



# In-Line Type Centrifugal Pump







## **GENERAL INFORMATION**

Discharge Flange	DN 65 - DN 250
Capacity	Up to 500 m <sup>3</sup> /h
Head	UP to 100 m
Frequency	Three Phase 50 Hz - 60 Hz*
Maximum Operating Pressure	Up to 16 bar

## 🍪 Transferable Liquids

• Clean or slightly dirty contaminated low-viscosity liquids without solid and fibrous particles.



## **Shaft Sealing**

• Mechanical seal is used in standard production.

# Applications

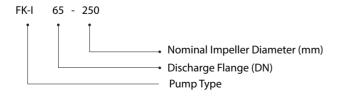
Water treatment and Pressurization	Marine
Heating, Ventilating and Air Conditioning	Building systems
Agricultural Irrigation and Drainage	Food and Beverage Industry



## **Design Features**

- Single stage, closed impeller monoblock centrifugal pumps with volute, which can be connected to straight pipe (line type).
- Pumps are used with electric motors of high efficiency class according to IEC structure sizes.
- The pump shaft is connected to the motor shaft by means of a shaft or rigrid coupling and the axial and radial forces of the pump are compensated by the motor bearings.
- The axial force is balanced with the impeller balancing holes system.
- All impellers are statically and dynamically balanced according to ISO 1940 class 6.3.
- Direction of rotation is clockwise when viewed from the motor side.
- Optionally, pumps can be manufactured with shaft bushing and/or wear rings.
- Basic models designed with varaity of motors (50Hz 60Hz) 1000 1500 3000 RPM.

# 🦻 Pump Code







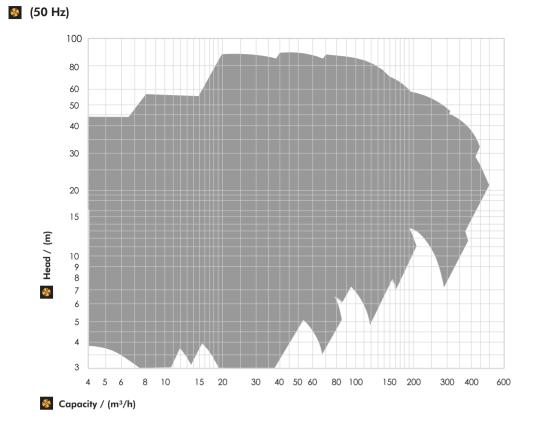
😵 DIN 🛛 😵 EN



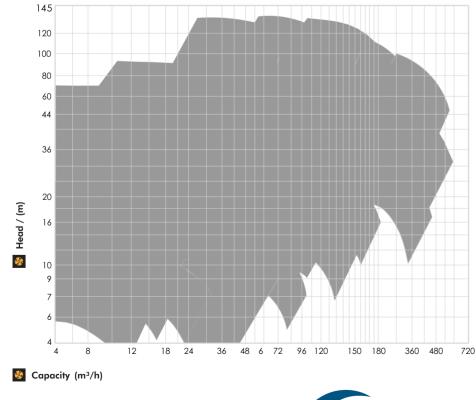
Cast Iron	0.6025	EN-GJL-250 (GG25)	A48 CLASS 40B
Ductile Iron Casting	0.7040	EN-GJS-400-15 (GGG 40)	A536 60-40-18
Ductile Iron Casting	0.7043	EN-GIS-400-18-LT (GGG40.3)	A536 60-40-18
Steel Casting	1.0619	GP240GHGS-C25	A216 WCB
Chrome Nickel Steel Casting	1.4308	GX5CrNi19-10	A351 CF8
Chrome Nickel Steel Casting (Low Carbon)	1.4309	GX2CrNi19-11	A351 CF3
Chrome Nickel Molybdenum Steel Casting	1.4408	GX5CrNiMo19-11-2	A351 CF8M
Chrome Nickel Molybdenum Steel Casting (L.C)	1.4409	GX2CrNiMo 19-11-2	A351 CF3M
Austenitic Steel Casting	1.4500	GX7NiCrMoCuNb 25-20	A351 CN7M
Austenitic Ferritic Steel Casting (Dublex)	1.4517	GX2CrNiMoCuN 25-6-3-3	A890 CD4MCuN
Austenitic Ferritic Steel Casting (S.Dublex)	1.4469	GX2CrNiMoN 26-7-4	A890 CE3MN
Martensitic Stainless Steel Casting	1.4317	GX4CrNi 13-4	A352 CA6NM
Martensitic Stainless Steel Casting	1.4008	GX7CrNiMo 12-1	A217 CA15
Bronze Casting ( Tinned)	2.1050.01	G-CuSn10	B427 C90700
Bronze Casting (Nickel Alloy)	2.0975.01	G-CuAl10Ni	B148 C95500
Bronze Casting (Leaded)	2.1096.01	G-CuSn5ZnPb	B584 C83600
Chromium Steel	1.4021	X20Cr13	A276 Type 420
Chromium Steel (Heat Treatment)	1.4021	X20Cr13	A276 Type 420+QT
Chrome Nickel Steel	1.4301	X5CrNi 18-10	A276 Type 304
Chrome Nickel Molybdenum Steel (L.Carbon)	1.4404	X2CrNiMo 17-12-2	A276 Type 316L
Dublex (Austenitic Ferritic) Steel	1.4460	X3CrNiMoN 27-5-2	AISI 329
Dublex ( Austenitic Ferritic) Steel	1.4462	X2CrNiMoN 22-5-3	UNS \$32205
Ductile Iron Casting	0.7050	EN-GJS-500-7-LT (GGG 50)	A536 70-50-05



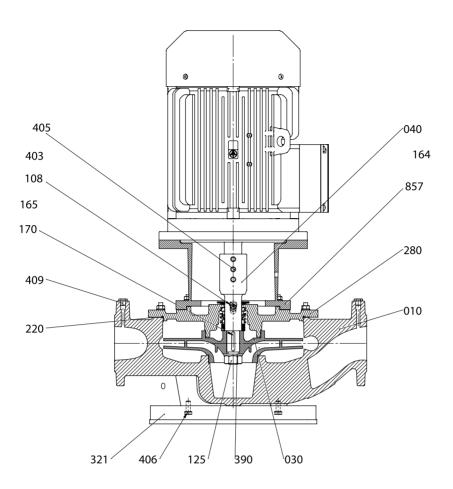
## SELECTION CHARTS



🌺 (60 Hz)







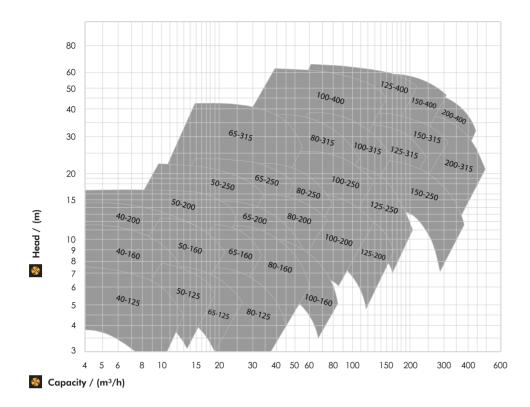
### Application

Volute Casing	010
Impeller	030
Shaft	040
Air Purge	108
Nut	125
Mechanical Seal Setting Sleeve	164
Mechanical Seal	165
Кеу	170
O-Ring	220
Seal Box	280
Table	321
Washer	390
Throw Protection	403
Set Screw	405
Connection Bolt	406
Drain Plug	409
Motor Carrier	857

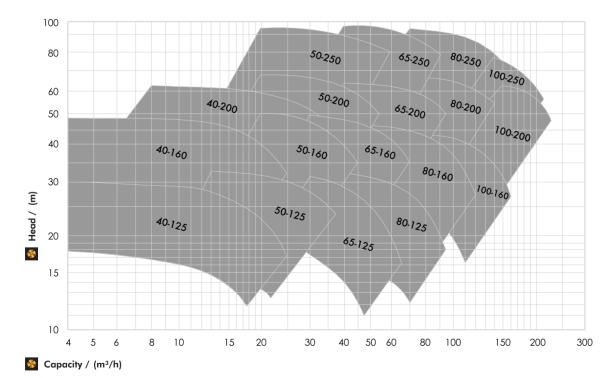


#### **SELECTION CHARTS**

1450 rpm (50 Hz)



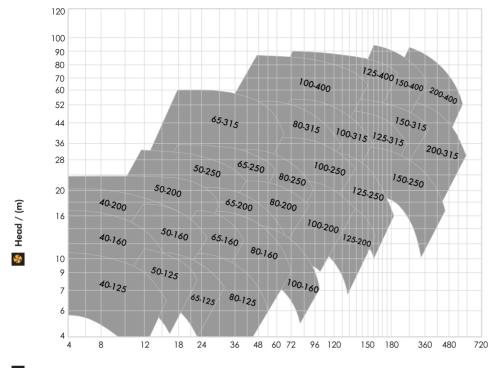
#### 🚳 2900 rpm (50 Hz)



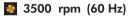


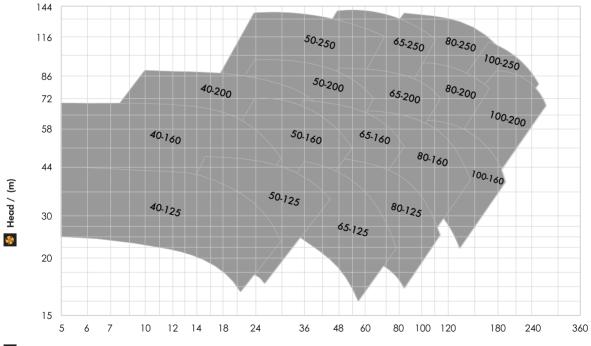
#### SELECTION CHARTS

1750 rpm (60 Hz)



😵 Capacity (m³/h)



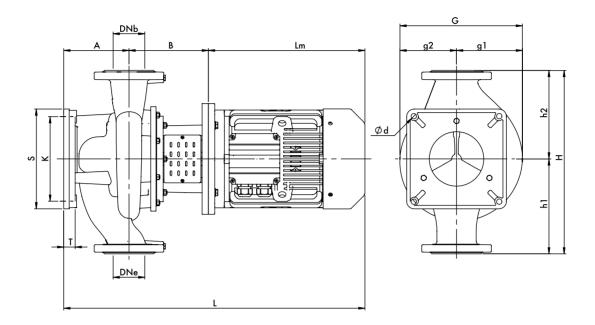


Scapacity / (m³/h)



#### <u>§</u> 1500 rpm

-



					Dimensions (mm)														
Duran Turan	Mo	otor	_						0	utside E	Dimensio	ons							Weight
Pump Type	kW	IEC	Form	DNe DNb	А	В	Lm	L	Т	Н	h1	h2	G	gl	g2	S	К	Ød	(kg)
40-125	0,37	71M	Tl	40	101	152	210	463	26	300	160	140	208	108	100	200	160	14	34
40-160	0,37	71M	Tl	40	101	149	210	460	26	340	180	160	232	122	110	200	160	14	37
40-160	0,55	80M	TI	40	101	183	234	518	26	340	180	160	232	122	110	200	160	14	42
40-160	0,75	80M	Tl	40	101	183	234	518	26	340	180	160	232	122	110	200	160	14	43
40-200	0,55	80M	T2	40	103	183	234	520	28	380	200	180	275	140	135	255	219	14	52
40-200	0,75	80M	T2	40	103	183	234	520	28	380	200	180	275	140	135	255	219	14	53
40-200	1,1	90S	T2	40	103	183	275	561	28	380	200	180	275	140	135	255	219	14	57
50-125	0,37	71M	Tl	50	116	154	210	480	26	300	160	140	213	110	103	200	160	14	36
50-125	0,55	80M	Tl	50	116	164	234	514	26	300	160	140	213	110	103	200	160	14	40
50-160	0,37	71M	Tl	50	116	149	210	475	26	340	180	160	243	125	118	200	160	14	40
50-160	0,55	80M	Tl	50	116	184	234	534	26	340	180	160	243	125	118	200	160	14	45
50-160	0,75	80M	Tl	50	116	184	234	534	26	340	180	160	243	125	118	200	160	14	47
50-160	1,1	90S	Tl	50	116	184	275	575	26	340	180	160	243	125	118	200	160	14	50
50-200	0,75	80M	T2	50	118	183	234	535	28	425	225	200	281	145	136	255	219	14	56
50-200	1,1	90S	T2	50	118	183	275	576	28	425	225	200	281	145	136	255	219	14	60
50-200	1,5	90L	T2	50	118	183	275	576	28	425	225	200	281	145	136	255	219	14	62
50-200	2,2	100L	T2	50	118	184	310	612	28	425	225	200	281	145	136	255	219	14	68
50-250	1,5	90L	T2B	50	118	180	275	573	28	475	250	225	338	165	173	255	219	14	75
50-250	2,2	100L	T2B	50	118	180	310	608	28	475	250	225	338	165	173	255	219	14	82
50-250	3	100L	T2B	50	118	180	310	608	28	475	250	225	338	165	173	255	219	14	84



-

#### 🥙 1500 rpm

	M	otor								Dimensi	``	,							
Pump Type			Form						C	outside [	Dimensi	ons							Weight
1 /1	kW	IEC		DNe DNb	А	В	Lm	L	Т	Н	h1	h2	G	gl	g2	S	к	Ød	(kg)
65 <b>-</b> 125	0,37	71M	T2	65	138	156	210	504	28	340	180	160	225	120	105	255	219	14	43
65-125	0,55	80M	T2	65	138	166	234	538	28	340	180	160	225	120	105	255	219	14	47
65-125	0,75	80M	T2	65	138	166	234	538	28	340	180	160	225	120	105	255	219	14	48
65-160	0,75	80M	T2	65	138	185	234	557	28	380	200	180	254	134	120	255	219	14	54
65-160	1,1	90S	T2	65	138	185	275	598	28	380	200	180	254	134	120	255	219	14	58
65-160	1,5	90L	T2	65	138	185	275	598	28	380	200	180	254	134	120	255	219	14	61
65-200	1,1	90S	T2B	65	138	185	275	598	28	475	250	225	300	160	140	255	219	14	70
65-200	1,5	90L	T2B	65	138	185	275	598	28	475	250	225	300	160	140	255	219	14	73
65-200	2,2	100L	T2B	65	138	186	310	634	28	475	250	225	300	160	140	255	219	14	79
65-200	3	100L	T2B	65	138	186	310	634	28	475	250	225	300	160	140	255	219	14	81
65-250	2,2	100L	T2B	65	138	187	310	635	28	475	250	225	340	176	164	255	219	14	86
65-250	3	100L	T2B	65	138	187	310	635	28	475	250	225	340	176	164	255	219	14	88
65-250	4	112M	T2B	65	138	187	330	655	28	475	250	225	340	176	164	255	219	14	96
65-250	5,5	132S	T2B	65	138	197	415	750	28	475	250	225	340	176	164	255	219	14	113
65-315	3	100L	T4A	65	170	192	310	672	40	560	280	280	418	216	202	395	350	18	125
65-315	4	112M	T4A	65	170	192	330	692	40	560	280	280	418	216	202	395	350	18	133
65-315	5,5	1325	T4A	65	170	205	415	790	40	560	280	280	418	216	202	395	350	18	150
65-315	7,5	132M	T4A	65	170	205	415	790	40	560	280	280	418	216	202	395	350	18	157
65-315	11	160M	T4A	65	170	245	495	910	40	560	280	280	418	216	202	395	350	18	185
80-125	0,37	71M	T2	80	158	158	210	526	28	380	200	180	252	138	114	255	219	14	49
80-125	0,55	80M	T2	80	158	168	234	560	28	380	200	180	252	138	114	255	219	14	52
80-125	0,75	80M	T2	80	158	168	234	560	28	380	200	180	252	138	114	255	219	14	54
80-125	1,1	90S	T2	80	158	168	275	601	28	380	200	180	252	138	114	255	219	14	58
80-160	0,75	80M	T2	80	158	190	234	582	28	425	225	200	283	155	128	255	219	14	60
80-160	1,1	90S	T2	80	158	190	275	623	28	425	225	200	283	155	128	255	219	14	64
80-160	1,5	90L	T2	80	158	190	275	623	28	425	225	200	283	155	128	255	219	14	66
80-160	2,2	100L	T2	80	158	190	310	658	28	425	225	200	283	155	128	255	219	14	74
80-200	1,5	90L	T2A	80	159	185	275	619	28	475	250	225	312	168	144	255	220	14	74
80-200	2,2	100L	T2A	80	159	187	310	656	28	475	250	225	312	168	144	255	220	14	79
80-200	3	100L	T2A	80	159	187	310	656	28	475	250	225	312	168	144	255	220	14	81
80-200	4	112M	T2A	80	159	187	330	676	28	475	250	225	312	168	144	255	220	14	89
80-250	2,2	100L	T3	80	176	189	310	675	36	560	280	280	378	196	182	315	270	17	106
80-250	3	100L	T3	80	176	189	310	675	36	560	280	280	378	196	182	315	270	17	107
80-250	4	112M	T3	80	176	189	330	695	36	560	280	280	378	196	182	315	270	17	115
80-250	5,5	1325	T3	80	176	202	415	793	36	560	280	280	378	196	182	315	270	17	132
80-315	5,5	132S	T4A	80	190	204	415	809	40	595	315	280	423	218	205	395	350	18	161
80-315	7,5	132M	T4A	80	190	204	415	809	40	595	315	280	423	218	205	395	350	18	169
80-315	11	160M	T4A	80	190	244	495	929	40	595	315	280	423	218	205	395	350	18	197
80-315	15	160L	T4A	80	190	244	495	929	40	595	315	280	423	218	205	395	350	18	209
100-160	1,5	90L	T2B	100	159	186	275	620	28	475	250	225	292	162	130	255	219	14	74
100-160	2,2	100L	T2B	100	159	186	310	655	28	475	250	225	292	162	130	255	219	14	80
100 160	3	100L	T2B	100	159	186	310	655	28	475	250	225	292	162	130	255	219	14	82



#### 🚳 1500 rpm

	Mo	otor								Dimensi		,							
Pump Type			Form						0	outside [	Jimensi	ons							Weight
	kW	IEC		DNe DNb	A	В	Lm	L	Т	н	h1	h2	G	gl	g2	S	К	Ød	(kg)
100-200	3	100L	T2B	100	198	193	310	701	28	525	275	250	358	191	167	255	219	14	98
100-200	4	112M	T2B	100	198	193	330	721	28	525	275	250	358	191	167	255	219	14	105
100-200	5,5	132S	T2B	100	198	207	415	820	28	525	275	250	358	191	167	255	219	14	122
100-200	7,5	132M	T2B	100	198	207	415	820	28	525	275	250	358	191	167	255	219	14	128
100-250	4	112M	T3	100	206	198	330	734	36	580	300	280	388	208	180	315	270	17	130
100-250	5,5	132S	T3	100	206	211	415	832	36	580	300	280	388	208	180	315	270	17	146
100-250	7,5	132M	T3	100	206	211	415	832	36	580	300	280	388	208	180	315	270	17	153
100-250	11	160M	T3	100	206	251	495	952	36	580	300	280	388	208	180	315	270	17	181
100-315	7,5	132M	T4B	100	200	207	415	822	40	670	355	315	455	240	215	395	350	18	184
100-315	11	160M	T4B	100	200	247	495	942	40	670	355	315	455	240	215	395	350	18	212
100-315	15	160L	T4B	100	200	247	495	942	40	670	355	315	455	240	215	395	350	18	223
100-315	18,5	180M	T4B	100	200	247	576	1023	40	670	355	315	455	240	215	395	350	18	293
100-400	15	160L	T4B	100	190	257	495	942	40	800	400	400	563	290	273	395	350	18	270
100-400	18,5	180M	T4B	100	190	257	576	1023	40	800	400	400	563	290	273	395	350	18	340
100-400	22	180L	T4B	100	190	257	576	1023	40	800	400	400	563	290	273	395	350	18	357
100-400	30	200L	T4B	100	190	257	643	1090	40	800	400	400	563	290	273	395	350	18	426
100-400	37	2255	T4B	100	190	287	688	1165	40	800	400	400	563	290	273	395	350	18	488
125-200	3	100L	T4B	125	220	214	310	744	40	560	280	280	405	208	197	395	350	18	130
125-200	4	112M	T4B	125	220	215	330	765	40	560	280	280	405	208	197	395	350	18	140
125-200	5,5	132S	T4B	125	220	228	415	863	40	560	280	280	405	208	197	395	350	18	157
125-200	7,5	132M	T4B	125	220	228	415	863	40	560	280	280	405	208	197	395	350	18	165
125-250	5,5	132S	T4	125	220	232	415	867	40	630	315	315	410	215	195	395	350	18	170
125-250	7,5	132M	T4	125	220	232	415	867	40	630	315	315	410	215	195	395	350	18	175
125-250	11	160M	T4	125	220	272	495	987	40	630	315	315	410	215	195	395	350	18	203
125-250	15	160L	T4	125	220	272	495	987	40	630	315	315	410	215	195	395	350	18	215
125-315	11	160M	T4B	125	200	275	495	970	40	710	355	355	493	261	232	395	350	18	235
125-315	15	160L	T4B	125	200	275	495	970	40	710	355	355	493	261	232	395	350	18	245
125-315	18,5	180M	T4B	125	200	275	576	1051	40	710	355	355	493	261	232	395	350	18	316
125-315	22	180L	T4B	125	200	275	576	1051	40	710	355	355	493	261	232	395	350	18	333
125-315	30	200L	T4B	125	200	275	643	1118	40	710	355	355	493	261	232	395	350	18	405
125-400	22	180L	T4B	125	200	282	576	1058	40	800	400	400	566	292	274	395	350	18	360
125-400	30	200L	T4B	125	200	282	643	1125	40	800	400	400	566	292	274	395	350	18	430
125-400	37	2255	T4B	125	200	312	688	1200	40	800	400	400	566	292	274	395	350	18	492
125-400	45	225M	T4B	125	200	312	688	1200	40	800	400	400	566	292	274	395	350	18	530
150-250	11	160M	T5	150	225	302	495	1022	45	710	355	355	482	258	224	446	380	23	250
150-250	15	160L	T5	150	225	302	495	1022	45	710	355	355	482	258	224	446	380	23	305
150-250	18,5	180M	T5	150	225	302	576	1103	45	710	355	355	482	258	224	446	380	23	330
150-250	22	180L	T5	150	225	302	576	1103	45	710	355	355	482	258	224	446	380	23	350
150-315	15	160L	T5A	150	222	317	495	1034	42	710	355	355	555	295	260	440	380	23	286
150-315	18,5	180M	T5A	150	222	317	576	1115	42	710	355	355	555	295	260	440	380	23	355
150-315	22	180L	T5A	150	222	317	576	1115	42	710	355	355	555	295	260	440	380	23	373
150-315	30	200L	T5A	150	222	317	643	1182	42	710	355	355	555	295	260	440	380	23	395
150-315	37	2255	T5A	150	222	347	688	1257	42	710	355	355	555	295	260	440	380	23	420



#### 🌠 3000 rpm

				Dimensions (mm)															
D T	1//10	otor	_						С	)utside [	Dimensi	ons							Weight
Ритр Туре	kW	IEC	Form	DNe DNb	А	В	Lm	L	Т	н	h1	h2	G	gl	g2	S	К	Ød	(kg)
50-160	3	100L	TI	50	116	184	310	610	26	340	180	160	243	125	118	200	160	14	58
50-160	4	112M	TI	50	116	184	330	630	26	340	180	160	243	125	118	200	160	14	63
50-160	5,5	1325	Τl	50	116	194	415	725	26	340	180	160	243	125	118	200	160	14	80
50-160	7,5	1325	Tl	50	116	194	415	725	26	340	180	160	243	125	118	200	160	14	85
50-160	11	160M	Tl	50	116	238	495	849	26	340	180	160	243	125	118	200	160	14	120
50-200	7,5	132S	T2	50	118	196	415	729	28	425	225	200	281	145	136	255	219	14	94
50-200	11	160M	T2	50	118	236	495	849	28	425	225	200	281	145	136	255	219	14	127
50-200	15	160M	T2	50	118	236	495	849	28	425	225	200	281	145	136	255	219	14	132
50-250	11	160M	T2B	50	118	234	495	847	28	475	250	225	338	165	173	255	220	14	141
50-250	15	160M	T2B	50	118	234	495	847	28	475	250	225	338	165	173	255	220	14	147
50-250	18,5	160L	T2B	50	118	234	495	847	28	475	250	225	338	165	173	255	220	14	159
50-250	22	180M	T2B	50	118	234	576	928	28	475	250	225	338	165	173	255	220	14	233
50-250	30	200L	T2B	50	118	234	643	995	28	475	250	225	338	165	173	255	220	14	305
65-125	3	100L	T2	65	138	188	310	636	28	340	180	160	225	120	105	255	219	14	61
65-125	4	112M	T2	65	138	188	330	656	28	340	180	160	225	120	105	255	219	14	66
65-125	5,5	132S	T2	65	138	200	415	753	28	340	180	160	225	120	105	255	219	14	84
65-125	7,5	132S	T2	65	138	200	415	753	28	340	180	160	225	120	105	255	219	14	88
65-160	5,5	132S	T2	65	138	195	415	748	28	380	200	180	254	134	120	255	219	14	88
65-160	7,5	132S	T2	65	138	195	415	748	28	380	200	180	254	134	120	255	219	14	92
65-160	11	160M	T2	65	138	238	495	871	28	380	200	180	254	134	120	255	219	14	127
65-200	11	160M	T2B	65	138	238	495	871	28	475	250	225	300	160	140	255	219	14	138
65-200	15	160M	T2B	65	138	238	495	871	28	475	250	225	300	160	140	255	219	14	143
65-200	18,5	160L	TB2	65	138	238	495	871	28	475	250	225	300	160	140	255	219	14	155
65-200	22	180M	T2B	65	138	238	576	952	28	475	250	225	300	160	140	255	219	14	230
65-250	15	160M	T2B	65	138	241	495	874	28	475	250	225	340	176	164	255	219	14	151
65-250	18,5	160L	T2B	65	138	241	495	874	28	475	250	225	340	176	164	255	219	14	163
65-250	22	180M	T2B	65	138	241	576	955	28	475	250	225	340	176	164	255	219	14	237
65-250	30	200L	T2B	65	138	241	643	1022	28	475	250	225	340	176	164	255	219	14	309
65-250	37	200L	T2B	65	138	241	643	1022	28	475	250	225	340	176	164	255	219	14	319
80-125	4	112M	T2	80	158	190	330	678	28	380	200	180	252	138	114	255	219	14	71
80-125	5,5	132S	T2	80	158	202	415	775	28	380	200	180	252	138	114	255	219	14	90
80-125	7,5	132S	T2	80	158	202	415	775	28	380	200	180	252	138	114	255	219	14	93
80-125	11	160M	T2	80	158	242	495	895	28	380	200	180	252	138	114	255	219	14	125
80-160	11	160M	T2	80	158	243	495	896	28	425	225	200	283	155	128	255	219	14	132
80-160	15	160M	T2	80	158	243	495	896	28	425	225	200	283	155	128	255	219	14	138
80-160	18,5	160L	T2	80	158	243	495	896	28	425	225	200	283	155	128	255	219	14	150
80-200	15	160M	T2A	80	159	239	495	893	28	475	250	225	312	168	144	255	220	14	143
80-200	18,5	160L	T2A	80	159	239	495	893	28	475	250	225	312	168	144	255	220	14	155
80-200	22	180M	T2A	80	159	239	576	974	28	475	250	225	312	168	144	255	220	14	230
80-200	30	200L	T2A	80	159	239	643	1041	28	475	250	225	312	168	144	255	220	14	299

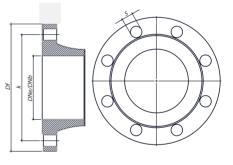


#### 😵 3000 rpm

	Mo	otor	_		Dimensions (mm) Outside Dimensions										Weight				
Pump Type	kW	IEC	Form	DNe DNb	A	В	Lm	L	Т	Н	h1	h2	G	gl	g2	S	К	Ød	(kg)
80-250	22	180M	T3	80	176	243	576	995	36	560	280	280	378	196	182	315	270	17	255
80-250	30	200L	T3	80	176	243	643	1062	36	560	280	280	378	196	182	315	270	17	325
80-250	37	200L	Т3	80	176	243	643	1062	36	560	280	280	378	196	182	315	270	17	335
80-250	45	225M	Т3	80	176	243	688	1107	36	560	280	280	378	196	182	315	270	17	410
80-250	55	250M	Т3	80	176	273	756	1205	36	560	280	280	378	196	182	315	270	17	500
100-160	11	160M	T2B	100	159	240	495	894	28	475	250	225	292	162	130	255	219	14	140
100-160	15	160M	T2B	100	159	240	495	894	28	475	250	225	292	162	130	255	219	14	146
100-160	18,5	160L	T2B	100	159	240	495	894	28	475	250	225	292	162	130	255	219	14	157
100-160	22	180M	T2B	100	159	240	576	975	28	475	250	225	292	162	130	255	219	14	232
100-200	22	180M	T2B	100	198	247	576	1021	28	525	275	250	358	191	167	255	219	14	244
100-200	30	200L	T2B	100	198	247	643	1088	28	525	275	250	358	191	167	255	219	14	314
100-200	37	200L	T2B	100	198	247	643	1088	28	525	275	250	358	191	167	255	219	14	325
100-200	45	225M	T2B	100	198	247	688	1133	28	525	275	250	358	191	167	255	219	14	400
100-250	37	200L	T3	100	206	251	643	1100	36	580	300	280	388	208	180	315	270	17	346
100-250	45	225M	T3	100	206	251	688	1145	36	580	300	280	388	208	180	315	270	17	420
100-250	55	225M	T3	100	206	281	756	1273	36	580	300	280	388	208	180	315	270	17	511

## FLANGE DIMENSIONS

Pump Type		Suction & Discharge (PN 16)											
	Df	k	S	n									
40	150	110	19	4									
50	165	125	19	4									
65	185	145	19	4									
80	200	160	19	8									
100	220	180	19	8									
125	250	210	19	8									
150	285	240	23	8									
200	340	295	23	12									



🔵 TS EN 1092

🔘 "n" Number of Holes

# SEAL SOLUTIONS

Packing Type / Salmastra Tipi	Packing S	pecifications
Facking type / Saimasira hpi	Temperature	Pressure
MG1	t = -20 °C +85 °C t = +85 °C +100 °C (*)	p1 = 16 bar (230 PSI) p1 = 16 bar (230 PSI) (*)

Note: Above datas mentioned according to BURGMANN Brand.
Packing can be changed according to customer request.

Different seal application can be use according to liquid specification.

