



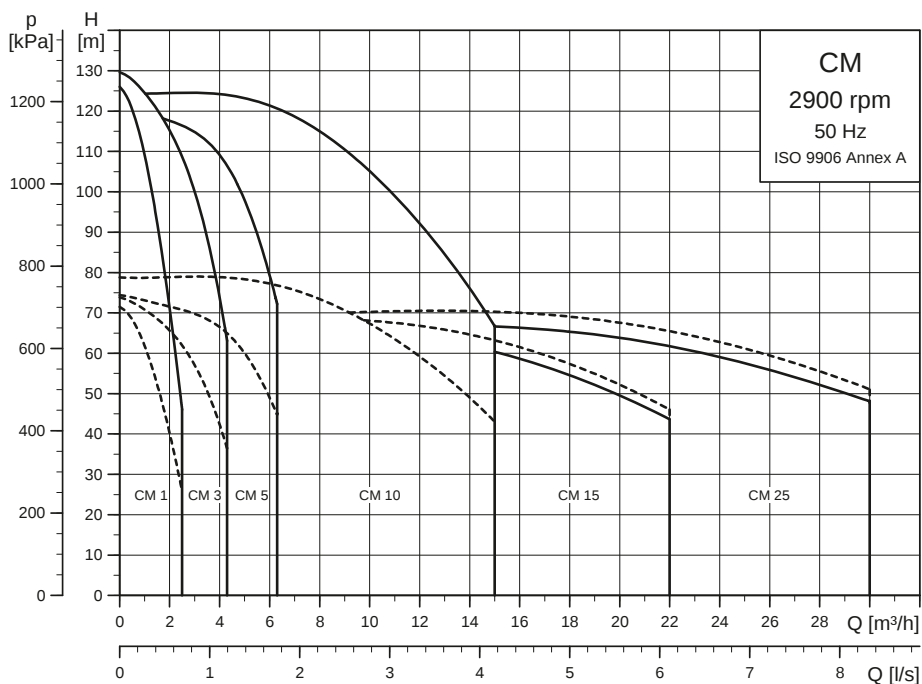
CM 5

Horizontale, mehrstufige Kreiselpumpen 50/60 Hz



7. Leistungsbereich

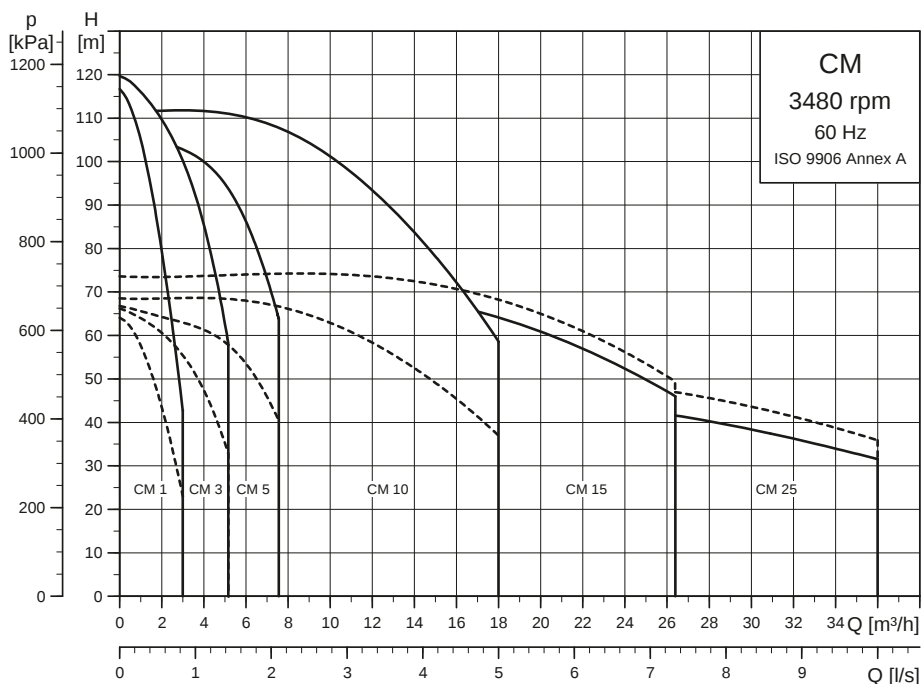
CM, 50 Hz



----- CM-A
———— CM-I/G

TM04 3340 0110

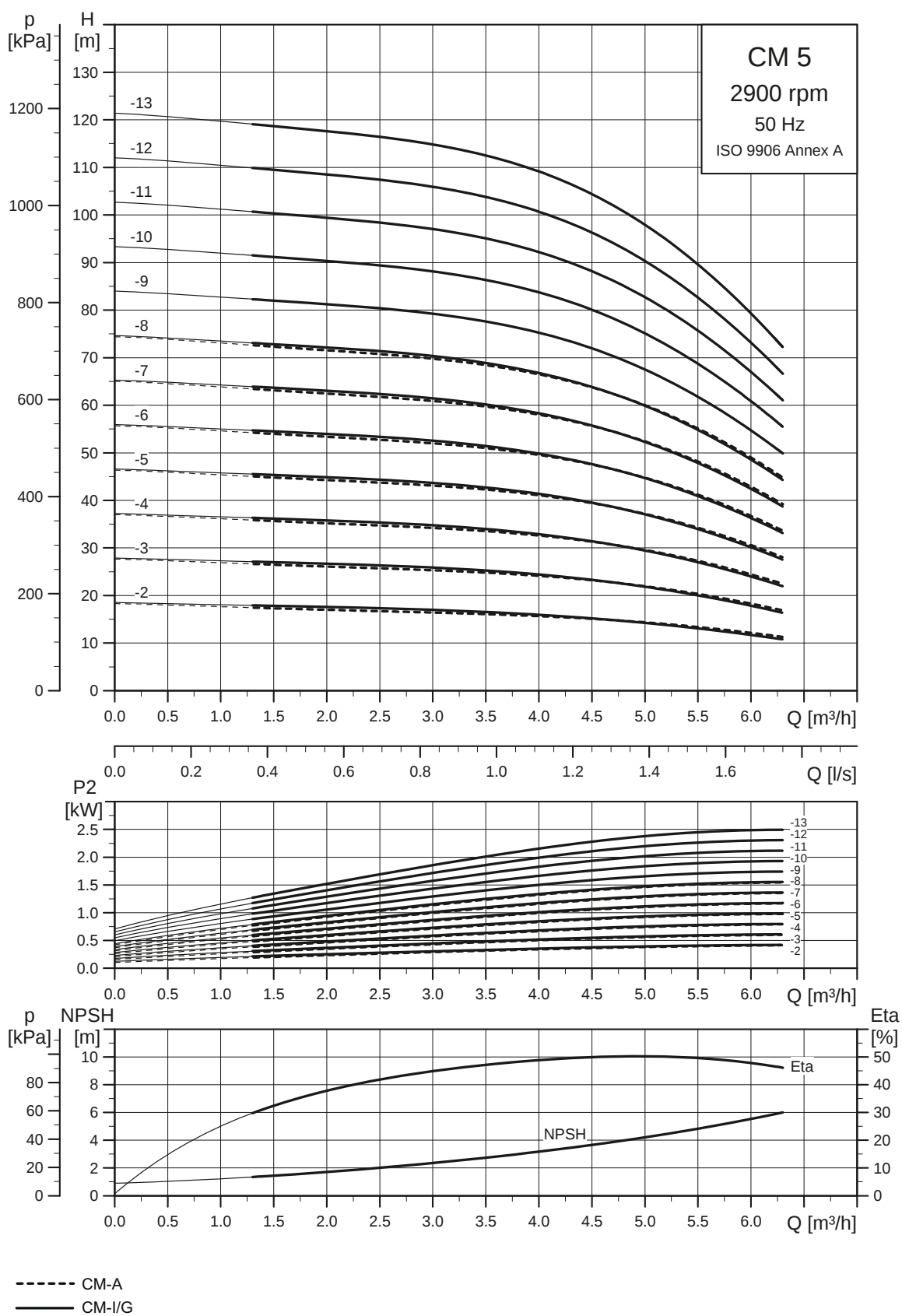
CM, 60 Hz



----- CM-A
———— CM-I/G

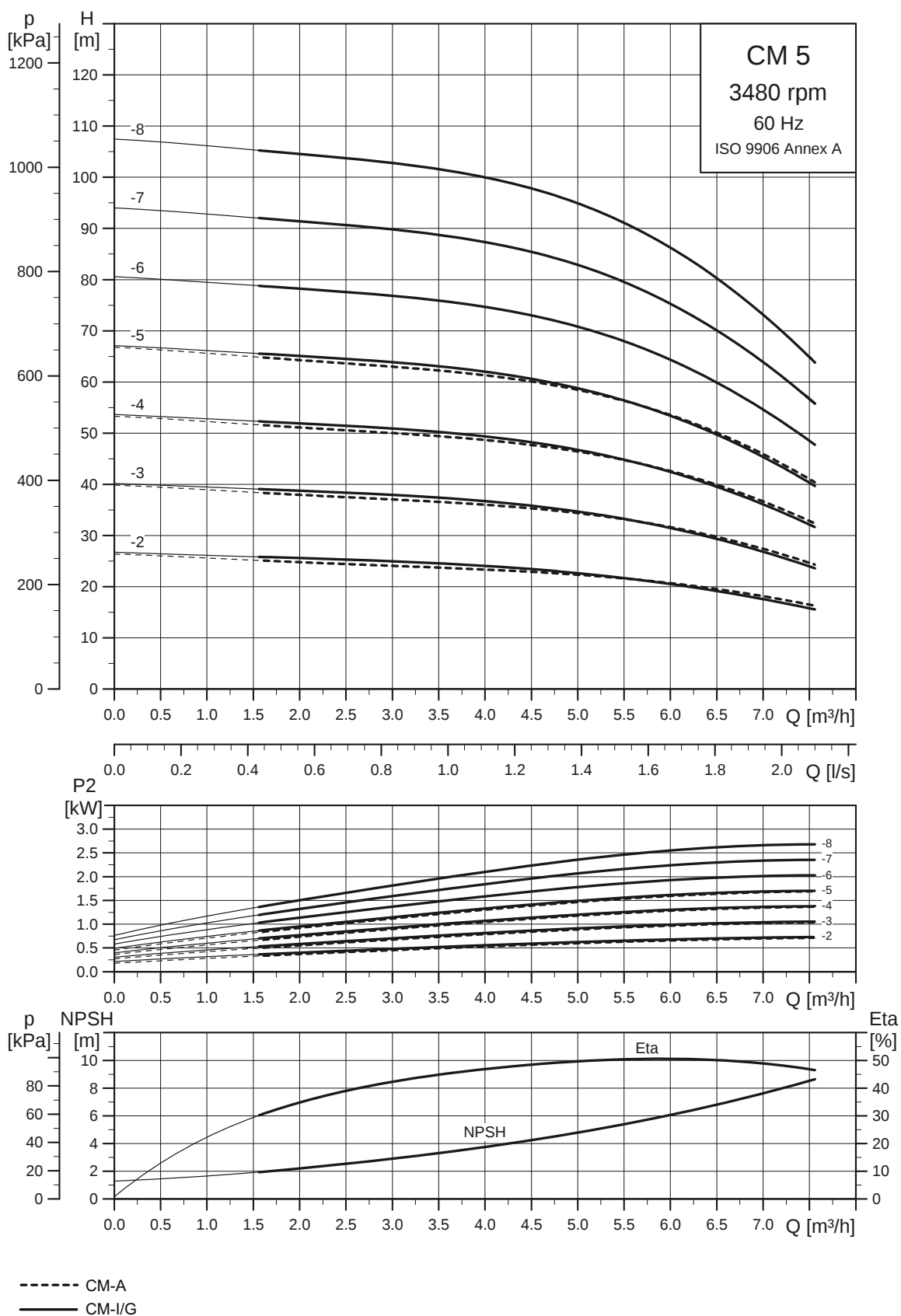
TM04 3369 0110

CM 5



TM04 3336 0210

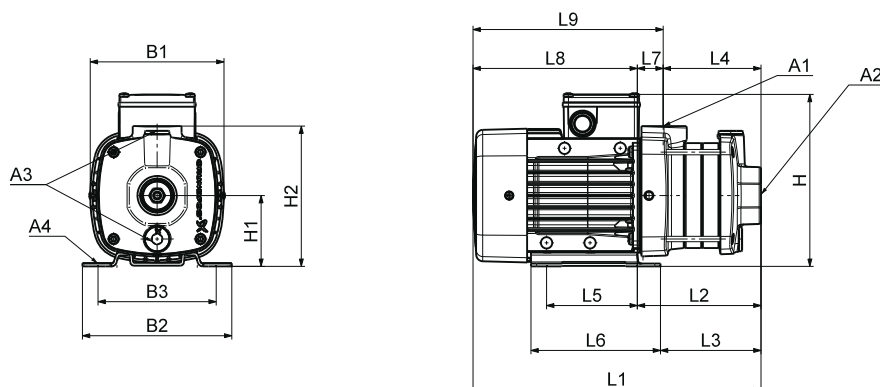
CM 5



TM04 3372 0210

CM 5-A

(A = Grauguss EN-GJL-200)



TMO4 2248 2208

Abmessungen

3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz (Spannungsausführung F)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]	Abmessungen [mm]																		
			A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	71	0,46	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	149	288	114	89	86	96	137	28	174	202
CM 5-3	71	0,65	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	149	306	132	107	104	96	137	28	174	202
CM 5-4	80	0,85	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	149	364	150	125	122	96	137	28	214	242
CM 5-5	80	1,2	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	149	402	168	143	140	96	137	28	234	262
CM 5-6	80	1,2	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	149	420	186	161	158	96	137	28	234	262
CM 5-7	90	1,58	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	201	468	244	229	162	125	155	82	224	306
CM 5-8	90	1,58	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	201	486	262	247	180	125	155	82	224	306

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

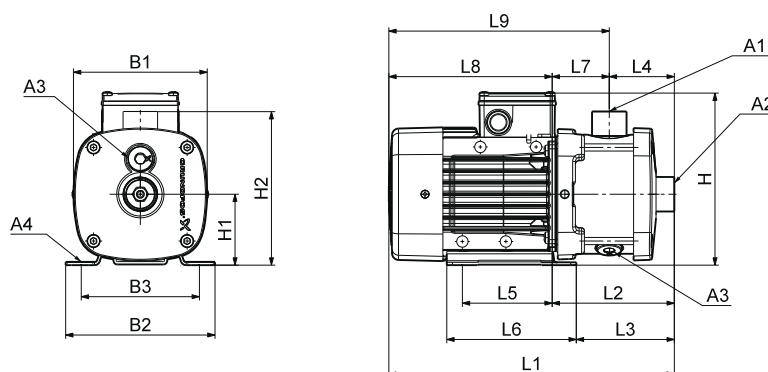
1 x 220-240 V, 50 Hz (Spannungsausführung C)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]	Abmessungen [mm]																		
			A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	71	0,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	149	288	114	89	86	96	137	28	174	202
CM 5-3	71	0,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	149	306	132	107	104	96	137	28	174	202
CM 5-4	80	0,67	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	149	364	150	125	122	96	137	28	214	242
CM 5-5	80	0,9	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	149	382	168	143	140	96	137	28	214	242
CM 5-6	90	1,3	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	201	450	226	211	144	125	155	82	224	306
CM 5-7	90	1,3	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	201	468	244	229	162	125	155	82	224	306
CM 5-8	90	1,3	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	201	486	262	247	180	125	155	82	224	306

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

CM 5-I und CM 5-G

(I = EN 1.4301/AISI 304 und G = EN 1.4401/AISI 316)



TM04 2246 2208

Abmessungen

3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz (Spannungsausführung F)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]	Abmessungen [mm]																		
			A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	71	0,46	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	165	305	131	107	72	96	137	60	174	234
CM 5-3	71	0,65	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	165	305	131	107	72	96	137	60	174	234
CM 5-4	80	0,85	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	165	363	149	125	90	96	137	60	214	274
CM 5-5	80	1,2	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	165	401	167	143	108	96	137	60	234	294
CM 5-6	80	1,2	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	165	437	203	179	144	96	137	60	234	294
CM 5-7	90	1,58	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	467	243	228	144	125	155	99	224	323
CM 5-8	90	1,58	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	503	279	264	180	125	155	99	224	323
CM 5-9	90	2,2	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	543	279	264	180	125	155	99	264	363
CM 5-10	90	2,2	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	579	315	300	216	125	155	99	264	363
CM 5-11	90	2,2	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	579	315	300	216	125	155	99	264	363
CM 5-12	100	3,2	1"	1 1/4"	3/8"	12	198	199	160	220	100	190	651	379	364	270	140	170	109	272	381
CM 5-13	100	3,2	1"	1 1/4"	3/8"	12	198	199	160	220	100	190	651	379	364	270	140	170	109	272	381

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

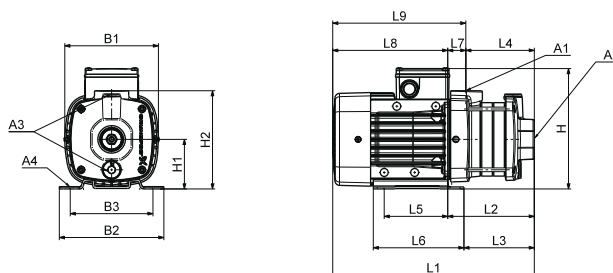
1 x 220-240 V, 50 Hz (Spannungsausführung C)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]	Abmessungen [mm]																		
			A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	71	0,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	165	305	131	107	72	96	137	60	174	234
CM 5-3	71	0,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	165	305	131	107	72	96	137	60	174	234
CM 5-4	80	0,67	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	165	363	149	125	90	96	137	60	214	274
CM 5-5	80	0,9	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	165	381	167	143	108	96	137	60	214	274
CM 5-6	90	1,3	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	180	467	243	228	144	125	155	99	224	323
CM 5-7	90	1,3	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	180	467	243	228	144	125	155	99	224	323
CM 5-8	90	1,3	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	180	503	279	264	180	125	155	99	224	323
CM 5-9	90	1,9	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	180	503	279	264	180	125	155	99	224	323
CM 5-10	90	1,9	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	180	539	315	300	216	125	155	99	224	323
CM 5-11	90	1,9	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	180	539	315	300	216	125	155	99	224	323

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

CM 5-A

(A = Grauguss EN-GJL-200)



TM04 2248 2208

Abmessungen

3 x 208-230/440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung E)

3 x 575 V, 60 Hz (Spannungsausführung H)

3 x 400 V, 50/60 Hz (Spannungsausführung I)

3 x 380-415 V, 50 Hz; 3 x 440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung J)

3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz; 3 x 220-255/380-440 V, 60 Hz (Spannungsausführung O)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]				Abmessungen [mm]																
		50 Hz	60 Hz	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	71	0,43/0,74*	0,74	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	191	75	149	288	114	89	86	96	137	28	174	202
CM 5-3	80	0,60/1,04*	1,04	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	191	75	149	346	132	107	104	96	137	28	214	242
CM 5-4	90	1,0**/1,7*	1,7	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	201	414	190	175	108	125	155	82	224	306
CM 5-5	90	1,45**/2,5*	2,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	201	472	208	193	126	125	155	82	264	346

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

* Gilt für die Spannungsausführung I.

** Gilt für die Spannungsausführung J.

Die Pumpentypen CM 5-4 und CM 5-5 sind nicht in der Spannungsausführung O lieferbar.

1 x 115/230 V, 60 Hz (Spannungsausführung B)

1 x 220 V, 60 Hz (Spannungsausführung A)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]	Abmessungen [mm]																		
			A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	80	0,84*/0,78	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	149	328	114	89	86	96	137	28	214	242
CM 5-3	80	1,14*/1,10	1"	1 1/4"	3/8"	10	205	158	125	208	75	149	346	132	107	104	96	137	28	214	242
CM 5-4	90	1,54*/1,50	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	201	414	190	175	108	125	155	82	224	306
CM 5-5	90	1,50	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	201	432	208	193	126	125	155	82	224	306

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

* Gilt für die Spannungsausführung A.

Hinweis: Der Pumpentyp CM 5-5 ist nicht in der Spannungsausführung A lieferbar.

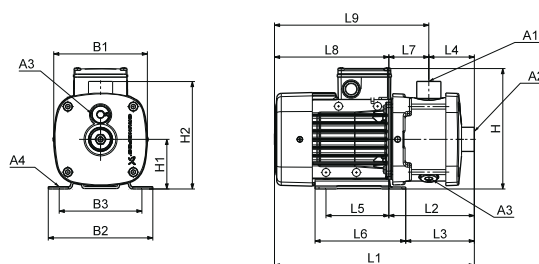
3 x 200/346 V, 50 Hz; 3 x 200-220/346-380 V, 60 Hz (Spannungsausführung G)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]		Abmessungen [mm]																		
		50 Hz	60 Hz	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	71	0,43	0,74	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	149	288	114	89	86	96	137	28	174	202
CM 5-3	80	0,6	1,04	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	149	346	132	107	104	96	137	28	214	242
CM 5-4	90	1	1,7	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	201	414	190	175	108	125	155	82	224	306
CM 5-5	90	1,4	2,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	201	472	208	193	126	125	155	82	264	346

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

CM 5-I und CM 5-G

(I = EN 1.4301/AISI 304 und G = EN 1.4401/AISI 316)



TM04 2246 2208

Abmessungen

3 x 208-230/440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung E)

3 x 575 V, 60 Hz (Spannungsausführung H)

3 x 400 V, 50/60 Hz (Spannungsausführung I)

3 x 380-415 V, 50 Hz; 3 x 440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung J)

3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz; 3 x 220-255/380-440 V, 60 Hz (Spannungsausführung O)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]		Abmessungen [mm]																		
		50 Hz	60 Hz	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	71	0,43/0,74*	0,74	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	191	75	165	305	131	107	72	96	137	60	174	234
CM 5-3	80	0,6/1,04*	1,04	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	191	75	165	345	131	107	72	96	137	60	214	274
CM 5-4	90	1,0/1,7*	1,7	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	413	189	174	90	125	155	99	224	323
CM 5-5	90	1,45/2,5*	2,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	471	207	192	108	125	155	99	264	363
CM 5-6	90	1,45/2,5*	2,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	507	243	228	144	125	155	99	264	363
CM 5-7	90	1,45/2,5*	2,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	507	243	228	144	125	155	99	264	363
CM 5-8	100	2,36/4,0*	4	1"	1 1/4"	3/8"	12	198	199	160	220	100	190	561	289	274	180	140	170	109	272	381

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

* Gilt für die Spannungsausführung I.

Hinweis: Die Pumpentypen CM 5-4, CM 5-5, CM 5-6, CM 5-7 und CM 5-8 sind nicht in der Spannungsausführung O lieferbar.

1 x 115/230 V, 60 Hz (Spannungsausführung B)

1 x 220 V, 60 Hz (Spannungsausführung A)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]	Abmessungen [mm]																		
			A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	80	0,84*/0,78	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	208	75	165	345	131	107	72	96	137	60	214	274
CM 5-3	80	1,14*/1,10	1"	1 1/4"	3/8"	10	205	158	125	208	75	165	345	131	107	72	96	137	60	214	274
CM 5-4	90	1,54*/1,50	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	180	413	189	174	90	125	155	99	224	323
CM 5-5	90	1,50	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	229	90	180	431	207	192	108	125	155	99	224	323

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

* Gilt für die Spannungsausführung A.

Hinweis: Der Pumpentyp CM 5-5 ist nicht in der Spannungsausführung A lieferbar.

3 x 200/346 V, 50 Hz; 3 x 200-220/346-380 V, 60 Hz (Spannungsausführung G)

Pumpentyp	Motorbaugröße	P ₂ [kW]		Abmessungen [mm]																		
		50 Hz	60 Hz	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	H	H1	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CM 5-2	71	0,43	0,74	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	165	305	131	107	72	96	137	60	174	234
CM 5-3	80	0,6	1,04	1"	1 1/4"	3/8"	10	142	158	125	184	75	165	345	131	107	72	96	137	60	214	274
CM 5-4	90	1	1,7	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	413	189	174	90	125	155	99	224	323
CM 5-5	90	1,4	2,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	471	207	192	108	125	155	99	264	363
CM 5-6	90	1,4	2,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	507	243	228	144	125	155	99	264	363
CM 5-7	90	1,4	2,5	1"	1 1/4"	3/8"	10	178	178	140	200	90	180	507	243	228	144	125	155	99	264	363
CM 5-8	100	2,3	4,0	1"	1 1/4"	3/8"	12	198	199	160	220	100	190	561	289	274	180	140	170	109	272	381

Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben.

CM 5-A

(A = Grauguss EN-GJL-200)

Spannungsausführung	Pumpentyp	Netto- gewicht [kg]	Brutto- gewicht [kg]	Versand- volumen [m³]
1 x 220-240 V, 50 Hz (Spannungsausführung C)	CM 5-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 5-3	11,9	14,4	0,0200
	CM 5-4	13,5	16,0	0,0300
	CM 5-5	14,9	17,4	0,0300
	CM 5-6	22,7	25,2	0,0400
	CM 5-7	23,0	25,5	0,0400
	CM 5-8	23,2	25,7	0,0400
1 x 115/230 V, 60 Hz (Spannungsausführung B) 1 x 220 V, 60 Hz (Spannungsausführung A)	CM 5-2	13,0	15,5	0,0200
	CM 5-3	14,4	16,9	0,0400
	CM 5-4	24,3	26,8	0,0400
3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz (Spannungsausführung F)	CM 5-2	10,9	13,4	0,0200
	CM 5-3	11,9	14,4	0,0200
	CM 5-4	14,9	17,4	0,0300
	CM 5-5	15,9	18,4	0,0300
	CM 5-6	16,2	18,7	0,0300
	CM 5-7	25,8	28,3	0,0400
	CM 5-8	26,0	28,5	0,0400
3 x 200/346 V, 50 Hz; 3 x 200-220/346-380 V, 60 Hz (Spannungsausführung G)	CM 5-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 5-3	14,7	17,2	0,0300
	CM 5-4	24,3	26,8	0,0300
	CM 5-5	29,7	32,2	0,0400
3 x 208-230/440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung E) 3 x 575 V, 60 Hz (Spannungsausführung H) 3 x 400 V, 50/60 Hz (Spannungsausführung I) 3 x 380-415 V, 50 Hz; 3 x 440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung J) 3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz; 3 x 220-255/380-440 V, 60 Hz (Spannungsausführung O)	CM 5-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 5-3	14,7	17,2	0,0300
	CM 5-4	24,3	26,8	0,0300
	CM 5-5	29,7	32,2	0,0400
	CM 5-5	29,7	32,2	0,0400

CM 10-A

(A = Grauguss EN-GJL-200)

Spannungsausführung	Pumpentyp	Netto- gewicht [kg]	Brutto- gewicht [kg]	Versand- volumen [m³]
1 x 220-240 V, 50 Hz (Spannungsausführung C)	CM 10-1	22,2	24,7	0,0400
	CM 10-2	29,8	32,3	0,0400
	CM 10-3	32,6	35,1	0,0400
1 x 115/230 V, 60 Hz (Spannungsausführung B) 1 x 220 V, 60 Hz (Spannungsausführung A)	CM 10-1	23,4	25,9	0,0400
	CM 10-1	20,9	23,4	0,0400
3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz (Spannungsausführung F)	CM 10-2	25,0	27,5	0,0400
	CM 10-3	35,8	38,3	0,0400
	CM 10-4	38,6	41,1	0,0500
	CM 10-5	39,3	41,8	0,0500
	CM 10-11	24,4	26,9	0,0400
3 x 200/346 V, 50 Hz; 3 x 200-220/346-380 V, 60 Hz (Spannungsausführung G)	CM 10-12	37,1	39,6	0,0400
	CM 10-13	40,8	43,3	0,0400
	CM 10-1	24,3	26,8	0,0400
3 x 208-230/440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung E) 3 x 575 V, 60 Hz (Spannungsausführung H) 3 x 400 V, 50/60 Hz (Spannungsausführung I) 3 x 380-415 V, 50 Hz; 3 x 440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung J) 3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz; 3 x 220-255/380-440 V, 60 Hz (Spannungsausführung O)	CM 10-2	37,1	39,6	0,0400
	CM 10-3	40,8	43,3	0,0400
	CM 10-3	40,8	43,3	0,0400
	CM 10-3	40,8	43,3	0,0400

CM 15-A

(A = Grauguss EN-GJL-200)

Spannungsausführung	Pumpentyp	Netto- gewicht [kg]	Brutto- gewicht [kg]	Versand- volumen [m ³]
1 x 220-240 V, 50 Hz (Spannungsausführung C)	CM 15-1	28,5	31,0	0,0400
	CM 15-2	31,3	33,8	0,0400
3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz (Spannungsausführung F)	CM 15-1	23,7	26,2	0,0400
	CM 15-2	34,5	37,0	0,0400
	CM 15-3	40,2	42,7	0,0400
	CM 15-4	56,0	58,5	0,0800
	CM 15-1	35,8	38,3	0,0400
3 x 200/346 V, 50 Hz; 3 x 200-220/346-380 V, 60 Hz (Spannungsausführung G)	CM 15-2	39,5	42,0	0,0400
	CM 15-3	52,0	54,5	0,0800
	CM 15-1	35,8	38,3	0,0400
3 x 208-230/440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung E)	CM 15-1	35,8	38,3	0,0400
3 x 575 V, 60 Hz (Spannungsausführung H)	CM 15-2	39,5	42,0	0,0400
3 x 400 V, 50/60 Hz (Spannungsausführung I)	CM 15-2	39,5	42,0	0,0400
3 x 380-415 V, 50 Hz; 3 x 440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung J)	CM 15-3	52,0	54,5	0,0800

CM 25-A

(A = Grauguss EN-GJL-200)

Spannungsausführung	Pumpentyp	Netto- gewicht [kg]	Brutto- gewicht [kg]	Versand- volumen [m ³]
1 x 220-240 V, 50 Hz (Spannungsausführung C)	CM 25-1	30,6	33,1	0,0400
	CM 25-1	33,8	36,3	0,0400
3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz (Spannungsausführung F)	CM 25-2	39,5	42,0	0,0400
	CM 25-3	55,3	57,8	0,0800
	CM 25-4	56,4	58,9	0,0800
	CM 25-1	38,8	41,3	0,0400
3 x 200/346 V, 50 Hz; 3 x 200-220/346-380 V, 60 Hz (Spannungsausführung G)	CM 25-2	51,3	53,8	0,0800
	CM 25-1	38,8	41,3	0,0400
3 x 208-230/440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung E)	CM 25-1	38,8	41,3	0,0400
3 x 575 V, 60 Hz (Spannungsausführung H)	CM 25-1	38,8	41,3	0,0400
3 x 400 V, 50/60 Hz (Spannungsausführung I)	CM 25-2	51,3	53,8	0,0800
3 x 380-415 V, 50 Hz; 3 x 440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung J)	CM 25-2	51,3	53,8	0,0800

CM 1-I und CM 1-G

(I = EN 1.4301/AISI 304 und G = EN 1.4401/AISI 316)

Spannungsausführung	Pumpentyp	Netto- gewicht [kg]	Brutto- gewicht [kg]	Versand- volumen [m ³]
1 x 220-240 V, 50 Hz (Spannungsausführung C)	CM 1-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 1-3	11,7	14,2	0,0200
	CM 1-4	12,7	15,2	0,0200
	CM 1-5	13,1	15,6	0,0200
	CM 1-6	13,7	16,2	0,0300
	CM 1-7	13,8	16,3	0,0300
	CM 1-8	15,7	18,3	0,0400
	CM 1-9	15,8	18,3	0,0400
	CM 1-10	16,4	18,9	0,0400
	CM 1-11	17,6	20,1	0,0400
	CM 1-12	18,5	21,0	0,0500
	CM 1-13	18,6	21,1	0,0500
	CM 1-14	24,3	26,8	0,0800
1 x 115/230 V, 60 Hz (Spannungsausführung B) 1 x 220 V, 60 Hz (Spannungsausführung A)	CM 1-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 1-3	11,7	14,2	0,0200
	CM 1-4	12,0	14,5	0,0200
	CM 1-5	12,4	14,9	0,0200
	CM 1-6	13,0	15,5	0,0300
	CM 1-7	13,8	16,3	0,0300
	CM 1-8	14,4	16,8	0,0300
	CM 1-9	14,4	16,9	0,0300
3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz (Spannungsausführung F)	CM 1-2	17,8	20,3	0,0400
	CM 1-3	17,9	20,4	0,0400
	CM 1-4	18,8	21,3	0,0500
	CM 1-5	19,6	22,1	0,0500
	CM 1-6	19,6	22,1	0,0500
	CM 1-7	12,3	14,8	0,0200
	CM 1-8	12,4	14,9	0,0200
	CM 1-9	12,7	15,2	0,0200
	CM 1-10	13,1	15,6	0,0200
	CM 1-11	15,1	17,6	0,0300
	CM 1-12	16,3	18,8	0,0400
	CM 1-13	16,8	19,3	0,0400
	CM 1-14	16,9	19,4	0,0400
3 x 200/346 V, 50 Hz; 3 x 200-220/346-380 V, 60 Hz (Spannungsausführung G)	CM 1-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 1-3	11,7	14,2	0,0200
	CM 1-4	12,7	15,2	0,0200
	CM 1-5	13,1	15,6	0,0200
	CM 1-6	13,7	16,2	0,0300
	CM 1-7	13,8	16,3	0,0300
	CM 1-8	17,2	19,7	0,0400
	CM 1-9	17,9	20,4	0,0400
3 x 208-230/440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung E) 3 x 575 V, 60 Hz (Spannungsausführung H) 3 x 400 V, 50/60 Hz (Spannungsausführung I) 3 x 380-415 V, 50 Hz; 3 x 440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung J) 3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz; 3 x 220-255/380-440 V, 60 Hz (Spannungsausführung O)	CM 1-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 1-3	11,7	14,2	0,0200
	CM 1-4	12,7	15,2	0,0200
	CM 1-5	13,1	15,6	0,0200
	CM 1-6	13,7	16,2	0,0300
	CM 1-7	13,8	16,3	0,0300
	CM 1-8	17,2	19,7	0,0400
	CM 1-9	17,9	20,4	0,0400

CM 3-I und CM 3-G

(I = EN 1.4301/AISI 304 und G = EN 1.4401/AISI 316)

Spannungsausführung	Pumpentyp	Netto- gewicht [kg]	Brutto- gewicht [kg]	Versand- volumen [m ³]
1 x 220-240 V, 50 Hz (Spannungsausführung C)	CM 3-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 3-3	12,4	14,9	0,0200
	CM 3-4	12,7	15,2	0,0200
	CM 3-5	13,1	15,6	0,0200
	CM 3-6	15,1	17,6	0,0300
	CM 3-7	16,3	18,8	0,0300
	CM 3-8	16,8	19,3	0,0400
	CM 3-9	22,6	25,1	0,0400
	CM 3-10	23,2	25,7	0,0500
	CM 3-11	23,3	25,8	0,0500
	CM 3-12	24,2	26,7	0,0800
	CM 3-13	24,2	26,7	0,0800
	CM 3-14	26,4	28,9	0,0800
1 x 115/230 V, 60 Hz (Spannungsausführung B) 1 x 220 V, 60 Hz (Spannungsausführung A)	CM 3-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 3-3	11,7	14,2	0,0200
	CM 3-4	12,0	14,5	0,0200
	CM 3-5	13,1	15,6	0,0200
	CM 3-6	13,7	16,2	0,0300
	CM 3-7	16,6	19,1	0,0300
	CM 3-8	17,8	20,3	0,0400
3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz (Spannungsausführung F)	CM 3-2	17,9	20,4	0,0400
	CM 3-3	18,5	21,0	0,0400
	CM 3-4	26,1	28,6	0,0500
	CM 3-5	27,0	29,5	0,0800
	CM 3-6	27,0	29,5	0,0800
	CM 3-7	30,0	32,5	0,0800
	CM 3-8	12,3	14,8	0,0200
	CM 3-9	12,4	14,9	0,0200
	CM 3-10	14,1	16,6	0,0300
	CM 3-11	15,6	18,1	0,0400
	CM 3-12	24,0	26,5	0,0400
	CM 3-13	24,0	26,5	0,0400
	CM 3-14	24,6	27,1	0,0400
3 x 200/346 V, 50 Hz; 3 x 200-220/346-380 V, 60 Hz (Spannungsausführung G)	CM 3-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 3-3	12,4	14,9	0,0200
	CM 3-4	12,7	15,2	0,0200
	CM 3-5	15,9	18,4	0,0300
	CM 3-6	17,2	19,7	0,0300
	CM 3-7	24,0	26,5	0,0400
	CM 3-8	29,8	32,3	0,0500
	CM 3-9	29,9	32,4	0,0500
3 x 208-230/440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung E) 3 x 575 V, 60 Hz (Spannungsausführung H) 3 x 400 V, 50/60 Hz (Spannungsausführung I) 3 x 380-415 V, 50 Hz; 3 x 440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung J) 3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz; 3 x 220-255/380-440 V, 60 Hz (Spannungsausführung O)	CM 3-2	11,6	14,1	0,0200
	CM 3-3	12,4	14,9	0,0200
	CM 3-4	12,7	15,2	0,0200
	CM 3-5	15,9	18,4	0,0300
	CM 3-6	17,2	19,7	0,0300
	CM 3-7	24,0	26,5	0,0400
	CM 3-8	29,8	32,3	0,0500
	CM 3-9	29,9	32,4	0,0500

CM 5-I und CM 5-G

(I = EN 1.4301/AISI 304 und G = EN 1.4401/AISI 316)

Spannungsausführung	Pumpentyp	Netto- gewicht [kg]	Brutto- gewicht [kg]	Versand- volumen [m ³]
1 x 220-240 V, 50 Hz (Spannungsausführung C)	CM 5-2	12,3	14,8	0,0200
	CM 5-3	12,4	14,9	0,0200
	CM 5-4	14,1	16,6	0,0300
	CM 5-5	15,5	18,0	0,0300
	CM 5-6	21,8	24,3	0,0400
	CM 5-7	21,9	24,4	0,0400
	CM 5-8	22,5	25,0	0,0400
	CM 5-9	24,7	27,2	0,0400
	CM 5-10	25,3	27,8	0,0500
	CM 5-11	25,4	27,9	0,0500
	CM 5-2	11,6	14,1	0,0200
1 x 115/230 V, 60 Hz (Spannungsausführung B)	CM 5-3	12,4	14,9	0,0200
1 x 220 V, 60 Hz (Spannungsausführung A)	CM 5-4	15,5	18,0	0,0300
3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz (Spannungsausführung F)	CM 5-2	16,5	19,0	0,0300
	CM 5-3	17,1	19,6	0,0300
	CM 5-4	24,7	27,2	0,0400
	CM 5-5	25,3	27,8	0,0400
	CM 5-6	28,3	30,8	0,0500
	CM 5-7	28,9	31,4	0,0500
	CM 5-8	29,0	31,5	0,0500
	CM 5-9	31,5	34,0	0,0800
	CM 5-10	31,6	34,1	0,0800
	CM 5-11	13,7	16,2	0,0200
	CM 5-12	14,9	17,4	0,0400
	CM 5-13	23,0	25,5	0,0400
	CM 5-2	12,3	14,8	0,0200
3 x 200/346 V, 50 Hz; 3 x 200-220/346-380 V, 60 Hz (Spannungsausführung G)	CM 5-3	15,2	17,7	0,0200
	CM 5-4	23,0	25,5	0,0300
	CM 5-5	28,5	31,0	0,0400
	CM 5-6	29,1	31,6	0,0400
	CM 5-7	29,2	31,7	0,0400
	CM 5-8	32,8	35,3	0,0500
	CM 5-2	12,3	14,8	0,0200
3 x 208-230/440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung E)	CM 5-3	15,2	17,7	0,0200
3 x 575 V, 60 Hz (Spannungsausführung H)	CM 5-4	23,0	25,5	0,0300
3 x 400 V, 50/60 Hz (Spannungsausführung I)	CM 5-5	28,5	31,0	0,0400
3 x 380-415 V, 50 Hz; 3 x 440-480 V, 60 Hz (Spannungsausführung J)	CM 5-6	29,1	31,6	0,0400
3 x 220-240/380-415 V, 50 Hz; 3 x 220-255/380-440 V, 60 Hz (Spannungsausführung O)	CM 5-7	29,2	31,7	0,0400
	CM 5-8	32,8	35,3	0,0500

