никогда не смешивать полиэфирные масла с др. типами масел
- Frequenz 50 Hz
- Für 60 Hz-Betrieb ist die Leistung mit 1,18 zu multiplizieren
- Leistungswerte basieren auf der europäischen Norm EN 12900
- Niemals Esteröl mit anderen Ölen vermischen