

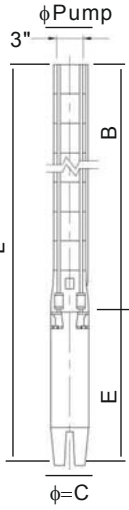
# SS 630

## İMPO KOMPLE PASLANMAZ POMPA FABRICATED STAINLESS STEEL PUMP

50 Hz

50 Hz seçim aralığı: Q= 16 m <sup>3</sup> /sa - 38 m <sup>3</sup> /sa Standart Klepe Çıkışı : 3" İçten Pasolu 11 Diş ( NPT : Özel istek ) Fan tipi: Semiaksiyel Dönüş : Saat Yönü Ters Bağlantı : NEMA Standardına uygun Mil Çapı : 22 mm
Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 800 mm. Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte): 133 mm
Pompanılan Sıvı: Kimyasal ve mekanik aşındırıcı olmayan akışkan. İzin verilen maksimum kum miktarı = 50 g/m <sup>3</sup> İzin verilen katı parçacık ölçüsü: Max 2mm
İmalat ve güvenlik standartları: TS 11146:1993 TS EN 809:2000 98/37/EC TS EN ISO 12100-1:2007 TS EN ISO 12100-2:2006
Tarih 09 / 2014 REV. 1

Operating range at 50 Hz: Q= 16 m <sup>3</sup> /h - 38 m <sup>3</sup> /h Standard Outlet : 3" Inside Threaded 11 TPI ( NPT : Optional ) Impeller type: Mixed flow Rotation : CCW Connection : According to NEMA Standard Shaft Diameter : 22 mm
Minimum liquid level (NPSH) : 800 mm from bottom of suction grid Maximum pump (Wet end) diameter - (Including cable guard): 133 mm
Liquid being pumped: Chemically and mechanically non aggressive. Maximum allowable solid quantity = 50 g/m <sup>3</sup> Solid dimension: Max 2mm
Construction and safety standards: TS 11146:1993 TS EN 809:2000 98/37/EC TS EN ISO 12100-1:2007 TS EN ISO 12100-2:2006
Date 09 / 2014 REV. 1



POMPA TİPİ PUMP TYPE	MOTOR MOTEUR				ÖLÇÜLER / DIMENSIONS ( mm )												AĞIRLIK / WEIGHT ( kg )										
	4"	6"	8"	kW	6"-4"	6"-6"	6"-8"	4"	6"	8"	6"-4"	6"-6"	6"-8"	4"	6"	8"	ø PUM P	ø D	MOTOR			POMPA PUMP			TOPLAM TOTAL		
																			4"	6"	8"	6"-4"	6"-6"	6"-8"	6"-4"	6"-6"	6"-8"
SS 630/01	1	-	-	0,75	769	-	-	405	-	-	364	-	-	93	-	-	133	3"	9	-	-	7	-	-	16	-	-
SS 630/02	2	-	-	1,5	892	-	-	432	-	-	460	-	-	93	-	-	133	3"	11	-	-	8	-	-	19	-	-
SS 630/03	3	-	-	2,2	1048	-	-	492	-	-	556	-	-	93	-	-	133	3"	14	-	-	10	-	-	24	-	-
SS 630/04	4	-	-	3	1233	-	-	581	-	-	652	-	-	93	-	-	133	3"	19	-	-	12	-	-	31	-	-
SS 630/05	5,5	5,5	-	4	1369	1378	-	621	630	-	748	748	-	93	145	-	133	3"	21	46	-	14	16	-	35	62	-
SS 630/06	7,5	7,5	-	5,5	1584	1474	-	740	630	-	844	844	-	93	145	-	133	3"	25	46	-	16	18	-	41	64	-
SS 630/07	7,5	7,5	-	5,5	1680	1570	-	740	630	-	940	940	-	93	145	-	133	3"	25	46	-	17	19	-	42	65	-
SS 630/08	10	10	-	7,5	1896	1686	-	880	650	-	1036	1036	-	93	145	-	133	3"	31	48	-	19	21	-	50	69	-
SS 630/09	10	10	-	7,5	1992	1782	-	880	650	-	1132	1132	-	93	145	-	133	3"	31	48	-	21	22	-	52	70	-
SS 630/10	10	10	-	7,5	2088	1878	-	880	650	-	1228	1228	-	93	145	-	133	3"	31	48	-	23	24	-	54	72	-
SS 630/11	-	12,5	-	9,2	-	2014	-	-	690	-	-	1324	-	-	145	-	133	3"	-	50	-	-	25	-	-	75	-
SS 630/12	-	12,5	-	9,2	-	2110	-	-	690	-	-	1420	-	-	145	-	133	3"	-	50	-	-	27	-	-	77	-
SS 630/13	-	15	-	11	-	2246	-	-	730	-	-	1516	-	-	145	-	133	3"	-	56	-	-	28	-	-	84	-
SS 630/14	-	15	-	11	-	2342	-	-	730	-	-	1612	-	-	145	-	133	3"	-	56	-	-	30	-	-	86	-
SS 630/15	-	15	-	11	-	2438	-	-	730	-	-	1708	-	-	145	-	133	3"	-	56	-	-	31	-	-	87	-
SS 630/16	-	17,5	-	13	-	2584	-	-	780	-	-	1804	-	-	145	-	133	3"	-	60	-	-	33	-	-	93	-
SS 630/17	-	17,5	-	13	-	2680	-	-	780	-	-	1900	-	-	145	-	133	3"	-	60	-	-	34	-	-	94	-
SS 630/18	-	20	-	15	-	2826	-	-	830	-	-	1996	-	-	145	-	133	3"	-	66	-	-	36	-	-	102	-
SS 630/19	-	20	-	15	-	2922	-	-	830	-	-	2092	-	-	145	-	133	3"	-	66	-	-	37	-	-	103	-
SS 630/20	-	20	-	15	-	3018	-	-	830	-	-	2188	-	-	145	-	133	3"	-	66	-	-	39	-	-	105	-
SS 630/21	-	25	-	18,5	-	3164	-	-	880	-	-	2300	-	-	145	-	133	3"	-	72	-	-	41	-	-	113	-
SS 630/22	-	25	-	18,5	-	3276	-	-	880	-	-	2396	-	-	145	-	133	3"	-	72	-	-	42	-	-	114	-
SS 630/23	-	25	-	18,5	-	3372	-	-	880	-	-	2492	-	-	145	-	133	3"	-	72	-	-	44	-	-	116	-
SS 630/24	-	25	-	18,5	-	3468	-	-	880	-	-	2588	-	-	145	-	133	3"	-	72	-	-	45	-	-	117	-
SS 630/25	-	25	-	18,5	-	3564	-	-	880	-	-	2684	-	-	145	-	133	3"	-	72	-	-	47	-	-	119	-
SS 630/26	-	30	30	22	-	3760	3739	-	980	930	-	2780	2809	-	145	195	133	3"	-	82	121	-	48	51	-	130	172
SS 630/27	-	30	30	22	-	3856	3835	-	980	930	-	2876	2905	-	145	195	133	3"	-	82	121	-	50	53	-	132	174
SS 630/28	-	30	30	22	-	3952	3931	-	980	930	-	2972	3001	-	145	195	133	3"	-	82	121	-	51	54	-	133	175
SS 630/29	-	30	30	22	-	4048	4027	-	980	930	-	3068	3097	-	145	195	133	3"	-	82	121	-	53	56	-	135	177
SS 630/30	-	30	30	22	-	4144	4123	-	980	930	-	3164	3193	-	145	195	133	3"	-	82	121	-	54	57	-	136	178
SS 630/31	-	35	35	26	-	4290	4329	-	1030	1040	-	3260	3289	-	145	195	133	3"	-	88	140	-	56	59	-	144	199
SS 630/32	-	35	35	26	-	4386	4425	-	1030	1040	-	3356	3385	-	145	195	133	3"	-	88	140	-	57	60	-	145	200
SS 630/33	-	35	35	26	-	4482	4521	-	1030	1040	-	3452	3481	-	145	195	133	3"	-	88	140	-	59	62	-	147	202
SS 630/34	-	35	35	26	-	4578	4617	-	1030	1040	-	3548	3577	-	145	195	133	3"	-	88	140	-	60	63	-	148	203
SS 630/35	-	35	35	26	-	4674	4713	-	1030	1040	-	3644	3673	-	145	195	133	3"	-	88	140	-	62	65	-	150	205
SS 630/36	-	40	40	30	-	4850	4809	-	1110	1040	-	3740	3769	-	145	195	133	3"	-	98	140	-	63	66	-	161	206
SS 630/37	-	40	40	30	-	4946	4905	-	1110	1040	-	3836	3865	-	145	195	133	3"	-	98	140	-	65	68	-	163	208

POMPA TİPİ PUMP TYPE	MOTOR MOTEUR				Basma Yüksekliği (Hm) Total Dynamic Head (TDH)																	
	4"	6"	8"	kW	m <sup>3</sup> /h		0 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38															
					l / sec	gpm	0,00	4,44	5,00	5,56	6,11	6,67	7,22	7,78	8,33	8,89	9,44	10,00	10,56			
SS 630/01	1	-	-	0,75	10	9	9	9	9	9	8	8	8	8	7	6	5	5				
SS 630/02	2	-	-	1,5	19	19	18	18	18	17	16	16	15	14	13	12	11	9				
SS 630/03	3	-	-	2,2	29	28	28	27	26	25	24	23	21	20	18	16	14					
SS 630/04	4	-	-	3	39	38	37	36	34	33	32	30	28	26	24	21	18					
SS 630/05	5,5	5,5	-	4	49	47	46	45	43	41	40	38	35	32	30	27	23					
SS 630/06	7,5	7,5	-	5,5	59	56	55	54	52	49	48	45	42	39	36	32	27					
SS 630/07	7,5	7,5	-	5,5	68	66	64	63	60	57	56	53	49	46	42	37	32					
SS 630/08	10	10	-	7,5	78	75	74	72	69	66	64	60	56	52	48	42	36					
SS 630/09	10	10	-	7,5	88	85	83	81	77	74	72	68	63	59	54	48	41					
SS 630/10	10	10	-	7,5	98	94	92	90	86	82	80	75	70	65	60	53	45					
SS 630/11	-	12,5	-	9,2	108	103	101	99	95	90	88	83	77	72	66	58	50					
SS 630/12	-	12,5	-	9,2	117	113	110	108	103	98	96	90	84	78	72	64	54					
SS 630/13	-	15	-	11	127	122	120	117	112	107	104	98	91	85	78	69	59					
SS 630/14	-	15	-	11	137	132	129	126	120	115	112	105	98	91	84	74	63					
SS 630/15	-	15	-	11	147	141	138	135	129	123	120	113	105	98	90	80	68					
SS 630/16	-	17,5	-	13	157	150	147	144	138	131	128	120	112	104	96	85	72					
SS 630/17	-	17,5	-	13	166	160	156	153	146	139	136	128	119	111	102	90	77					
SS 630/18	-	20	-	15	173	169	166	162	155	148	144	135	125	117	108	95	81					
SS 630/19	-	20	-	15	182	179	175	171	163	155	152	143	133	124	114	101	86					
SS 630/20	-	20	-	15	191	188	184	180	172	164	160	150	140	130	120	106	90					
SS 630/21	-	25	-	18,5	200	197	193	189	181	172	168	158	147	137	126	111	95					
SS 630/22	-	25	-	18,5	210	207	202	198	189	180	176	165	154	143	132	117	99					
SS 630/23	-	25	-	18,5	218	216	212	207	198	189	184	173	161	150	138	122	104					
SS 630/24	-	25	-	18,5	228	226	221	216	206	197	192	180	168	156	144	127	108					
SS 630/25	-																					

