



COMPRESOARE FRIGORIFICE SEMIERMETICE BITZER

Compresor semiermetic OCTAGON									
MODEL	Presostat diferential ulei	Control electronic nivel ulei	Rezistenta carter	Ulei esterice	Pornire fara sarcina	Regulator capacitate /buc	Valva sens unic	Ventilator aditional	Senzor temp. ref.
	PU	CU	RC	UE	PS	RK	VS	VA	ST
2KC-05.2	•	•	34	15	•	•	•	172	•
2JC-07.2	•	•	34	15	•	•	•	172	•
2HC-1.2	•	•	34	15	•	•	•	172	•
2HC-2.2	•	•	34	15	•	•	•	172	•
2GC-2.2	•	•	34	15	•	•	•	172	•
2FC-2.2	•	•	34	15	•	•	•	172	•
2FC-3.2	•	•	34	15	•	•	•	172	•
2EC-2.2	•	•	42	29	•	•	•	203	•
2EC-3.2	•	•	42	29	•	•	•	203	•
2DC-2.2	•	•	42	29	•	•	•	203	•
2DC-3.2	•	•	42	29	•	•	•	203	•
2CC-3.2	•	•	42	29	•	•	•	203	•
2CC-4.2	•	•	42	29	•	•	•	203	•
4FC-3.2	•	133	42	34	311	209	82	261	85
4FC-5.2	•	133	42	34	311	209	82	261	85
4EC-4.2	•	133	42	34	311	209	82	261	85
4EC-6.2	•	133	42	34	311	209	82	261	85
4DC-5.2	•	133	42	34	311	209	95	261	85
4DC-7.2	•	133	42	34	311	209	95	261	85
4CC-6.2	•	133	42	34	311	209	95	261	85
4CC-9.2	•	133	42	34	311	209	95	261	85
4VCS-6.2	•	133	42	41	311	209	95	261	85
4VCS-10.2	•	133	42	41	311	209	95	261	85
4TCS-8.2	•	133	42	41	311	209	95	261	85
4TCS-12.2	•	133	42	41	311	209	95	261	85
4PCS-10.2	•	133	42	41	311	209	203	261	85
4PCS-15.2	•	133	42	41	311	209	203	261	85
4NCS-12.2	•	133	42	41	311	209	203	261	85
4NCS-20.2	•	133	42	41	311	209	203	261	85



Compresor semiermetic

MODEL	Presostat diferential ulei	Control electronic nivel ulei	Rezistenta carter	Ulei esterice	Pornire fara sarcina	Regulator capacitate /buc	Valva sens unic	Ventilator aditional	Senzor temp. ref.
	PU	CU	RC	UE	PS	RK	VS	VA	ST
4J-13.2	143	•	48	61	317	210	197	253	83
4J-22.2	143	•	48	61	317	210	197	253	83
4H-15.2	143	•	48	61	317	210	197	253	83
4H-25.2	143	•	48	69	317	210	197	253	83
4G-20.2	143	•	48	69	317	210	197	253	83
4G-30.2	143	•	48	69	317	210	197	253	83
6J-22.2	143	•	48	72	317	210	227	253	83
6J-33.2	143	•	48	72	317	210	227	253	83
6H-25.2	143	•	48	72	317	210	227	253	83
6H-35.2	143	•	48	72	317	210	227	253	83
6G-30.2	143	•	48	72	317	210	227	253	83
6G-40.2	143	•	48	72	317	210	227	253	83
6F-40.2	143	•	48	72	317	210	345	253	83
6F-50.2	143	•	48	72	317	210	345	253	83
8GC-50.2	143	•	48	75	•	210	•	•	83
8GC-60.2	143	•	48	75	•	210	•	•	83
8FC-60.2	143	•	48	75	•	210	•	•	83
8FC-70.2	143	•	48	75	•	210	•	•	83

Compressoare TANDEM semiermetice OCTAGON

22EC-4.2	•	•	85	58	•	•	•	•	•
22EC-4.2	•	•	85	58	•	•	•	•	•
22DC-4.2	•	•	85	58	•	•	•	•	•
22DC-6.2	•	•	85	58	•	•	•	•	•
22CC-6.2	•	•	85	58	•	•	•	•	•
22CC-8.2	•	•	85	58	•	•	•	•	•
44FC-6.2	•	267	85	68	621	209	164	522	170
44FC-10.2	•	267	85	68	621	209	164	522	170
44EC-8.2	•	267	85	68	621	209	164	522	170
44EC-12.2	•	267	85	68	621	209	164	522	170
44DC-10.2	•	267	85	68	621	209	189	522	170
44DC-14.2	•	267	85	68	621	209	189	522	170
44CC-12.2	•	267	85	68	621	209	189	522	170
44CC-18.2	•	267	85	68	621	209	189	522	170
44VCS-12.2	•	267	85	85	621	209	189	522	170
44VCS-20.2	•	267	85	85	621	209	189	522	170
44TCS-16.2	•	267	85	85	621	209	189	522	170
44TCS-24.2	•	267	85	85	621	209	189	522	170
44PCS-20.2	•	267	85	85	621	209	405	522	170
44PCS-30.2	•	267	85	85	621	209	405	522	170
44NCS-24.2	•	267	85	85	621	209	405	522	170
44NCS-40.2	•	267	85	85	621	209	405	522	170



Compressoare TANDEM semiermetice –BITZER

Compresor TANDEM semiermetic									
MODEL	Presostat diferential ulei	Control electronic nivel ulei	Rezistenta carter	Ulei esterice	Pornire fara sarcina	Regulator capacitate /buc	Valva sens unic	Ventilator aditional	Senzor temp. ref.
	PU	CU	RC	UE	PS	RK	VS	VA	ST
44J-26.2	285	•	97	122	634	210	393	507	165
44J-44.2	285	•	97	122	634	210	393	507	165
44H-30.2	285	•	97	122	634	210	393	507	165
44H-50.2	285	•	97	138	634	210	393	507	165
44G-40.2	285	•	97	138	634	210	393	507	165
44G-60.2	285	•	97	138	634	210	393	507	165
66J-44.2	285	•	97	145	634	210	453	507	165
66J-66.2	285	•	97	145	634	210	453	507	165
66H-50.2	285	•	97	145	634	210	453	507	165
66H-70.2	285	•	97	145	634	210	453	507	165
66G-60.2	285	•	97	145	634	210	453	507	165
66G-80.2	285	•	97	145	634	210	453	507	165
66F-80.2	285	•	97	145	634	210	690	507	165
66F-100.2	285	•	97	145	634	210	690	507	165

Compressoare semiermetice in dublu stadiu

MODEL	Presostat diferential ulei	Rezistenta carter	Ulei esterice	Subracitor de lichid montat	Senzor temp. ref.
	PU	RC	UE	SL	ST
Compresor semiermetic in 2 trepte					
S4T-5.2	147	46	43	750	85
S4N-8.2	147	46	43	750	85
S4G-12.2	147	48	71	750	85
S6J-16.2	147	48	74	924	85
S6H-20.2	147	48	74	924	85
S6G-25.2	147	48	74	924	85
S6F-30.2	147	48	74	924	85
Compresor TANDEM semiermetic in 2 trepte					
S66J-32.2	294	97	149	1849	170
S66H-40.2	294	97	149	1849	170
S66G-50.2	294	97	149	1849	170
S66F-60.2	294	97	149	1849	170

AGREGATE FRIGORIFICE SEMIERMETICE

BITZER

ACCESORII								
MODEL	Pres. dif. ulei montat	Control electronic nivel ulei montat	Rezist. carter	Ulei esterice	Pornire fara sarcina (incl. valva sens unic + senzor temp. refulare)	Regulator capacitate /buc	Separator ulei + valva sens unic montate	Valva sens unic montata
	PU	CU	RC	UE	PS	RK	SU	VS
Agregat cu compresor semimetric OCTOGON								
LH44/2FC-3.2	•	•	33	15	•	•	400	•
LH44/2EC-2.2	•	•	41	28	•	•	442	•
LH64/2EC-3.2	•	•	41	28	•	•	442	•
LH53/2DC-2.2	•	•	41	28	•	•	442	•
LH64/2DC-3.2	•	•	41	28	•	•	442	•
MODEL	Pres. dif. ulei montat	Control electronic nivel ulei montat	Rezist. carter	Ulei esterice	Pornire fara sarcina (incl. valva sens unic + senzor temp. refulare)	Regulator capacitate /buc	Separator ulei + valva sens unic montate	Valva sens unic montata
	PU	CU	RC	UE	PS	RK	SU	VS
LH64/4FC-3.2	•	178	29	33	457	209	477	147
LH84/4FC-5.2	•	178	29	33	457	209	477	147
LH64/4EC-4.2	•	178	29	33	457	209	477	147
LH84/4EC-6.2	•	178	29	33	457	209	477	147
LH84/4DC-5.2	•	178	29	33	494	209	513	184
LH104/4DC-7.2	•	178	29	33	494	209	565	184
LH84/4CC-6.2	•	178	29	33	494	209	513	184
LH114/4CC-9.2	•	178	29	33	494	209	565	184
LH104/4TCS-8.2	•	178	42	41	494	209	680	184
LH114/4TCS-12.2	•	178	42	41	494	209	680	184
LH114/4PCS-10.2	•	178	42	41	633	209	814	322
LH135/4PCS-15.2	•	178	42	41	633	209	814	322
LH124/4NCS-12.2	•	178	42	41	633	209	814	322
LH135/4NCS-20.2	•	178	42	41	633	209	814	322
LH135/4J-13.2	193	•	48	63	740	216	903	413
LH135/4J-22.2	193	•	48	63	740	216	903	413
LH135/4H-15.2	193	•	48	63	740	216	903	413
LH135/4H-25.2	193	•	48	71	740	216	903	413
LH135/4G-20.2	193	•	48	71	740	216	903	413
LH135/6J-22.2	193	•	48	74	777	216	993	451
LH135/6H-25.2	193	•	48	74	777	216	993	451



MODEL	Pres. dif. ulei montat	Contr. el. nivel ulei montat	Rezistente carter(2)	Ulei esterice	Pornire fara sarcina (2) (incl. valva sens unic + senzor temp. refulare)	Regulator capacitate /buc	Separatoare ulei (2) + valve sens unic (2) montate	Valve(2) sens unic
	PU	CU	RC	UE	PS	RK	SU	VS
Agregat cu compresor TANDEM semiermetic								
LH114/44FC-6.2	•	356	85	68	915	209	983	294
LH114/44FC-10.2	•	356	85	68	915	209	983	294
LH114/44EC-8.2	•	356	85	68	915	209	983	294
LH124/44EC-12.2	•	356	85	68	915	209	983	294
LH124/44DC-10.2	•	356	85	68	989	209	1057	368
LH135/44DC-14.2	•	356	85	68	989	209	1164	368
LH135/44CC-12.2	•	356	85	68	989	209	1057	368
LH135/44CC-18.2	•	356	85	68	989	209	1057	368

MODEL	ACCESORII				
	Presostat diferential ulei	Rezistenta carter	Ulei esterice	Subracitor de lichid montat	Separator ulei + valva sens unic montate
	PU	RC	UE	SL	SU
Agregat cu compresor semimetric in 2 trepte					
LH104/S4T- 5.2	193	46	43	761	565
LH104/S4N-8.2	193	46	43	761	565
LH124/S4G-12.2	193	48	71	761	680
LH135/S6J-16.2	193	48	74	937	903
LH135/S6H-20.2	193	48	74	937	903
LH135/S6G-25.2	193	48	74	937	903

REZERVOARE DE LICHID ORIZONTALE BITZER

MODEL	Accesorii			
	Robinet inchidere intrare	2 x Sina	Senzor	Adaptor valva siguranta
		fixare	nivel	
	RI	2S	SMI	AV
F062H	33	26	•	•
F102H	51	33	•	27
F152H	51	33	•	27
F192H	51	33		27
F202H	51	33	•	27
F252H	51	35	•	27
F302H	51	35	•	27
F392T	51	35	•	27
F402H	86	35	•	27
F552T	86	53	•	27
F562N	123	35	193	27
F732N	123	35	193	27
F902N	126	35	193	27
F1052T	126	53	193	27
F1202N	156	•	193	27
F1602N	156	•	193	27
F2202N	319	•	193	27
F3102N	319	•	193	27

REZERVOARE DE LICHID VERTICALE BITZER

MODEL	Accesorii			
	Robinet	Senzor	Senzor	Adaptor valva siguranta
	inchidere	Nivel	nivel	
	intrare	Minim	Maxim	
RI	SMI	SMA	AV	
FS36	•	•	•	•
FS56	•	•	•	•
FS76	•	•	•	•
FS126	•	•	•	•
FS102	51	193	193	27
FS152	51	193	193	27
FS202	86	193	193	27
FS252	86	193	193	27
FS302	86	193	193	27
FS402	86	193	193	27
FS562	123	193	193	27
FS732	123	193	193	27
FS902	126	193	193	27
FS1122	156	193	193	27
FS1602	156	193	193	27

Judetul: Suceava
 Comuna: Scheia
 Strada: Scheia-Mihoveni 789 A
 Telefon/Fax: 0230.511.052
 Mail: office@axiotas.ro



Instalatii frigorifice si pompe de caldura

Accesorii				
MODEL	Robinet	Senzor	Senzor	Adaptor valva siguranta
	inchidere	Nivel	nivel	AV
	intrare	Minim	Maxim	
	RI	SMI	SMA	
FS2202	319	193	193	27
FS3102	319	193	193	27
FS4002	744	193	193	27
FS4752	744	193	193	27
FS5502	744	193	193	27

GRUP CONDENSATOR - REZERVOR (fara compresor)

MODEL
LH32/FS36
LH33/FS36
LH44/FS56C2
LH53/FS56
LH64/ FS76
LH84/ FS126
LH104/ F152H
LH114/ F152H
LH124/ F302H
LH135/ F302H



R404A - R507A

Caracteristici tehnice la 50 Hz
 20°C temperatura gaz aspirat fara
 subracire

Model	Temp. Compresor	Temp. Cond.	Capacitate frigorifica Q ₀ [Watt]												Putere electrica P _e [kW]											
			Temperatura vaporizare °C																							
			7,5	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45	7,5	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45
2KC-05.2Y	30	Q	4690	4290	3560	2940	2390	1920	1510	1160	865	610	395	215	0,82	0,81	0,80	0,78	0,75	0,72	0,68	0,63	0,57	0,50	0,42	0,32
	40	Q	3650	3520	2920	2390	1940	1540	1200	900	650	435	255	100	0,98	0,96	0,93	0,89	0,84	0,78	0,72	0,65	0,57	0,47	0,36	0,24
	50	Q	3080	2810	2320	1890	1520	1190	910	670	460	285	140		1,14	1,11	1,05	0,99	0,92	0,84	0,76	0,66	0,55	0,43	0,30	
2JC-07.2Y	30	Q	6190	5670	4740	3920	3210	2600	2070	1620	1230	905	625	395	1,08	1,08	1,07	1,05	1,02	0,97	0,91	0,84	0,76	0,66	0,56	0,44
	40	Q	5180	4740	3950	3260	2660	2130	1680	1290	960	675	440	240	1,33	1,31	1,27	1,21	1,14	1,07	0,98	0,88	0,76	0,64	0,51	0,37
	50	Q	4210	3850	3190	2620	2120	1680	1300	980	700	465	265		1,56	1,53	1,45	1,36	1,26	1,15	1,02	0,89	0,75	0,60	0,44	
2HC-1.2Y	30	Q				4910	4040	3280	2630	2070	1590	1180	840	550				1,38	1,31	1,23	1,14	1,04	0,93	0,82	0,69	0,56
	40	Q				4090	3340	2700	2140	1650	1240	890	595	345				1,59	1,47	1,35	1,22	1,08	0,94	0,79	0,64	0,48
	50	Q				3290	2670	2130	1660	1250	910	615	365					1,76	1,60	1,43	1,26	1,09	0,91	0,73	0,55	
2HC-2.2Y	30	Q	7860	7200	6020	5000	4110	3340	2680	2110	1620	1210	855		1,42	1,42	1,40	1,37	1,32	1,25	1,16	1,06	0,95	0,83*	0,70*	
	40	Q	6620	6070	5060	4190	3430	2760	2190	1700	1270	915	610		1,73	1,70	1,64	1,56	1,47	1,36	1,24	1,10	0,96	0,80*	0,64*	
	50	Q	5400	4940	4110	3380	2740	2190	1710	1290	935	630	375		2,00	1,96	1,85	1,73	1,59	1,44	1,28	1,11	0,93	0,75*	0,56*	
2GC-2.2Y	30	Q	8970	8230	6890	5730	4720	3850	3090	2450	1890	1420	1030	695	1,67	1,67	1,65	1,60	1,53	1,45	1,34	1,23	1,10	0,96	0,81	0,66
	40	Q	7540	6910	5780	4790	3930	3190	2540	1990	1520	1110	775	490	2,04	2,00	1,93	1,83	1,72	1,59	1,45	1,30	1,13	0,96	0,79	0,61
	50	Q	6160	5650	4710	3890	3180	2560	2020	1560	1160	825	540		2,38	2,33	2,20	2,06	1,90	1,72	1,54	1,35	1,16	0,96	0,76	
2FC-2.2Y	30	Q				7140	5890	4810	3880	3080	2400	1820	1330	915				1,98	1,91	1,80	1,67	1,51	1,35	1,17	0,98	0,80
	40	Q				5950	4900	3980	3190	2500	1920	1420	1000	650				2,27	2,13	1,97	1,79	1,60	1,39	1,18	0,97	0,77
	50	Q				4810	3840	3180	2520	1950	1470	1050	705					2,55	2,36	2,15	1,92	1,68	1,44	1,20	0,97	
2FC-3.2Y	30	Q	11180	10260	8600	7150	5900	4820	3880	3080	2400	1820	1330		2,03	2,03	2,00	1,95	1,86	1,76	1,63	1,49	1,34	1,17*	1,00*	
	40	Q	9450	8670	7250	6020	4950	4010	3210	2520	1930	1420	1000		2,50	2,46	2,37	2,25	2,11	1,94	1,77	1,58	1,38	1,17*	0,96*	
	50	Q	7730	7080	5920	4890	4000	3220	2540	1960	1470	1050	690		2,95	2,88	2,72	2,53	2,33	2,11	1,88	1,64	1,40	1,15*	0,91*	
2EC-2.2Y	30	Q				8620	7120	5820	4630	3730	2900	2200	1610	1120				2,39	2,27	2,13	1,97	1,79	1,60	1,40	1,20	0,98
	40	Q				7270	5980	4860	3900	3060	2350	1750	1240	810				2,75	2,55	2,34	2,11	1,87	1,64	1,40	1,16	0,93
	50	Q				5950	4870	3930	3120	2420	1830	1320	890					3,08	2,80	2,52	2,23	1,95	1,67	1,39	1,13	
2EC-3.2Y	30	Q	13680	12550	10520	8760	7230	5900	4760	3780	2940	2230	1640		2,39	2,40	2,38	2,32	2,23	2,10	1,95	1,78	1,59	1,39*	1,19*	
	40	Q	11620	10660	8930	7420	6100	4960	3970	3120	2390	1770	1250		3,02	2,98	2,87	2,73	2,56	2,37	2,15	1,92	1,67	1,43*	1,18*	
	50	Q	9580	8790	7340	6060	4970	4010	3180	2460	1850	1330	890		3,56	3,48	3,29	3,07	2,82	2,56	2,28	2,00	1,70	1,41*	1,12*	
2DC-2.2Y	30	Q				10110	8340	6810	5490	4360	3390	2570	1880	1300				2,72	2,59	2,43	2,25	2,05	1,83	1,59	1,35	1,09
	40	Q				8490	6980	5670	4530	3560	2720	2020	1420	920				3,15	2,94	2,70	2,44	2,17	1,88	1,58	1,28	0,98
	50	Q				6900	5640	4550	3600	2780	2080	1490	990					3,55	3,25	2,93	2,59	2,25	1,90	1,54	1,19	
2DC-3.2Y	30	Q	15940	14630	12260	10200	8420	6870	5540	4400	3420	2590*	1890*		2,79	2,80	2,77	2,71	2,60	2,45	2,28	2,08	1,86	1,62	1,37	
	40	Q	13510	12390	10380	8610	7080	5750	4600	3610	2760	2040	1430		3,49	3,44	3,32	3,16	2,96	2,74	2,49	2,21	1,92	1,62*	1,31*	
	50	Q	11110	10180	8500	7030	5740	4630	3660	2820	2110	1510	1000		4,11	4,02	3,80	3,55	3,27	2,96	2,63	2,29	1,93	1,57*	1,20*	
2CC-3.2Y	30	Q				12470	10250	8400	6780	5380	4190	3180	2330	1630				3,33	3,15	2,95	2,72	2,48	2,21	1,93	1,64	1,35
	40	Q				10510	8650	7040	5640	4440	3420	2550	1810	1200				3,85	3,58	3,29	2,98	2,65	2,32	1,97	1,62	1,27
	50	Q				8590	7090	5710	4550	3540	2690	1950	1340					4,35	3,98	3,60	3,21	2,80	2,39	1,98	1,57	
2CC-4.2Y	30	Q	19440	17840	14960	12450	10280	8400	6770	5380	4190	3170	2320		3,48	3,48	3,42	3,32	3,17	2,98	2,76	2,50	2,23	1,94*	1,64*	
	40	Q	16470	15110	12660	10520	8660	7050	5650	4450	3420	2540	1810		4,31	4,25	4,08	3,86	3,61	3,33	3,02	2,69	2,34	1,98*	1,61*	
	50	Q	13550	12430	10400	8620	7070	5720	4550	3540	2690	1950	1340		5,08	4,96	4,68	4,36	4,01	3,63	3,23	2,82	2,40	1,98*	1,55*	
4FC-3.2Y	30	Q				13720	11330	9260	7470	5940	4630	3510	2580	1800				3,85	3,66	3,44	3,18	2,90	2,58	2,24	1,88	1,50
	40	Q				11560	9520	7740	6200	4880	3750	2790	1980	1310				4,42	4,10	3,76	3,40	3,03	2,63	2,23	1,82	1,40
	50	Q				9450	7740	6260	4970	3860	2910	2110	1430					4,91	4,48	4,04	3,59	3,13	2,67	2,22	1,77	

R404A - R507A



Caracteristici tehnice 50 Hz
 20°C temperatura gazelor aspirate,
 fara subracire

Model Compresor	Temp. Cond. °C	Capacitate frigorifica Q_o [Watt]											Putere electrica P_e [kW]														
		Temperatura vaporizare °C																									
		7,5	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45														
4FC-5.2Y	30	Q	21550	19790	18590	13810	11400	9320	7520	5970	4650	3530	2580	P	3,78	3,79	3,76	3,67	3,52	3,32	3,07	2,79	2,48	2,15 *	1,81 *		
	40	P	18240	16740	14020	11650	9580	7790	6240	4900	3760	2790	1970	Q	4,65	4,60	4,46	4,25	3,99	3,69	3,35	2,98	2,59	2,18 *	1,76 *		
	50	Q	14970	13730	11470	9500	7780	6280	4980	3860	2900	2090	1410	P	5,44	5,33	5,07	4,75	4,39	3,98	3,55	3,10	2,62	2,14 *	1,65 *		
4EC-4.2Y	30	Q				17330	14290	11660	9400	7450	5800	4390	3210	2220	P				4,61	4,39	4,12	3,81	3,45	3,06	2,65	2,22	1,78
	40	Q				14440	11870	9650	7720	6070	4650	3450	2440	1590	P				5,28	4,93	4,53	4,10	3,64	3,15	2,65	2,14	1,63
	50	Q				11650	9550	7720	6130	4760	3590	2590	1750	P				5,86	5,39	4,87	4,33	3,77	3,19	2,60	2,02		
4EC-6.2Y	30	Q	27500	25200	21100	17580	14500	11830	9530	7550	5860	4420	3210	P	4,73	4,75	4,73	4,62	4,43	4,17							
	40	Q	23150	21250	17780	14750	12120	9840	7860	6160	4700	3470	2420	P	5,87	5,81	5,62	5,36	5,01	4,61	3,85	3,48	3,08	2,65	2,21	1,77 *	
	50	Q	18930	17360	14490	11980	9790	7890	6240	4820	3600	2570	1710	P	6,86	6,72	6,37	5,95	5,47	4,95	4,38	3,79	3,19	2,58 *	1,97 *		
4DC-5.2Y	30	Q				21100	17420	14220	11470	9100	7080	5370	3930	2730	P				5,52	5,29	4,99	4,62	4,18	3,70	3,19	2,66	2,11
	40	Q				17650	14520	11810	9460	7440	5720	4250	3010	1980	P				6,34	5,95	5,50	4,99	4,43	3,83	3,22	2,60	1,98
	50	Q				14300	11730	9490	7550	5880	4440	3220	2190	P				7,07	6,53	5,93	5,29	4,62	3,92	3,22	2,52		
4DC-7.2Y	30	Q	32600	29900	25000	20800	17120	13950	11210	8860	6860	5160	3720	P	5,49	5,52	5,51	5,39	5,18	4,88	4,52	4,10	3,63	3,12 *	2,59 *		
	40	Q	27500	25200	21100	17490	14350	11630	9270	7250	5510	4040	2800	P	6,81	6,75	6,55	6,26	5,88	5,43	4,91	4,35	3,74	3,11 *	2,47 *		
	50	Q	22500	20600	17210	14230	11620	9350	7380	5690	4240	3010	1980	P	7,98	7,83	7,46	7,00	6,46	5,86	5,20	4,50	3,78	3,03 *	2,28 *		
4CC-6.2Y	30	Q				24950	20650	16900	13670	10900	8540	6530	4840	3420	P				6,65	6,36	5,98	5,52	5,01	4,45	3,86	3,25	2,63
	40	Q				21100	17420	14200	11420	9030	6980	5240	3770	2540	P				7,64	7,17	6,63	6,03	5,37	4,67	3,94	3,21	2,47
	50	Q				17320	14220	11520	9190	7180	5460	4000	2770	P				8,61	7,98	7,28	6,51	5,71	4,87	4,01	3,14		
4CC-9.2Y	30	Q	38800	35600	29900	24900	20600	16880	13660	10890	8530	6530	4840	P	6,85	6,87	6,82	6,64	6,36	5,98	5,53	5,01	4,45	3,86 *	3,25 *		
	40	Q	32850	30150	25300	21100	17410	14210	11440	9050	7000	5250	3770	P	8,35	8,27	8,01	7,64	7,18	6,63	6,02	5,36	4,66	3,94 *	3,20 *		
	50	Q	27050	24850	20900	17380	14310	11620	9280	7240	5480	3960	2660	P	9,80	9,62	9,16	8,61	7,98	7,28	6,52	5,71	4,87	4,01 *	3,14 *		
4VCS-6.2Y	30	Q				27050	22300	18190	14640	11600	8990	6780	4920	3370	P				7,17	6,70	6,18	5,62	5,02	4,40	3,76	3,11	2,46
	40	Q				22750	18670	15140	12090	9470	7230	5320	3720	2380	P				8,12	7,45	6,76	6,03	5,28	4,52	3,74	2,95	2,15
	50	Q				14970	12050	9530	7370	5520	3950	2640	P					7,98	7,12	6,26	5,41	4,55	3,67	2,78			
4VCS-10.2Y	30	Q	42750	39200	32800	27250	22400	18240	14610	11490	8810	6530	4580	P	7,14	7,13	7,01	6,76	6,41	5,96	5,45	4,88	4,27	3,64 *	3,00 *		
	40	Q	36100	33100	27600	22850	18680	15070	11950	9260	6960	5000	3390	P	8,67	8,54	8,18	7,70	7,14	6,50	5,80	5,07	4,31	3,55 *	2,80 *		
	50	Q	29550	27050	22500	18490	15020	12010	9410	7180	5290	3690	2360	P	9,97	9,71	9,13	8,44	7,68	6,87	6,01	5,13	4,26	3,39 *	2,57 *		
4TCS-8.2Y	30	Q				39050	27250	22200	17890	14170	10990	8300	6040	4150	P				8,74	8,17	7,55	6,87	6,16	5,41	4,64	3,86	3,07
	40	Q				27750	22800	18480	14760	11560	8830	6520	4580	2960	P				9,86	9,05	8,20	7,34	6,46	5,57	4,66	3,74	2,81
	50	Q				18350	14790	11710	9070	6800	4880	3260	P					9,74	8,71	7,68	6,65	5,61	4,55	3,46			
4TCS-12.2Y	30	Q	51500	47200	39450	32750	26900	21900	17550	13800	10650	7950	5700	P	8,63	8,63	8,49	8,22	7,81	7,29	6,68	6,00	5,26	4,48 *	3,68 *		
	40	Q	43500	39850	33300	27550	22600	18260	14530	11320	8590	6270	4320	P	10,66	10,47	9,99	9,40	8,72	7,96	7,15	6,29	5,40	4,51 *	3,62 *		
	50	Q	35400	32400	27050	22350	18230	14650	11550	8860	6590	4650	3020	P	12,28	11,93	11,17	10,33	9,42	8,45	7,45	6,42	5,39	4,36 *	3,36 *		
4PCS-10.2Y	30	Q				36300	34600	25750	20700	16390	12690	9550	6910	4690	P				10,07	9,37	8,64	7,87	7,06	6,22	5,34	4,43	3,48
	40	Q				32300	26500	21500	17130	13400	10220	7520	5240	3350	P				11,39	10,45	9,47	8,45	7,41	6,35	5,30	4,25	3,22
	50	Q				21500	17290	13660	10550	7890	5640	3760	P					11,26	10,04	8,80	7,53	6,28	5,05	3,88			
4PCS-15.2Y	30	Q	61500	56400	47100	39050	32400	26900	20800	16320	12480	9240	6500	P	10,23	10,19	9,96	9,58	9,06	8,43	7,70	6,90	6,04	5,14 *	4,23 *		
	40	Q	52200	47850	39950	33050	27050	21850	17360	13490	10190	7390	5020	P	12,41	12,14	11,51	10,79	9,99	9,11	8,18	7,19	6,17	5,13 *	4,07 *		
	50	Q	42600	39000	32500	26750	21800	17430	13680	10460	7710	5380	3420	P	14,27	13,78	12,78	11,73	10,66	9,55	8,43	7,28	6,11	4,94 *	3,75 *		



R404A - R507A

Caracteristici tehnice 50 Hz,
 20°C temperatura gaze aspirate,
 fara subracire

Model Compresor	Temp. Cond.	Capacitate frigorifica Q_0 [Watt] Putere electrica P_e [kW]												
		Temperatura vaporizare °C												
		7,5	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-45	
4HCS-12.2Y	30	Q				44000	36250	29550	23750	18810	14580	11000	7980	5470
		P				11,88	11,15	10,30	9,35	8,35	7,30	6,23	5,19	4,18
	40	Q				37300	30600	24800	19810	15510	11840	8740	6120	3950
4HCS-20.2Y	30	Q	71000	65100	54500	45250	37200	30250	24250	19070	14640	10860*	7660*	
		P	12,24	12,20	11,94	11,47	10,82	10,04	9,14	8,16	7,12	6,07	5,02	
	40	Q	60500	55400	46250	38200	31250	25200	20000	15530	11730	8510	5820	
4J-13.2Y	30	Q	14,78	14,49	13,79	12,91	11,91	10,80	9,62	8,40	7,16	5,95*	4,78*	
		P	49900	45850	37900	31100	25250	20150	15760	12010	8840	6180	3950	
	40	Q	16,78	16,28	15,18	13,95	12,63	11,24	9,81	8,38	6,97	5,63*	4,37*	
4J-22.2Y	30	Q	78300	71800	60200	50000	41200	33550	27000	21300	16490	12380	8920	
		P	13,28	13,28	13,10	12,70	12,11	11,35	10,46	9,46	8,37	7,22*	6,05*	
	40	Q	67100	61500	51500	42700	35100	28500	22800	17870	13670	10110	7120	
4H-15.2Y	30	Q	16,36	16,12	15,49	14,67	13,69	12,59	11,37	10,08	8,74	7,37*	6,02*	
		P	55900	51300	42900	35550	29100	23550	18730	14590	11060	8070	5560	
	40	Q	19,41	18,93	17,85	16,62	15,26	13,81	12,28	10,71	9,12	7,54*	6,00*	
4H-25.2Y	30	Q	58500	48400	38700	32200	25750	20250	15560	11630	8350	5980	4350	
		P	15,78	14,84	13,79	12,63	11,40	10,10	8,77	7,43	6,09	4,74	3,40	
	40	Q	49850	41150	33600	27100	21500	16730	12680	9240	6740	4740	3380	
4G-20.2Y	30	Q	18,16	16,80	15,34	13,82	12,25	10,65	9,05	7,47	5,89	4,31	2,73	
		P	33950	27600	22050	17300	13270	9820	7240	5240	3820	2720	1920	
	40	Q	18,22	17,12	15,89	14,55	13,12	11,62	10,08	8,53	6,97	5,40	3,82	
4G-30.2Y	30	Q	57200	47300	38700	31200	24800	19250	14540	10540	7650	5460	3950	
		P	20,94	19,36	17,68	15,93	14,13	12,30	10,47	8,65	6,83	5,01	3,19	
	40	Q	20,94	19,36	17,68	15,93	14,13	12,30	10,47	8,65	6,83	5,01	3,19	
6J-22.2Y	30	Q	103800	95300	79900	66500	54900	44900	36250	28800	22450	17040	12480	
		P	19,21	19,07	18,57	17,81	16,84	15,70	14,41	13,02	11,57	10,09*	8,61*	
	40	Q	89100	81800	68600	57000	47000	38250	30700	24200	18610	13860	9850	
6J-33.2Y	30	Q	23,37	22,88	21,73	20,38	18,88	17,26	15,56	13,81	12,06	10,33*	8,68*	
		P	74300	68200	57100	47400	38900	31500	25100	19580	14840	10810	7410	
	40	Q	27,01	26,20	24,46	22,58	20,60	18,56	16,50	14,45	12,45	10,54*	8,76*	
6H-25.2Y	30	Q	74300	68200	57100	47400	38900	31500	25100	19580	14840	10810	7410	
		P	27,01	26,20	24,46	22,58	20,60	18,56	16,50	14,45	12,45	10,54*	8,76*	
	40	Q	63800	52600	42800	34350	27100	20900	15640	11210	7510	5110	3510	
6G-40.2Y	30	Q	22,91	21,24	19,43	17,48	15,45	13,34	11,19	9,03	6,88	4,73	2,58	
		P	43700	35400	28200	22000	16740	12270	8520	6020	4220	2920	1920	
	40	Q	22,91	21,24	19,43	17,48	15,45	13,34	11,19	9,03	6,88	4,73	2,58	
6H-35.2Y	30	Q	118600	108900	91100	75600	62200	50500	40500	32200	25150	19140	14090	
		P	20,40	20,30	19,76	18,99	17,99	16,79	15,39	13,83	12,12	10,29*	8,36*	
	40	Q	101500	93000	77700	64300	52700	42800	33900	26400	20050	14640	10110	
6G-30.2Y	30	Q	24,30	23,90	22,90	21,80	20,10	18,34	16,46	14,45	12,35	10,19*	8,00*	
		P	84400	77400	64600	53300	43550	35050	27700	21400	16040	11500	7700	
	40	Q	28,00	27,40	25,80	24,00	22,00	19,80	17,48	15,08	12,65	10,25*	7,91*	
6G-40.2Y	30	Q	87900	72500	59300	47800	38000	29700	22650	16740	12260	8810	6180	
		P	23,50	22,15	20,58	18,83	16,94	14,95	12,89	10,81	8,74	6,66	4,58	
	40	Q	74700	61600	50200	40400	31900	24700	18590	13440	9130	6380	4540	
6H-40.2Y	30	Q	27,20	25,18	23,00	20,68	18,28	15,82	13,36	10,92	8,54	6,16	3,78	
		P	50500	41150	33000	25950	19920	14760	10390	7390	5240	3640	2540	
	40	Q	27,20	25,18	23,00	20,68	18,28	15,82	13,36	10,92	8,54	6,16	3,78	
6G-50.2Y	30	Q	98300	81200	66400	53600	42700	33350	25400	18760	13210	9310	6510	
		P	26,77	25,07	23,21	21,20	19,08	16,84	14,54	12,17	9,76	7,38	5,00	
	40	Q	84000	69300	56600	45550	36050	27900	21000	15130	10210	7130	5010	
6G-60.2Y	30	Q	30,86	28,50	26,00	23,38	20,68	17,90	15,07	12,21	9,34	6,47	4,60	
		P	57800	46900	37600	29550	22800	16720	11710	8310	5810	4010	2810	
	40	Q	30,86	28,50	26,00	23,38	20,68	17,90	15,07	12,21	9,34	6,47	4,60	
6G-80.2Y	30	Q	156100	143200	120000	99900	82500	67400	54300	43150	33600	25550	18730	
		P	30,46	29,91	28,66	27,20	25,57	23,77	21,82	19,75	17,56	15,28*	12,93*	
	40	Q	133400	122400	102700	85400	70300	57300	46000	36300	28000	20900	14940	
6G-100.2Y	30	Q	35,49	34,61	32,70	30,62	28,38	26,02	23,54	20,96	18,30	15,57*	12,80*	
		P	110800	101800	85400	70900	58300	47350	37800	29550	22500	16450	11350	
	40	Q	40,19	38,97	36,42	33,73	30,91	27,99	24,99	21,92	18,79	15,63*	12,46*	