



Unterwasserpumpe

Type/Serie: S6-58..

Mehrstufige Unterwassermotorpumpe 6" mit eingebautem Rückschlagventil

Beschreibung:

Die Pumpen sind mit Halbnassmotoren ausgestattet. Der wassergefüllte Motorraum ist durch ein Spaltrohr aus magnetisch inaktivem Material vom trockenen Statorraum getrennt. Alle Typen sind mit Rückschlagventil ausgestattet. Laufräder und Leitapparate sind aus Grauguss, die Welle aus rostfreiem Stahl, Saug- und Druckstutzen aus Grauguss.



Technische Daten

Werkstoffe:	Sauggehäuse:	GG 20
	Druckgehäuse, Rückschlagventil:	GG 20
	Lauf- und Leiträder:	GG 20
	Verschleißringe:	Gummi NBR
	Welle:	1.4104
	Kupplung:	1.4021
Spannung:	3 x 400V, 50 Hz	
Drehzahl:	2900 U/min	
Fördermedium:	Reines, nicht aggressives Wasser mit max. 25g Sand je m ³ , Temperatur max. 25°C	

Einsatz:

Förderung von reinem oder leicht sandhaltigem Wasser bis zu Temperaturen von 25°C aus Brunnen und Bohrlöchern zur Versorgung von Wohnhäusern, Wirtschaftsgebäuden, Gewerbe- und Industriebetrieben, Gemeinden, Siedlungsgebieten und Städten. Zur Grundwasserabsenkung im Tief- und Bergbau, und Bewässerung.

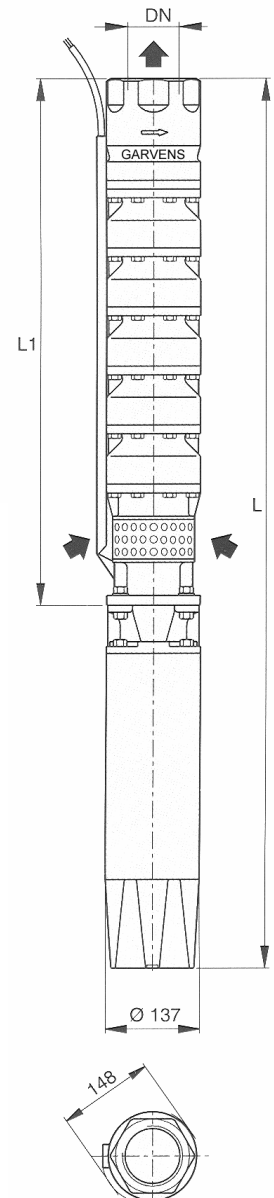
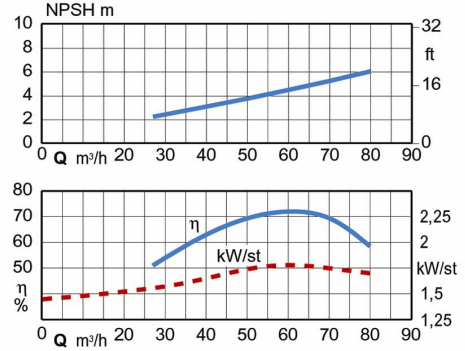
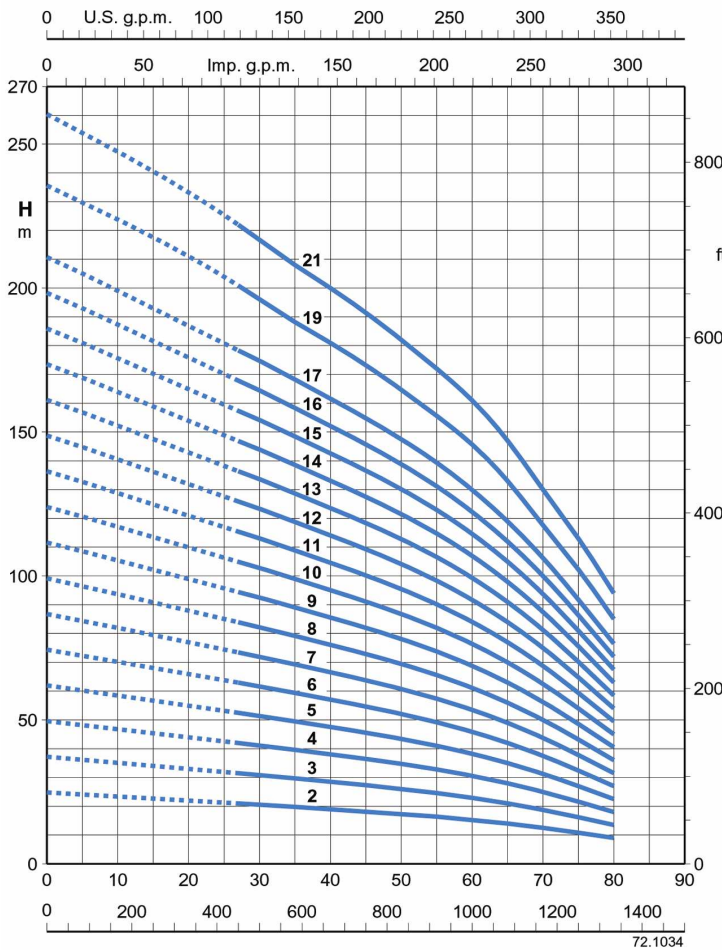
Technische Daten:

Type	Motor		Fördermenge Q											Sachnummer
			m ³ /h	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0	
	kW	A	l/min	583	666	750	833	916	1000	1083	1166	1250	1333	
S6-58/2+6T0402	4,0	10,0	Förderhöhe H (m)	20	19	18	17,5	17	16	14	13	11	9	80168075
S6-58/3+6T0552	5,5	12,5		30	29	27	26	25	23	21	19	16	14	80168076
S6-58/4+6T0752	7,5	16,0		40	38	36	35	33	31	28	25	22	18	80168077
S6-58/5+6T1102	11,0	23,3		50	48	45	43	41	39	35	31	27	23	80168078
S6-58/6+6T1102	11,0	23,3		60	57	54	52	49	46	42	37	33	27	80168079
S6-58/7+6T1502	15,0	31,3		70	67	63	60	58	54	49	44	38	32	80168080
S6-58/8+6T1502	15,0	31,3		79	76	72	69	66	62	56	50	43	36	80168081
S6-58/9+6T1502	18,5	38,5		89	86	81	78	74	70	63	56	49	41	80168082
S6-58/10+6T1852	18,5	38,5		99	95	90	86	82	77	70	62	54	45	80168083
S6-58/11+6T2200	22,0	45,3		109	104	99	95	90	85	77	68	60	50	80168084
S6-58/12+6T2200	22,0	45,3		119	114	108	103	100	95	87	77	67	56	80168085
S6-58/13+6T3000	30,0	63,5		129	123	117	112	107	100	91	81	70	59	80168086
S6-58/14+6T3000	30,0	63,5		139	133	126	120	115	108	98	87	76	63	80168087
S6-58/15+6T3000	30,0	63,5		148	142	135	129	123	115	105	93	81	68	80168088
S6-58/16+6T3000	30,0	63,5		158	152	144	138	131	123	112	99	87	72	80168089
S6-58/17+6T3000	30,0	63,5		168	162	153	146	139	131	119	105	92	77	80168090
S6-58/19+6T3700	37,0	73,0		188	180	171	163	155	146	133	117	102	85	80168091
S6-58/21+6T3700	37,0	73,0		208	200	185	180	172	161	147	130	113	94	80168092

Unterwasserpumpe

Type/Serie: S6-58..

Arbeitsfeld:



Abmessungen:

Type	L1 P _{pe}	L _{ges}	Anschluss	Gewicht	Motor
	Mm	mm	DN	kg	
S6-58/2+6T0402	579	1160	R4"	64	6"
S6-58/3+6T0552	681	1295	R4"	72	
S6-58/4+6T0752	783	1429	R4"	82	
S6-58/5+6T1102	885	1596	R4"	93	
S6-58/6+6T1102	987	1698	R4"	99	
S6-58/7+6T1502	1089	1865	R4"	111	
S6-58/8+6T1502	1191	1967	R4"	116	
S6-58/9+6T1852	1293	2134	R4"	128	
S6-58/10+6T1852	1395	2236	R4"	133	
S6-58/11+6T2202	1497	2404	R4"	145	
S6-58/12+6T2202	1559	2466	R4"	150	
S6-58/13+6T3002	1701	2738	R4"	171	
S6-58/14+6T3002	1803	2840	R4"	176	
S6-58/15+6T3002	1905	2942	R4"	182	
S6-58/16+6T3002	2007	3044	R4"	187	
S6-58/17+6T3002	2109	3146	R4"	192	
S6-58/19+6T3702	2313	3718	R4"	253	
S6-58/21+6T3702	2517	3922	R4"	263	