



Kompressoren

25

ACC / CUBIGEL / ZEL.....	694
DANFOSS.....	696
EMBRACO / ASPERA.....	697
L'UNITE HERMETIQUE / TECUMSEH....	698
Weitere.....	699
Zubehör.....	700



Kompressoren

ACC / CUBIGEL / ZEL

R134A



Technische Daten:
Kältemittel R134a
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605010	GL12TB	11,2	3/8	661	12	CSIR	143	194	259	339	432	539	661	796
1	605012	GL45TB	8,4	1/6	342	4,5	CSIR	76	101	134	175	223	278	342	413
1	605007	GL60TB	9,5	1/5	437	5,7	CSIR	95	128	170	222	284	355	437	528
1	605062	GL80AA	9	1/5	162	7,39	RSIR	144	196	256	326	-	-	-	-
1	605008	GL80TB	9,5	1/5	554	7,6	CSIR	165	215	290	390	500	615	727	840
2	605011	GP14TB	11,5	3/8	566	14	CSIR	191	271	373	497	643	810	999	1209
2	605170	GP16TB	12	3/8	690	16,15	CSIR	295	395	523	688	878	1093	1323	1598
3	605182	GX18TB	16	1/2	1390	18,39	CSIR	401	553	734	944	1182	1449	1744	2068
4	605126	OF1350A	-	-	158	7,5	RSIR	130	-	-	-	-	-	-	-


R404a/R507



Technische Daten:
Kältemittel R404a/R507
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605014	ML80TB	11,4	3/8	880	7,57	CSIR	261	346	446	561	691	835	993	1167
1	605069	ML80TG	11,2	3/8	510	7,6	CSIR	-	-	386	487	603	734	880	1041
1	605028	ML90TB	11,6	3/8	1055	8,85	CSIR	323	418	532	666	819	990	1181	1391
2	605176	ML90FB	11	1/3	333	8,85	CSIR	394	495	606	729	-	-	-	-
3	605029	MP12RB	13,5	1/2	680	12	CSR	561	734	933	1157	1407	1681	1982	-
3	605168	MP14RB	13,5	1/2	1674	14,2	CSR	535	694	884	1104	1353	1632	1942	2281
4	605127	MX18FB	17,3	5/8	571	18,4	CSR	750	985	1219	1498	-	-	-	-






5


Technische Daten:
 Kältemittel R404a/R507
 Spannung 220-240V
 Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
5	605072	MX18TB	17,2	7/8	2157	18,4	CSR	640	839	1076	1350	1663	2013	2400	2826

R600A



1




2

Technische Daten:
 Kältemittel R600a
 Spannung 220-240V
 Frequenz 50Hz
 Motorsystem -

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605150	HVM10AA	8,7	1/5	166	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	605141	HVM12AA	8,8	-	198	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Zubehör

Anlaufrelais



Pos.	GEV-Nr.	Typ	Pos.	GEV-Nr.	Typ	Pos.	GEV-Nr.	Typ
1	380461	MTRP H 4920	2	380061	MTRP0027-31	3	381152	MTRP4639



DANFOSS

R134A



Technische Daten:
Kältemittel R134a
Spannung 220-240V

Pos.	GEV-Nr.	Typ	Freq. (Hz)	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605088	FR7.5G	50/60	10,6	1/5	175	6,93	RSIR/CSIR	99	142	193	254	325	408	505	618
2	605091	FR8.5G/FF8.5HBK	50	10,6	1/4	261	7,95	RSIR/CSIR	123	171	228	298	381	478	592	722
3	605087	SC12G	50	12,6	1/3	470	12,9	RSIR/CSIR	216	312	430	574	746	951	1191	1469
4	605077	SC15G HST	50	13,1	3/8	385	15,3	CSIR	203	358	523	703	901	1124	1377	1665
5	605076	SC18G	50	13,7	1/2	495	17,7	CSIR	348	485	649	844	1074	1343	1655	2014

R404a/R507



Technische Daten:
Kältemittel R404a/R507
Spannung 220-240V

Pos.	GEV-Nr.	Typ	Freq. (Hz)	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605179	SC10CLX	50/60	13,1	1/3	315	10,29	CSIR	424	569	737	932	1154	-	-	-
2	605058	SC15CL	50	13,8	1/2	495	15,28	CSIR	637	813	1017	1251	1699	-	-	-
3	605082	SC21CL	50	14	7/8	590	20,95	CSR	947	1215	1524	1876	-	-	-	-

Zubehör

Anlaufrelais



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abb.	GEV-Nr.	Typ
1	380483	117U6003/F142	2	380484	117U6015/F394	2	380058	117U6019/F278



EMBRACO / ASPERA

R134A



Technische Daten:
Kältemittel R134a
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Pos.	GEV-Nr.	Typ	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605016	EM65HHR	7,62	1/6	473	5,54	CSIR	-	-	-	304	388	484	592	711
2	605017	EMT36HLP	7,52	1/10	108	3,97	RSIR	94	123	160	203	253	-	-	-
3	605086	EMT45HDR	7,7	1/8	-	3,97	CSIR	-	-	162	207	256	314	383	467
4	605181	EMT50HDP	7,8	1/6	190	4,5	RSIR	-	-	161	207	261	324	396	476
5	605166	EMT6144Z	7,9	1/6	222	6,05	CSIR	-	-	238	300	374	461	560	-
6	605135	EMT6170Z	8,1	1/6	356	7,69	CSIR	-	-	281	358	448	550	663	-
7	605175	NJ6226Z	19,8	1 1/4	1232	34,37	CSR	-	-	1144	1497	1892	2340	2852	3438

R404A



Technische Daten:
Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Kältemittel	Typ	Spng. (V)	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605139	R404A	EMT6165GK	220-240	7,92	1/4	750	5,19	CSIR	-	-	315	384	477	570	689	808
2	605152	R404A	NEK2134GK	220-240	11	1/2	253	8,77	CSIR	394	501	621	753	-	-	-	-
2	605144	R404A	NEK2168GK	220-240	22,9	3/4	604	14,28	CSR	587	742	921	1123	-	-	-	-
2	605149	R404A	NEK6144GK	220-240	10	1/4	187,5	4,51	CSIR	-	271	326	395	480	580	694	825
2	605162	R404A	NEK6181GK	220-240	10,4	1/4	515	7,28	CSIR	-	454	533	677	826	1000	1198	1422
2	605161	R404A	NEK6210GK	220-240	8,5	3/8	628	8,78	CSIR	-	566	674	815	988	1195	1435	1707
3	605186	R404A	NEK2150GK	220-240	11,6	1/2	346	12,12	CSIR	522	657	814	995	-	-	-	-
3	605000	R404A	NEK6210GK	220-240	11	1/2	628	8,77	CSIR	-	500	598	571	710	849	1032	1216
3	605125	R404A	NEK6213GK	220-240	11,6	1/2	982	12,12	CSIR	-	695	884	1093	1333	1600	1894	2215
3	605165	R404A	NT6226GK	220-240	18,1	1	1376	22,4	CSR	-	1314	1650	2058	2532	3068	3658	4298
3	605130	R404a/R507	EMT6144GK	220-240	8,1	1/4	285	3,97	CSIR	-	246	307	377	459	552	656	774
3	605178	R404a/R507	NEK6217GK	220-240	11,6	3/4	1010	14,3	CSR	-	777	954	955	1171	1386	1651	1916
3	605174	R404a/R507	NJ2192GK	220-240	20,4	1 1/4	854	26,2	CSR	1342	1745	2196	2196	-	-	-	-
3	605081	R404a/R507	NJ2212GK	220-240	21,5	1 1/2	1150	34	CSR	1738	2289	2921	2921	-	-	-	-
3	605030	R404a/R507	NJ9226GK	220-240	20,8	1	970	21,7	CSR	-	1363	1764	2249	2819	3472	4210	5032
3	605177	R404a/R507	NJ9238GK	220-240	22,1	1 1/2	1521	32,7	CSR	-	2016	2640	3315	4045	4830	5668	6560
4	605164	R404A	NT2178GK	220/240	17	1	425	17,4	CSR	808	1032	1285	1565	-	-	-	-
4	605132	R404A	NT6222GK	200-240	17	1	1318	17,39	CSR	-	810	1032	1040	1174	1307	1583	2247

R600A



Technische Daten:
Kältemittel R600a
Frequenz 50Hz

Pos.	GEV-Nr.	Typ	Spng. (V)	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605083	EMT30CDP	230	7,2	-	-	4,5	RSIR	-	-	112	142	180	222	268	320
2	605085	EMT45CDP	220-240	7,7	-	152	6,78	RSIR	-	-	164	209	262	322	392	477
3	605084	NBT1118Y	230	10,8	1/4	185	14,28	RSIR	214	274	343	424	-	-	-	-

Zubehör

Anlaufrelais



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	380070	Anlaufrelais 11F13 220-240V

L'UNITE HERMETIQUE / TECUMSEH

R134A



Technische Daten:
Kältemittel R134a
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605173	AE4430Y-FZ	9,7	1/4	337	8	CSIR	-	-	294	382	488	613	760	930
1	605167	AE4456Y-FZ	11,5	1/2	-	14,51	CSIR	-	-	579	737	921	1133	1380	1664
1	605137	AEZ4430Y	10,2	1/4	330	8,8	CSIR	-	-	245	328	432	558	698	-
2	605159	AE4430Y-FZ1A	9,7	1/4	-	8	CSIR	-	-	294	382	488	613	760	930
3	605160	CAJ4461Y	20	1/2	728	18,3	CSIR	-	-	475	642	856	1115	1421	-
3	605172	CAJ4492Y-F	22	3/4	1008	25,95	CSIR	-	-	584	871	1215	1617	2078	-
4	605171	CAJ4511Y-F	23,5	1	1199	32,7	CSR	-	-	1109	1474	1895	2382	3218	3592



R404A



Technische Daten:
Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Kältemittel	Typ	Spng. (V)	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605183	R404A	AE2420Z	220-240	11,5	3/8		9,35	CSIR	522	661	824	1012	-	-	-	
1	605158	R404A	AE4470Z	230	13,7	1/2	-	12	CSR	-	670	843	1035	1251	1495	1773	2088
1	605036	R404A	AEZ4425Z	220-240	9,8	1/5	-	4,5	CSIR	-	-	198	263	341	432	-	-
1	605023	R404A	CAE4450Z	220-240	12,5	3/8	647	9,4	CSIR	355	-	434	567	-	927	1270	1367
1	605027	R404A	CAJ4517Z	220-240	24	1.2	1595	25,95	CSR	-	-	1588	1987	2451	2971	3536	4132
1	605070	R404A	CAJ9513Z	220-240	23	1.1	1422	24,2	CSR	-	930	1269	1654	2086	2568	3096	3671
1	605187	R404A	TAJ2464Z	400	22,5	1,50	1199	34,4		1765	2234	2780	3408	-	-		
1	605157	R404a/R507	CAJ2428Z	220-240	21	5/8	528	15,2	CSR	638	762	-	1261	-	-	-	-
2	605021	R404A	AEZ4425Z	220-240	9,8	1/5	306	4,5	CSIR	-	-	198	263	341	432	537	629
2	605025	R404A	AEZ4430Z	220-240	10,2	1/4	427	5,7	CSIR	-	-	258	346	441	550	682	794
3	605134	R404A	CAJ2446Z	220-240	23	1.2	886	26,1	CSR	1110	1423	1821	2290	-	-	-	-
3	605026	R404A	CAJ9480Z	220-240	22	5/8	955	15,2	CSR	393	571	774	1009	1284	1607	1989	2334
3	605032	R404A	CAJ9510Z	220-240	23	1	1181	18,3	CSR	527	732	970	1252	1583	1972	2437	2826

Weitere

R134A



Technische Daten:
Kältemittel R134a
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz
Motorsystem RSIR

Abb.	GEV-Nr.	Hersteller	Typ	Gewicht (kg)	P (HP)	Leistungsaufnahme (W)	Hubraum (cm ³)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605163	HuaGuang	AQAW77X	10,4	1/4	180	7,69	-	-	-	-	-	-	-	-
2	605140	KONOR	GQR90AA	10,1	1/4	220	9,1	-	-	-	-	-	-	-	-

Zubehör



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Typ
1	381135	Anlaufrelais GENERAL ELECTRIC 3ARR3B3AV3 220V Anschluss Schraubklemme	3ARR3B3AV3



Zubehör

Anlaufrelais

Klixons



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Spng. (V)
1	380904	4CR-1-675	220

Sonstige



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Spng. (V)
1	381177	AL6S/5A	230

Heizkörper



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	KL (mm)	ID ø (mm)
1	696599	35	230	1000	110-180
1	696600	45	230	1000	150-290
1	696601	65	230	1000	210-330

Schutzschalter (Klixons)



Pos.	GEV-Nr.	Typ	Pos.	GEV-Nr.	Typ
1	390387		3	390621	T0224/07
2	390544	T0168/22	4	390620	T0357/07

Sonstiges



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	403423	Anschlusskasten für Kompressor
2	403382	Anschlusskasten für Kompressor SC15CL--2424