



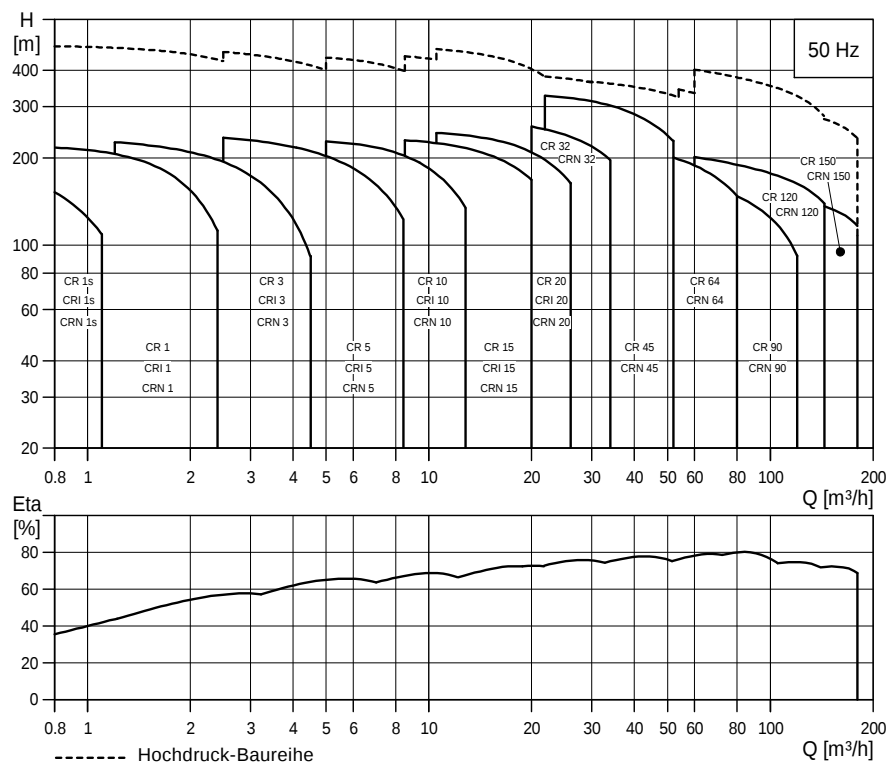
CR-45, CRN-45, CRE-45, CRNE-45,

Pumpen nach Maß
Kundenspezifische CR-Pumpen für industrielle Anwendungen aller Art
50/60 Hz



Leistungsbereich CR

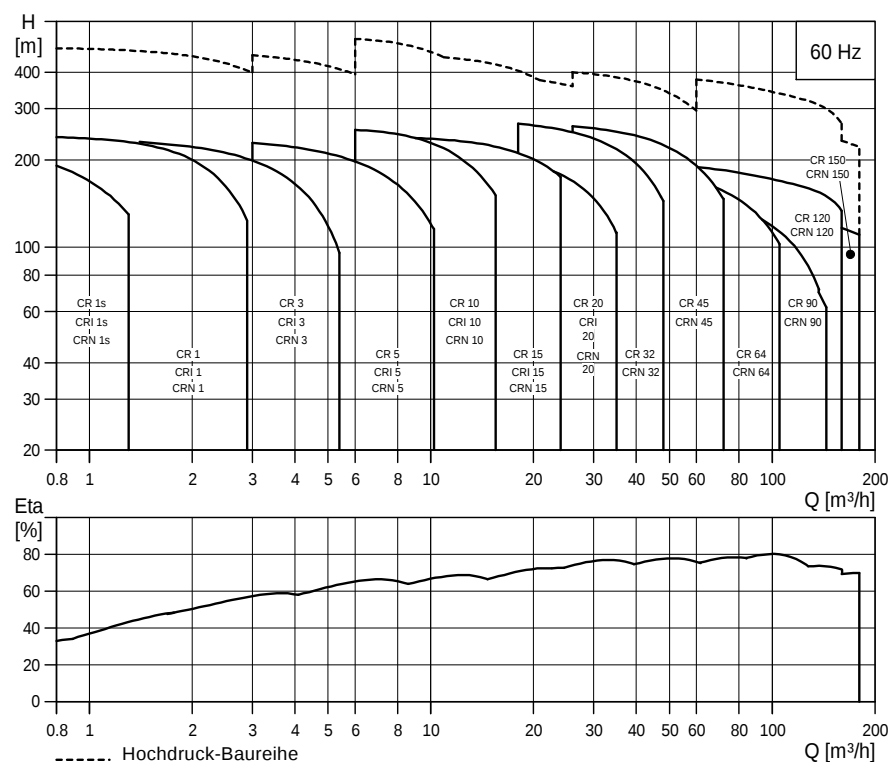
50 Hz



TM02 1192 4708

Hinweis: Drehzahlgeregelte CRE-, CRIE- und CRNE-Pumpen sind mit einer Leistung bis 22 kW lieferbar.

60 Hz

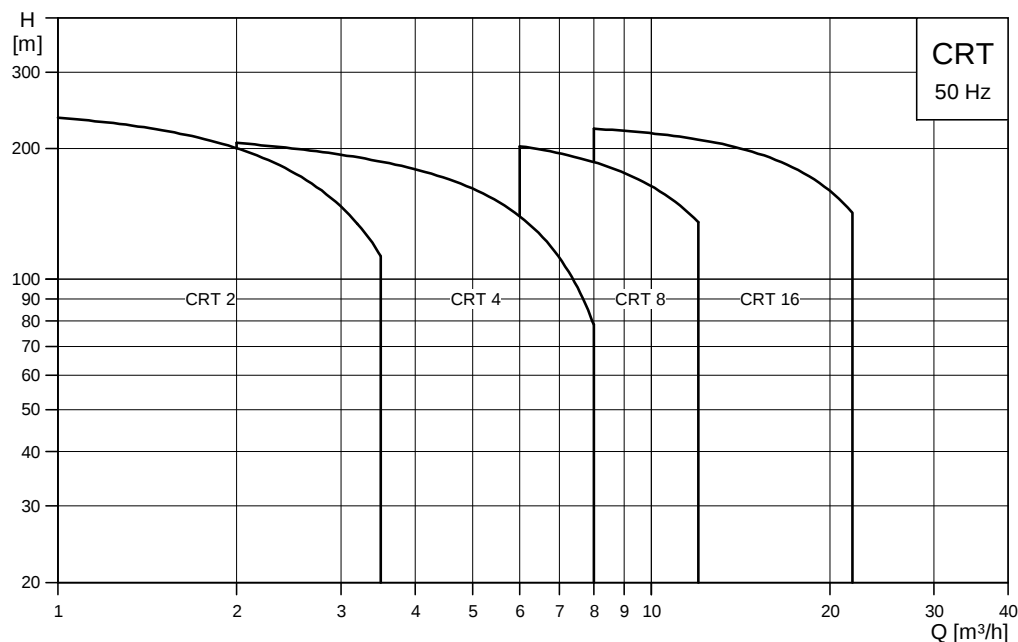


TM02 1530 4408

Hinweis: Drehzahlgeregelte CRE-, CRIE- und CRNE-Pumpen sind mit einer Leistung bis 22 kW lieferbar.

Leistungsbereich CRT(E)

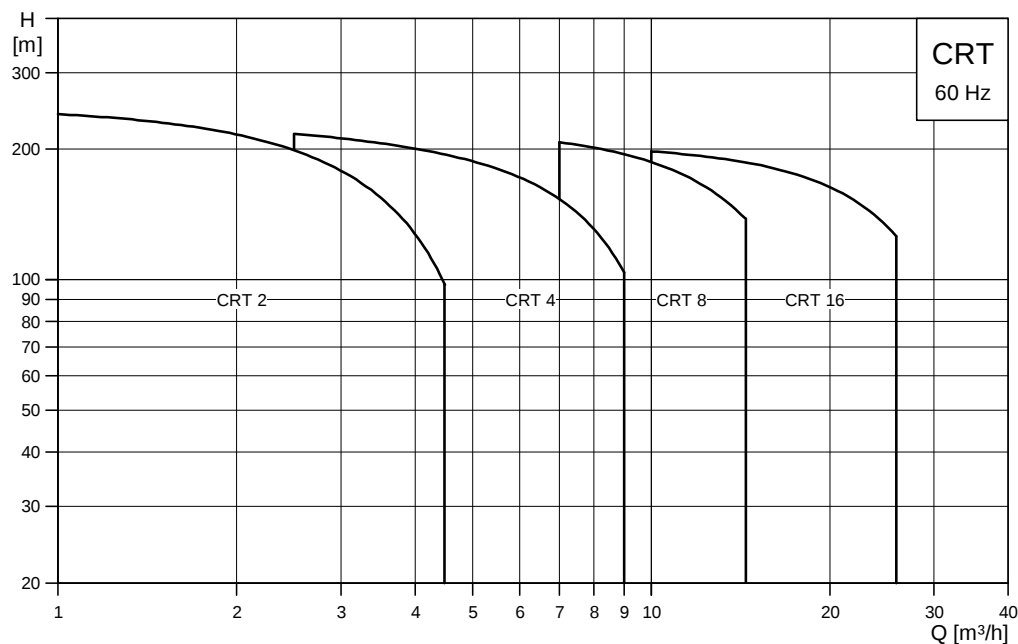
50 Hz



TM03 3817 1106

Hinweis: Drehzahlgeregelte CRTE-Pumpen sind ebenfalls lieferbar.

60 Hz

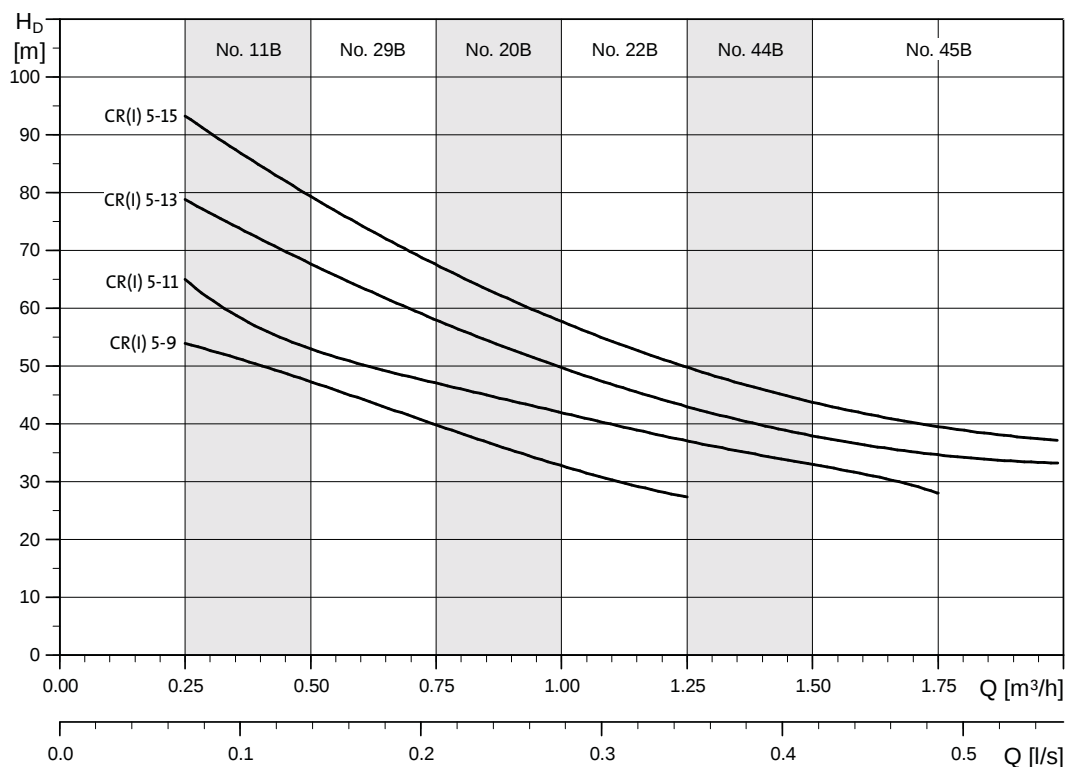


TM03 3818 1106

Hinweis: Drehzahlgeregelte CRTE-Pumpen sind ebenfalls lieferbar.

CR-Tiefsaugepumpen

50 Hz

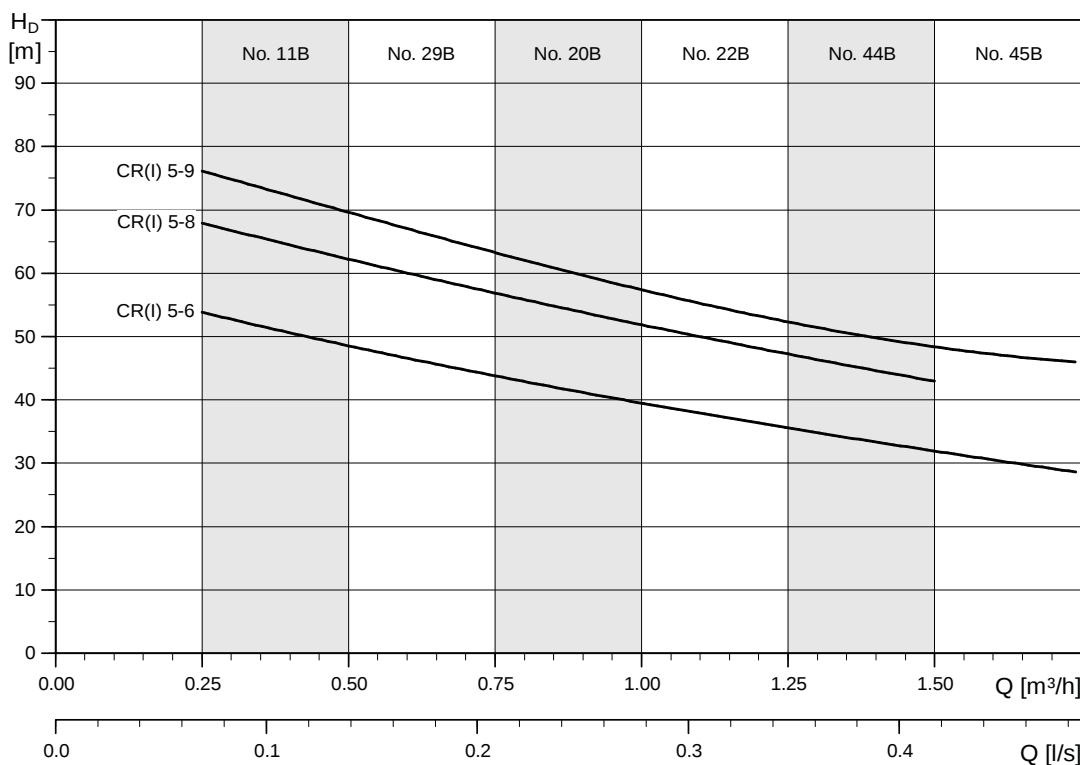


TM03 3096 1806

Informationen zu den Abmessungen der einzelnen Pumpen finden Sie auf der Seite 115.

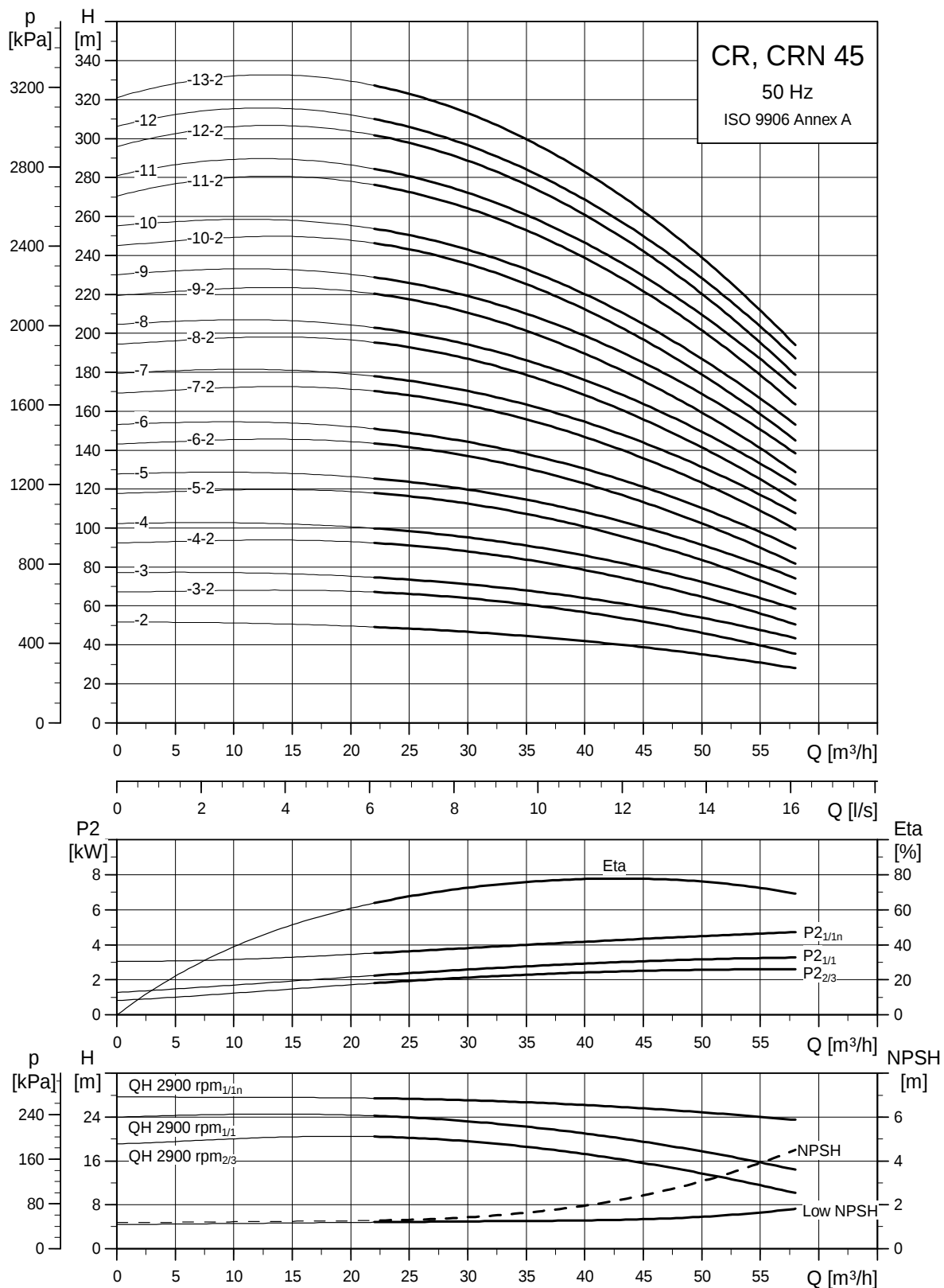
CR-Tiefsaugepumpen

60 Hz



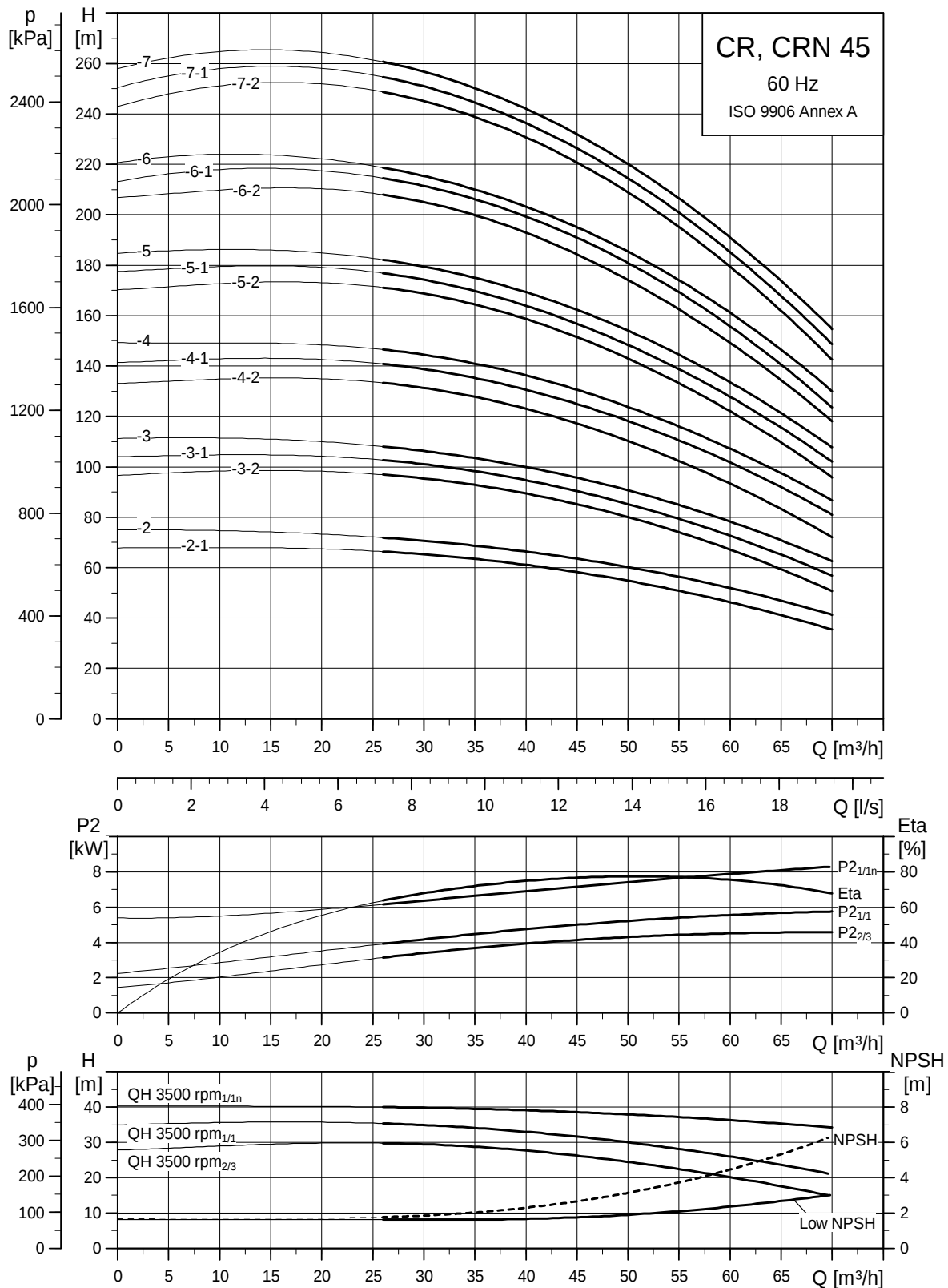
TM03 3971 1806

Informationen zu den Abmessungen der einzelnen Pumpen finden Sie auf der Seite 115.



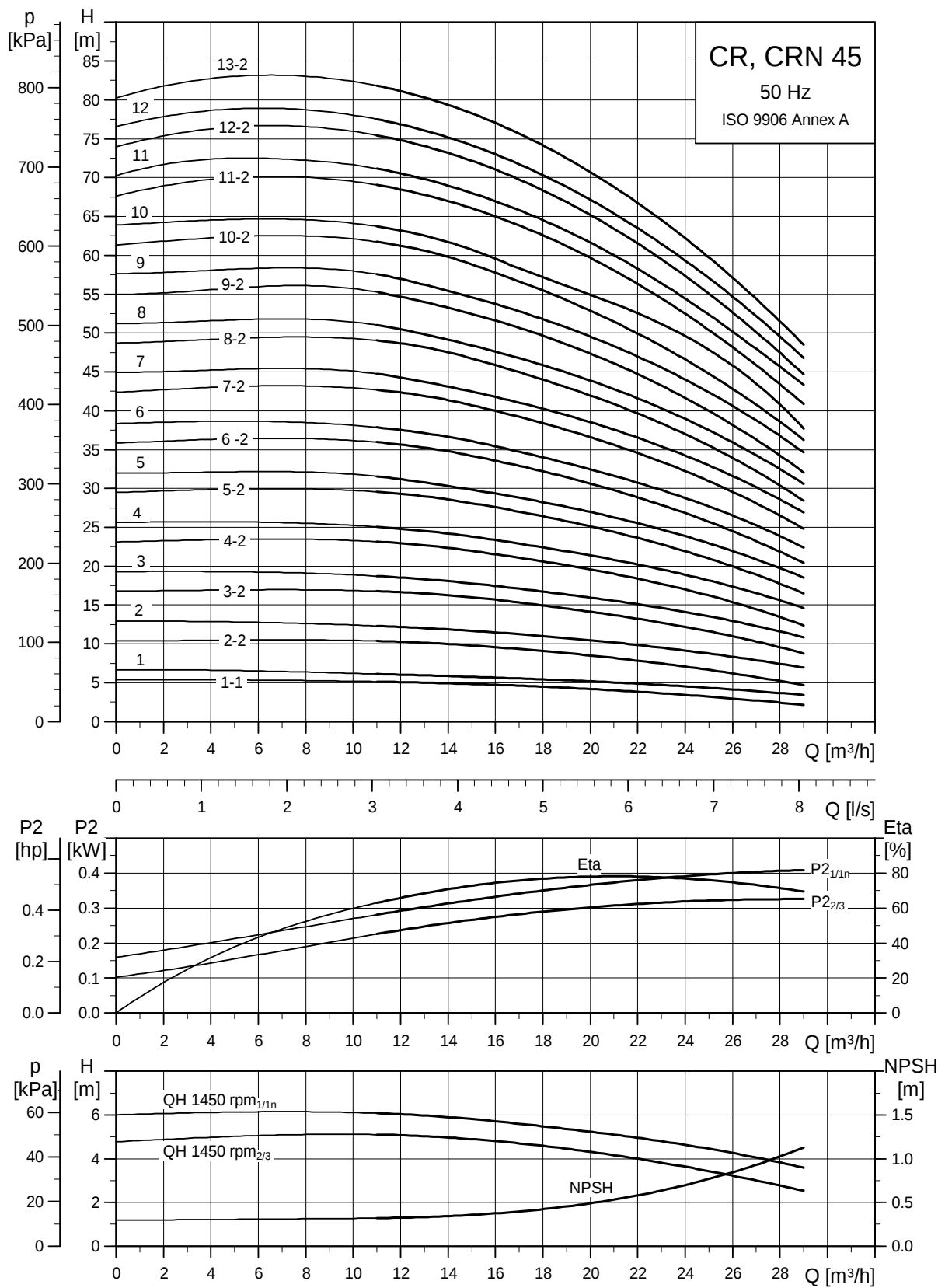
TMX1 1451.1309

Informationen zu den Abmessungen der einzelnen Pumpen finden Sie auf der Seite 125.



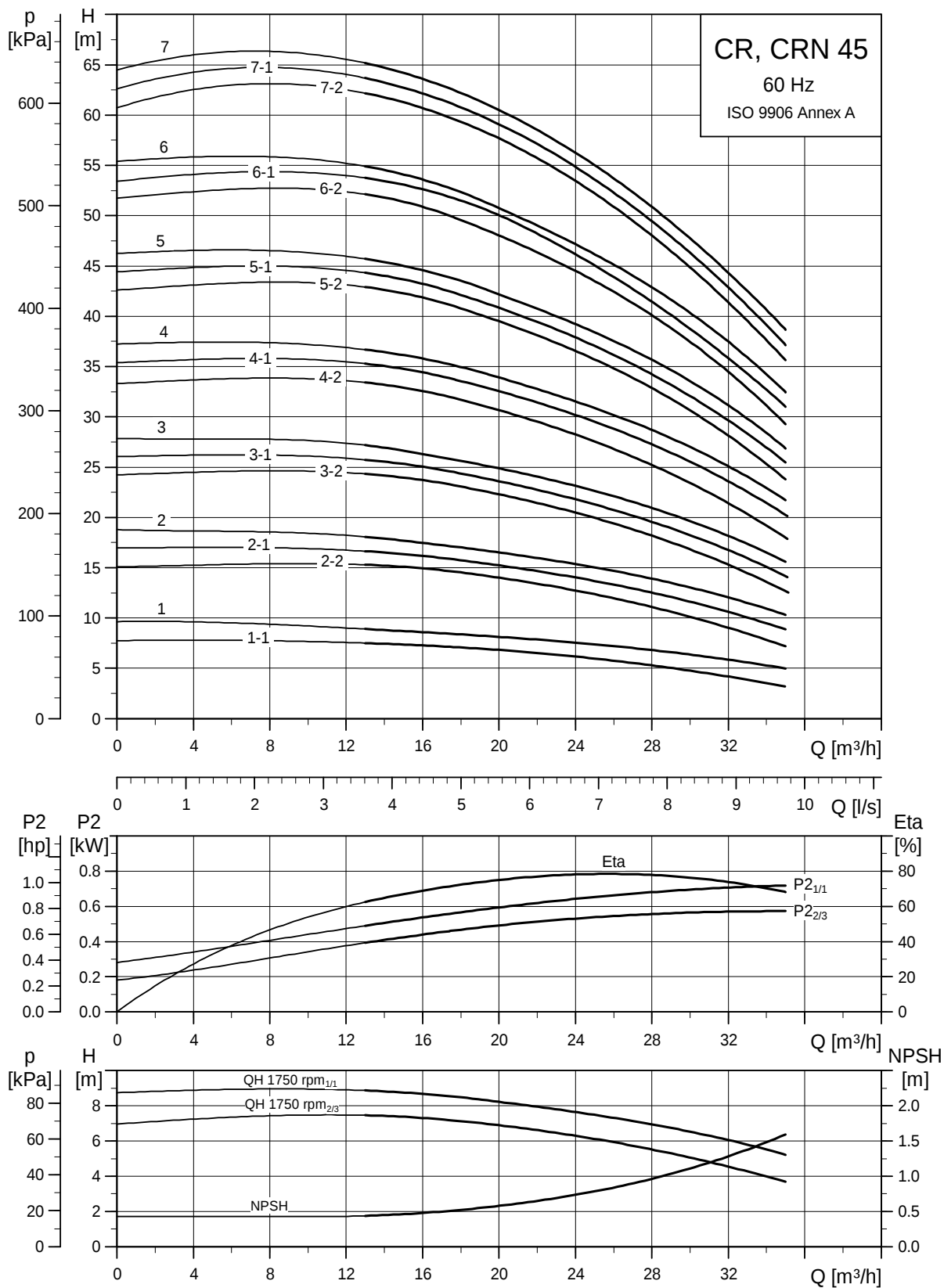
TM02 2579 1309

Informationen zu den Abmessungen der einzelnen Pumpen finden Sie auf der Seite 128.



TM01 8154 1309

Informationen zu den Abmessungen der einzelnen Pumpen finden Sie auf der Seite 135.



TM01 8158 1309

Informationen zu den Abmessungen der einzelnen Pumpen finden Sie auf der Seite 141.

CR-Tiefsaugepumpen, 50 Hz

Abmessungen und Gewichte

Pumpe	Motor P ₂ [kW]	Abmessungen [mm]					Saug- höhe H _D [m]	Förder- strom [m³/h]	Ejektor- Nr.	Druckstufe, Kunststoffrohr [kp/cm²]	Rohrabmessungen [mm]		Größter Ejektor- Durch- messer [mm]
		B1	B1+B2	C1	D1	D2					Ejektor-Zulauf: außen/innen	Ejektor-Abgang: außen/innen	
CR(I) 5-9	1,5	465	746	85	178	110	54	0,25	11	6+6	32/26	40/32,6	76
							42	0,68	29	6+6	32/26	40/32,6	76
							35	0,92	20	6+6	32/26	40/32,6	76
							27	1,25	22	6+6	32/26	40/32,6	76
CR(I) 5-11	2,2	519	840	85	178	110	65	0,25	11	10+10	32/22,8	40/28,4	80
							50	0,62	29	10+6	32/22,8	40/32,6	76
							45	0,85	20	6+6	32/26	40/32,6	76
							40	1,10	22	6+6	32/26	40/32,6	76
							35	1,37	44	6+6	32/26	40/32,6	76
							28	1,75	45	6+6	32/26	40/32,6	76
CR(I) 5-13	2,2	573	894	85	178	110	79	0,25	11	10+10	32/22,8	40/28,4	80
							63	0,62	29	10+10	32/22,8	40/28,4	80
							54	0,87	20	10+6	32/22,8	40/32,6	76
							45	1,17	22	10+6	32/22,8	40/32,6	76
							40	1,39	44	6+6	32/26	40/32,6	76
							33	1,99	45	6+6	32/26	40/32,6	76
CR(I) 5-15	2,2	627	948	85	178	110	93	0,25	11	10+10	32/22,8	40/28,4	80
							73	0,63	29	10+10	32/22,8	40/28,4	80
							62	0,88	20	10+10	32/22,8	40/28,4	80
							53	1,14	22	10+6	32/22,8	40/32,6	76
							46	1,40	44	10+6	32/22,8	40/32,6	76
							37	1,99	45	10+6	32/22,8	40/32,6	76

Hinweis: Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

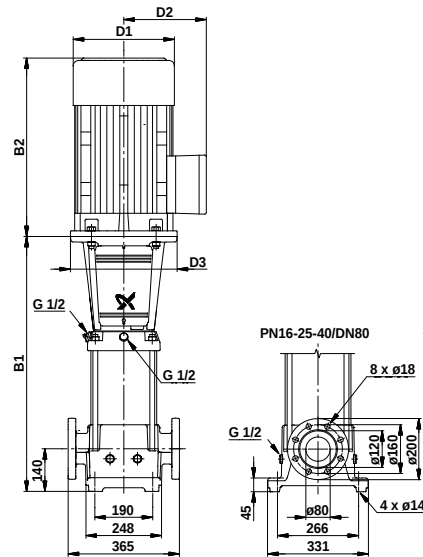
CR-Tiefsaugepumpen, 60 Hz

Abmessungen und Gewichte

Pumpe	Motor P ₂ [kW]	Abmessungen [mm]					Saug- höhe H _D [m]	Förder- strom [m³/h]	Ejektor- Nr.	Druckstufe, Kunststoffrohr [kp/cm²]	Rohrabmessungen [mm]		Größter Ejektor- Durch- messer [mm]
		B1	B1+B2	C1	D1	D2					Ejektor-Zulauf: außen/innen	Ejektor-Abgang: außen/innen	
CR(I) 5-6	2,2	384	705	85	179	110	52	0,33	11	6+6	32/26	40/32,6	76
							45	0,69	29	6+6	32/26	40/32,6	76
							41	0,91	20	6+6	32/26	40/32,6	76
							37	1,16	22	6+6	32/26	40/32,6	76
							34	1,35	44	6+6	32/26	40/32,6	76
							30	1,65	45	6+6	32/26	40/32,6	76
CR(I) 5-8	2,2	438	759	85	179	110	65	0,38	11	10+10	32/22,8	40/28,4	80
							60	0,60	29	10+6	32/22,8	40/32,6	76
							53	0,94	20	6+6	32/26	40/32,6	76
							50	1,10	22	6+6	32/26	40/32,6	76
							45	1,37	44	6+6	32/26	40/32,6	76
CR(I) 5-9	2,2	465	786	85	179	110	73	0,37	11	10+10	32/22,8	40/28,4	80
							65	0,68	29	10+10	32/22,8	40/28,4	80
							60	0,88	20	10+6	32/22,8	40/32,6	76
							55	1,11	22	10+6	32/22,8	40/32,6	76
							50	1,39	44	6+6	32/26	40/32,6	76
							47	1,63	45	6+6	32/26	40/32,6	76

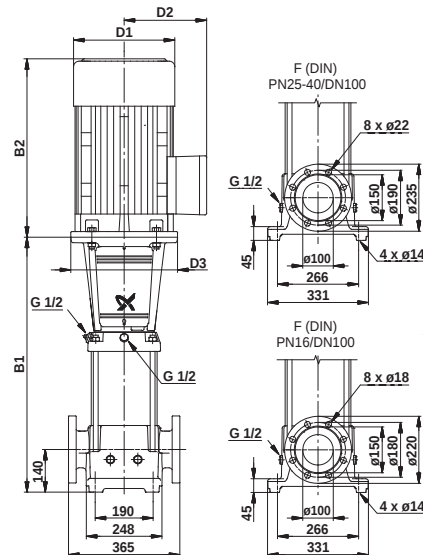
Hinweis: Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

CR 45



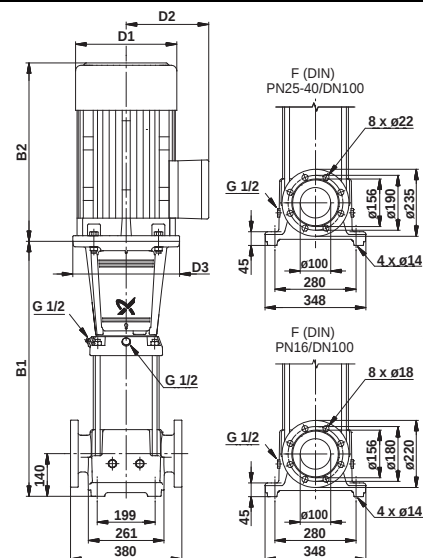
TM01 1751 5197

CR 64



TM01 1753 5197

CR 90



TM01 1755 2203

CR 45 Pumpen mit niedrigem NPSH-Wert, 50 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CR								
		Abmessungen [mm]							Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch		Ovalflansch		D1	D2	D3		
		B1	B1+B2	B1	B1+B2				DIN-Flansch	Ovalflansch
CR 45-2	7,5	639	1030	-	-	220	134	298	122	-
CR 45-3-2	11,0	829	1300	-	-	314	204	350	151	-
CR 45-3	11,0	829	1300	-	-	314	204	350	151	-
CR 45-4-2	15,0	909	1380	-	-	314	204	350	189	-
CR 45-4	15,0	909	1380	-	-	314	204	350	189	-
CR 45-5-2	18,5	989	1504	-	-	314	204	350	216	-
CR 45-5	18,5	989	1504	-	-	314	204	350	216	-
CR 45-6-2	22,0	1069	1610	-	-	314	204	350	237	-
CR 45-6	22,0	1069	1610	-	-	314	204	350	237	-
CR 45-7-2	30,0	1149	1795	-	-	415	300	400	321	-
CR 45-7	30,0	1149	1795	-	-	415	300	400	321	-
CR 45-8-2	30,0	1229	1875	-	-	415	300	400	336	-
CR 45-8	30,0	1229	1875	-	-	415	300	400	336	-
CR 45-9-2	30,0	1309	1955	-	-	415	300	400	341	-
CR 45-9	37,0	1309	2012	-	-	415	300	400	361	-
CR 45-10-2	37,0	1389	2092	-	-	415	300	400	366	-
CR 45-10	37,0	1389	2092	-	-	415	300	400	366	-
CR 45-11-2	45,0	1469	2178	-	-	442	325	450	478	-
CR 45-11	45,0	1469	2178	-	-	442	325	450	478	-
CR 45-12-2	45,0	1549	2258	-	-	442	325	450	483	-
CR 45-12	45,0	1549	2258	-	-	442	325	450	483	-
CR 45-13-2	45,0	1629	2338	-	-	442	325	450	488	-

Hinweis: CR 45 Pumpen mit niedrigem NPSH-Wert sind auch in der Ausführung CRN mit PJE-Anschluss lieferbar. Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

CR 64 Pumpen mit niedrigem NPSH-Wert, 50 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CR								
		Abmessungen [mm]							Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch		Ovalflansch		D1	D2	D3		
		B1	B1+B2	B1	B1+B2				DIN-Flansch	Ovalflansch
CR 64-2-1	11,0	754	1225	-	-	314	204	350	151	-
CR 64-2	11,0	754	1225	-	-	314	204	350	151	-
CR 64-3-2	15,0	836	1307	-	-	314	204	350	194	-
CR 64-3-1	15,0	836	1307	-	-	314	204	350	194	-
CR 64-3	18,5	836	1351	-	-	314	204	350	216	-
CR 64-4-2	18,5	919	1434	-	-	314	204	350	226	-
CR 64-4-1	22,0	919	1460	-	-	314	204	350	242	-
CR 64-4	22,0	919	1460	-	-	314	204	350	242	-
CR 64-5-2	30,0	1001	1647	-	-	415	300	400	316	-
CR 64-5-1	30,0	1001	1647	-	-	415	300	400	316	-
CR 64-5	30,0	1001	1647	-	-	415	300	400	316	-
CR 64-6-2	30,0	1084	1730	-	-	415	300	400	336	-
CR 64-6-1	37,0	1084	1787	-	-	415	300	400	356	-
CR 64-6	37,0	1084	1787	-	-	415	300	400	356	-
CR 64-7-2	37,0	1166	1869	-	-	415	300	400	376	-
CR 64-7-1	37,0	1166	1869	-	-	415	300	400	376	-
CR 64-7	45,0	1166	1875	-	-	442	325	450	440	-
CR 64-8-2	45,0	1249	1958	-	-	442	325	450	473	-
CR 64-8-1	45,0	1249	1958	-	-	442	325	450	473	-

Hinweis: CR 64 Pumpen mit niedrigem NPSH-Wert sind auch in der Ausführung CRN mit PJE-Anschluss lieferbar. Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

CR 32 Pumpen mit niedrigem NPSH-Wert, 60 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CR								
		Abmessungen [mm]							Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch		Ovalflansch		D1	D2	D3		
		B1	B1+B2	B1	B1+B2				DIN-Flansch	Ovalflansch
CR 32-2-1	5,5	575	966	-	-	220	148	298	98	-
CR 32-2	7,5	575	954	-	-	220	134	298	112	-
CR 32-3-2	11,0	755	1226	-	-	314	204	350	146	-
CR 32-3	11,0	755	1226	-	-	314	204	350	146	-
CR 32-4-2	11,0	825	1296	-	-	314	204	350	154	-
CR 32-4	15,0	825	1296	-	-	314	204	350	186	-
CR 32-5-2	15,0	895	1366	-	-	314	204	350	189	-
CR 32-5	18,5	895	1410	-	-	314	204	350	211	-
CR 32-6-2	18,5	965	1480	-	-	314	204	350	214	-
CR 32-6	18,5	965	1480	-	-	314	204	350	214	-
CR 32-7-2	22,0	1035	1576	-	-	314	204	350	233	-
CR 32-7	22,0	1035	1576	-	-	314	204	350	233	-
CR 32-8-2	30,0	1105	1751	-	-	415	300	400	305	-
CR 32-8	30,0	1105	1751	-	-	415	300	400	305	-
CR 32-9-2	30,0	1175	1821	-	-	415	300	400	308	-
CR 32-9	30,0	1175	1821	-	-	415	300	400	308	-
CR 32-10-2	30,0	1245	1891	-	-	415	300	400	311	-

Hinweis: CR 32 Pumpen mit niedrigem NPSH-Wert sind auch in der Ausführung CRN mit PJE-Anschluss lieferbar. Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

CR 45 Pumpen mit niedrigem NPSH-Wert, 60 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CR								
		Abmessungen [mm]							Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch		Ovalflansch		D1	D2	D3		
		B1	B1+B2	B1	B1+B2				DIN-Flansch	Ovalflansch
CR 45-2-1	11,0	749	1220	-	-	314	204	350	147	-
CR 45-2	15,0	749	1220	-	-	314	204	350	179	-
CR 45-3-2	18,5	829	1344	-	-	314	204	350	205	-
CR 45-3-1	18,5	829	1344	-	-	314	204	350	205	-
CR 45-3	18,5	829	1344	-	-	314	204	350	205	-
CR 45-4-2	22,0	909	1450	-	-	314	204	350	227	-
CR 45-4-1	30,0	909	1555	-	-	415	300	400	296	-
CR 45-4	30,0	909	1555	-	-	415	300	400	296	-
CR 45-5-2	30,0	989	1635	-	-	415	300	400	301	-
CR 45-5-1	30,0	989	1635	-	-	415	300	400	301	-
CR 45-5	30,0	989	1635	-	-	415	300	400	301	-
CR 45-6-2	37,0	1069	1772	-	-	415	300	400	326	-
CR 45-6-1	37,0	1069	1772	-	-	415	300	400	326	-
CR 45-6	37,0	1069	1772	-	-	415	300	400	326	-
CR 45-7-2	45,0	1149	1858	-	-	442	325	450	405	-
CR 45-7-1	45,0	1149	1858	-	-	442	325	450	405	-
CR 45-7	45,0	1149	1858	-	-	442	325	450	405	-

Hinweis: CR 45 Pumpen mit niedrigem NPSH-Wert sind auch in der Ausführung CRN mit PJE-Anschluss lieferbar. Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

CR 45 Pumpen mit 4-poligem Motor, 50 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CR								
		Abmessungen [mm]							Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch		Ovalflansch		D1	D2	D3		
		B1	B1+B2	B1	B1+B2				DIN-Flansch	Ovalflansch
CR 45-1-1	1,5	559	840	-	-	178	110	135	80	-
CR 45-1	1,5	559	840	-	-	178	110	135	91	-
CR 45-2-2	1,5	639	920	-	-	178	110	135	108	-
CR 45-2	1,5	639	920	-	-	178	110	135	110	-
CR 45-3-2	1,5	829	1110	-	-	178	110	135	149	-
CR 45-3	1,5	829	1110	-	-	178	110	135	149	-
CR 45-4-2	1,5	909	1190	-	-	178	110	135	169	-
CR 45-4	2,2	909	1244	-	-	198	120	160	169	-
CR 45-5-2	2,2	989	1324	-	-	198	120	160	204	-
CR 45-5	2,2	989	1324	-	-	198	120	160	204	-
CR 45-6-2	3,0	1069	1404	-	-	198	120	160	239	-
CR 45-6	3,0	1069	1404	-	-	198	120	160	239	-
CR 45-7-2	3,0	1149	1484	-	-	198	120	160	320	-
CR 45-7	3,0	1149	1484	-	-	198	120	160	320	-
CR 45-8-2	4,0	1229	1601	-	-	220	134	160	336	-
CR 45-8	4,0	1229	1601	-	-	220	134	160	336	-
CR 45-9-2	4,0	1309	1681	-	-	220	134	160	341	-
CR 45-9	4,0	1309	1681	-	-	220	134	160	361	-
CR 45-10-2	4,0	1389	1761	-	-	220	134	160	366	-
CR 45-10	4,0	1389	1761	-	-	220	134	160	366	-
CR 45-11-2	5,5	1469	1848	-	-	260	159	300	487	-
CR 45-11	5,5	1469	1848	-	-	260	159	300	487	-
CR 45-12-2	5,5	1549	1928	-	-	260	159	300	492	-
CR 45-12	5,5	1549	1928	-	-	260	159	300	492	-
CR 45-13-2	5,5	1629	2008	-	-	260	159	300	497	-

Hinweis: CR 45 Pumpen mit 4-poligem Motor sind auch in der Ausführung CRN mit PJE-Anschluss lieferbar. Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

CR 32 Pumpen mit 4-poligem Motor, 60 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CR								
		Abmessungen [mm]							Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch		Ovalflansch		D1	D2	D3		
		B1	B1+B2	B1	B1+B2				DIN-Flansch	Ovalflansch
CR 32-1-1	1,5	505	786	-	-	178	110	135	62	-
CR 32-1	1,5	505	786	-	-	178	110	135	66	-
CR 32-2-2	1,5	575	856	-	-	178	110	135	98	-
CR 32-2-1	1,5	575	856	-	-	178	110	135	98	-
CR 32-2	1,5	575	856	-	-	178	110	135	100	-
CR 32-3-2	1,5	755	1036	-	-	178	110	135	144	-
CR 32-3	1,5	755	1036	-	-	178	110	135	144	-
CR 32-4-2	1,5	825	1106	-	-	178	110	135	152	-
CR 32-4	2,2	825	1160	-	-	198	120	160	166	-
CR 32-5-2	2,2	895	1230	-	-	198	120	160	169	-
CR 32-5	2,2	895	1230	-	-	198	120	160	199	-
CR 32-6-2	2,2	965	1300	-	-	198	120	160	202	-
CR 32-6	2,2	965	1300	-	-	198	120	160	202	-
CR 32-7-2	3,0	1035	1370	-	-	198	120	160	235	-
CR 32-7	3,0	1035	1370	-	-	198	120	160	235	-
CR 32-8-2	3,0	1105	1440	-	-	198	120	160	304	-
CR 32-8	3,0	1105	1440	-	-	198	120	160	304	-
CR 32-9-2	4,0	1175	1547	-	-	220	134	160	308	-
CR 32-9	4,0	1175	1547	-	-	220	134	160	308	-
CR 32-10-2	4,0	1245	1617	-	-	220	134	160	311	-

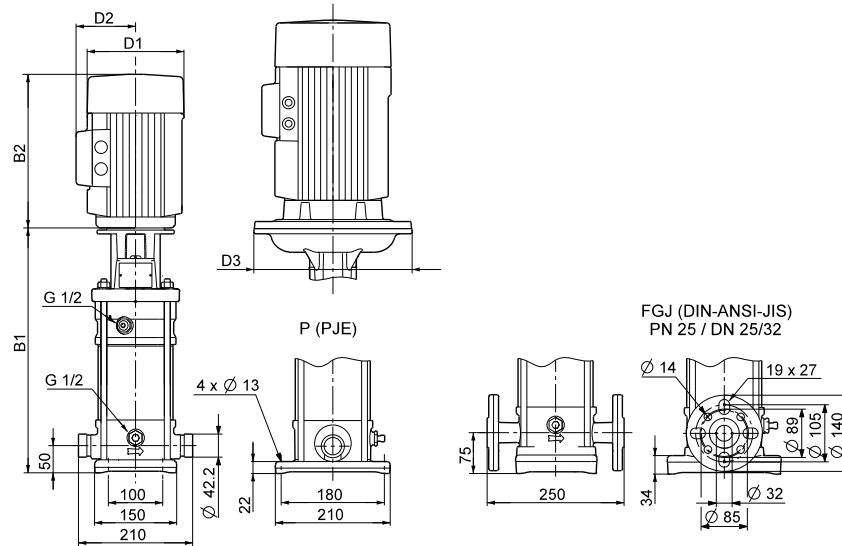
Hinweis: CR 32 Pumpen mit 4-poligem Motor sind auch in der Ausführung CRN mit PJE-Anschluss lieferbar. Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

CR 45 Pumpen mit 4-poligem Motor, 60 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CR								
		Abmessungen [mm]							Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch		Ovalflansch		D1	D2	D3		
		B1	B1+B2	B1	B1+B2				DIN-Flansch	Ovalflansch
CR 45-1-1	1,5	559	840	-	-	178	110	135	102	-
CR 45-1	1,5	559	840	-	-	178	110	135	104	-
CR 45-2-2	1,5	749	1030	-	-	178	110	135	145	-
CR 45-2-1	1,5	749	1030	-	-	178	110	135	145	-
CR 45-2	2,2	749	1084	-	-	198	120	160	159	-
CR 45-3-2	2,2	829	1164	-	-	198	120	160	193	-
CR 45-3-1	2,2	829	1164	-	-	198	120	160	193	-
CR 45-3	2,2	829	1164	-	-	198	120	160	193	-
CR 45-4-2	3,0	909	1244	-	-	198	120	160	229	-
CR 45-4-1	3,0	909	1244	-	-	198	120	160	295	-
CR 45-4	3,0	909	1244	-	-	198	120	160	295	-
CR 45-5-2	4,0	989	1361	-	-	220	134	160	301	-
CR 45-5-1	4,0	989	1361	-	-	220	134	160	301	-
CR 45-5	4,0	989	1361	-	-	220	134	160	301	-
CR 45-6-2	4,0	1069	1441	-	-	220	134	160	326	-
CR 45-6-1	5,5	1069	1448	-	-	260	159	300	335	-
CR 45-6	5,5	1069	1448	-	-	260	159	300	335	-
CR 45-7-2	5,5	1149	1528	-	-	260	159	300	414	-
CR 45-7-1	5,5	1149	1528	-	-	260	159	300	414	-
CR 45-7	5,5	1149	1528	-	-	260	159	300	414	-

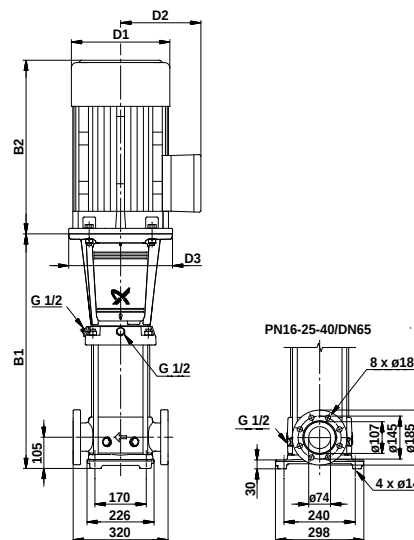
Hinweis: CR 45 Pumpen mit 4-poligem Motor sind auch in der Ausführung CRN mit PJE-Anschluss lieferbar. Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

CRN 15
CRN 20



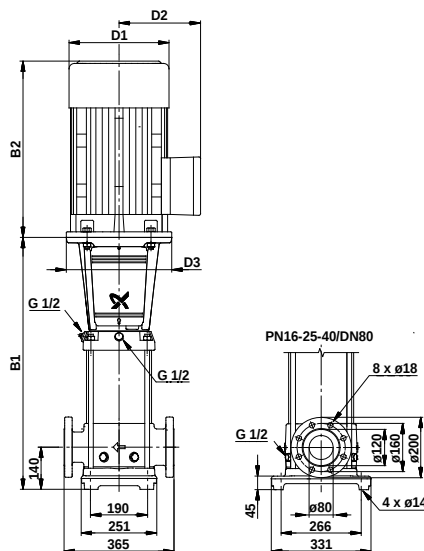
TM03 9139 3407

CRN 32



TM01 1750 2203

CRN 45



TM01 1752 2203

CRN 45 MAGdrive, 50 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CRN MAGdrive										
		Abmessungen [mm]									Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch			PJE			D1	D2	D3		
		B1	B2	B1+B2	B1	B2	B1+B2					
CRN 45-1-1	3	559	335	894	-	-	-	198	120	270	81	-
CRN 45-1	4	559	372	931	-	-	-	220	134	270	92	-
CRN 45-2-2	5,5	660	391	1051	-	-	-	220	134	300	107	-
CRN 45-2	7,5	639	379	1018	-	-	-	260	159	300	121	-
CRN 45-3-2	11	829	471	1300	-	-	-	314	204	350	153	-
CRN 45-3	11	829	471	1300	-	-	-	314	204	350	153	-
CRN 45-4-2	15	909	471	1380	-	-	-	314	204	350	185	-
CRN 45-4	15	909	471	1380	-	-	-	314	204	350	195	-
CRN 45-5-2	18,5	989	515	1504	-	-	-	314	204	350	195	-
CRN 45-5	18,5	989	515	1504	-	-	-	314	204	350	195	-
CRN 45-6-2	22	1069	541	1610	-	-	-	314	204	350	273	-
CRN 45-6	22	1069	541	1610	-	-	-	314	204	350	273	-

Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

Hinweis: CRN 45 Pumpen mit Magnetkupplung sind auch mit PJE-Anschluss lieferbar.

CRN 64 MAGdrive, 50 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CRN MAGdrive										
		Abmessungen [mm]									Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch			PJE			D1	D2	D3		
		B1	B2	B1+B2	B1	B2	B1+B2					
CRN 64-1-1	4	561	372	933	-	-	-	220	134	270	95	-
CRN 64-1	7,5	561	379	940	-	-	-	260	159	300	118	-
CRN 64-2-2	11	644	471	1115	-	-	-	314	204	350	152	-
CRN 64-2-1	11	754	471	1225	-	-	-	314	204	350	152	-
CRN 64-2	15	754	471	1225	-	-	-	314	204	350	170	-
CRN 64-3-2	15	836	471	1307	-	-	-	314	204	350	193	-
CRN 64-3-1	18,5	836	515	1351	-	-	-	314	204	350	191	-
CRN 64-3	18,5	836	515	1351	-	-	-	314	204	350	191	-
CRN 64-4-2	22	919	541	1460	-	-	-	314	204	350	266	-
CRN 64-4-1	22	919	541	1460	-	-	-	314	204	350	266	-

Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

Hinweis: CRN 64 Pumpen mit Magnetkupplung sind auch mit PJE-Anschluss lieferbar.

CRN 90 MAGdrive, 50 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CRN MAGdrive										
		Abmessungen [mm]									Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch			PJE			D1	D2	D3		
		B1	B2	B1+B2	B1	B2	B1+B2					
CRN 90-1-1	5,5	592	391	983	-	-	-	220	134	300	111	-
CRN 90-1	7,5	571	379	950	-	-	-	260	159	300	125	-
CRN 90-2-2	15	773	471	1244	-	-	-	314	204	350	177	-
CRN 90-2	18,5	773	515	1288	-	-	-	314	204	350	192	-
CRN 90-3-2	18,5	865	515	1380	-	-	-	314	204	350	197	-

Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

Hinweis: CRN 90 Pumpen mit Magnetkupplung sind auch mit PJE-Anschluss lieferbar.

CRN 32 MAGdrive, 60 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CRN MAGdrive										
		Abmessungen [mm]									Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch			PJE			D1	D2	D3		
		B1	B2	B1+B2	B1	B2	B1+B2					
CRN32-1-1	3	505	335	840	-	-	-	198	120	-	77	-
CRN32-1	5,5	505	391	896	-	-	-	220	134	300	96	-
CRN32-2-2	5,5	575	391	966	-	-	-	220	134	300	101	-
CRN 32-2-1	5,5	575	391	966	-	-	-	220	134	300	101	-
CRN32-2	7,5	575	379	954	-	-	-	260	159	300	108	-
CRN32-3-2	11	690	471	1161	-	-	-	314	204	350	155	-
CRN32-3	11	690	471	1161	-	-	-	314	204	350	155	-
CRN32-4-2	15	757	471	1228	-	-	-	314	204	350	179	-
CRN32-4	15	757	471	1228	-	-	-	314	204	350	179	-
CRN32-5-2	15	895	471	1366	-	-	-	314	204	350	180	-
CRN32-5	18,5	895	515	1410	-	-	-	314	204	350	172	-
CRN32-6-2	18,5	965	515	1480	-	-	-	314	204	350	172	-
CRN32-6	22	965	541	1506	-	-	-	314	204	350	238	-
CRN32-7-2	22	1035	541	1576	-	-	-	314	204	350	266	-
CRN32-7	22	1035	541	1576	-	-	-	314	204	350	266	-

Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

Hinweis: CRN 32 Pumpen mit Magnetkupplung sind auch mit PJE-Anschluss lieferbar.

CRN 45 MAGdrive, 60 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CRN MAGdrive										
		Abmessungen [mm]									Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch			PJE			D1	D2	D3		
		B1	B2	B1+B2	B1	B2	B1+B2					
CRN45-1-1	5,5	559	391	950	-	-	-	220	134	300	106	-
CRN45-1	7,5	559	379	938	-	-	-	260	159	300	116	-
CRN45-2-2	11	770	471	1241	-	-	-	314	204	350	160	-
CRN45-2-1	15	749	471	1220	-	-	-	314	204	350	178	-
CRN45-2	15	749	471	1220	-	-	-	314	204	350	178	-
CRN45-3-2	18,5	829	515	1344	-	-	-	314	204	350	169	-
CRN45-3-1	18,5	829	515	1344	-	-	-	314	204	350	169	-
CRN45-3	18,5	829	515	1344	-	-	-	314	204	350	169	-
CRN45-4-2	22	909	541	1450	-	-	-	314	204	350	268	-

Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 und 160.

Hinweis: CRN 45 Pumpen mit Magnetkupplung sind auch mit PJE-Anschluss lieferbar.

CRN 64 MAGdrive, 60 Hz

Pumpentyp	Motorleistung P ₂ [kW]	CRN MAGdrive										
		Abmessungen [mm]									Nettogewicht [kg]	
		DIN-Flansch			PJE			D1	D2	D3		
		B1	B2	B1+B2	B1	B2	B1+B2					
CRN64-1-1	7,5	561	379	940	-	-	-	260	159	300	111	-
CRN64-1	11	671	471	1142	-	-	-	314	204	350	158	-
CRN64-2-2	15	644	471	1115	-	-	-	314	204	350	173	-
CRN64-2-1	18,5	754	515	1269	-	-	-	314	204	350	168	-
CRN64-2	22	754	541	1295	-	-	-	314	204	350	243	-
CRN64-3-2	22	836	541	1377	-	-	-	314	204	350	166	-

Informationen zu den elektrischen Daten finden Sie auf den Seiten 159 bis 160.

Hinweis: CRN 64 Pumpen mit Magnetkupplung sind auch mit PJE-Anschluss lieferbar.



96695637 0110	D
Repl. 96695637 0107	

The name Grundfos, the Grundfos logo, and the payoff Be-Think-Innovate are registered trademarks owned by Grundfos Management A/S or Grundfos A/S, Denmark. All rights reserved worldwide.