

Heizkörper

Heizkörper für Kältetechnik

Abtauheizungen

Universal

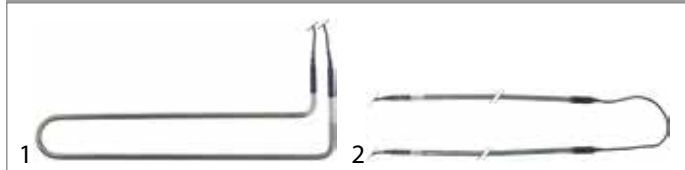


Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)
1	417609	300	230	320	140
1	417610	500	230	400	130
1	417611	750	230	635	135
2	417591	500W (2x250W)	230V (2x115V)	2X800	-
2	417592	660W (2x330W)	230V (2x115V)	2X1000	-
2	417593	1750W (2x875W)	230V (2x115V)	2X2100	-
2	417594	2200W (2x1100W)	230V (2x115V)	2X2550	-
2	417595	2600W (2x1300W)	230V (2x115V)	2x3000	-

Afnox



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	417597	400	230	375	190	73636302

Desmon



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	417587	350	230	380	-	R35-0070

Electrolux



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	420449	160	220	370	60	082733
2	419025	400	230	440	70	083530
2	419101	450	230	380	37	0A9683



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
3	420452	540	220	305	695	082279

Fagor



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	417221	350	230	360	114	12034637

Frenox

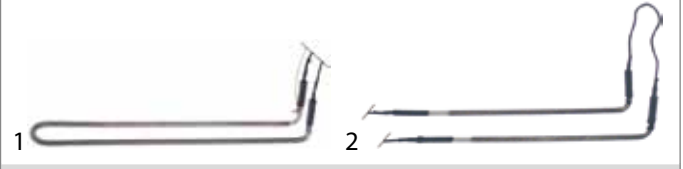


Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	419196	55	220	410	50	B00REZ100
2	419195	2x100	2x115	380	-	B00REZ116

IARP



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	417669	233	230	195	122	0205376

Lohberger



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	419208	250	230	420	50	PO1666250

Mondial



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	417587	350	230	380	-	TDE072220

Polaris

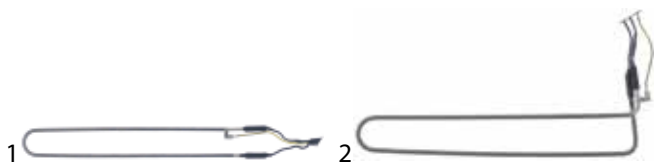


Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	419208	250	230	420	50	BN1666250
2	419209	270	230	380	120	BN1666400

Whirlpool



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	420449	160	220	370	60	182733
2	419025	400	230	440	70	183530
2	419101	450	230	380	37	208017



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
3	420452	540	220	305	695	182279

Zanussi



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	Vergl.-Nr.
1	419025	400	230	440	70	083530

Tauwasserheizungen

Electrolux

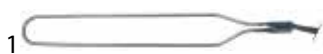


Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	418996	Heizkörper 95W 220V L 435mm B 56mm H 28mm Kabel- länge 3000mm Rohr ø 6,25mm	0A8134

Polaris



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	420170	Heizkörper 95W 230V L 400mm B 60mm Kabellänge 4000mm Rohr ø 6,2mm	BN1666096

Zanussi

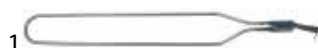


Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	418996	Heizkörper 95W 220V L 435mm B 56mm H 28mm Kabel- länge 3000mm Rohr ø 6,25mm	0A8134

Verdunsterschalen beheizt



Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Leist. (W)	Spng. (V)
1	750003	240	240	75	650	230
1	750004	380	240	75	750	230

Heizkabel

Anschluss beidseitig

mit Aderendhülsen



Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	L1 (unbeheizt) (mm)	L2 (beheizt) (mm)
1	420372	54	230	5000	2x1000	3000
2	420373	72	230	6000	2x1000	4000
3	420374	90	230	7000	2x1000	5000
4	420375	108	230	8000	2x1000	6000
5	420376	126	230	9000	2x1000	7000
6	420377	144	230	10000	2x1000	8000

mit Flachstecker



Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)
1	418807	18	230	4750	3	418339	600	230	9900
2	418809	41	220	6250					



Anschluss beidseitig (metallumflochten)



Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	L1 (unbeheizt) (mm)	L2 (beheizt) (mm)
1	416330	26	230	2100	2x540	1020
2	416324	43	230	6000	2x1500	3000
3	416331	53	230	3100	2x540	2020
4	416332	95	230	4600	2x550	3500
5	416333	130	230	6000	2x520	4960
6	419109	150	220	7000	1000	6000
7	416334	188	230	8080	2x540	7000
8	416335	272	230	11000	2x540	9920

Anschluss einseitig



Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	L1 (unbeheizt) (mm)	L2 (beheizt) (mm)
1	416336	16	230	2900	2400	500
2	416337	25	230	2900	1900	1000
3	417518	50	230	2000	1000	1000
4	416338	55	230	2500	500	2000
5	417519	100	230	3000	1000	2000
6	417520	150	230	4000	1000	3000
7	417521	200	230	5000	1000	4000
8	417522	250	230	6000	1000	5000
9	417523	300	230	7000	1000	6000

Meterware



Pos.	GEV-Nr.	Spng. (V)	Ohm/Meter (Ohm/m)	ø (mm)	Kabelmaterial	VPE
1	416365	230	105	3	Silikon	MTR
2	418405	230	205	3	Silikon	MTR
3	416340	230	365	3	Silikon	MTR

Heizpatronen



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	ø (mm)	L (mm)	G	KL (mm)
1	417227	90	230	12	124	3/8"	4000
1	417570	110	230	12	120	3/8"	1000
1	417577	190	230	12	180	3/8"	300
1	419212	190	230	12	180	3/8"	1000
1	417571	230	230	12	180	3/8"	1000
1	420223	240	230	12	240	3/8"	3000
1	418892	300	230	12	240	3/8"	2000
1	417572	330	230	12	240	3/8"	1000
1	419218	400	230	11	240	3/8"	550
1	417612	400	230	12,2	283	3/8"	1500

Folienheizkörper



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	T.max. (°C)	pass. für
1	417660	80	230	240	130	-	—



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	T.max. (°C)	pass. für
2	418855	100	220	210	58	130	Infrico



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	L (mm)	B (mm)	T.max. (°C)	pass. für
3	418856	200	220	210	116	130	Infrico

Thermostate

Regel- und Sicherheitsthermostate

IMIT / TEMPOMATIC / ARTHERMO

Regelthermostate



Technische Daten:

Arbeitsbereich 64-210°C
Fühlerdurchmesser 5mm
Fühlerlänge 100mm
Kapillarrohrlänge 1000mm
Kapillarrohrlänge isoliert -mm
Achslänge 19mm

Abb.	GEV-Nr.	T.max. (°C)	Polzahl (-polig)	Funktion	SL (A)
1	390008	210	1	1CO	16

Fernthermostate



Abb.	GEV-Nr.	T.Ber. (°C)	Dif. ND (°C)	Dif. HD (°C)	Fühler ø (mm)	Fühler L (mm)	Kap. (mm)
1	390335	-18 bis +13	1,7-7	3-12	9,5	38	2000
1	390334	-35 bis -7	1,7-7	3-12	9,5	38	2000
1	390336	-5 bis +25	1,7-7	3-12	9,5	38	2000
2	390333	-34 bis +32	8-22	4,0/25	9,5	150	1800
3	390337	-5 bis +25	1,7-7	3-12	14,5	140	1800



Abb.	GEV-Nr.	T.Ber. (°C)	Dif. ND (°C)	Dif. HD (°C)	Fühler ø (mm)	Fühler L (mm)	Kap. (mm)
1	390493	0 bis +35	3,5-16	2,5-12	9,5	115	2000
1	390492	-25 bis +15	12-70	8-25	6,4	95	2000
1	390491	-5 bis +20	3 fest	3 fest	9,5	115	2000
1	390490	-5 bis +20	3-10	2,2-9	9,5	115	2000
2	390486	-30 bis +15	5,5-23	1,5-7	2,5	500	5000
3	390487	-30 bis +15	5,5-23	1,5-7	9,5	70	2000
3	390489	-5 bis +35	4,5-25	1,8-7	9,5	70	2000
3	390488	-50 bis +10	10-70	2,7-8	9,5	70	2000

Raumthermostate



Abb.	GEV-Nr.	Typ	T.Ber. (°C)	Dif. ND (°C)	Dif. HD (°C)
1	390881	O16	+10 bis +40	1 fest	1,5 fest
1	390330	O16	-18 bis +13	1 fest	1,5 fest
1	390426	O16	-35 bis -7	1 fest	1,5 fest
1	390332	O16	-5 bis +25	1-6	2-10



Abb.	GEV-Nr.	Typ	T.Ber. (°C)	Dif. ND (°C)	Dif. HD (°C)
1	390494	KP 62	-30 bis +15	6-23	1,5-7

Kältethermostate

Universal ohne Gehäuse



Technische Daten:
Fühler ø6x110mm

Abb.	GEV-Nr.	T.Ber. (°C)	Kap. (mm)	Hersteller
1	390673	0 bis +40	1500	-
1	390535	0 bis +40	1500	PRODIGY
1	390010	-35 bis +35	1500	-
1	390534	-35 bis +35	1800	PRODIGY

Universal mit Gehäuse



Abb.	GEV-Nr.	T.Ber. (°C)	Fühler	Kap. (mm)	Hersteller
1	390674	0 bis +40	ø6x110mm	1500	-
1	390537	0 bis +40	ø6x110mm	1500	PRODIGY
1	390012	-35 bis +35	ø6x110mm	1500	-
1	390536	-35 bis +35	ø6x110mm	1500	PRODIGY
2	390011	-35 bis +35	ø6x110mm	-	-
2	390538	-35 bis +35	ø6x110mm	-	PRODIGY



DANFOSS

Service Thermostate DANFOSS

Alle Danfoss Thermostate werden mit Befestigungsmaterial geliefert
Anwendungen:
390552 - **Kühlschränke
390553 - **Kühlschränke mit Abtaudruckknopf
390554 - **/**Kühlschränke mit automatischer Abtaung
390555 - Absorptionskühlschränke
390557 - Tiefkühler mit aktivem Signal
390558 - Gefriertruhen mit passiven Signal
390559 - Flaschen- und Flüssigkeitskühler



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	T.Ber. (°C)
1	390553	077B7002	1300	-21 bis 0
2	390552	077B7001	1300	-25 bis +2
2	390555	077B7004	1500	-11 bis +3,5
2	390554	077B7003	1600	-27,5 bis +3,5
2	390559	077B7008	2000	-8,5 bis +11,5
2	390557	077B7006	2300	-34,5 bis -10
2	390558	077B7007	2300	-35,5 bis -10

Regelthermostate



Pos.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	T.Ber. (°C)
1	391001	077B0804L	810	+6 bis +15
2	390218	077B0052L	1200	-16 bis +6
3	390220	077B0082L	1200	-5 bis +15
4	390677	077B0028	1200	-4,5 bis +10,5
5	390269	077B2033	2000	-34 bis -15
6	390669	077B0303L	2000	-8,5 bis -1
7	390774	077B3317L	2000	-13,6 bis -30,0

RANCO

Service Thermostate RANCO Varifix

Alle Ranco Varifix-Thermostate werden mit Befestigungsmaterial geliefert
Anwendungen:
390567 - *Kühlschränke
390560 - **Kühlschränke
390563 - **Kühlschränke mit Abtaudruckknopf
390568 - ***Kühlschränke mit Abtaudruckknopf
390569 - **/**Kühlschränke mit automatischer Abtaung
390561 - Absorptionskühlschränke
390562 - Tiefkühler ohne Signal
390564 - Tiefkühler mit aktivem Signal
390565 - Flaschen- und Flüssigkeitskühler
390566 - Kühlmöbel mit zyklischer Abtaung



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	T.Ber. (°C)
1	390561	VA102 K50-H1105	1200	-18 bis +3,5
1	390560	VC101 K50-H1104	1200	-22,5 bis +2
1	390567	VC110 K50-H1108	2000	-12 bis +4
1	390565	VB107 K50-H1107	2000	-3 bis +12,5
1	390562	VF103 K50-H1106	2000	-32 bis -12
2	390569	VI112 K59-H2805	1500	-28 bis +5
2	390566	VI109 K59-H1303	2000	-21 bis +4,5
2	390564	VS105 K54-H1404	2000	-34 bis -12
3	390563	VP104 K60-L2024	1600	-19 bis -1

Serie K22

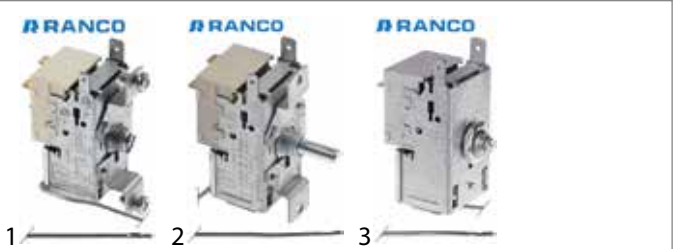


Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390587	K22-L1069		Brema	23447
1	390202	K22-L2025	1500	Angelo-Po	32Z7450
1	390207	K22-L2030	2000	Angelo-Po GIGA Mach Migel Scotsman Simag	32Z3890 I62026414 80001LT092 1LT020 62026414 Z1EL011
1	390961	K22-L2082	2000	Migel	1LT112
1	390201	K22-L2021	2500	Simag	Z1EL012
2	390577	K22-L2084	1200	ITV	273
3	390582	K22-L1529	1400	Icematic SF-Maschinen	CM19797025/0 I-238
3	390345	K22-L1034	2500	Intimpex	1006
3	390775	K22-L2088	2500	IARP	0225105
3	390261	K22-L2557	2550	Friulinox Mareno	FR995352 FR995352

Tabellenfortsetzung auf der nächsten Seite

					
4 5 6					
Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
4	390291	K22-S1096	1500	ITV	153
5	391000	K22-L1067	1500	IARP	I3305084
6	391003	K22-L1067	1500	IARP	0225008

					
Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
7	390524	K22-L1082	2000	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Fagor Geofrigor NTF Rancilio	R23591 926081 23591 087969 12033335 RF50B893 N23591 68023591
8	390589	K22-L1083	2300	Brema Electrolux NTF	R23597 087804 23597

					
Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390274	K22-L2554	2000	—	—

					
Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	391007	K22-L8103	1500	IARP	3304241

Serie K50

					
Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390983	K50-L3420	500	Tefcold	1022600059
1	390990	K50B-S3528	800	IARP	I0225186
1	391005	K50-L3425	1000	IARP	3303610
1	390545	K50-P1125	1200	—	—
1	390546	K50-P1127	1200	Öztiryakiler	6268.00013.01
1	390548	K50-L3081	1200	—	—
1	390872	K50-L3421	1200	Tefcold	1022600019
1	390270	K50-L3019	1250	Brice Italia Geofrigor	RF000610 RF000610
1	390292	K50-P1118	1250	Emmepi IME Turbo Mareno Telme	828317 TKS015 MA2523500 F05.002.R
1	376068	K50-L3459	1500	Ugur	A0804000066
1	390278	K50-L3207	1500	Angelo-Po Sagi	32Z6360 32Z6360
1	390757	K50-L3337	1500	IARP	0225090
1	390988	K50B-S3508	1500	Mondial	1101031
1	390224	K50-L3199	2000	Electrolux Zanussi	0A8728 0A8728
1	390271	K50-L3078	2000	Dexion Electrolux MBM-Italia	013475-00 0A8089 013475-00
1	390272	K50-P1117	2000	Dexion Electrolux IME Turbo MBM-Italia	013477-00R 0A8135 TKS014 013477-00R
1	390285	K50-P1115/007	2000	—	—
1	390619	K50-P6073/001	2000	Cookmax Liebherr	6151995 6151995
1	390254	K50-P1135	2500	Angelo-Po Scotsman	32V4270 62020900
1	390760	K50-L3210	2500	IARP	3301323
2	391002	K50-L3319	1000	IARP	I3306115
3	390849	K50-L3231/002	1200	Cornelius GBG Sencotel SPM Staff Ice System	04.BA0031.001 SL37AAL3231 SL37AAL3231 04.BA0031.001 SL37AAL3231
4	390642	K50-L3218	1230	Icematic SF-Maschinen Ugolini	CM19797019/0 I-1058 21087-00000
4	390340	K50-L3209	2000	Intimpex	1068



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
5	390286	K50-L3383	1500	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Geofrigor Kastel	23005 926080 23005 085283 RF50B892 K00079
5	390208	K50-L3006	2000	Angelo-Po GIGA Scotsman	3034730 I620209100 620209.00
5	390581	K50-S3595	2000	Foster Icematic Scotsman SF-Maschinen	15315803 CM19797026/0 63000500 I-35
5	390288	K50-L3163	2100	Brema Electrolux NTF	23034 085314 NR23034
5	390588	K50-L3274	3000	Brema Electrolux NTF	23421 089078 NR23421
6	391004	K50-L3313	1500	IARP	3300683
6	390290	K50-S3493	2000	ITV	274



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390273	K50-L3194	1870	Dexion MBM-Italia	01347100R 01347100R



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	391006	K50-L7201	900	IARP	0225185
2	390547	K50-H2005	1500	Mareno	MA2478500

Serie K54



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390873	K54-L1870	1000	—	—
1	390782	K54-L2097	900	Mondial	1001118

Serie K55



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390551	K55-L5014	700	—	—
2	390217	K55-L5080	2000	Electrolux Zanussi	083147 083147
2	390248	K55-L5079	2000	Electrolux Zanussi	083135 083135
2	390250	K55-L5078	2000	Electrolux	083125
2	390251	K55-L5027	2000	Electrolux Zanussi	081689 081689
2	390275	K55-L5047	2000	Friulinox	FR995385
2	390542	K55-P5851	2500	Electrolux Zanussi	087516 087516
3	390252	K55-L5070	2500	Angelo-Po Electrolux	32Z7580 082985



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	375962	K55-L5106	2500	Electrolux	085889

Serie K57


Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390665	K57-L2852	1200	IARP	3304195
2	390617	K57-L2866	2000	Cookmax Liebherr	6151753 6151753

Serie K59


Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390960	K59-L1045	2000	Migel	1LT019

Serie K60


Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390400	K60-L2058	1200	—	—
1	390247	K60-L2112	2000	Electrolux	083177
1	390246	K60-L2141	830	Electrolux	083178

Serie K61


Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390212	K61-L1500	750	Icematic Scotsman SF-Maschinen	CM29090002/0 62026410 I-352
1	390206	K61-L1501	1800	GIGA Scotsman	I62026400 620264.00
2	390289	K61-L1502	2150	Luxia	L4750



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
2	390344	K61-L1505	1500	Intimpex	0950
2	390287	K61-L1506	2300	Brema	23004
3	390586	K61-L1504	1800	Electrolux Icematic Scotsman Zanussi	086288 CM19797031/0 620264-11 086288
4	379516	K61-L1508	1800	Icematic Scotsman Simag Wega-CMA	CMCF62026416 62026402 62026416 WY3IF62026416
4	390591	K61-L1509	2250	Scotsman Simag	62026415 62026415

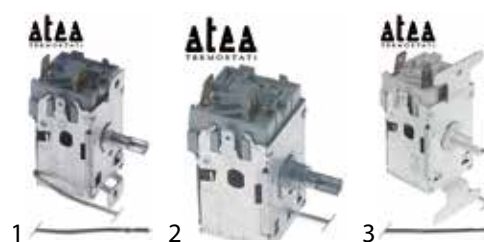
ATEA


Abb.	GEV-Nr.	Typ	Kap. (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390522	A01 0716	1200	CAB	1025
2	390781	A01 0791	2500	Mondial	1101029
3	390211	A03 0045	700	Philips Whirlpool	481927128578 481927128578

Sonstige Hersteller


Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
1	390762	Thermostat Fühler ø 2mm Kapillarrohr 2000mm Typ WPF20.5B-L für Verdampfer	Manitowoc	20-0883-3
1	390996	Thermostat Fühler ø 2mm Kapillarrohr 2250mm Typ K2-L1081	Kastel	K00080



Schalter und Taster

Wippenschalter/-taster

27,8x25mm

1		2		3		4	
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Funktion	Spng. (V)	SL (A)	Anschluss	
1	345277 ¹	Schalter	2NO	250	16	F6,3	
2	345278 ¹	Schalter	2NO	250	16	F6,3	
3	345013 ¹	Schalter	2NO	250	16	F6,3	
4	301245 ¹	Schalter	2NO	250	16	F6,3	

¹beleuchtet

30x22mm

1		2		3		4		5	
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Funktion	Spng. (V)	SL (A)	Anschluss			
1	347791	Schalter	2NO	230	20	F6,3			
2	347973	Schalter	2NO	250	20	F6,3			
3	347974	Schalter	2NO	250	20	F6,3			
4	347207	Schalter	2NO	250	20	F6,3			
5	301202 ¹	Schalter	2NO	230	20	F6,3			

¹nicht beleuchtet

						
1	2	3	4	5		
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Funktion	Spng. (V)	SL (A)	Anschluss
1	347531	Schalter	2NO	250	20	F6,3
2	347774	Schalter	2NO	250	20	F6,3
3	347775	Schalter	2NO	250	20	F6,3
4	347956	Schalter	2NO	250	20	F6,3
5	347814 ¹	Schalter	2NO	250	20	F6,3

¹nicht beleuchtet

1		2		3		4		5	
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Funktion	Spng. (V)	SL (A)	Anschluss			
1	301000	Schalter	2NO	250	16	F6,3			
2	301003	Schalter	2NO	250	16	F6,3			
3	301002	Schalter	2NO	250	16	F6,3			
4	301001	Schalter	2NO	250	16	F6,3			
5	301009	Schalter	2NO	250	16	F6,3			



1		
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	301036	Schutzhaube Innenmaß 30x22mm für Wippenschalter

Druckschalter/-taster

30x22mm

1		2		3		4	
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Funktion	Spng. (V)	SL (A)	Anschluss	
1	301082	Schalter	2NO	250	12	F6,3	
2	301083	Schalter	2NO	250	12	F6,3	
3	301084	Schalter	2NO	250	12	F6,3	
4	301086	Schalter	2NO	250	12	F6,3	

1		
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	301036	Schutzhaube Innenmaß 30x22mm für Wippenschalter

Timer

Programmtimer

1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
1	360567	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 10min 230V 50/60Hz Hersteller-Nr. 11904F1BCR000.0010	Brema	23632
1	360525	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 10min 230V Hersteller-Nr. 11904F1 / BCR000.0000	Brema Emmepi Fagor NTF	23247 809346 12030573 N23247
1	360368	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 10min 230V Hersteller-Nr. 11904F1 / K00257	Kastel	K00257
1	360524	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 12min 230V Hersteller-Nr. 11904F1 / BDR000.0000	Brema Brice Italia Electrolux Geofrigor NTF Rancilio	23222 926070 OKL019 RFS0B869 N23222 68023222
1	360367	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 12min 230V Hersteller-Nr. 11904F1 / K00075	Kastel	K00075

Tabellenfortsetzung auf der nächsten Seite



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
1	360566	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 15min 115V 60Hz Hersteller-Nr. 11904F1BEI000.0010	Brema Electrolux Fagor NTF	23259 099423 12030499 N23259
1	360550	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 15min 230V 50/60Hz Hersteller-Nr. 11904F1 / BER000.0000	Brema Brice Italia	23248 926071
1	360609	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 15min 230V Hersteller-Nr. 11904F1BEY000.0010	Brice Italia Geofrigor	926203 RFS0C111
1	360565	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 18min 230V 50/60Hz Hersteller-Nr. 11904F1BEF000.0030	Brema NTF	23780 N23780
1	360549	Timer CDC 11904 Motoren 1 Kammern 4 Laufzeit 8min 230V 50/60Hz Hersteller-Nr. 11904F1 / DER000.0010	Brema NTF	23635 N23635
2	360695	Timer CDC 4902C1 Motoren 1 Kammern 2 Laufzeit 15min Hersteller-Nr. 4902C10BER000.1000	ITV	4864C
2	360628	Timer CDC 4902C1 Motoren 1 Kammern 2 Laufzeit 20min 230V	ITV	380C



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
3	360665 ¹	Timer CDC Kit Motoren 1 Kammern 2 Laufzeit 12min 230V 50-60Hz Motorentyp 4902F1	Icematic	CM81414562/0
4	360620	Timer CDC Laufzeit 8min Motoren 1 Kammern 4 230V Hersteller-Nr. 23472/1 Motorentyp M48R ATS	Brema Brema	23472 23472/1

¹inkl. Kabelkit

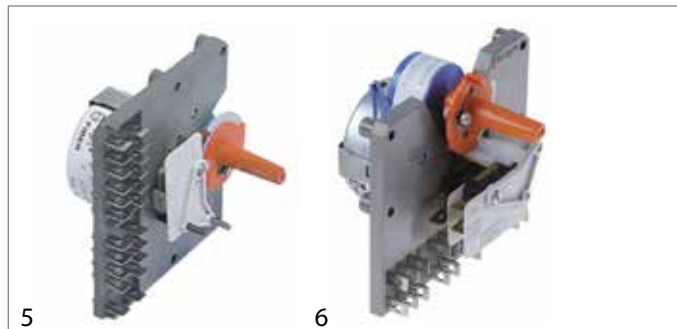


Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
5	360079	Timer FIBER P23 Motoren 1 Kammern 1 Laufzeit 12min 230V Achslänge 30mm Hersteller-Nr. P235JR1J505	Scotsman	62024413
5	360163	Timer FIBER P23 Motoren 1 Kammern 1 Laufzeit 15min 230V Achslänge 30mm Hersteller-Nr. P235JR1J706	Electrolux GIGA Scotsman Simag	086213 I62024402 620244.02 620244.02
6	360052	Timer FIBER P23 Motoren 1 Kammern 2 Laufzeit 15min 230V Hersteller-Nr. P235JR1J707	GIGA Scotsman	I62024404 620244.04

Abtautimer/Schaltuhren

BIGATTI



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abt.Int.	DEF Zeit (min)	Vent.Verz. (min)	Versorgung (V)
1	360055	SB3.81	1-12x in 24h	2-54	-	230
1	360058	SB3.82	1-12x in 24h	2-54	0-15	230

CDC



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abt.Int.	DEF Zeit (min)	Vent.Verz. (min)	Versorgung (V)
1	360193	13102	1-12x in 24h	2-50	0-10	230



FLASH



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abt.Int.	DEF Zeit (min)	Vent.Verz. (min)	Versorgung (V)
1	360426	MONOMAT	1-96 in 24h	15	-	230
1	360425	MONOMAT	1-96 in 24h	15	-	230
2	360262	MONOTRON 124	1-20 in 24h	1-1430	-	230



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abt.Int.	DEF Zeit (min)	Vent.Verz. (min)	Versorgung (V)
3	360419 ¹	POLARREX KKT	1-48 in 24h	1-60	1-60	230
3	360417	POLARREX KT	1-48 in 24h	1-60	-	230
3	360420 ¹	POLARREX QKKT	1-48 in 24h	1-60	1-60	230
3	360418	POLARREX QKT	1-48 in 24h	1-60	-	230

¹mit Ventilatorverzögerung 1-60min



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abt.Int.	DEF Zeit (min)	Vent.Verz. (min)	Versorgung (V)
3	360292	MONOTRON 200	1-20 in 24h	1-1430	-	230
4	360414 ¹	MONOTRON 300CS	1-56 in 24h	1-60	1-60	230

¹mit Ventilatorverzögerung 1-60min

MINIT



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abt.Int.	DEF Zeit (min)	Vent.Verz. (min)
1	360150	3611	1-48x in 24h	15-144 min	-

GUAITANI



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abt.Int.	DEF Zeit (min)	Vent.Verz. (min)	Versorgung (V)
1	360171	R4/1	2/4	4-60	3	230
1	360157	R4/2	2/4	0-40	3	230

Sonstige

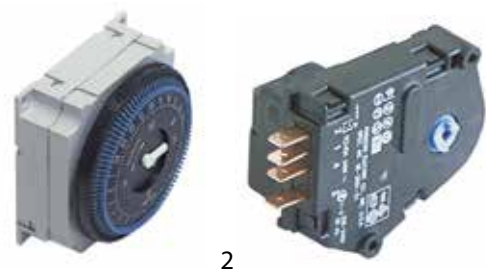


Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abt.Int.	DEF Zeit (min)	Vent.Verz. (min)
1	360186	FM/1 STUZ	1-48x in 24h	15 bis 1440	-
2	360187	RZ-2001-21	4H	15	5

LEGRAND



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Abt.Int.	DEF Zeit (min)	Vent.Verz. (min)	Versorgung (V)
1	360423	ALPHAREX D21	1-56 in 24h	1-60	-	230
1	360424	ALPHAREX D22	1-28 in 24h	1-60	-	230
2	360422	MICROREX QT31F	1-48 in 24h	30	-	230
2	360421	MICROREX T31F	1-48 in 24h	1-60	-	230

Transformatoren

vergossene Transformatoren

PMA



1

Abb.	GEV-Nr.	primär	sekundär	Leistung (VA)	sekundär (A)
1	379054	230VAC	12VAC	3	0,25
1	379195	230VAC	12VAC	5	0,4
1	401174	230VAC	12VAC	6	0,5
1	379196	230VAC	12VAC	10	0,8

Elektronikregler

AKO

Universalregler

Einbauversion



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2	Schnittstelle RS485
1	378428	D14726-C	90-240	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	X
1	378429	D14727	12/24	AC/DC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-
1	378430	D14729	230	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-
1	378431	D14729-C	90-240	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	X
1	379926	D14724	12/24	AC/DC	2	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-
1	379927	D14726	230	AC	2	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-

Kühlstellenregler

Einbauversion



Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Schnittstelle RS485
1 379357 ¹	13112	12	AC/DC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC	-	-	-	-
1 379358 ¹	13123	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC	-	-	-	-
2 378424 ¹	D14123-2-RC	90-240	AC	1	CO-16A(10)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2 379507 ¹	D14123-2	230	AC	1	CO-16A(10)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2 379591 ¹	D14112	12/24	AC/DC	1	CO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2 379797 ¹	D14212	12	AC/DC	2	CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC/DI	DI	-	X
2 379314 ¹	D14223	230	AC	2	CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2 378425 ¹	D14323-C	90-240	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2 379456 ¹	D14323	230	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2 379514 ²	D14323	230	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2 379742 ¹	D14312	12	AC/DC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2 378426 ¹	D14423	230	AC	4	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	-
2 379508 ¹	D14423-RC	90-240	AC	4	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	X
2 379737 ¹	D14412-RC	12	AC/DC	4	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	X
3 379408 ²	D14125	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-
3 379460 ¹	D14123	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-

¹inkl. 1x NTC Fühler ²ohne Fühler


Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Schnittstelle RS485
4 378310 ¹	D10123	230	AC	1	CO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-
4 378427 ¹	D10223	230	AC	2	CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
4 379811 ¹	D10323	230	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
5 379861 ¹	10123	230	AC	2	NO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	DI	-	-	-
5 379862 ¹	10223	230	AC	3	NO-12A(9)	NO-8A(3)	CO-8A(4)	-	NTC	NTC/DI	DI	-	-
5 379863 ¹	10323	230	AC	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC	NTC/DI	DI	-	-

¹inkl. 1x NTC Fühler

DIN-Schiene



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	HACCP	Echtzeituhr	Summer intern
1	379360 ¹	AKOTIM-21TE	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	-
1	379379 ¹	AKOTIM-22TE	230	AC	2	NO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	-
1	379380 ¹	AKOTIM-21ARTEB	230	AC	2	NO-12A(9)	NO-5A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	-	X	X	X
1	379361 ¹	AKOTIM-23TE	230	AC	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	X
1	379381 ¹	AKOTIM-22ARTEB	230	AC	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	NTC	NTC	NTC	DI	X	X	X
1	379362 ¹	AKOTIM-23ATE	230	AC	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	X

¹inkl. 1x NTC Fühler

Aufputzmontage



1



2

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (VAC)	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Eingang 5	HACCP	Summer intern	Schnittstelle RS485	Drucker
1	379127 ¹	14615	230	1	NO-12A(9)	-	-	-	-	-	NTC	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378042 ¹	D14610	230	1	NO-12A(9)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378432 ¹	D14622	230	2	NO-12A(9)	NO-5A(4)	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378433 ¹	D14622-C	90-240	2	NO-16A(12)	NO-6A(4)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	-	X	-
2	378434 ¹	D14632-C	230	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-12A(4)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-	-	X	-
2	378041 ¹	D14632	230	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-	-	-	-	-
2	378052 ¹	D14642	230	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	-	-
2	378435 ¹	D14642-C	90-240	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X	-	X	-

¹inkl. 1x NTC Fühler



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (VAC)	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Eingang 5	HACCP	Summer intern	Schnittstelle RS485	Drucker
3	378053 ¹	15613	230	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	-
3	378055 ¹	15633	230	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	-
4	378054 ¹	156131	100-240	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	X
4	378049 ¹	156331	100-240	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	X

¹inkl. 1x NTC Fühler

Datenlogger



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (VAC)	Fühlerart	Alarmausgänge	Alarmrelais	Eingänge	HACCP	Echtzeituhr	Summer intern	Schnittstelle RS485	Drucker
1	379845 ¹	15724	220-240	NTC/mA/DI	1	CO-8A(4)	2 Kanäle	-	-	X	-	-
1	379846 ¹	15725	220-240	NTC/mA/DI	1	CO-8A(4)	2 Kanäle	-	-	X	X	-
2	378448 ²	15780	100-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	2 Kanäle	-	-	X	X	-
2	378056 ³	15750	220-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	5 Kanäle	-	-	X	X	-
2	378058 ³	15740	100-240	NTC/PT1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	10 Kanäle	-	-	X	X	-

¹NTC Fühler/SD-Karte/USB-Lesegerät ²inkl. 2x NTC Fühler ³inkl. 5x NTC Fühler



3

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (VAC)	Fühlerart	Alarmausgänge	Alarmrelais	Eingänge	HACCP	Echtzeituhr	Summer intern	Schnittstelle RS485	Drucker
3	378449 ¹	15782	100-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	2 Kanäle	-	-	X	X	X
3	378057 ²	15752	100-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	5 Kanäle	-	-	X	X	X
3	378059 ²	15742	100-240	NTC/PT1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	10 Kanäle	-	-	X	X	X

¹inkl. 2x NTC Fühler ²inkl. 5x NTC Fühler

Datenlogger mit Regelfunktion



1

2

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (VAC)	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Eingang 5	HACCP	Echtzeituhr	Summer intern	Schnittstelle RS485	Drucker
1	378053 ¹	15613	230	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	X	-
1	378055 ¹	15633	230	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	X	-
2	378054 ¹	156131	100-240	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	X	X
2	378049 ¹	156331	100-240	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	X	X

¹inkl. 1x NTC Fühler



Zubehör



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	379189	Thermopapier AKO Typ AKO-15703 passend für AKO Datenlogger
2	379815	Software AKO Typ AKO-5010 AKONET für Elektronikregler mit Konverter USB/RS485



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
3	403162	Software AKO Typ SOFTRegis Version 1.0.22
4	378078	Wandler Typ AKO-80004A Eingang Pt100 Ausgang 4-20mA AKO 6-32V Spannung DC



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
5	401019	GSM-Modul AKO Typ AKO-52043 passend für AKO/Universal GSM/GPRS Modem 4



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	379159	Transformator primär 230V sekundär 24VDC Typ 80014A AKO Ausgangsstrom 1A



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	403139	Wandler AKO Typ AKO-80039 Eingang RS485 Ausgang USB passend für AKO

CAREL

Kühlstellenregler

Einbauversion



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	HACCP	Summer intern
1	378474	PJEZS0P0E0	230	AC	1	CO-12A(2)	-	-	-	NTC	-	-	-	-	X
1	378473	PJEZS000E0	230	AC	1	CO-8A(4)	-	-	-	NTC	-	-	-	-	X
1	378475	PJEZC0P000	230	AC	3	NO-12A(2)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC	NTC	-	-	-	X
2	378476	IR33S0EHA0	230	AC	1	CO-16A(4)	-	-	-	NTC	NTC	DI	-	-	X
2	378643	IR33S0EP00	230	AC	1	CO-16A(4)	-	-	-	NTC	DI	-	-	X	X
2	378477	IR33Y0EHA0	230	AC	2	NO-12A(10)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	-	-	X
2	378478	IR33F0HN00	115/230	AC	3	CO-12A(2)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X
2	378145 ¹	IR33C0HB00	115/230	AC	4	CO-12A(2)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC	NTC	DI	DI	X	X

¹mit IR/RS-485 Schnittstelle
Tabellenfortsetzung auf der nächsten Seite

Kühlzellenregler



1



2

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern	Schnittstelle RS485
1	378146	MD33D5FB00	230	AC	5	CO-30A(12)	CO-16A(8)	CO-10A(5)	CO-10A(5)	CO-16A(3)	NTC	DI	DI	DI	X	IR/RS-485
2	378176	MD33D5EN00	230	AC	5	CO-30A(12)	CO-16A(8)	CO-10A(5)	CO-10A(5)	CO-16A(3)	NTC	DI	DI	DI	X	-



3



4

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern	Schnittstelle RS485
3	378549	SmartCello	115-230	AC	4	NO-10A(10)	CO-10A(4)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC	NTC	NTC/DI	NTC/DI	-	X
4	378548	UltraCello	230	AC	6	NO-12A(10)	NO-12A(10)	NO-10A	NO-10A	CO-8A(4)	NTC/PT1000	NTC/PT1000	NTC/PT1000	NTC/V	X	-

DANFOSS

Universalregler



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern	Schnittstelle RS485
1	379821	ERC211	230	AC	1	CO-16A	-	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	-	-	-	-	X
2	381375	EKC102B	230	AC	2	CO-10A(6)	CO-10A(6)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-	-	-
2	381369	EKC202B	230	AC	3	CO-10A(6)	NO-10A(6)	NO-6A(3)	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-	-	X
2	381374	EKC202C	230	AC	4	CO-10A(6)	NO-10A(6)	NO-6A(3)	CO-4A(1)	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-	-	X

DIXELL

Universalregler



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3
1	381408	UNIVERSAL-R4	230/12	AC/DC	4	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC/DI

Kühlstellenregler

Einbauversion



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern
1	378267	XR02CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC	DI	-	-	-
2	378532	XR20CH-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	-	-	-
2	378558	XR30CH-5N0C1	230	AC	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
2	378533	XR60CH-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-5A(1)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	-	-
3	379468	XR20CX-0P1C1	12	AC/DC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	X
3	379661	XR20CX-0N0C0	12	AC/DC	CO-8A(3)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
3	379996	XR20CX-5N0C0	230	AC	CO-8A(3)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-

Tabellenfortsetzung auf der nächsten Seite



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern
3	378000	XR20CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	-	-	-
3	378384	XR40CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	379665	XR30CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
3	379664	XR30CX-5N0C0	230	AC	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
3	378363	XR06CX-5R0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	-	-	-	NTC	NTC	DI	-	-
3	402144	XR60CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	378112	XR60CX-0N0C0	12	AC/DC	NO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	378224	XR60CX-5N0C0	230	AC	NO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	378221	XR70CX-5N0C3	230	AC	NO-16A(5)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	NO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
4	378388	XW220L-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X
4	378228	XW20L-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
4	379655	XW40L-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-
4	378389	XW230L-5N0C0	230	AC	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X
4	378229	XW60L-5N0C1	230	AC	CO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
4	402036	XW260L-5N0C0	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X
4	378386	XW264L-5N0C5	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	NTC	NTC	DI	DI	X
4	378456	XB570L-5N1C1-X	230	AC	NO-20A(12)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(3)	NO-16A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	X
4	378254	XB570L-5R0C1-X	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NTC	NTC	DI	DI	X
4	379657	XW271L-5N0C0	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NTC	NTC	NTC	DI	-



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern
5	378222	XW20LS-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
5	378387	XW40LS-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
5	378223	XW60LS-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
5	402193	XW30L	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-
6	378556	XB590L-5N1C1R	230	AC	NO-20A(8)	NO-16A(6)	NO-16A(6)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC	NTC	NTC	NTC	X
7	378377	XW20VS-5N0C0	230	AC	NO-16A(8)	CO-16A(5)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
7	378422	XW60VS-5N0C0	230	AC	NO-16A(8)	CO-16A(5)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-
7	378423	XW60V-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-

Einbauversion zweiteilig



1

150 x 30mm



2

132 x 100mm



3

90 x 83mm

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4
1 379658	T620-000C0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 378225	XW260K-5N0C0	230	AC	4	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NTC	NTC	DI	DI
3 379660	XW220K-5N0C0	230	AC	2	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI







Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4
1 378226	V620-000C0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 378225	XW260K-5N0C0	230	AC	4	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NTC	NTC	DI	DI
3 379660	XW220K-5N0C0	230	AC	2	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI







1

2

3

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4
1	378640	CX620-000N0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378226	V620-000C0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	378553	XW20K-5N2C0	230	AC	2	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	NTC	DI
3	378554	XW40K-5N2C0	230	AC	3	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	-	NTC	NTC	NTC	NTC
3	378555	XW60K-5N2C0	230	AC	4	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NTC	NTC	NTC	NTC



Kühlzellenregler



1

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern
1 378525	XLR170-5N1C2	230	AC	6	NO-20A(8)	NO-20A(8)	CO-16A(6)	NO-16A(6)	NTC	NTC	NTC	-	X

Zubehör



1

2

3

4

Abb. GEV-Nr.	Beschreibung
1 378551	Adapter für Reduzierung Einbaumaß 71x29mm
2 378557	Gehäuse C-BOX Aufputzversion für Elektronikregler

Abb. GEV-Nr.	Beschreibung
3 402818	Programmierschlüssel 4K für Elektronikregler
4 403226	Schnittstellenkonverter XJ485CX



5

Abb. GEV-Nr.	Beschreibung
5 378227	Wandmontagekit V-KIT/W für Elektronikregler DIXELL

EKTRON

Kühlstellenregler

Einbauversion



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2
1	378034	REK31ED-0021	230	AC	1	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC
1	378118	REK33-1021	230	AC	3	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	PTC	PTC
1	402020	REK33-0020	12	AC/DC	3	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	PTC	PTC
2	379542	TEK31-0010	12	AC/DC	1	CO-8A(4)	-	-	PTC	-
2	379397	DEK31-1000A	12	AC/DC	2	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	Pt100	-

ELIWELL

Universalregler

Einbauversion



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Eingang 1	Eingang 2
1	379689	ICPlus902	12	AC/DC	1	CO-15A(8)	-	NTC/PTC	-

Kühlstellenregler

Einbauversion



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4
1	378644	IDPlus 902	12	AC/DC	1	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	DI	-	-
1	378298	IDPlus 961	230	AC	1	NO-12A(12)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	-	-	-
1	379837	IDPlus 961	12	AC/DC	1	NO-12A(12)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	-	-	-
1	378380	ICPlus915	230	AC	2	CO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	mA	-	-	-
1	378304	IDPlus 971	230	AC	2	NO-12A(12)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
1	378437	IDPlus 971	12	AC/DC	2	NO-12A(12)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
1	378299	IDPlus 974	230	AC	3	NO-12A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI
1	379836	IDPlus 974	12	AC/DC	3	NO-12A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI
1	378436	IDPlus 978	230	AC	4	NO-12A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
2	379573	ID970	230	AC	2	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	-	-	-
2	379580	ID985LX	12	AC/DC	4	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-5A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI
2	378136	ID975LX	12	AC/DC	4	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-
3	378142	IWC720JST	230	AC	2	NO-20A(12)	NO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-
3	378141	IWC730	230	AC	3	NO-20A(12)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-
3	379884	IWC740	230	AC	4	NO-20A(12)	CO-12A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC	NTC	DI	-
3	378520	IWC750	230	AC	5	NO-24A	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC	NTC	DI	-
3	378139	IWC750	230	AC	5	NO-12A(12)	CO-12A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-

Einbauversion zweiteilig

															
Abb.	GEV-Nr.	Typ	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern	Schnittstelle RS485
1	378200	IWK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378218 ¹	IWP750LX	5	NO-20A	CO-16A	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	4xDI	X	X
2	378211 ¹	IWP760LX	6	NO-20A	CO-16A	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	4xDI	X	X
3	379191	Verbindungskabel L 2000mm 3-polig													

¹ohne Fühler, freie Relaiszuordnung

															
Abb.	GEV-Nr.	Typ	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern	Schnittstelle RS485
1	378216	IWK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378218 ¹	IWP750LX	5	NO-20A	CO-16A	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	4xDI	X	X
2	378211 ¹	IWP760LX	6	NO-20A	CO-16A	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	4xDI	X	X
3	379191														

¹ohne Fühler, freie Relaiszuordnung



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern	Schnittstelle RS485
1	378138	IS974LX	-	-	-	-	-	-	-	DI	-	-	-	-	-
2	378140	EWEM243	4	NO-15A(12)	CO-10A(7)	NO-16A(8)	NO-16A(8)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-	X
3	381400	Verbindungskabel L 3000mm 10-polig													



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Summer intern	Schnittstelle RS485
1	379398	IS972LX	-	-	-	-	-	-	-	DI	-	-	-	-	-
2	379533	EWEM233	3	NO-15A(12)	CO-10A(7)	NO-16A(8)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-	X
3	379534	EC0000110	Verbindungskabel Typ EC0000110 Anschluss RJ45												



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	HACCP	Echtzeituhr	Summer intern	Schnittstelle RS485
1	378205	EWDR981	230	AC	1	CO-15A(12)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	-
1	378378	EWDR983/CSLX	230	AC	2	CO-15A(12)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	X
1	378206	EWDR985	230	AC	4	CO-15A(12)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-	-
1	378379	EWDR985/CSLX	230	AC	4	CO-15A(12)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-	X

Aufputzmontage



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Eingang 1	Eingang 2
1	378217	WM961/A	230	AC	1	CO-15A(12)	NTC/PTC	DI

Kühlzellenregler



1



2

Technische Daten:
 Typ EWRC 500 NT 2HP
 Versorgung 230V
 Spannungsart AC

Abb.	GEV-Nr.	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Eingang 5	HACCP	Echtzeituhr	Schnittstelle RS485
1	378447	5	NO-12A(12)	NO-16A(8)	CO-8A(3)	NO-16A(8)	CO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	X	X	X
2	378406	5	NO-12A(12)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(8)	NO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-
2	378316	5	NO-12A(12)	NO-8A(8)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-



Elektronikthermometer



1

Abb. GEV-Nr.	Typ	Spng. (V)	Spannung	Messbereich (°C)	Fühlerart
1 378635	EMPLUS 600	12	AC/DC	-50 bis +140	NTC/PTC
1 378638	EMPLUS 600	230	AC	-150 bis +1350	J/K/PT100

Abb. GEV-Nr.	Typ	Spng. (V)	Spannung	Messbereich (°C)	Fühlerart
1 378637	EMPLUS 600	230	AC	-1999 bis +1999	V/I
1 378636	EMPLUS 600	230	AC	-50 bis +140	NTC/PTC

Zubehör

Schutzhauben



1

Abb. GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
1 379804	Schutz für Elektronikregler 71x29 L 93mm B 65mm	—	—

Zubehör



1

Abb. GEV-Nr.	Beschreibung	Typ	Anwendung
1 403648	Programmierschlüssel	COPYCARD STD V1.0	für Elektronikregler

EVCO - EVERY CONTROL

Kühlstellenregler

Einbauversion



Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	HACCP	Summer Intern
1 379647	EVKB21N7VCXS	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-	-
1 378126	EVK201N7	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1 378147	EVK211N3VXBS	12/24	AC/DC	1	CO-16A(5)	-	-	-	PTC/NTC	-	-	-	-	X
1 378148	EVK211N7VXBS	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	-	PTC/NTC	-	-	-	-	X
1 379648	EVKB31N7VCXS	230	AC	1	NO-30A(12)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-	-
1 378149	EVK212N3VXBS	12/24	AC/DC	2	NO-16A(5)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1 378150	EVK202N7VXBS	230	AC	2	NO-16A(5)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-	X
1 378113	EVK213N2	12/24	AC/DC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-
1 378153	EVK213N3VXBS	12/24	AC/DC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1 378154	EVK203N7VXBS	230	AC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1 379649	EVKB33N7VXXS	230	AC	3	NO-30A(12)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC	NTC	DI	-	-	-
1 378308	EVKB23N7	230	AC	3	NO-8A(4)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	NTC	NTC	DI	-	-	-
2 378443	EV3X21N7 Touch	230	AC	1	NO-16A(5)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-	-
2 378444	EV3B31N7 Touch	230	AC	1	NO-30A(12)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-	-
2 378445	EV3B33N7 Touch	230	AC	3	NO-30A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	-	NTC	NTC	DI	-	-	-
3 378631	EV3294N9	115-230	AC	4	NO-16A	NO-8A	NO-5A	NO-5A	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	X	X



Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	HACCP	Summer Intern
4 378360	EVR232N7	230	AC	2	NO-30A(12)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-
4 378357	EVR204N7	230	AC	4	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-



DIN-Schiene



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Summer intern
1	378157	EV6221P7VXBS	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	NTC/PTC	DI	DI	X
1	378160	EV6223P7VXBS	230	AC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	X

Kühlzellenregler



1



2

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Schnittstelle RS485
1	378354 ¹	EVB1206N9	230	AC	6	NO-16A(5)	NO-30A(12)	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-30A(12)	NO-8A(4)	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	DI	X
2	379842	ASQX214000	230	AC	4	CO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-30A(12)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-

¹ohne FI-Schalter

Datenlogger



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2	HACCP	Echtzeituhr	Summer intern	Schnittstelle RS485
1	378446 ^{1,2}	EV1216N9XLC	230	AC	6	NO-16A(5)	NO-30A(12)	CO-8A(4)	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	X	X	X	X

¹Datenlogger, inkl. 2x NTC Fühler ²Datenlogger inkl. Regelfunktion

Datenlogger mit Bluetooth-Schnittstelle

EV-CONNECT KIT

HACCP professional solution bluetooth connection

*Download the EVCONNECT APP in Google Play



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2	HACCP	Echtzeituhr	Summer intern	Schnittstelle RS485
1	378633	EV-CONNECT-KIT	115-230	AC	4	NO-16A	NO-8A	NO-5A	NTC/PTC	NTC/PTC	X	X	X	

Zubehör



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	378632	Bluetooth-Schnittstelle EVCO Typ EVIF25TBX



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	378265	Programmierschlüssel EVERY CONTROL EVKEY



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	381303	Adapter für Umbau von 150x30mm auf 138x29mm EP innen



LAE

Kühlstellenregler

Einbauversion



Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Eingang 5	Schnittstelle RS485
1 378419	AT1-5AS1E-G	230	AC	1	NO-16A(4)	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1 379762	AT1-5AS5E-G	230	AC	1	NO-16A(8)	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1 378420	AT1-5AS2E-G	230	AC	2	NO-16A(4)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1 378290	AT1-5BS6E-BG	230	AC	2	NO-16A(8)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1 379852	AT1-5AS4D-G	12	AC/DC	2	NO-16A(5)	NO-4A(1)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1 379763	AT1-5BS4E-BG	230	AC	2	NO-16A(5)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1 379764	AT2-5BS4E-AG	230	AC	3	NO-16A(5)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-
1 379760	AR2-5C24W-BG	115-230	AC	4	NO-12A(5)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	X
2 378184	LCD32Q4E-C	230	AC	4	NO-20A(6)	NO-12A(4)	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X
2 379772	AD-32S35W-B	230	AC	5	CO-16A(5)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	NTC	NTC	DI	DI	-	X

Einbauversion zweiteilig



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Echtzeituhr	Schnittstelle RS485
1	379771	LCD5-S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	403458	BIT25B1S3E-A	230	AC	3	NO-20A(8)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC	NTC	DI	-	X
3	403459	FC06-20M01	Verbindungskabel LAE Typ FC06-20M01													



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Echtzeituhr	Schnittstelle RS485
1	381380	DU5S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378253	BD1-28C1S5W-B	230	AC	5	NO-16A(12)	NO-16A(4)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	NTC	NTC	DI	-	X
2	379803	BR1-28C1S5W-B	230	AC	5	NO-16A(12)	NO-16A(4)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	NTC	NTC	DI	X	X
3	403598	FC04-20P01	Verbindungskabel LAE Typ FC04-20P01													



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Relaisausgang 6	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Echtzeituhr	Schnittstelle RS485
1	379483	SMD34RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	379484	SSD90B35E-C	230	AC	6	NO-20A(6)	CO-12A(4)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-7A(2)	PTC	PTC	DI	-	X
3	403465	FC10-20M01	Verbindungskabel LAE Typ FC10-20M01													



DIN-Schiene



1

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Relaisausgang 5	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3	Eingang 4	Schnittstelle RS485
1 379761	AR2-27C15E-BG	230	AC	5	NO-15A(5)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	CO-7A(2)	NO-7A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	X

Aufputzmontage



1

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Eingang 1	Schnittstelle RS485
1 379769	LDU2W2E-EG	230	AC	NO-16A(4)	CO-8A(3)	NTC	X

SHANGFANG

Kühlstellenregler

Einbauversion



1

2

3

4

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2	Alarm	Abtaufunktion
1 402150 ¹	SF-101S-2	12	AC	1	12VDC	-	-	NTC	-	X	X
1 403544 ¹	SF-101S	12	AC	1	12VDC	-	-	NTC	-	-	X
2 403705	SF-101	230	AC	1	250VAC	-	-	NTC	-	-	X
3 402156	SF-821	230	AC	1	NO-16A			NTC			X
4 403545 ¹	SF-104S	12	AC	3	12VDC	12VDC	12VDC	NTC	NTC	-	X

¹ohne Relais, Kabelbaum, Fühler und Trafo

Einbauversion zweiteilig

1	2	3									
Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2	Alarm	Abtaufunktion
1 379849 ¹	SF-101S	230	AC	1	NO-30A	-	-	NTC	-	-	X
1 403073 ¹	SF-101S-2	230	AC	1	NO-30A	-	-	NTC	-	X	X
2 402148 ¹	SF-104S	230	AC	2	NO-30A	NO-30A	-	NTC	NTC	-	X
3 403074 ¹	SF-104S-2	230	AC	2	NO-30A	NO-30A	-	NTC	NTC	-	X

¹inkl. Relais, Kabelbaum, Fühler und Trafo

Zubehör

1	
Abb. GEV-Nr.	Beschreibung
1 379054	Transformator primär 230VAC sekundär 12VAC 3VA sekundär 0,25A H 40mm L 45mm B 50mm

STÖRK-TRONIC

Universalregler

Einbauversion

1	2	3	4								
Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3
1 378161	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	-	Pt100	DI	-
1 378162	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	-	PTC	DI	-
2 378109	ST58-GB1TA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	-	PTC/Pt100	-	-
3 379304	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	Pt100	-	-
3 379305	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	PTC	-	-
4 379515	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	PTC	-	-
4 379339	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	Pt100	-	-





5

6

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3
5 378164	ST501-JA1TA.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	PTC/Pt100	-	-
6 378163	ST121-JA1TA.10	230	AC	1	NO-16A(6)	-	-	-	PTC/Pt100	-	-

Kühlstellenregler

Einbauversion









1

2

3

4

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3
1 378109	ST58-GB1TA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	PTC/Pt100	-	-
2 379304	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	Pt100	-	-
2 379305	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	PTC	-	-
3 379339	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	Pt100	-	-
3 379515	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	PTC	-	-
4 378161	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	Pt100	DI	-
4 378162	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	PTC	DI	-
4 379626	ST710-KSKA.12	230	AC	2	NO-12A(2,2)	NO-5A(1,5)	-	PTC	PTC	-



5

68 x 28mm



6

102 x 35mm



7

106 x 68mm

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3
5 379703	ST70-36.11	12/24	AC/DC	1	NO-7A(1)	-	-	PTC	-	-
5 379704	ST70-36.13	12/24	AC/DC	3	NO-5A(1,5)	NO-5A(1,5)	NO-5A(1,5)	PTC	PTC	DI
6 378163	ST121-JA1TA.10	230	AC	1	NO-16A(6)	-	-	PTC/Pt100	-	-
7 378164	ST501-JA1TA.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	PTC/Pt100	-	-

TECNOLOGIC

Universalregler

Einbauversion



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Eingang 1	Eingang 2
1	378459	TLZ11HS----P	100-240	AC	1	CO-16A(6)	-	NTC/PTC/Pt1000	DI
1	379266	TLZ12FS-----	12	AC/DC	1	CO-16A(8)	-	NTC/PTC	-
1	379207	TLZ11HS-----	100-240	AC	1	CO-16A(8)	-	NTC/PTC	DI

Kühlstellenregler

Einbauversion



1

2

3

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3
1	379264	E51-DNS	230	AC	1	CO-16A(6)	-	-	-	NTC	-	-
2	378459	TLZ11HS----P	100-240	AC	1	CO-16A(6)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
2	378438	TLE20DHK	230	AC	1	NO-20A(12)	-	-	-	NTC/PTC	-	-
2	378232	TLE20	230	AC	1	CO-16A(6)	-	-	-	NTC/PTC	-	-
2	379207	TLZ11HS-----	100-240	AC	1	CO-16A(8)	-	-	-	NTC/PTC	DI	-
2	379266	TLZ12FS-----	12	AC/DC	1	CO-16A(8)	-	-	-	NTC/PTC	-	-
2	379209	TLY28F	12	AC/DC	2	NO-16A(6)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	379363	TLY28H	100-240	AC	2	NO-16A(6)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	379210	TLY29F	12	AC/DC	3	NO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-5A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	379329	TLY29H	100-240	AC	3	NO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-5A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	378439	TLY25H	100-240	AC/DC	4	NO-16A(6)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	379991	TLY26---R	12	AC/DC	4	NO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
3	378458 ¹	Y39S-HRRRB-A-E----	100-240	AC	3	NO-16A(9)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

¹Bedienung über Touchscreen



150 x 30mm

4

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3
4 378440	TLW24	100-240	AC	1	NO-16A(15)	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI
4 378441	TLW24RRS	100-240	AC	4	NO-16A(15)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(6)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

DIN-Schiene



84 x 70mm

1

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Relaisausgang 4	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3
1 379501	TLY35HSR	100-240	AC	4	CO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

Aufputzmontage



72 x 122mm

1

Abb. GEV-Nr.	Typ	Versorgung (V)	Spannung	Relaisausgänge	Relaisausgang 1	Relaisausgang 2	Relaisausgang 3	Eingang 1	Eingang 2	Eingang 3
1 378233	W09 HRB	100-240	AC	1	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	-	-
1 378234	W09YHRRRB	100-240	AC	3	NO-14A(6)	CO-8A(3)	NO-4A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

Weitere

Datenlogger

		
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	378539	Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Datenlogger Dieser neue Datenlogger für Lufttemperatur, Luftfeuchtigkeit und Temperaturmessungen über zwei Typ-K Fühler, besticht durch seine lange Aufnahmedauer und die vier gleichzeitig aufgenommenen Messwerte mit dem genauen Aufnahmedatum und Zeitpunkt. Mit der beiliegenden Software lassen sich alle gewünschten Parameter vor der Aufnahme einstellen, wie z.B. die gewünschte Messrate, High- und Low-Alarm oder auch die gewünschten Messeinheiten. Zudem wird auch die maximale Aufnahmezeit, je nach Messrate dargestellt. Die aufgenommenen Messwerte lassen sich abschließend mit der PC-Software auswerten, wie z.B. als Diagramme darstellen oder als Excel-Tabelle abspeichern. Hierdurch ist dieser Datenlogger ein wichtiges Hilfsmittel in der Bewertung eines Raumklimas, sowohl im Wohnbereich, als auch in Industrie, Agrar- oder Kühlanlagen. - Relative Luftfeuchtigkeit 0 % ... 100 % ; +/- 3.5 % - Lufttemperatur -40 °C ... 70 °C (-40 ... 78°F); 0.1 °C / °F; +/- 1 °C (+/- 3.6°F) - Messbereich (Type K) -200 °C ... 1300 °C; 0.1 °C ; +/- 0.15% +1°C (-328 °F ... 2372 °F; 0.1 °F; +/-0.5% +3.6 °F) - Datenlogger mit internem Speicher bis zu 67.000 Messwerten pro Messfunktion - Gleichzeitige Aufzeichnung von Luftfeuchtigkeit, Lufttemperatur und zwei zusätzlichen Typ-K Temperaturfühlern - Mehrzeilige LED Anzeige mit Warn-LEDs - Messrate von 1 Sekunde bis zu 12 Stunden - Aufnahmezeit von bis zu 3 Monaten - Betriebsspannung 3,6 V Lithium-Batterie - Abmessungen (BxHxT) 50 x 94 x 32 mm - Gewicht 91 g Lieferumfang: Software für Windows 2000/XP/Vista/7/8.1/10, 2 Stück Temperaturfühler, Wandhalterung, Bedienungsanleitung Sprachmenü: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch
2	378540	Temperatur- und Luftfeuchtigkeits USB-Datalogger Neue Serie von handlichen USB-Datenloggern für Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit, Temperaturmessungen über Typ-K Fühler oder der Messung von Gleichspannung mit eigener LCD-Anzeige. Mit der beiliegenden Software lassen sich alle gewünschten Parameter vor der Aufnahme einstellen, wie z.B. die gewünschte Messrate, die Startfunktion auch nach Uhrzeit und Datum oder ein Passwort zum sicheren Zugriff auf die Messdaten. Die aufgenommenen Messwerte lassen sich abschließend mit der PC Software auswerten, wie z.B. als Diagramm darstellen oder als Excel-Tabelle, Text oder Bilddatei abspeichern. - Relative Luftfeuchtigkeit 0.0% ... 100% +/- 3% R.H. - Lufttemperatur -40.0 °C ... 125.0 °C (-40 ... 257°F) +/- 0.3 °C (+/- 0.5°F) - Datenlogger mit internem Speicher bis zu 32.000 Messwerten - Gleichzeitige Aufzeichnung von Luftfeuchtigkeit, und Lufttemperatur - LCD Anzeige zur Messwertdarstellung - Messrate einstellbar von 2 Sek. bis zu 24 Std. - Aufnahmezeit bis zu 2 Jahren bei 1 Messung/min - Betriebsspannung 3,6 V Lithium Batterie 1200 mAh - Schutzart IP66 - Abmessungen (BxHxT) 38 x 122 x 22 mm - Gewicht ca. 60g Lieferumfang: Software für Windows XP / Vista / 7 / 8, Feuchte-Fühler, Wandhalterung, Schutzkappe, Bedienungsanleitung Sprachmenü: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch
3	378528	Temperatur USB-Datenlogger Mit eingebauter Lithiumbatterie für Aufzeichnung von 16382 Temperatur-Messwerten. Die gespeicherten Messwerte können über eine USB-Schnittstelle ausgelesen und mit der mitgelieferten Software grafisch ausgewertet, oder zur Weiterverarbeitung mit anderen Programmen exportiert werden. Einfachste Initialisierung per Windows-Software (aktuelle Software als Download verfügbar) Statusanzeige (Logger aktiv, Speicher voll, Alarm, Low Bat) über LEDs Timergesteuerter Start Frei definierbare Alarmschwellen Aufzeichnungsintervall von 10 Sekunden bis 12 Stunden einstellbar Messbereich - 35 bis + 80 °C Wasserdicht (IP67) Alarm bei Überschreitung programmierbarer Grenzwerte Lieferumfang: Lithium Batterie Typ 1/2AA, Anleitung Sprachmenü: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch



Fühler

Universalfühler

Temperaturfühler



Technische Daten:
Fühlerart NTC 2kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
1	379784	TP	-40 bis +110	ø6x35mm	2



Technische Daten:
Fühlerart NTC 10kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
1	379342	PVC	-20 bis +80	ø6x25mm	1,5
1	379057	PVC	-20 bis +80	ø6x25mm	3
1	378194	PVC	-20 bis +80	ø7x24,5mm	1,5



Technische Daten:
Fühlerart NTC 10kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
2	379860	PVC	-20 bis +80	ø6x40mm	1,5
2	379458	Silikon	-40 bis +110	ø6x40mm	1,5
2	379343	Silikon	-40 bis +110	ø6x40mm	3



Technische Daten:
Fühlerart NTC 10kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
3	379160	TP	-40 bis +110	ø6x14mm	1,5
3	379169	TP	-40 bis +110	ø6x14mm	2
3	379630	TP	-40 bis +110	ø6x14mm	2,5
3	379161	TP	-40 bis +110	ø6x14mm	3
3	379162	TP	-40 bis +110	ø6x14mm	6



Technische Daten:
Fühlerart NTC 10kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
4	378261	TP	-40 bis +110	ø6x35mm	3



Technische Daten:
Fühlerart NTC 47kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
1	379149 ¹	Glasseide	-40 bis +125	ø6x35mm	1,45

¹mit codiertem Stecker für Thermometer 379262



Technische Daten:
Fühlerart Pt100

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
1	379785	Silikon	-100 bis +450	ø6x100mm	1,5
1	379786	Silikon	-100 bis +450	ø6x100mm	3



Technische Daten:
Fühlerart Pt100

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
2	379058 ¹	Silikon	-100 bis +450	ø6x100mm	2,8

¹3-adrig



Technische Daten:
Fühlerart Pt100

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
3	379439	Silikon	-50 bis +250	ø6x50mm	2,5



Technische Daten:
Fühlerart Pt1000

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
1	381407		-50 bis +110	ø5x20mm	3



Technische Daten:
Fühlerart PTC 1kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
1	379142	PVC	-50 bis +150	ø6x30mm	1,5
1	379199	PVC	-50 bis +150	ø6x30mm	5
1	379637	PVC	-50 bis +150	ø6x35mm	2
1	379052	Silikon	-50 bis +150	ø6x40mm	1,5
1	379064	Silikon	-50 bis +150	ø6x40mm	3



Technische Daten:
Fühlerart PTC 1kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
2	379053	PVC	-50 bis +150	ø6x30mm	3



Technische Daten:
Fühlerart PTC 1kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
3	379783	PVC	-50 bis +150	ø6x35mm	2



4

Technische Daten:
Fühlerart PTC 1kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
4	378067	Silikon	-50 bis +150	ø6x40mm	2
4	378068	Silikon	-50 bis +150	ø6x40mm	7
4	378069	Silikon	-50 bis +150	ø6x40mm	15
4	378070	Silikon	-50 bis +150	ø6x40mm	30



5

Technische Daten:
Fühlerart PTC 1kOhm

Abb.	GEV-Nr.	Kabel	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
5	379781	TP	-50 bis +150	ø6x14mm	1,5
5	379782	TP	-50 bis +150	ø6x14mm	3

Feuchtefühler



1

2

Technische Daten:
Ausgang 4-20mA

Abb.	GEV-Nr.	rF (%)	Versorgung (VDC)	Fühler	KL (m)
1	403390	0-99	9-28	ø17,5x120mm	-
2	379174	10-95	8-35	ø17,5x120mm	-



3

Technische Daten:
Ausgang 4-20mA

Abb.	GEV-Nr.	rF (%)	Versorgung (VDC)	Fühler	KL (m)
3	378383	15-90	8-28	ø24x105mm	1,5



4

Technische Daten:
Ausgang 4-20mA

Abb.	GEV-Nr.	rF (%)	Versorgung (VDC)	Fühler	KL (m)
4	378076	5-95	8-24	ø20x180mm	1,5

Druckfühler



1

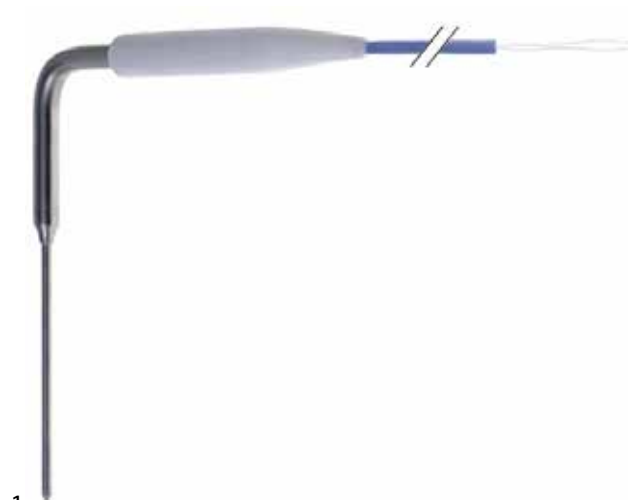
Abb.	GEV-Nr.	Druck (bar)	Versorgung (VDC)	Ausgang	G	KL (m)
1	379118	0,5-8	8-28	4-20mA	7/16"	2
1	379119	0-30	8-28	4-20mA	7/16"	2



2

Abb.	GEV-Nr.	Druck (bar)	Versorgung (VDC)	Ausgang	G	KL (m)
2	378381	0,5-8	8-32	4-20mA	1/4"	2
2	378382	0-30	8-32	4-20mA	1/4"	2

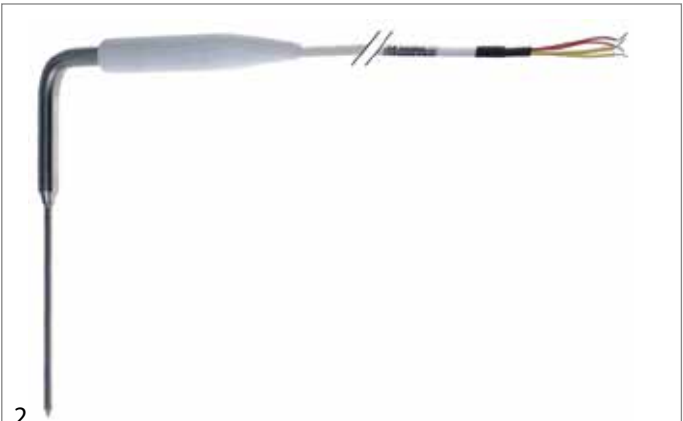
Einstechfühler



1

Technische Daten:
Kabel PVC

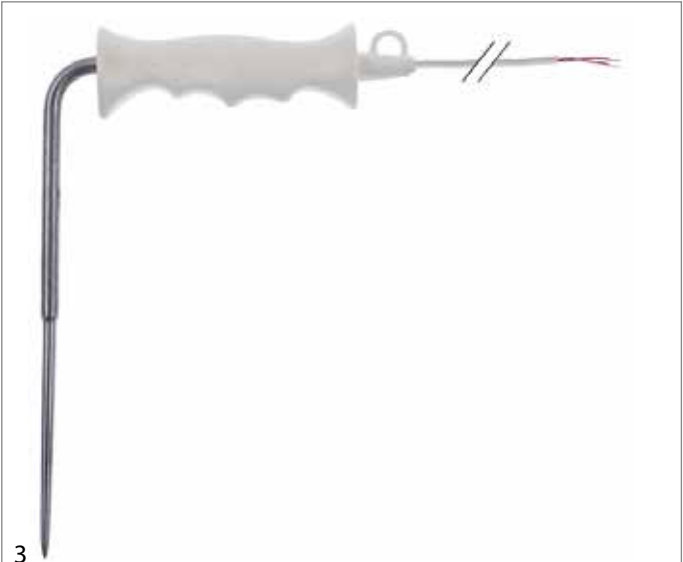
Abb.	GEV-Nr.	Fühlerart	Fühler (°C)	Fühler	KL (m)
1	378391	NTC 10kOhm	-40 bis +120	ø4x100mm	5
1	378393	Pt100	-40 bis +120	ø4x100mm	5
1	378392	Pt1000	-40 bis +120	ø4x100mm	5
1	378390	PTC 1kOhm	-50 bis +150	ø4x100mm	5



2

Technische Daten:				
Kabel PVC				
Abb.	GEV-Nr.	Fühlerart	Fühler (°C)	Fühler KL (m)
2	378396 ¹	Pt100	-40 bis +120	ø4x100mm 5
2	378395 ¹	Pt1000	-40 bis +120	ø4x100mm 5
2	378394 ¹	PTC 1kOhm	-40 bis +120	ø4x100mm 5

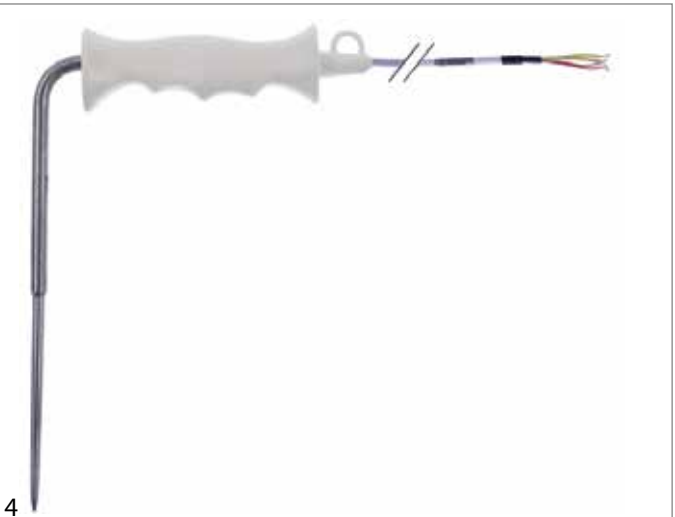
¹beheizt



3

Technische Daten:				
Kabel PVC				
Abb.	GEV-Nr.	Fühlerart	Fühler (°C)	Fühler KL (m)
3	378397 ¹	PTC 1kOhm	-40 bis +120	ø5,5x100mm 5

¹mit konischer Spitze



4

Technische Daten:				
Kabel PVC				
Abb.	GEV-Nr.	Fühlerart	Fühler (°C)	Fühler KL (m)
4	378398 ^{1,2}	PTC 1kOhm	-40 bis +120	ø5,5x100mm 5

¹mit konischer Spitze ²beheizt



5

Technische Daten:				
Kabel PVC				
Abb.	GEV-Nr.	Fühlerart	Fühler (°C)	Fühler KL (m)
5	379549	PTC 1kOhm	-50 bis +150	ø6x110mm 3,5

Herstellerspezifische Fühler

Einstechfühler

Afinox



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379707	Kerntemperaturfühler Kabel Silikon Kabel -50 bis +180°C Anschluss 2-adrig	74700998



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	523049	Kerntemperaturfühler NTC Kabel Silikon Fühler -40 bis +110°C Kabel -50 bis +180°C	74700124



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
3	379759	Kerntemperaturfühler Pt100 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	74700112

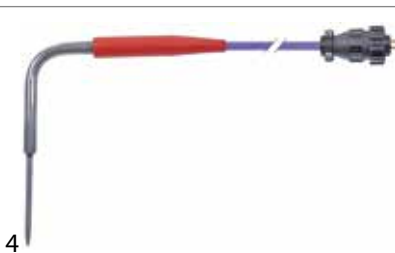


Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
4	378364	Kerntemperaturfühler PTC Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	74700116

Angelo-Po



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	378550	Kerntemperaturfühler NTC 10kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	32V8360



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	378402 ¹	Kerntemperaturfühler Pt100 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	32V7960

¹Mehrpunktfühler



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
3	378186	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	32V0441

Bertos



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379350 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	70404

¹Mehrpunktfühler





2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	379662 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	70402A
2	379806 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	70405A

¹Mehrpunktfühler

Coldline



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	378407	Kerntemperaturfühler PTC Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	E043673510

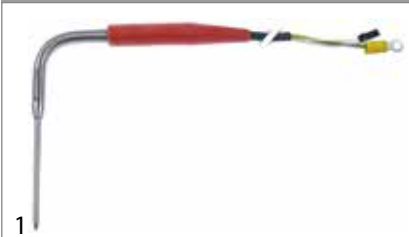
Dexion



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	378408	Kerntemperaturfühler PTC Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	019064-00R

Electrolux



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	401944	Kerntemperaturfühler NTC 10kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	092704



2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	378185	Temperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -50 bis +150°C Kabel -50 bis +180°C	083582

Everlasting



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	378516	Temperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -50 bis +150°C Kabel -50 bis +180°C	61723

Fagor



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379167	Kerntemperaturfühler PTC Kabel Silikon Fühler -50 bis +150°C Kabel -50 bis +180°C	12028770

Foinox



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379350 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	70404

¹Mehrpunktfühler

2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	379662 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	70402A
2	379806 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	70405A

¹Mehrpunktfühler

Foster			
			
1			
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	378452	Kerntemperaturfühler NTC 2kOhm Kabel PVC Fühler -40 bis +120°C Kabel -10 bis +100°C	00-554451

Friulinox			
			
1			
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	401756	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	FR996070

Hobart			
			
1			
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	378452	Kerntemperaturfühler NTC 2kOhm Kabel PVC Fühler -40 bis +120°C Kabel -10 bis +100°C	F15247515

Icematic			
			
1			
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379549	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel PVC Fühler -50 bis +150°C Kabel -10 bis +100°C	CM33580149/0

Ilsa			
			
1			
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379549	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel PVC Fühler -50 bis +150°C Kabel -10 bis +100°C	31155

			
2			
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	379547	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	30600

			
3			
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
3	379548	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -50 bis +150°C Kabel -50 bis +180°C	30599



I-OVENS



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379350 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	70404

¹Mehrpunktfühler



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	379662 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	70402A
2	379806 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	70405A

¹Mehrpunktfühler

Irinox



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	378237	Kerntemperaturfühler Pt100 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	3803051



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	378238	Kerntemperaturfühler Pt100 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	3805010



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
3	379755	Kerntemperaturfühler Pt100 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	3801050



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
4	379543	Kerntemperaturfühler Pt1000 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	3801020

Lainox



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379544	Kerntemperaturfühler Pt1000 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	SIRRA930013



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	379757	Kerntemperaturfühler Pt1000 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	SIRRA930014



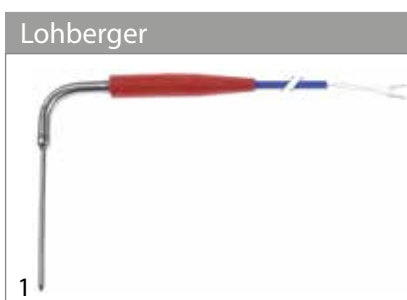
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
3	379663	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	SIRRA930010



4

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
4	401693	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	SIRRA930002

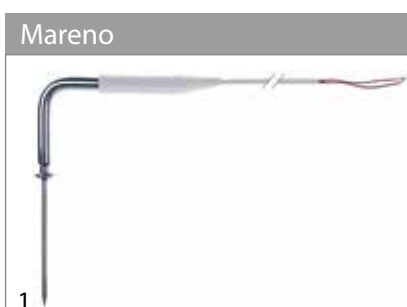
Lohberger



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	401756	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	PO167230

Mareno



1

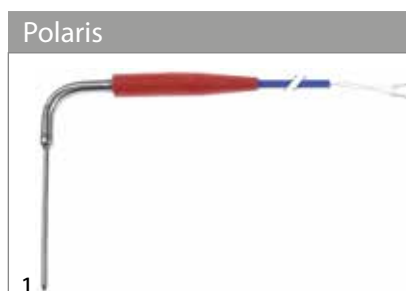
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379544	Kerntemperaturfühler Pt1000 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	SIRRA930013



2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	379757	Kerntemperaturfühler Pt1000 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	SIRRA930014

Polaris



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	401756	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	FR996070

Repagas



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379350 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	44300003

¹Mehrpunktfühler

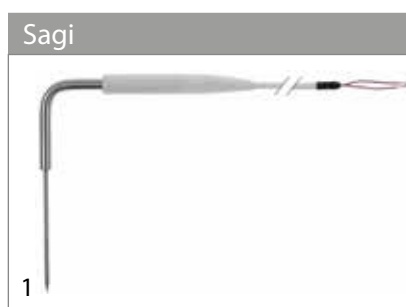


2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	379662 ¹	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	44200002

¹Mehrpunktfühler

Sagi



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	378550	Kerntemperaturfühler NTC 10kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	32V8360



2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	378402 ¹	Kerntemperaturfühler Pt100 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	32V7960

¹Mehrpunktfühler



3

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
3	378186	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	32V8600

Silko



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379544	Kerntemperaturfühler Pt1000 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	SIRRA930013



2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	379757	Kerntemperaturfühler Pt1000 Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	SIRRA930014

Sirman



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379707	Kerntemperaturfühler Kabel Silikon Kabel -50 bis +180°C Anschluss 2-adrig	AF74700998

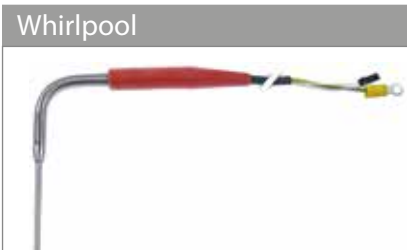
Tecnodom



1

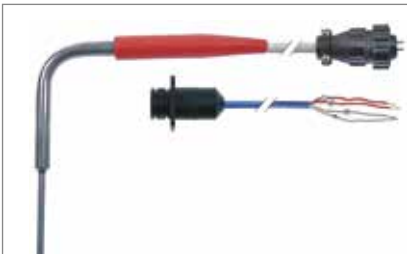
Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	379549	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel PVC Fühler -50 bis +150°C Kabel -10 bis +100°C	SONCU

Whirlpool



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	401944	Kerntemperaturfühler NTC 10kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	771985011103



2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	379548	Kerntemperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -50 bis +150°C Kabel -50 bis +180°C	483286000033

Zanussi



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	401944	Kerntemperaturfühler NTC 10kOhm Kabel Silikon Fühler -40 bis +120°C Kabel -50 bis +180°C	092704



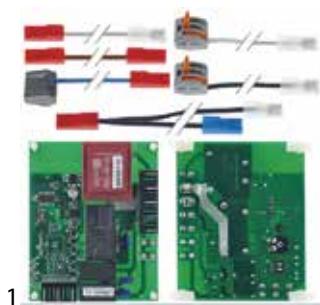
2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
2	378185	Temperaturfühler PTC 1kOhm Kabel Silikon Fühler -50 bis +150°C Kabel -50 bis +180°C	083582

Elektroniken

Platinen

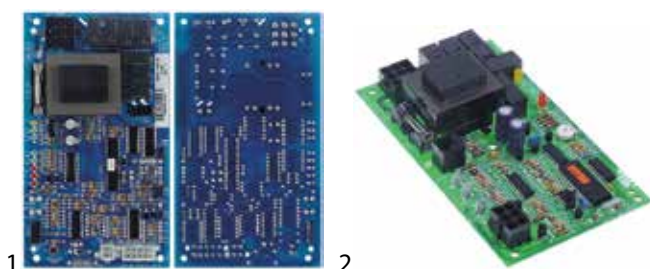
Angelo-Po



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	403687	Elektroniktimer 230 Einbaumaß 90x70mm Simag für Eismaschine	3034260

Franke



1

2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	403123	Platine Eiswürfelbereiter L 175mm B 99mm	719.391.063
2	403125	Platine L 175mm B 99mm für Eiswürfelbereiter	719.391.097

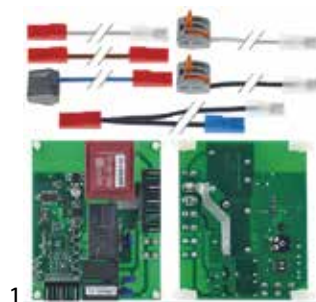
Hatco



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	403125	Platine L 175mm B 99mm für Eiswürfelbereiter	76-2782-3

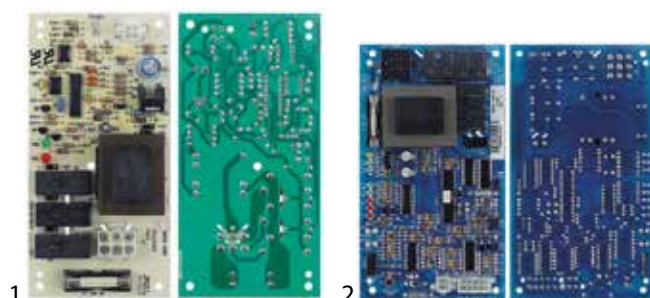
Icematic



1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	403687	Elektroniktimer 230 Einbaumaß 90x70mm Simag für Eismaschine	CMCS62044100

Manitowoc



1

2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	403124	Platine Eisbereiter L 153mm B 77mm	MA-7629073
2	403123	Platine Eiswürfelbereiter L 175mm B 99mm	MA2006199



3

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
3	403125	Platine L 175mm B 99mm für Eiswürfelbereiter	MA-7627823



Migel



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	360678	Timer Platine MIGEL	1LT199

Scotsman

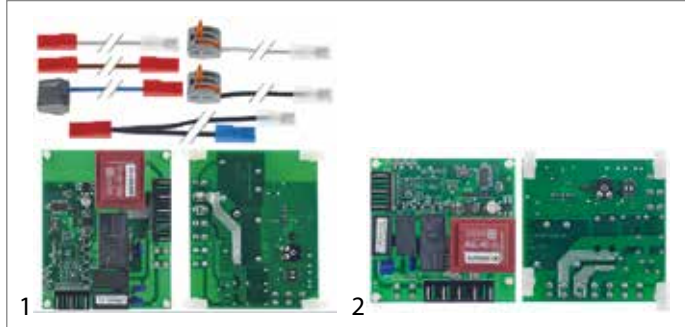


Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	403687	Elektroniktimer 230 Einbaumaß 90x70mm Simag für Eismaschine	06076900
2	403486	Elektroniktimer L 73 mm B 73 mm passend für Simag H 30 mm Zeitschalter	62050700



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
3	403478	Platine Eisbereiter L 90mm B 72mm passend für Simag H 30mm	620507.01

Simag

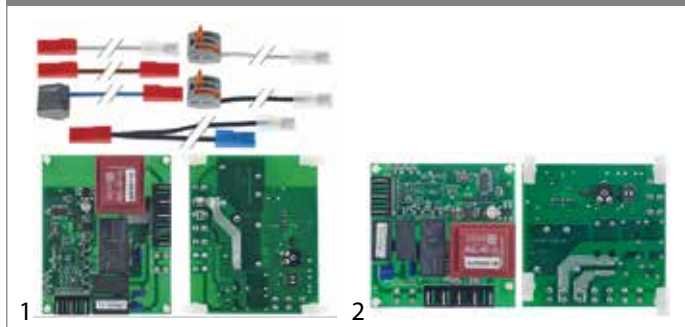


Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	403687	Elektroniktimer 230 Einbaumaß 90x70mm Simag für Eismaschine	06076900
2	403486	Elektroniktimer L 73 mm B 73 mm passend für Simag H 30 mm Zeitschalter	62050700



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
3	403478	Platine Eisbereiter L 90mm B 72mm passend für Simag H 30mm	620507.01

Magnetventile

Magnetventile Wasser

ELBI



Technische Daten:
Spannung 230V
Eingang 3/4"

Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Ausgang (mm)	Red. Ausg. (l/min)	NW	pass. für	Vergl.-Nr.
1	373013	1-fach	11,5	2,5	DN10	Mach Migel	80002DR064 2DR064
1	370186	1-fach	11,5	0,25	DN10	ITV	329
1	370459	1-fach	11,5	2	DN10	Simag	Z1ID003
1	370431	1-fach	11,5	2	DN10	Angelo-Po Icematic Migel Scotsman	33D2780 CM19865518/0 2DR028 65010552
1	373001	1-fach	11,5	2	DN10	Electrolux Hatco Icematic Scotsman	0T4545 65010554 nicht in Preisliste 65010554
2	370400	1-fach	11,5	1,5	DN10	Kastel	K01213
2	370654	1-fach	14	20	DN10	Electrolux	048898



Technische Daten:
Spannung 230V
Eingang 3/4"

Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Ausgang (mm)	Red. Ausg. (l/min)	NW	pass. für	Vergl.-Nr.
3	370414	1-fach	11,5	2		Icematic Scotsman SF-Maschinen	CM19865502/0 CM19865502 I-173



Technische Daten:
Spannung 230V
Eingang 3/4"
Ausgang 11,5mm

Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Red. Ausg. (l/min)	NW	pass. für	Vergl.-Nr.
1	370461	2-fach	-/4,7	DN10	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM19865509/0 CM19865509 I-174 CM19865509
2	370462	2-fach	0,5/-	DN10	Icematic	CM19865538/0
2	370433	2-fach	2/2,5	DN10	Icematic Scotsman Simag	65010551 65010551 65010551
2	370421	2-fach	1/-	DN10	Simag	Z1CW030
2	370526	2-fach	2/2	DN10	Electrolux Icematic Scotsman	OKM722 nicht in Preisliste 65010553

ELTEK


Technische Daten:

Spannung 230V
Eingang 3/4

Ausgang 11,5mm
Nennweite DN10

Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Red. Eing. (l/min)	Red. Ausg. (l/min)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	370779	1-fach	7	1,2	Migel	2DR025
2	370781	2-fach	7	-	Migel	2DR027
3	370780	2-fach	7	1x1,2-1x2,5	Migel	2DR067
3	370778	2-fach	7	2x1,2	Migel	2DR026

RPE

Spezialausgang



Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Spng. (V)	Eingang (mm)	Ausgang (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	370453	1-fach	230	11,5	11,5	Icematic Scotsman	CM19865598/0 62046000

TP



Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Spng. (V)	Eingang	Ausgang (mm)	NW
1	370017	1-fach	230	3/4"	11,5	DN10
1	370018	1-fach	230	3/4"	14	DN10
2	370021	2-fach	230	3/4"	11,5	DN10
2	370022	2-fach	230	3/4"	14	DN10
3	370025	3-fach	230	3/4"	11,5	DN10
3	370026	3-fach	230	3/4"	14	DN10



Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Spng. (V)	Eingang	Ausgang (mm)	NW
1	370015	1-fach	230	3/4"	11,5	DN10
1	370016	1-fach	230	3/4"	14	DN10
2	370019	2-fach	230	3/4"	11,5	DN10
2	370020	2-fach	230	3/4"	14	DN10
3	370023	3-fach	230	3/4"	11,5	DN10
3	370024	3-fach	230	3/4"	14	DN10

Magnetventile mit Reduzierung


Technische Daten:

Spannung 230V
Eingang 3/4"
Ausgang 11,5mm

Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Red. Eing. (l/min)	Red. Ausg. (l/min)	NW	pass. für	Vergl.-Nr.
1	370449	1-fach	2,5	-	DN10	Brema NTF	23220 23220
1	370426	1-fach	-	0,6	DN10	Brema Cookmax	23497 23497
1	370399	1-fach	-	0,8	DN10	Brema Brice Italia Cookmax Kastel NTF	23115 926093 23115 K01212 N23115
1	370427	1-fach	-	1,2	DN10	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Fagor La-Spaziale Luxia L4690 NTF Rancilio	23001 926132 23001 0KK221 12033258 3345 L4690 N23001 68023001
2	370434	2-fach	-	2,5/2,5	DN10	Brema	23157
2	370437	2-fach	10	1,2/1,2	DN10	Brema Cookmax Coven NTF Rancilio	23010 23010 EMUA2RPE N23010 68023010
2	370436	2-fach	-	0,6/0,6	DN10	Brema Cookmax Electrolux	23498 23498 085274
2	370395	2-fach	-	0,8/0,8	DN10	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Kastel NTF	23116 926137 23116 085310 K01045 N23116
2	370397	2-fach	-	1,5/2,5	DN10	Brice Italia Kastel	926032 K01322



Technische Daten:
Spannung 230V
Eingang 3/4"
Ausgang 11,5mm

Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Red. Eing. (l/min)	Red. Ausg. (l/min)	NW	pass. für	Vergl.-Nr.
3	370187	2-fach	10	-/3,4	DN10	ITV	928
4	370416	2-fach	-	1,2/1,2	DN10	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM19865530/0 CM19865530 I-170 CM19865530
4	370188	2-fach	10	1/0,25	DN10	ITV	404
4	370468	2-fach	10	3,4/3,4	DN10	ITV	293



Technische Daten:
Spannung 230V
Eingang 3/4"
Ausgang 11,5mm

Abb.	GEV-Nr.	Ausführung	Red. Eing. (l/min)	Red. Ausg. (l/min)	NW	pass. für	Vergl.-Nr.
5	370189	3-fach	12	1/3,4/3,4	DN10	ITV	1430
6	370635	3-fach	10	3,4/1/3,4	DN10	ITV	1913

Ersatzteile und Zubehör

Reduzierungen

Ausgangsseite



Technische Daten:
Toleranz ±25%

Abb.	GEV-Nr.	DFR (l/min)	Farbe
1	371230	0,25	rot
1	371233	0,8	weiß
1	371234	1	hellblau
1	371235	1,2	braun

Abb.	GEV-Nr.	DFR (l/min)	Farbe
1	371236	1,5	hellbraun
1	371237	2,5	gelb
1	371238	3,4	dunkelgrün
1	371239	5	schwarz

Eingangsseite



Technische Daten:
Toleranz ±15%

Abb.	GEV-Nr.	DFR (l/min)	Farbe
1	371220	3	rot
1	371221	5,5	gelb
1	371222	6	grau

Abb.	GEV-Nr.	DFR (l/min)	Farbe
1	371223	10	weiß
1	371224	12	blau

Diverse



Technische Daten:
Spannung 230V
Eingang 3/4"
Ausgang 11,5mm

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	370650	Magnetventil einfach gewinkelt 220/240V Ausgang 11mm Eingang 12,4mm 50/60Hz

Ablaufventile



Abb.	GEV-Nr.	Spng. (V)	Eingang (mm)	Ausgang (mm)	pass. für
1	371106	208/230	17,5	16	Icematic Scotsman
2	370691	220-240	17,5	16	Icematic

Magnetventile Kälte

CASTEL

Ventilkörper

Serie STANDARD

geeignet für Kühlmittel R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R507



Technische Daten:
Bauart NC
Druck max 45bar
Temperaturbereich -35 bis +105°C

Pos.	GEV-Nr.	Typ	Anschluss	DN (mm)
1	370151	1028/2 S	1/4" Lötanschluss	2,2
2	370382	1028/M10S	10mm Lötanschluss	3
3	370383	1068/M10S	10mm Lötanschluss	7
4	370384	1068/M12S	12mm Lötanschluss	7
5	370385	1078/M12S	12mm Lötanschluss	12,5
6	370386	1078/5S	16mm Lötanschluss	12,5
7	370387	1079/7S	22mm Lötanschluss	12,5



Technische Daten:
Bauart NC
Druck max 45bar
Temperaturbereich -35 bis +105°C

Pos.	GEV-Nr.	Typ	Anschluss	DN (mm)
1	370153	1070/4 S	1/2" SAE	12,5
2	370150	1020/2 S	1/4" SAE	2,5
3	370154	1090/6 S	3/4" SAE	16,5
4	370788	1020/3S	3/8" SAE	2,5
5	370152	1064/3 S	3/8" SAE	7
6	370381	1090/5 S	5/8" SAE	16,5

Serie GO GREEN

Kohlenwasserstoffe (Fluide HC) und Kohlendioxid (R744)



Technische Daten:
Bauart NC
Druck max 35bar
Temperaturbereich -20 bis +105°C

Pos.	GEV-Nr.	Typ	Anschluss
1	370807	1028V/M10S	M18x1,5 (Rohr-ø 12mm)
2	370804	1028V/2S	1/4" Lötanschluss
3	370805	1028V/2S.E	1/4" Lötanschluss
4	370806	1028V/3S	3/8" Lötanschluss
5	370809	1068V/M10S	ODF 10mm
6	370808	1068V/3S	ODF 3/8"
7	370811	1068V/4S	ODS 1/2"
8	370810	1068V/M12S	ODS 12mm

Ersatzteile und Zubehör



Technische Daten:
Leistung 8VA
Frequenz 50/60Hz

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Versorgung	Anschluss
1	371303	Magnetspule	24VAC	Kabel 1000mm
1	371084	Magnetspule	230VAC	Kabel 1000mm



Technische Daten:
Leistung 8VA
Frequenz 50/60Hz

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Versorgung	Anschluss
2	371301	Magnetspule	110VAC	DIN 43650A



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Steckertyp	Anschluss
1	371305	Steckdose	DIN 43650A	Kabel 2000mm
2	371090	Steckdose	DIN 43650A	Schraub
3	371304	Steckdose	DIN 43650A	Schraub

DANFOSS

Ventile



Technische Daten:
Bauart NC
Temperaturbereich -40° bis 105°C

Pos.	GEV-Nr.	Typ	p max (bar)	Anschluss	DN (mm)
1	370293	EVR 3	45,2	6mm Lötanschluss	3,2
2	370294	EVR 6	35	10mm Lötanschluss	6
3	370295	EVR 10	35	12mm Lötanschluss	9,5
4	370296	EVR 15	32	16mm Lötanschluss	14



Technische Daten:
Bauart NC
Temperaturbereich -40° bis 105°C

Pos.	GEV-Nr.	Typ	p max (bar)	Anschluss	DN (mm)
1	370292	EVR 3	45,2	6mm, 7/16 UNF	3,2
2	370298	EVR 10	35	3/4" UNF (12mm)	14
3	370299	EVR 15	32	7/8" UNF (16mm)	14



Ventilkörper



Technische Daten:
Bauart NC
Temperaturbereich -40° bis 105°C

Pos.	GEV-Nr.	Typ	p max (bar)	Anschluss	DN (mm)
1	370286	EVR 3	45,2	10mm Lötanschluss	3,2
2	370160	EVR 3	45,2	6mm Lötanschluss	3,2
3	370287	EVR 6	35	10mm Lötanschluss	6
4	370288	EVR 6	35	12mm Lötanschluss	6
5	370289	EVR 10	35	12mm Lötanschluss	9,5
6	370290	EVR 10	35	16mm Lötanschluss	9,5
7	370291	EVR 10	35	16mm Lötanschluss	14



Technische Daten:
Bauart NC
Temperaturbereich -40° bis 105°C

Pos.	GEV-Nr.	Typ	p max (bar)	Anschluss	DN (mm)
1	370159	EVR 3	45,2	7/16" UNF (1/4" SAE)	3,2
2	370162	EVR 6	35	3/4" UNF (1/2" SAE)	9,5
3	370161	EVR 6	35	5/8" UNF (3/8" SAE)	6
4	370163	EVR 10	35	7/8" UNF	10



Technische Daten:
Bauart NC
Druck max 35bar
Temperaturbereich -10 bis +80°C

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Anschluss	DN (mm)
1	370664	EV210B	G1/4 (Whitworth-Rohrgewinde)	1,5

Ersatzteile und Zubehör



1 2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	371046	Konsole für Magnetventil für EVR2,3,6,10
2	371004	Magnetspule DANFOSS 220/230V Spannung AC 10VA



3

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
3	371040	Magnetspule DANFOSS Typ EVR 230V 10VA

PARKER

Ventile



1 2

Abb.	GEV-Nr.	Spng. (V)	Anschluss
1	370782	230	16mm Lötanschluss
2	370783	230	6mm Lötanschluss

SANHUA

Ventile



1

Technische Daten:
Druck max 45bar
Temperaturbereich -30 bis +105°C

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Anschluss
1	370757	MDF-A03-6H001	10mm Lötanschluss

Ventilkörper

SANHUA



Technische Daten:
Druck max 31bar
Temperaturbereich -30 bis +105°C

Abb.	GEV-Nr.	Bauart	Typ	Anschluss
1	370826	MDF10	MDF-A03-10H005	12mm ODF
1	370823	MDF3	MDF-A03-3H005	6mm ODF
1	370824	MDF6	MDF-A03-6H005	8mm ODF

Ersatzteile und Zubehör

SANHUA



Abb.	GEV-Nr.	Versorgung	Leistung (VA)	Aufnahme ø (mm)	Spulentyp
1	370825	220/240VAC	12/10	25,4	MQ-A0322G-000001

Zubehör

Überwurfmuttern



Abb.	GEV-Nr.	Typ	Größe	Rohr ø	int. Code
1	750050	7010/22	1/4" SAE	1/4" - 6mm	NS4-4
1	750460	7010/33	3/8" SAE	3/8"	NS4-6
1	750463	7010/44	1/2" SAE	1/2"	NS4-8
1	750065	7010/55	5/8" SAE	5/8" - 16mm	NS4-10
2	750057	7020/32	3/8" SAE	1/4" - 6mm	NRS4-64
2	750462	7020/43	1/2" SAE	3/8"	NRS4-86
2	750461	7020/54	5/8" SAE	1/2"	NRS4-108
3	750051	7030/3M8	3/8" SAE	8mm	-
3	750052	7030/3M10	3/8" SAE	10mm	-
3	750053	7030/4M10	1/2" SAE	10mm	-
3	750054	7030/4M12	1/2" SAE	12mm	-
3	750063	7030/5M12	5/8" SAE	12mm	-
3	750064	7030/5M14	5/8" SAE	14mm	-
3	750055	7030/6M14	3/4" SAE	14mm	-
3	750056	7030/6M18	3/4" SAE	18mm	-

Pressostate

für Kältetechnik

DANFOSS



Technische Daten:
Anschluss 7/16" UNF (1/4" SAE)

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Reset	Schaltdifferenz (bar)	Druckbereich (bar)
1	541464	KP1 60-1101	automatisch	0,7-4	-0,2 bis +7,5
1	541466	KP2 60-1120	automatisch	0,4-1,5	-0,2 bis +5
1	541462	KP5 60-1171	automatisch	1,8-6	8-32
1	541468	KP7B60-1191	manuell	4	8-32
1	541467	KP7W60-1190	automatisch	4-10	8-32



Technische Daten:
Anschluss
Arbeitsbereich Niederdruck -0,2 bis +7,5bar
Arbeitsbereich Hochdruck 8-32bar
Schaltdifferenz Hochdruck 4bar
Schaltdifferenz Niederdruck 0,7-4bar

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Reset HD	Reset ND
1	541470	KP17B60-1268	manuell	automatisch
1	541469	KP17W60-1275	automatisch	automatisch



RANCO

Serie O16

RANCO



1

Technische Daten:

Reset automatisch
Anschluss 7/16" UNF (1/4" SAE)

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Schaltdifferenz (bar)	Druckbereich (bar)
1	541121	O16-H6703	0,6-4	-0,3-7
1	541123	O16-H6750	2,5-8	7-30

RANCO



1

Technische Daten:

Reset manuell
Anschluss 7/16" UNF (1/4" SAE)

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Schaltdifferenz (bar)	Druckbereich (bar)
1	541122	O16-H6705	0,6	-0,7-6,4
1	541124	O16-H6751	3,2	7-30

Serie O17

RANCO



1

Technische Daten:

Anschluss 7/16" UNF (1/4" SAE)
Arbeitsbereich Niederdruck -0,3-7bar
Arbeitsbereich Hochdruck 7-30bar
Schaltdifferenz Hochdruck 3,5bar
Schaltdifferenz Niederdruck 0,6-4bar

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Reset HD	Reset ND
1	541125	O17H4758.101 PED	automatisch	automatisch
1	541126	O17-H4703	manuell	manuell
1	541127	O17-H4705	manuell	automatisch

Serie DWFK



1

2

Abb.	GEV-Nr.	Schaltdifferenz (bar)	Druckbereich (bar)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	541853	-	17,5	Aristarco Kastel	K00077 K02908
2	542133	1	9-10	Mach Migel Migel	8001LT075 1LT075 1LT136



3

Abb.	GEV-Nr.	Schaltdifferenz (bar)	Druckbereich (bar)	pass. für	Vergl.-Nr.
3	542132	2	17-19	Mach	80001LT093

SAGI NO MIYA



1

Technische Daten:

Reset manuell

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Anschluss	pass. für	Vergl.-Nr.
1	541480	FTB-3UC37	F6,3	Brema Electrolux NTF	23342 087803 N23342



1

2

Technische Daten:

Reset automatisch

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Anschluss	pass. für	Vergl.-Nr.
1	541112	HTB-3UC29	7/16" UNF (1/4" SAE)	ITV	2507
1	539002	HTB-3UA12	2,4mm	Scotsman Simag	620075.02 620075.02
1	541479	HTB-X114	2,4mm	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Fagor NTF Staff Ice System	23175 926069 23175 0KK218 12031100 N23175 4006013000
2	541113	HTB-X326	7/16" UNF (1/4" SAE)	ITV	2683

JOHNSON CONTROLS



1

Technische Daten:

Ausführung HD
Druckbereich 7-29bar
Druck max 38bar
Anschluss Lötanschluss 6,35mm

Abb.	GEV-Nr.	Schaltdruck (bar)	Reset	Schaltdifferenz (bar)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	541116	10	automatisch	1,1	Electrolux GIGA Icematic Scotsman Simag Zanussi	086039 I62007500 CMXP62007500 62007500 62049901 086039

Sonstige



Technische Daten:

Ausführung HD
Temperaturbereich -30 bis +85°C
Druckanschluss Lötanschluss
6,35mmmm
Anschluss Flachstecker 6,3mm

Pos.	GEV-Nr.	Reset	Typ	pass. für	Vergl.-Nr.
1	541118	automatisch	ACB-DBM2142	ITV	334

Kühlaggregate



Technische Daten:

Spannung 220-240V
Phasen 1
Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Anwendung	Kältemittel	Kompressortyp	P (HP)	Hubraum (cm³)	Größe	Gewicht (kg)	Eingang ø	Ausgang ø	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +10°C (W)
1	605222	HBP	R134a	EMT6144Z	1/5	5,19	500x340xH270mm	17	3/8" -10mm	1/4"-6mm	-	-	-	294	367	395	661
1	605223	HBP	R134a	EMT6160Z	1/4	6,76	500x340xH270mm	18	3/8" -11mm	1/4"-7mm	-	-	-	412	513	630	910
1	605224	HBP	R134a	EMT6170Z	1/4	7,69	500x340xH270mm	18,5	3/8" -11mm	1/4"-7mm	-	-	-	358	448	550	982
1	605225	HBP	R134a	NEK6187Z	1/2	10	500x340xH270mm	20,5	3/8" -10mm	1/4"-6mm	-	-	-	482	624	791	1201
1	605191	HBP	R134a	NEK6214Z	1/2	16,8	500X340XH300mm	24	3/8" -10mm	1/4" - 6mm	-	-	-	824	1032	1275	1860
1	605192	HBP	R134a	NJ6226Z	1	34,37	540x400xH350mm	39	1/2" -12mm	3/8" -10mm	-	-	-	1497	1892	2340	3438
1	605228	HMBP	R404A	EMT6152GK	1/5	4,5	500x340xH270mm	17	3/8"-10mm	1/4"-6mm	-	-	267	351	437	535	769
1	605229	HMBP	R404A	EMT6165GK	1/4	5,19	500x340xH270mm	22,5	3/8"-10mm	1/4"-6mm	-	-	-	384	477	570	808
1	605230	HMBP	R404A	NEK6181GK	1/4	7,28	500x340xH270mm	22,5	3/8"-10mm	1/4"-6mm	-	-	456	676	824	998	1423
1	605232	HMBP	R404A	NEK6210GK	1/3	8,78	500x340xH270mm	24	3/8"-10mm	1/4"-6mm	-	-	565	816	989	1193	1707
1	605233	LBP	R404A	NEK2130GK	1/6	7,37	500x340xH270mm	20	3/8"-11mm	1/4"-7mm	257	386	422	524	640	-	-
1	605234	LBP	R404A	NEK2134GK	1/2	8,77	500x340xH270mm	26	3/8"-10mm	1/4"-6mm	353	457	579	879	-	-	-
1	605226	MBP	R134a	NT6220Z	3/4	22,4	540x400xH330mm	35	1/2"-12mm	3/8"-10mm	-	-	-	1254	1506	1892	3070
1	605217	MBP	R404A	EMT6144GK	1/6	3,97	500x340xH270mm	17	3/8" -10mm	1/4" - 6mm	-	-	246	377	459	552	774



Kompressoren

ACC/ZEL

R134A

LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C



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

1

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605062	GL80AA	1/5	7,39	102	144	196	256

HMBP 1-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C



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

1

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1 605006	GD40MB	1/8	4,1	153	196	245	301
1 605012	GL45TB	1/6	4,5	175	223	278	342
1 605007	GL60TB	1/5	5,7	222	284	355	437
1 605008	GL80TB	1/5	7,6	390	500	615	727
1 605009	GL90TB	1/4	8,8	339	432	539	661
1 605010	GP12TB	3/8	12	339	432	539	661
1 605011	GP14TB	3/8	14	497	643	810	999

R404a/R507

LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

1

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605073	MP14FB	1/2	14	CSIR	439	584	746	926
1 605127	MX18FB	5/8	18,4	CSR	575	750	985	1219

HMBP 1-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

1

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1 605020	ML40TB	1/6	4,04	CSIR	342	416	499	589
1 605068	ML45TB	1/5	4,5	CSIR	382	465	557	659
1 605014	ML80TB	3/8	7,57	CSIR	561	691	835	993
1 605028	ML90TB	3/8	8,85	CSIR	666	819	990	1181
1 605072	MX18TB	7/8	18,4	CSR	1350	1663	2013	2400
1 605093	MX21TB	1	20,73	CSR	970	1046	1121	1195

R600A
LBP 1-phasig
Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C


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

1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm ³)	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1	605241	HSR050AA	1/14	3,67	31	45	60	75
1	605242	HMK12AA	1/5	11,2	137	181	233	291

CUBIGEL
R134A
LBP 1-phasig
Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C


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

1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm ³)	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1	605197	GL60AA	1/6	5,99	98	135	178	227
1	605185	GL90AA	1/4	8,1	148	200	261	330

HMBP 1-phasig
Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C


Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1	605196	GD36MB	1/10	3,62	CSIR	118	130	144	160
1	605170	GP16TB	3/8	16,15	CSIR	688	878	1093	1323
1	605182	GX18TB	1/2	18,39	CSIR	944	1182	1449	1744
1	605212	GX23TB	5/8	23,2	CSIR	887	1132	1413	1730

2



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
2	605211	GS34TB	1	34,4	CSR	1580	2042	2559	3131



R404a/R507
LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605207	ML80FB	1/4	8,1	CSIR	276	314	356	401
1 605176	ML90FB	1/3	8,85	CSIR	305	394	495	606
1 605138	MP12FB	3/8	12	CSIR	381	510	657	819
1 605180	MX23FB	1	23,2	CSR	749	982	1246	1541

HMBP 1-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1 605013	ML60TB	1/4	5,68	CSIR	511	628	760	906
1 605029	MP12RB	1/2	12	CSR	1157	1407	1681	1982
1 605067	MPT14RA	1/2	14,32	CSR	720	775	829	882

R600A
LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C



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

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605220	HPY14AA_A	1/5	14,31	123	141	161	183

EMBRACO / ASPERA

R134A

LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605017	EMT36HLP	1/10	3,97	RSIR	71	94	123	160
1 605231	EMT43HLP	1/8	4,85	RSIR/RSCR	89	118	153	195
1 605061	EMT49HLP	1/6	5,56	RSIR	98	131	170	217
1 605119	NE2121Z	1/4	9,26	CSIR	163	217	285	368

HBP 1-phasig

Hohe Verdampfungstemperatur über -15 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	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)
1 605086	EMT45HDR	1/8	3,97	CSIR	162	207	256	314	383
1 605181	EMT50HDP	1/6	4,5	RSIR	161	207	261	324	396
1 605189	EMT6160Z	1/4	6,76	CSIR	325	412	513	630	762
1 605135	EMT6170Z	1/6	7,69	CSIR	281	358	448	550	663
1 605001	NEK6170Z	1/4	8,4	CSIR	367	461	576	714	874
1 605209	NEK6187Z-A	1/3	10	CSIR	365	482	624	791	983
1 605208	NEK6210Z-A	1/3	12,1	CSIR	364	485	636	818	1030
1 605210	NEK6212Z-A	1/2	14,28	CSIR	413	561	739	945	1181
1 605237	NEK6214Z	1/2	16,8	CSIR	648	824	1032	1275	1550
1 605079	NT6215Z	1/2	17,4	CSIR	484	646	843	1071	1326
1 605115	T6217Z	1/2	22,4	CSIR	718	973	1275	1624	2020
1 605254	NJ6220Z-A	1	26,2	CSIR	962	1263	1638	2087	2610
1 605175	NJ6226Z	1 1/4	34,37	CSR	1144	1497	1892	2340	2852

HMBP 1-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C



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

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1 605016	EM65HHR	1/6	5,54	287	389	499	617

R22

HBP 1-phasig

Hohe Verdampfungstemperatur über -15 °C



Technische Daten:
Spannung 220/240V
Frequenz 50/60Hz
Motorsystem CSIR

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	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)
1 605066	L40TN	1/6	4,04	195	248	309	380	458

R290A

LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C



Technische Daten:
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	Spng. (V)	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605215	EMT2121U	220-240	1/5	5,57	CSIR	188	238	297	364
1 605258	EMTE2134U	220-240	3/8	9,5	CSIR	250	278	305	330
1 605214	NEK2150U	220/240	1/2	13,54	CSIR	403	515	650	804
1 605243	NEU2155U	220-240	3/4	13,54	CSIR	463	744	916	1110
1 605204	NEK2160U	220-240	3/4	16,8	CSR	508	646	808	995
1 605202	NT2170U	220-240	3/4	20,44	CSR	544	698	883	1097
1 605199	NT2180U	220-240	1	22,4	CSR	653	835	1047	1290
1 605203	NT2210U	220-240	1 1/4	27,8	CSR	798	1024	1301	1627

MBP 1-phasig

Mittlere Verdampfungstemperatur über -20 °C



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

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1 605200	EMT6144U	1/6	4,5	342	416	502	598
1 605201	EMT6152U	1/5	5,2	418	500	595	710

HBP 1-phasig

Hohe Verdampfungstemperatur über -15 °C



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

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	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)
1 605198	EMT6165U	1/3	5,96	402	485	580	690	822

R404a/R507

LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605213	EMT2121GK	1/3	5,2	CSIR	204	258	322	398
1 605206	EMT2125GK	1/3	5,96	CSIR	238	301	373	462
1 605152	NEK2134GK	1/2	8,77	CSIR	302	394	501	621
1 605018	NE2125GK	1/3	8,78	CSIR	213	278	354	439
1 605144	NEK2168GK	3/4	14,28	CSR	454	587	742	921
1 605164	NT2178GK	1	17,4	CSR	610	808	1032	1285
1 605078	T2180GK	1	22,4	CSR	639	873	1147	1460
1 605174	NJ2192GK	1 1/4	26,2	CSR	989	1342	1745	2196
1 605235	NT2212GK	1 1/4	27,8	CSR	876	1125	1421	1770
1 605081	NJ2212GK	1 1/2	34	CSR	1269	1738	2289	2921



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

2

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
2	605186	NEK2150GK	1/2	12,12	CSIR	408	522	657	814

HMBP 1-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C



Technische Daten:
Frequenz 50Hz

1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Spng. (V)	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	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)
1	605004	EMT6152GK	220-240	1/5	4,5	CSIR	332	351	437	535	646
1	605149	NEK6144GK	220-240	1/6	4,51	CSIR	326	395	480	580	694
1	605139	EMT6165GK	220-240	1/4	5,19	CSIR	315	384	477	570	689
1	605162	NEK6181GK	220-240	1/4	7,28	CSIR	533	677	826	1000	1198
1	605161	NEK6210GK	220-240	3/8	8,78	CSIR	674	815	988	1195	1435
1	605125	NEK6213GK	220-240	1/2	12,12	CSIR	884	1093	1333	1600	1894
1	605178	NEK6217GK	220-240	5/8	14,3	CSR	954	955	1171	1386	1651
1	605227	NT6220GK	220-240	3/4	14,5	CSIR	1245	1540	1890	2300	2770
1	605132	NT6222GK	200-240	1	17,39	CSR	1032	1040	1174	1307	1583
1	605030	NJ9226GK	220-240	1	21,7	CSR	1764	2249	2819	3472	4210
1	605165	NT6226GK	220-240	1	22,4	CSR	1650	2058	2532	3068	3658
1	605190	NJ9232GK	220-240	1 1/4	26,2	CSR	1470	1911	2413	2973	3588
1	605177	NJ9238GK	220-240	1 1/2	32,7	CSR	2640	3315	4045	4830	5668



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1	605246	EMT26CLP	1/10	5,19	RSIR	54	73	95	120
1	605257	EMD46CLT		7,96	RSCR	88	118	154	196
1	605247	NBT1114Y	1/5	10	RSIR	103	143	193	253



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	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)
1	605083	EMT30CDP	1/8	4,5	RSIR	112	142	180	222	268
1	605248	NEK6160Y	1/4	12,11	CSIR	267	338	425	528	641



L'UNITE HERMETIQUE / TECUMSEH

R134A

HBP 1-phasig

Hohe Verdampfungstemperatur über -15 °C



1

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

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	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)
1 605184	THB4419YFZ	1/6	5,2	195	245	300	362	408
1 605095	AE4450Y-FZ	3/8	13,2	526	672	843	1042	1273

HMBP 1-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C



1

Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1 605249	AE4425Y	1/5	6,7	CSIR	265	348	443	552
1 605173	AE4430Y-FZ1A	1/4	8	CSIR	382	488	613	760
1 605188	AE4440Y-FZ	1/3	10,33	CSIR	508	637	790	968
1 605167	AE4456Y-FZ	1/2	14,51	CSIR	737	921	1133	1380
1 605098	AE4460Y-FZ	1/2	15,09	CSR	838	1040	1280	1540
1 605172	CAJ4492Y-F	3/4	25,95	CSIR	871	1215	1617	2078
1 605171	CAJ4511Y-F	1	32,7	CSR	1474	1895	2382	3218

R404A

LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C



1

Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605183	AE2420Z	3/8	9,35	CSIR	404	522	661	824
1 605157	CAJ2428Z	5/8	15,2	CSR	434	589	773	991
1 605134	CAJ2446Z	1.2	26,1	CSR	797	1110	1423	1821
1 605136	CAJ2464Z	1,5	34,5	CSR	1108	1579	1850	2317



2

Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
2 605238	CAJ2432Z	5/8	18,3	CSR	542	738	971	1247

LBP 3-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C


Technische Daten:
 Spannung 400V
 Frequenz 50/60Hz

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm ³)	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1	605187	TAJ2464Z	1,5	34,4	1108	1579	1850	2317

HMBP 1-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C


Technische Daten:
 Spannung 220-240V
 Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1	605021	AEZ4425Z	1/5	4,5	CSIR	263	341	432	537
1	605025	AE4430Z-FZ	1/4	5,7	CSIR	346	441	550	682
1	605151	AE4440Z-FZ	1/3	6,69	CSIR	546	676	826	1000
1	605023	AE4450Z	3/8	8,85	CSIR	567	734	927	1270
1	605219	AE4460Z-FZ	1/2	10,33	CSIR	875	1062	1275	1519
1	605158	AE4470Z	1/2	12	CSR	1035	1251	1495	1773
1	605027	CAJ4517Z	1.2	25,95	CSR	1987	2451	2971	3536


Technische Daten:
 Spannung 220-240V
 Frequenz 50Hz

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm ³)	Motorsystem	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
2	605026	CAJ9480Z	3/4	15,2	CSR	1009	1284	1607	1989
2	605032	CAJ9510Z	1	18,3	CSR	1252	1583	1972	2437
2	605070	CAJ9513Z	1.1	24,2	CSR	1654	2086	2568	3096
2	605065	CAJ4519Z	1,5	34,4	CSR	2353	3009	3756	4360

HMBP 3-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C


Technische Daten:
 Spannung 400V
 Frequenz 50/60Hz
 Motorsystem 3-phasig

Abb.	GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm ³)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1	605236	TAJ9513Z-T	1	24,2	2341	2911	3562	4303



SECOP DANFOSS

R134A

LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz
Motorsystem RSIR/CSIR

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605052	TL5G	1/6	5,08	69	97	132	172

MBP 1-phasig

Mittlere Verdampfungstemperatur über -20 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50/60Hz
Motorsystem RSIR/CSIR

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1 605059	NL6.1MF	1/6	6,13	271	345	432	533
1 605063	NL7.3MF	1/5	7,27	336	425	530	652
1 605060	NL10MF	1/3	10,1	487	611	758	930

HBP 1-phasig

Hohe Verdampfungstemperatur über -15 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz
Motorsystem RSIR/CSIR

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	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)
1 605052	TL5G	1/6	5,08	172	220	277	345	423

HMBP 1-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C



Technische Daten:
Spannung 220-240V
Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1 605123	TL4G	1/8	3,86	CSIR	173	222	280	347
1 605088	FR7.5G	1/5	6,93	RSIR/CSIR	254	325	408	505
1 605091	FR8.5G	1/4	7,95	RSIR/CSIR	298	381	478	592
1 605089	NL8.4MF	1/4	8,35	RSIR/CSIR	390	491	610	749
1 605221	SC10G	1/4	10,29	RSIR/CSIR	395	486	618	764
1 605205	FR11G	1/4	11,15	RSIR/CSIR	395	501	628	780
1 605193	NL11MF	1/3	11,15	RSIR/CSIR	534	670	832	1020
1 605087	SC12G	1/3	12,9	RSIR/CSIR	574	746	951	1191
1 605077	SC15G	3/8	15,3	CSIR	703	901	1124	1377
1 605076	SC18G	1/2	17,7	CSIR	844	1074	1343	1655
1 605194	SC21G	5/8	20,95	CSR	977	1250	1568	1931

R404a/R507
LBP 1-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C


Technische Daten:
 Spannung 220-240V
 Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605080	FR8.5CL	1 1/2	7,95	CSIR	259	338	434	546
1 605179	SC10CLX	1/3	10,29	CSIR	300	424	569	737
1 605057	SC12CL	3/8	12,87	CSIR	410	568	754	971
1 605058	SC15CL	1/2	15,28	CSIR	486	637	813	1017
1 605056	SC18CLX.2	5/8	17,69	CSR	562	691	881	1095
1 605082	SC21CL	7/8	20,95	CSR	719	947	1215	1524

LBP 3-phasig

Niedrige Verdampfungstemperatur unter -20 °C


Technische Daten:
 Spannung 380-415/380-460V
 Frequenz 50/60Hz
 Motorsystem

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Leistung bei -30°C (W)	Leistung bei -25°C (W)	Leistung bei -20°C (W)	Leistung bei -15°C (W)
1 605255	NTZ048A4LR1A	2	48	1239	1700	2236	2856

HMBP 1-phasig

Hohe/Mittlere Verdampfungstemperatur über -20/-15 °C


Technische Daten:
 Spannung 220-240V
 Frequenz 50Hz

Abb. GEV-Nr.	Typ	P (HP)	Hubraum (cm³)	Motorsystem	Leistung bei -10°C (W)	Leistung bei -5°C (W)	Leistung bei 0°C (W)	Leistung bei +5°C (W)
1 605146	SC15MLX	3/4	15,28	CSIR	1183	1458	1780	2155
1 605113	SC18MLX.3	1	17,68	CSR	1454	1780	2162	2606

Weitere
R134A

Technische Daten:
 Hersteller HuaGuang
 Kältemittel R134a
 Spannung 220-240V

Abb. GEV-Nr.	Typ	Freq. (Hz)	Gewicht (kg)	P (HP)	Hubraum (cm³)	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 605240	AN150ML	50	10,5	1/2	15,1	CSIR	-	-	-	-	-	-	-	-





Technische Daten:
Hersteller HuaGuang
Kältemittel R134a
Spannung 220-240V

Abb.	GEV-Nr.	Typ	Freq. (Hz)	Gewicht (kg)	P (HP)	Hubraum (cm³)	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)
2	605239	ANA90	50	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	605245	ATA72XL	50/60	7,2	1/5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Zubehör

Heizkörper



1

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

Tauwasser- und Verdunsterschalen

Verdunsterschalen beheizt

Herstellerspezifisch



1

Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Spng. (V)	Leist. (W)	pass. für
1	750003	240	240	75	230	650	CF-Cenedese Cookmax Mafrol
1	750004	380	240	75	230	750	CF-Cenedese Cookmax Mafrol

Universal



1

Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Spng. (V)	Leist. (W)
1	750001	320	120	75	230	160
1	750002	320	120	75	230	300

Verdunsterschalen



1 2

Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Kapazität (l)
1	750430	295	35	200	1,6
2	750431	300	140	100	2,8

Heizpatronen



1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	ø (mm)	L (mm)	G	KL (mm)
1	417227	90	230	12	124	3/8"	4000
1	417570	110	230	12	120	3/8"	1000
1	417577	190	230	12	180	3/8"	300
1	417571	230	230	12	180	3/8"	1000
1	418892	300	230	12	240	3/8"	2000
1	417572	330	230	12	240	3/8"	1000

Lüfter

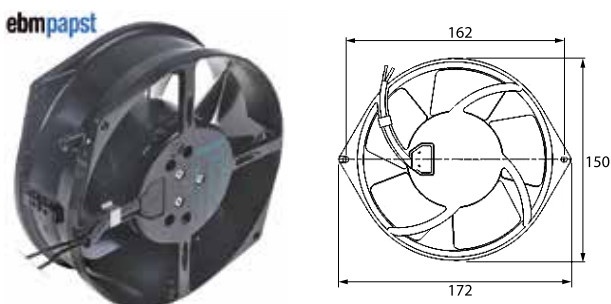
Axiallüfter

ebm-papst



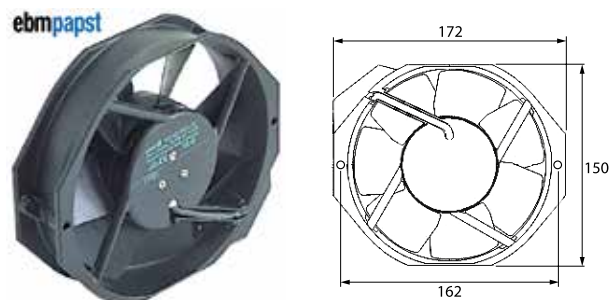
Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Spannung	Leist. (W)	Hersteller-Nr.
1	601496 ¹	60	60	25	12VDC	0,8	612NME
2	601908 ²	80	80	38	230VAC	12	8550N
3	601826 ¹	80	80	38	230VAC	12	8556 V
4	601038 ¹	80	80	38	230VAC	12	8556N
5	601120 ¹	92	92	25	12VDC	0,8	3412
6	601632 ²	92	92	25	24VDC	2,3	3414NG
7	601074 ¹	92	92	25	24VDC	2,3	3414N
8	601082 ¹	92	92	25	230VAC	9/11	3956
9	601633 ¹	92	92	38	230VAC	12	3656
10	601634 ¹	119	119	25	230VAC	14	9956
11	601121 ¹	119	119	38	12VDC	4,5	4182NX
12	601656 ¹	119	119	38	24VDC	12,5	4114NHH
13	601727 ²	119	119	38	230VAC	13	4580Z
14	601482 ¹	119	119	38	230VAC	13	4580ZW
15	601754 ¹	119	119	38	230VAC	13	4856Z
16	601030 ¹	119	119	38	230VAC	18	4656Z
17	601715 ¹	119	119	38	230VAC	18	4656ZW
18	601089 ²	119	119	38	230VAC	19	4650N
19	601458 ¹	119	119	38	230VAC	19	4656N
20	601752 ¹	127	127	38	12VDC	21	DV5212N
21	601481 ²	127	127	38	230VAC	18	5950W
22	601635 ¹	127	127	38	230VAC	18	5958
23	601793 ¹	135	135	38	230VAC	30	5656 S

²mit Gleitlager



Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Spannung	Leist. (W)	Hersteller-Nr.
1	601631 ¹	172	150	55	230VAC	47	7450ES
2	601088 ¹	172	150	55	230VAC	39/45	7855ES
3	601806 ¹	172	150	55	230VAC	45/39	W2S130-AB03-15

¹mit Kugellager



Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Spannung	Leist. (W)	Hersteller-Nr.
1	601723	172	150	38	230VAC	13/14	W2E142-CC15-16
2	601113 ¹	172	150	38	230VAC	27/28	7056ES

¹mit Kugellager



Pos.	GEV-Nr.	ø (mm)	H (mm)	Spannung	Leist. (W)	Hersteller-Nr.
1	601755 ¹	172	51	230VAC	24	6058ES

¹mit Kugellager



1

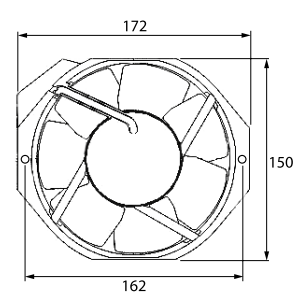
Abb.	GEV-Nr.	D (mm)	Spng. (V)	Schaufeln	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)	Hersteller-Nr.
1	601821	110	230	5	19	2650	4656TZR

Import



Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Spannung	Leist. (W)	Anschluss
1	601154 ¹	60	60	25	12VDC	2,28	Kabel 300mm
2	601155 ¹	60	60	25	24VDC	2,88	Kabel 320mm
3	601670 ¹	80	80	25	12VDC	1,8	Kabel 300mm
4	601439 ¹	80	80	25	24VDC	1,9	Kabel 300mm
5	601130 ¹	80	80	25	230VAC	13/14	F2,8
6	601081 ¹	80	80	38	230VAC	14/13,5	F2,8
7	601747 ¹	92	92	25	12VDC	2,3	Kabel 300mm
8	601680 ¹	92	92	25	24VDC	2,4	Kabel 300mm
9	601055 ¹	92	92	25	230VAC	14,5/14	F2,8
10	601158 ¹	119	119	25	12VDC	5,4	Kabel 300mm
11	601159 ¹	119	119	25	24VDC	5	Kabel 350mm
12	601131 ¹	119	119	25	230VAC	19/18	F2,8
13	601604 ²	119	119	38	230VAC	17/15	Kabel 300mm
14	601080 ¹	119	119	38	230VAC	23/20	F2,8
15	601712 ¹	120	120	38	12VDC	10	Kabel 320mm
16	601705 ¹	120	120	38	24VDC	9,2	Kabel 300mm
17	601457 ¹	127	127	38	12VDC	12,72	Kabel 300mm

²mit Gleitlager



Pos.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Spannung	Leist. (W)	Anschluss
1	601706 ¹	172	150	51	230VAC	39	F3,2

¹mit Kugellager

Zubehör

Lüftergitter



Pos.	GEV-Nr.	ø (mm)	BA (mm)	für Axiallüfter (mm)
1	691102	75	71	80
2	691103	90	83	92

Pos.	GEV-Nr.	ø (mm)	BA (mm)	für Axiallüfter (mm)
3	691104	115	105	119

Anschlusskabel



Abb.	GEV-Nr.	KL (mm)	Anschluss
1	550898	2000	F 2,8

Kältelüfter

Kältemotoren Universal

ebm-papst

Serie IQ



Technische Daten:
Spannung 230V
Kabellänge 1500mm
Drehzahl 1300U/min
Ausführung 5 Befestigungsoptionen
Lager Kugellager

Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
1	601893	10	IQ3612

Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
2	601894	20	IQ3620

Multifix-Motoren

**Technische Daten:**

Spannung 230V
Kabellänge 1500mm
Drehzahl 1300/1550U/min
Ausführung 5 Befestigungsoptionen
Lager Gleitlager

Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
1	601756	5	M4Q045-BD01-75
2	601757	10	M4Q045-CA03-75
3	601758	16	M4Q045-CF01-75
4	601759	18	M4Q045-DA01-75
5	601760	25	M4Q045-EA01-75
6	601761	34	M4Q045-EF01-75

ELCO

Serie N - Multifix

**Technische Daten:**

Spannung 230V
Frequenz 50/60Hz
Lager Gleitlager
Anschluss Kabel 500mm
Drehzahl 1300/1550U/min
Ausführung 5 Befestigungsoptionen

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
1	601430	5	VNT5-13/027
1	601427	10	VNT10-20/028
1	601528	16	VNT16-25/029
1	602057	18	VNT18-30/312
1	601529	25	VNT25-40/030
1	601530	34	VNT34-45/031

Serie N - Plug In

**Technische Daten:**

Spannung 230V
Anschluss Plug In
Drehzahl 1300/1550U/min
Ausführung 3 Befestigungsoptionen
Lager Gleitlager

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
1	601890 ¹	10	VN10-20/079
1	601891 ¹	16	VNT16-25/110

¹mit kodiertem Steckanschluss

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung
1	601892	Steckerkabel ELCO Kabellänge 1500mm 0,75mm ² Schutzart IP42 für Plug-In

Serie N - Standard

**Technische Daten:**

Spannung 230V
Anschluss Kabel 500mm
Drehzahl 1300/1550U/min
Ausführung 3 Befestigungsoptionen
Lager Kugellager

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
1	601762	10	VN10-20/1456
1	601763	16	VN16-25/1457
1	601764	25	VN25-40/1458

Serie IQ

**Technische Daten:**

Spannung 230V
Kabellänge 1000mm
Drehzahl 1400U/min
Ausführung 3 Befestigungsoptionen
Lager Kugellager

Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
1	601886	14	IQ-Motor
2	601887	25	IQ-Motor

Serie RE

**Technische Daten:**

Spannung 230/240V
Frequenz 50/60Hz
Kabellänge 1000mm
Drehzahl 2600U/min
Ausführung 3 Befestigungsoptionen
Lager Gleitlager

Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
1	601608	18	R18-25/010



Serie BT - Kondensator-Motoren



1

Technische Daten:
Spannung 230V
Kabellänge 500mm
Drehzahl 1300U/min
Ausführung 3 Befestigungsoptionen
Lager Gleitlager

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
1	601420 ¹	45	3FBT 50-40/15

¹inkl. Kondensator

IMPORT

Multifix-Motoren



1

Technische Daten:
Spannung 230V
Kabellänge 500mm
Drehzahl 1300U/min
Ausführung 5 Befestigungsoptionen
Lager Gleitlager

Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Typ
1	601020	5	YZF5-13-18/26
2	601022	10	YZF10-20-18/26
3	601023	16	YZF16-25-18/26
4	601024	25	YZF25-40-18/26
5	601050	34	YZF34-45-18/26

Serie IQ



1

Technische Daten:
Spannung 220-240V
Kabellänge 400mm
Drehzahl 1300U/min
Typ IQ-Motor
Ausführung 3 Befestigungsoptionen
Lager Kugellager

Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Pos.	GEV-Nr.	Leist. (W)
1	601877	7	2	601878	24	3	601879	32

Kondensator-Motoren



1

Technische Daten:
Spannung 220-240V
Kabellänge 500mm
Drehzahl 1300U/min
Typ YZF
Ausführung 3 Befestigungsoptionen
Lager Gleitlager

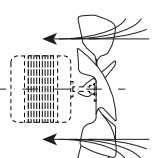
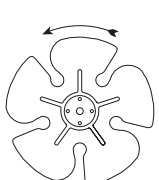
Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Freq. (Hz)
1	601984	10	50
1	601985	20	50

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Freq. (Hz)
1	601986	30	50

Zubehör

Lüfterräder

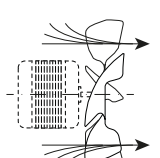
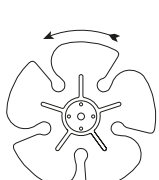
Aluminium



Pos.	GEV-Nr.	ø (mm)	FW (°)
1	601566	154	28
2	601553	172	28
3	601070	200	28
4	601283	230	28

Pos.	GEV-Nr.	ø (mm)	FW (°)
5	601567	250	28
6	601284	254	28
7	601410	300	28

Aluminium



Pos.	GEV-Nr.	ø (mm)	FW (°)
1	601568	154	28
2	601569	172	28
3	601570	200	28
4	601571	230	28

Pos.	GEV-Nr.	ø (mm)	FW (°)
5	601572	250	28
6	601573	254	28
7	601574	300	28

Befestigungsringe



Technische Daten:
Ausführung saugend
Höhe 49mm

Pos.	GEV-Nr.	für Lüfterrad ø (mm)	ø (mm)	BA1 (mm)
1	601585	154	200	190
2	601586	172	220	208
3	601587	200	246	236
4	601588	230	278	266
5	601589	254	303	290
6	601590	300	378	365

Füße



Pos.	GEV-Nr.	H (mm)	BA (mm)	Pos.	GEV-Nr.	H (mm)	BA (mm)
1	601597	39	78	4	601577	84	81
2	601575	55	81	5	601578	109	78
3	601576	72	81				

Lüftergitter



Pos.	GEV-Nr.	für Lüfterrad ø (mm)	H (mm)	BA1 (mm)
1	601579	154	11	190
2	601580	172	11	208
3	601581	200	25	236
4	601582	230	27	266
5	601583	254	17	290
6	601584	300	17	344

Kälteventilatoren komplett

ebm-papst

Serie A2E

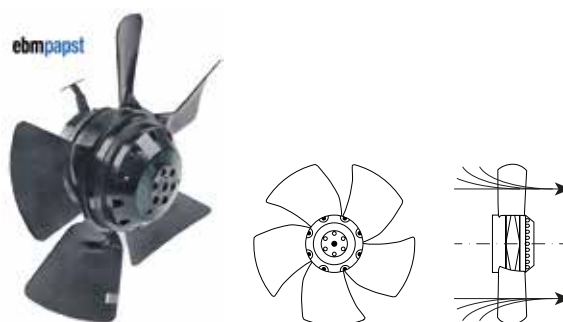


Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Schaufeln	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	601959	A2E250-AE65-02	250	5	230	115/165	2550/2750
1	601707	A2E300-AC47-02	300	5	230	140/190	2900

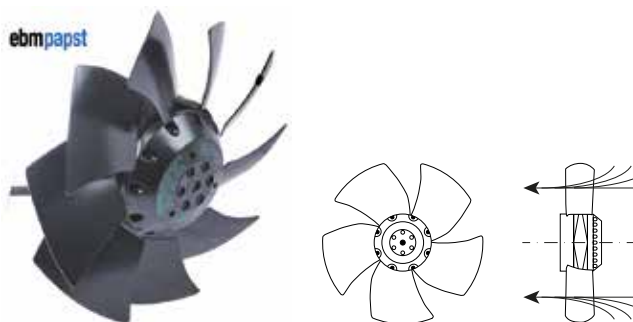


Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Schaufeln	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	601535	A2E200-AH38-01	200	9	230	78	2600
1	601663 ¹	A2E200-AI38-10	200	9	230	64	2600
1	601750	A2E250-AL06-09	250	7	230	120/160	2500
1	601960	A2E250-AM06-13	250	9	230	120	2500

¹inkl. Kondensator und Schutzgitter

Serie A3G

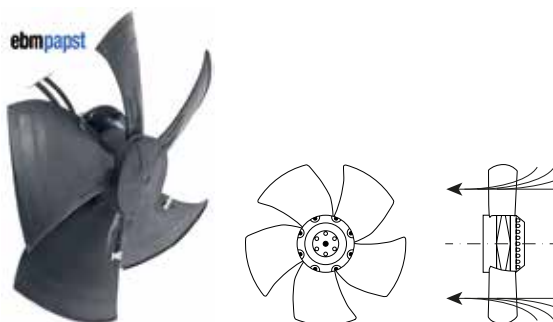
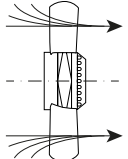
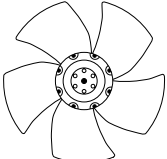


Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Schaufeln	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	602050	A3G300-AH13-10	300	5	230	77	1640



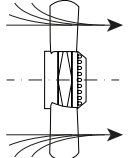
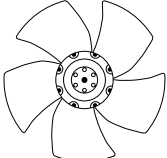
Serie A4D



1

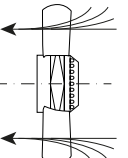
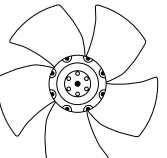
Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Schaufeln	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	601628	A4D500-AM03-01	500	5	400	720	1390

Serie A4E



1

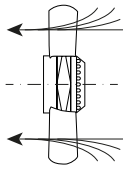
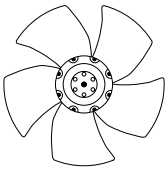
Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Schaufeln	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	601622	A4E315-AC08-18	315	5	230	95	1370
1	601684	A4E350-AA06-54	350	5	230	145	1380/1540



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Schaufeln	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	601618	A4E250-AA04-01	250	5	230	32	1420
1	601620	A4E300-AB01-38	300	5	230	58	1300
1	601619	A4E300-AP26-01	300	5	230	68	1400
1	601621	A4E315-AA05-01	315	5	230	148	1490
1	601623	A4E315-AC08-19	315	5	230	95	1370
1	601625	A4E330-AP18-01	330	5	230	110	1400
1	601422	A4E350-AA06-01	350	5	230	140	1390
1	601626	A4E350-AN19-01	350	5	230	158/200	1270
1	601627	A4E400-AP02-01	392	5	230	160	940

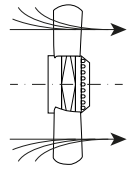
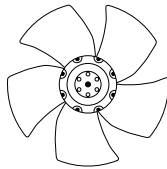
Serie R2E



1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Schaufeln	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	601617	R2E190-A026-66	190	6	230	58	2500
1	601536	R2E190-A026-73	190	6	230	58/75	2700

Serie S6E

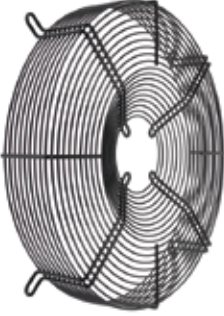


1

Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Schaufeln	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	601624	S6E330-AP02-34	330	5	230	65	940

Zubehör

Lüftergitter



1

Abb.	GEV-Nr.	für Lüfterrad ø (mm)	ø (mm)	LA (mm)	H (mm)
1	601954	250	280	300	55
1	601949	300	330	368	65
1	601955	315	330	371	65
1	602087	350	380	270	85
1	601950	350	385	422	85
1	601951	400	430	470	85
1	601956	400	440	490	85
1	601957	450	480	522	85
1	601953	500	530	565	112

ZIEHL-ABEGG



Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	601973	FB045-4EK.4F.V4P	450	230	390/550	1320/1450
1	601974	FB045-VDK.4C.V4P	450	400	450/340	1360/1040
1	601976	FB050-VDK.4I.V4P	500	400	650/440	1340/960
1	601977	FN063-SDK.4I.V7P1	630	400	620/440	900/720

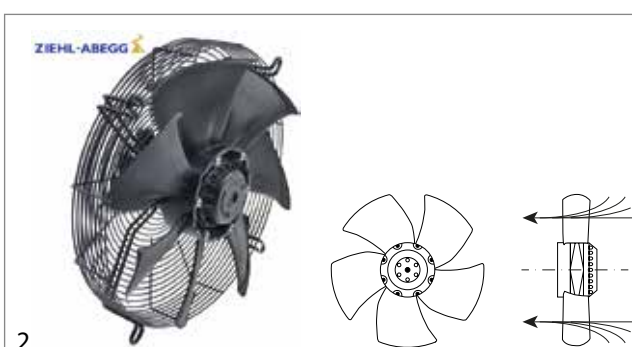


Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
2	601972	FN040-EK.0F.V7P1	400	230	240/330	1340/1480
2	601975	FN050-VDK.4I.V7P1	500	400	770/490	1300/1025

HIDRIA

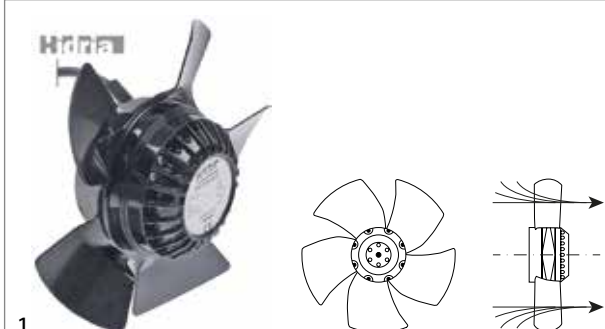


Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Leist. (W)
1	602043	R09E-2026P-2M-1611	200	230	50/60	45



Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Leist. (W)
2	601811	R09R-3030HP-4M-2543	300	230	50/60	65/90

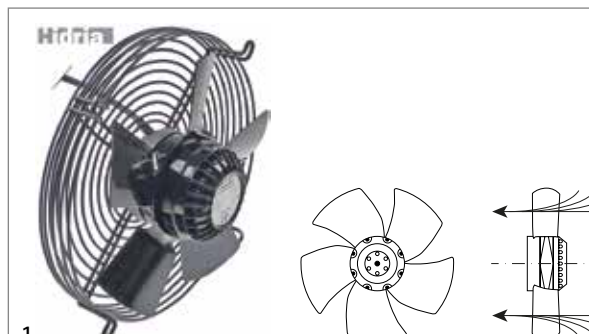
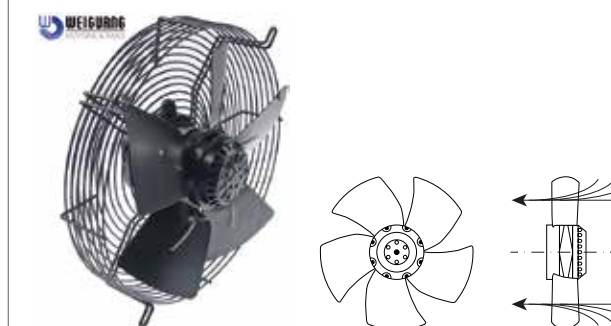


Abb.	GEV-Nr.	Typ	D (mm)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Leist. (W)
1	602011	R09R-2525A-2M-3539	250	230	50/60	95/130
1	601980	R09R-2525A-4M-2516	250	230	50/60	48/55
1	602009	R09R-3530HA-4M-4237	350	230	50/60	130/165

IMPORT

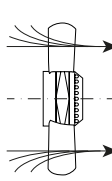
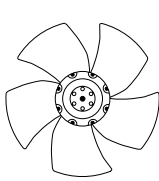


Pos.	GEV-Nr.	D (mm)	Spng. (V)	Leist. (W)	Drehzahl (U/min)
1	601880	300	230	90/105	1380/1600
2	601881	315	230	95/135	1380/1500
3	601882	330	230	100/130	1350/1500
4	601883	350	230	130/160	1450/1650
5	601884	400	230	180/250	1380/1550
6	601885	450	230	150	920



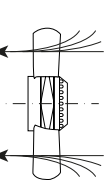
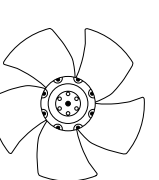
COPREL

Serie AX



1

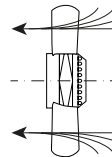
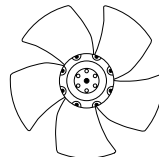
Abb.	GEV-Nr.	Spng. (V)	Leist. (W)	Freq. (Hz)	D (mm)	Anschluss
1	601078	230	18	50	130	links



2

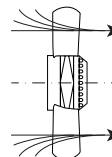
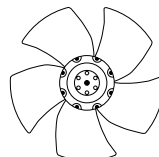
Abb.	GEV-Nr.	Spng. (V)	Leist. (W)	Freq. (Hz)	D (mm)	Anschluss
2	601079	230	18	50	130	rechts

Serie MAP



1

Abb.	GEV-Nr.	Spng. (V)	Leist. (W)	Freq. (Hz)	D (mm)
1	601039	230	9	50/60	96



2

Abb.	GEV-Nr.	Spng. (V)	Leist. (W)	Freq. (Hz)	D (mm)
2	601056	230	9	50/60	96

Sonstige



1

Abb.	GEV-Nr.	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Leist. (W)	D (mm)	pass. für	Vergl.-Nr.
1	601858	230	50/60	52	190	Friulinox Polaris	FR6671580 FR6671580

Kälteventilatoren weitere



1

Abb.	GEV-Nr.	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Leist. (W)	B (mm)	H (mm)	T (mm)	Achslänge (mm)	Achse ø (mm)	pass. für
1	601554	230	50-60	100	105	105	220	80	12	Icematic

Querstromlüfter

ebm-papst



1

Technische Daten:
Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich 0 bis +60°C

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
1	601000	45	60	13	links	15	F6,3
1	601895	45	120	13	links	17	F6,3
1	601907	45	180	18	links	26	F6,3
1	601898	45	240	24	links	32	F6,3
1	601900	45	300	24	links	32	F6,3



2

Technische Daten:

Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich 0 bis +60°C

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
2	601896	45	60	13	rechts	15	F6,3
2	601034	45	120	13	rechts	17	F6,3
2	601052	45	180	18	rechts	26	F6,3
2	601899	45	240	24	rechts	32	F6,3
2	601901	45	300	24	rechts	32	F6,3



3

Technische Daten:

Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich 0 bis +60°C

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
3	601988	60	60	13	links	15	F6,3
3	601989	60	120	13	links	20	F6,3
3	601650	60	180	18	links	30	F6,3
3	601902	60	180	24	links	33	F6,3
3	601651	60	240	30	links	38	F6,3
3	601904	60	300	38	links	45	F6,3



4

Technische Daten:

Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich 0 bis +60°C

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
4	601047	60	60	13	rechts	17	F6,3
4	601990	60	120	13	rechts	20	F6,3
4	601437	60	180	18	rechts	28	F6,3
4	601991	60	180	24	rechts	33	F6,3
4	601903	60	240	30	rechts	33	F6,3
4	601905	60	300	38	rechts	45	F6,3

EMMEVI - FERGAS

Doppellüfter



1

Technische Daten:

Motorposition mittig
Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich -10 bis +60°C

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	Leist. (W)	Anschluss
1	602091	60	180	30	38	F6,3

mit Standardspulen



1

Technische Daten:

Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich -10 bis +60°C

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
1	602092	60	180	20	links	27	F6,3



2

Technische Daten:

Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich -10 bis +60°C

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
2	602094	60	180	20	rechts	27	F6,3
2	602095	60	270	30	rechts	38	F6,3

mit vergossenen Spulen



1

Technische Daten:

Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich -10 bis +60°C

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
1	602093	60	270	30	links	38	F6,3

COPREL

mit Standardspulen



Technische Daten:
Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi

1

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss	Temp. (°C)
1	601033	60	90	15	rechts	18	F6,3	-10 bis +60
1	601028	60	120	15	rechts	19	F6,3	-10 bis +60
1	601025	60	180	15	rechts	19	F6,3	-10 bis +60
1	601105	60	180	30	rechts	37	F6,3	-10 bis +60
1	601106	60	240	30	rechts	40	F6,3	-10 bis +60
1	601107	60	270	30	rechts	40	F6,3	-10 bis +60
1	601108	60	360	35	rechts	50	F6,3	-10 bis +60



Technische Daten:
Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi

2

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss	Temp. (°C)
2	601032	60	180	15	links	19	F6,3	-10 bis +60
2	601671	60	240	30	links	37	F6,3	-10 bis +60
2	601101	60	300	30	links	43	F6,3	-10 bis +60



Technische Daten:
Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi

3

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss	Temp. (°C)
3	602044	60	180	20	rechts	27	F6,3	-30 bis +60



Technische Daten:
Versorgung 230V/50-60Hz
Einsatzgebiet Universal
Lager Silikon
Temperaturbereich -10 bis +50°C

1

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
1	602102	60	240	19	rechts	25	F6,3



Technische Daten:
Versorgung 230V/50-60Hz
Einsatzgebiet Universal
Lager Silikon
Temperaturbereich -10 bis +50°C

2

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
2	602106	60	240	30	rechts	33	F6,3

mit vergossenen Spulen



Technische Daten:
Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich -10 bis +60°C

1

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
1	601640	60	90	15	links	18	Kabel 2000mm
1	601641	60	120	15	links	19	Kabel 2000mm
1	601176	60	180	20	links	25	Kabel 1200mm
1	601642	60	240	20	links	25	Kabel 2000mm
1	601643	60	270	30	links	33	Kabel 2000mm
1	601644	60	300	30	links	43	Kabel 2000mm



Technische Daten:
Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich -10 bis +60°C

2

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
2	601547	60	90	15	rechts	18	Kabel 1000mm
2	601637	60	120	15	rechts	19	Kabel 2000mm
2	601636	60	180	20	rechts	25	Kabel 2000mm
2	601638	60	240	20	rechts	25	Kabel 2000mm
2	601639	60	270	30	rechts	33	Kabel 2000mm
2	601434	60	300	30	rechts	43	Kabel 1800mm



Technische Daten:
Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich -10 bis +60°C

3

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
3	601398	60	180	20	links	25	Kabel 2400mm
3	601399	60	270	35	links	49	Kabel 2700mm



Technische Daten:
Versorgung 230V/50Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi
Temperaturbereich -10 bis +60°C

4

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
4	601057	60	270	20	links	26	Kabel 1500mm
4	601058	60	300	20	links	34	Kabel 1500mm



Technische Daten:
Motorposition mittig
Versorgung 230V/50-60Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi

2

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	Leist. (W)	Anschluss	Temp. (°C)
2	601645	60	2x180	43	43	F6,3	-10 bis +50



Technische Daten:
Versorgung 230V/50-60Hz
Einsatzgebiet Universal
Lager Silikon
Temperaturbereich -10 bis +50°C

1

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
1	602103	45	240	15	links	16	Kabel 3000mm



Technische Daten:
Motorposition mittig
Versorgung 230V/50-60Hz
Einsatzgebiet Universal
Lager Silikon
Temperaturbereich -10 bis +50°C

1

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	Leist. (W)	Anschluss
1	602108	60	2x180	30	45	Kabel 1600mm
1	602107	60	2x300	30	35	Kabel 1600mm



Technische Daten:
Versorgung 230V/50-60Hz
Einsatzgebiet Universal
Lager Silikon
Temperaturbereich -10 bis +50°C

2

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
2	602105	45	240	15	rechts	16	Kabel 3000mm



Technische Daten:
Versorgung 230V/50-60Hz
Einsatzgebiet Universal
Lager Silikon
Temperaturbereich -10 bis +50°C

3

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	MP	Leist. (W)	Anschluss
3	602104	60	240	20	links	26	Kabel 500mm

Motoren

Getriebemotoren

für Eisbereiter

für Paddel




1 2

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
1	501472	Getriebemotor CROUZET Typ SP-1905-40 3W 230V 50-60Hz 2U/min Achse ø 5x4mm Nutbreite 17mm	Scotsman Simag	IOM916103101 IOM916103101
2	500991	Getriebemotor FIBER Typ GE15JAMAD00 3,9W 230V 50/60Hz 50U/min Welle ø 12mm für Eiswürfelbereiter	—	—

Doppellüfter



Technische Daten:
Motorposition mittig
Versorgung 230V/50-60Hz
Einsatzgebiet Kältetechnik
Lager Gummi

1

Abb.	GEV-Nr.	Walze ø (mm)	WL (mm)	BPS (mm)	Leist. (W)	Anschluss	Temp. (°C)
1	601026	60	2x180	35	42	F6,3	-10 bis +60




3 4

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
3	501451	Motor FIBER Typ G025JAMAF00 3,9W 230V 50/60Hz 40U/min Welle ø 12mm für Eiswürfelbereiter	—	—
4	500422	Getriebemotor ITV Typ MT6b-GB5FS 3,5 W 230 V 50 Hz 30 U/min Welle ø 6 mm L 64 mm B 51 mm H 40 mm	ITV Kastel	5364 606003



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
5	500792	Getriebemotor KELVIN 230V 50Hz Welle ø 6mm L 69mm B 69mm H 70mm	ITV	5291
6	500424	Getriebemotor KELVIN Typ K15 230V 50Hz Welle ø 6mm L 178mm B 75mm H 95mm für Eiswürfelbereiter	ITV	5201



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
7	500407	Getriebemotor LIP Typ 123MR 8W 220/240V Spannung AC 50/60Hz 50U/min	Brice Italia Electrolux Geofrigor Icematic Kastel Migel NuovaSimonelli Scotsman SF-Maschinen Simag	RG000636 OT3960 RG000636 CM19440059/1 601039 1LT078 16000018 CM19440059 I-184 CM19440059

für Wannen



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
1	500425	Getriebemotor 230V 50Hz Welle ø 10mm B 115mm H 100mm Kippmotor mit Befestigungsplatte L 125mm	ITV	5200
2	500411	Getriebemotor BITRON Typ 97103 11W 230V 50Hz 0,7U/min Welle ø 7mm Wellenlänge 30mm B 72mm	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM19440057/0 CM19440057 I-305 CM19440057



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
3	500423	Getriebemotor CROUZET Typ 80336505 3,5W 230V 50Hz Welle ø 10mm B 110mm H 85mm L 130mm	ITV	5363
4	500402	Getriebemotor KENTA Typ IC9113065 69W 230V 50Hz 2U/min Welle ø 14mm Staff Ice System 90/82020000 B 60mm H 150mm L 150mm		



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
5	500688	Getriebemotor LIP Typ 068 11W 230V Spannung AC 50Hz 1U/min Welle ø 7mm Wellenlänge 20mm B 75mm	Brice Italia Geofrigor	926060 RG000640
5	500410	Wannenmotor LIP 010 11W 230V 50Hz 0,7U/min Welle ø 7mm Wellenlänge 20mm B 72mm H 110mm	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM19440065/0 CM19440065 I-309 CM19440065
5	500409	Wannenmotor LIP Typ 001 11W 220/240V Spannung 50/60 0,7U/min Welle ø 7mm	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM19440063/0 CM19440063 I-303 CM19440063
6	500756	Getriebemotor LIP Typ 10 11W 230V Spannung AC 50Hz 0,7U/min Welle ø 8mm B 118mm H 88mm	Icematic SF-Maschinen	CM81442072/0 I-306



Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
7	501480	Getriebemotor Typ ST0676 11W 220/240V Spannung AC 50/60Hz 1U/min Welle ø 8mm B 80mm T 93mm H 112mm	Icematic Kastel	CM81400006/0 81400006/0
8	500786	Wannenmotor LIP 11W 230V 50Hz 1U/min Welle ø 8mm B 100mm H 90mm für Eisbereiter L 130mm	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM81404024/0 CM81404024 I-308 CM81404024

Weitere


1

Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	pass. für	Vergl.-Nr.
1	601967	Getriebemotor LIP Typ 123MR 11W 220/240V Spannung AC 50/60Hz 1U/min Welle ø 7mm	Mach Migel	80001LT079 1LT079

Pumpen
Ablaufpumpen
GRE


1

2

Abb.	GEV-Nr.	Eingang ø (mm)	Ausgang ø (mm)	Leist. (W)	Spng. (V)
1	500039	24	24	190	230
2	500051	22/25/30	22	100	230

HANNING


1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Eingang ø (mm)	Ausgang ø (mm)	Typ
1	499345	83-99	220-240	24	24	MIP 2

Pumpen für Eiswürfelmaschinen
Angelo-Po

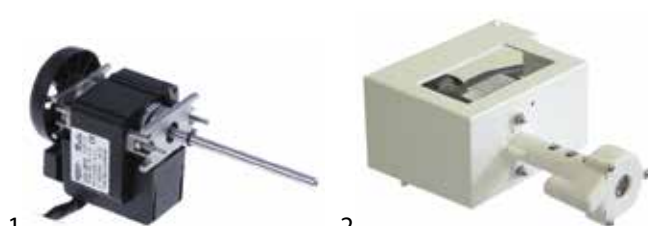

1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	32M6310

Anitec


1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	FR.62043300

Brema


1

2

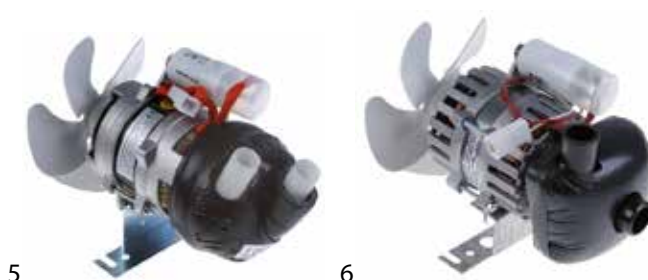
Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500970	55	230	50	-	205	-	23073
2	500161	55	230	50	17	110	NR40	C23076



3

4

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500164	55	220/240	50	17	113	NR40	C23254
4	499117	60	220/240	50	-	81	-	23600



5

6

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
5	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	C23377
6	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	C23002
6	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	C23068



Cookmax



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500161	55	230	50	17	110	NR40	C23076
2	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	23377

Dexion



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	499003	100	230	50	23	170	-	2DR093

Electrolux



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500763	25	230	50/60	19	120	U21B	086510
2	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	086054



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	086389
4	500046	40	230	50	12	75	NR40	086091

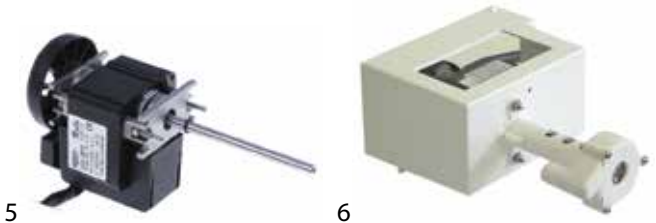


Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
5	500970	55	230	50	-	205	-	087810
6	500161	55	230	50	17	110	NR40	0KK204



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
7	500204	60	230	50	19	125	MH50F	0KM679
8	500203	60	230	50	21	110	MH50F	0KM739



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
9	500597	60	230	50	21	110	MH50F	086545
10	500045	100	230	50	21	150	-	0KM744



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
11	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	089699
12	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	085322
12	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	085340

Emmepi



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	8C1356
2	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	808236

Faema



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	889125070

Fagor



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	12028429
2	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	12028445
2	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	12028448

GIGA



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	I6204330
2	500046	40	230	50	12	75	NR40	I67003606



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500204	60	230	50	19	125	MH50F	I67000206
4	500203	60	230	50	21	110	MH50F	I67000212

Hatco

1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	499122		208-240	50/60	26	210	YSP6PJDVF2	7626013

Hoshizaki



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	499332	25/29	230	50/60	14	140	LMP-25CP	P02132-01

Icematic



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500763	25	230	50/60	19	120	U21B	nicht in Preisliste
2	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	CM19550113/0





3

4

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	CM19535157/0
4	500046	40	230	50	12	75	NR40	nicht in Preisliste



5

6

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
5	500746	60	230	50	20	110	MH50F	—
6	500203	60	230	50	21	110	MH50F	67000212



7

8

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
7	500597	60	230	50	21	110	MH50F	CM19550109/0
8	499005	75	240	50/60	12	120	U21B	nicht in Preisliste

ITV



1

2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500223	35	230	50/60	17	85	DP20-30	5125
2	500974	50	230	50/60	17	110	DP40-55-60-70-80	5113



3

4

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500755	52	230	50	17	110	DP140	5400
4	499167	52	230	50	17	110	G DP90-D DP90	5407

Kastel



1

2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500161	55	230	50	17	110	NR40	600062
2	500587	190	230	50	26	200	L63.T19ICE	K00553

Mach



1

2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	499003	100	230	50	23	170	-	2DR093
2	501501	100	230	50	25	200	M01	800022DR200

Manitowoc



1

2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	499194		230	50	27	120	MSP2	MA-2008949
2	499122		208-240	50/60	26	210	YSP6PJDFV2	76-26013




3 4

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	499195	14	208-240	50/60	27	140	MSP	MA-1480279
4	499118	30	220-240	50	24	130	DP025-258	040000038




3 4

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500164	55	220/240	50	17	113	NR40	NC23254
4	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	NC23377

MBM-Italia




1 2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	499003	100	230	50	23	170	-	2DR093
2	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	RIC0002004



5

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
5	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	NC23002
5	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	NC23068

Migel




1 2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	499003	100	230	50	23	170	-	2DR093
2	501501	100	230	50	25	200	M01	2DR200

Philips



1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	501476	50	220	50	14	105	T3400	481936178251

NTF




1 2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500970	55	230	50	-	205	-	N23073
2	500161	55	230	50	17	110	NR40	NC23076

Rancilio




1 2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500161	55	230	50	17	110	NR40	68023076
2	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	68023377



3

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	68023002

Scotsman



1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500772		230	50/60	19	120	U21B	1200258625



2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
2	500758		230	50/60	25	120	U62	1200258221



3

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500760	11	115	60	16	120	U21	1200258621



4

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
4	500776	11	115	60	19	124	U21	1200258624



5

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
5	500763	25	230	50/60	19	120	U21B	1103544



6

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
6	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	62043300



7

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
7	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	62043302



8

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
8	500046	40	230	50	12	75	NR40	1103065S&P



9

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
9	500204	60	230	50	19	125	MH50F	67000206



10

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
10	500746	60	230	50	20	110	MH50F	1103499S&P



11

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
11	500203	60	230	50	21	110	MH50F	1103067S&P



12

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
12	500597	60	230	50	21	110	MH50F	62043003



13

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
13	501471	60	220-240	50	18,5	136	MH50F	79311324R



14

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
14	499005	75	240	50/60	12	120	U21B	1103590



15

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
15	501470	100	230	50	13	137	-	1103494



16

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
16	500045	100	230	50	21	150	-	62041500

SF-Maschinen



1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	I-364

Simag



1



2

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500772		230	50/60	19	120	U21B	—
2	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	62043300



3



4

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	620433.07
4	500046	40	230	50	12	75	NR40	—



5



6

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
5	500204	60	230	50	19	125	MH50F	67000206
6	500746	60	230	50	20	110	MH50F	620430.06



7



8

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
7	500203	60	230	50	21	110	MH50F	060523.00
8	500597	60	230	50	21	110	MH50F	62043003



9



10

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
9	501471	60	220-240	50	18,5	136	MH50F	—
10	501470	100	230	50	13	137	-	620423.00



11

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
11	500045	100	230	50	21	150	-	62041500

Staff Ice System



1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	501465	110	230	50/60	17	210	4262/48	9082101000

Star10



1

Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	FR.62043300



Whirlpool



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	186389
2	501476	50	220	50	14	105	T3400	48400000908

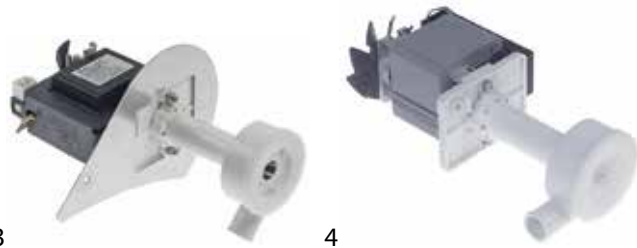


Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
3	500203	60	230	50	21	110	MH50F	186166
4	500597	60	230	50	21	110	MH50F	186545



Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
5	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	185340

Zanussi

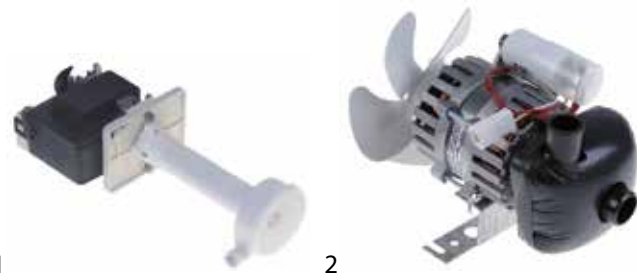


Abb.	GEV-Nr.	Leist. (W)	Spng. (V)	Freq. (Hz)	Ausgang ø (mm)	L (mm)	Typ	Vergl.-Nr.
1	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	086389
2	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	085322

Gerätespezifische Bauteile
für Eisbereiter

Wannenmechanik

Brema

Wannen



Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Farbe	Vergl.-Nr.
1	694439	227	175	100		C10484

Brice Italia

Wannen



Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Farbe	Vergl.-Nr.
1	695358	180	140	60	weiß	910003
1	695360	180	245	60	weiß	910005
2	695359	180	180	60		RH00A005

Ersatzteile und Zubehör

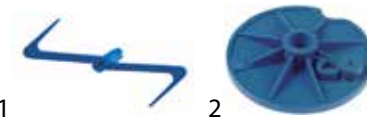


Abb.	GEV-Nr.	Beschreibung	Vergl.-Nr.
1	695032	Paddel kurz ø 135mm Achsaufnahme ø 6mm 1	RH000675
2	695366	Rad für Wannenkipplung ø 100 mm	910012

Geofrigor

Wannen



Abb.	GEV-Nr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Farbe	Vergl.-Nr.
1	695358	180	140	60	weiß	RH00A004
1	695360	180	245	60	weiß	RH00A006
2	695359	180	180	60		RH00A005