

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.  
İzin veren maksimum kum miktarı = 50 g/m<sup>3</sup> izin verilen katı parçacık ölçüsü: Max 2mm  
Liquid being pumped: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C.  
Maximum allowable solid quantity = 50 g/m<sup>3</sup> solid dimension: Max 2mm  
Liquide pompé: Chimiquement et mécaniquement non agressif. Temperature min=0°C max=40°C.  
Quantité maximale de sable tolérée = 50 g/m<sup>3</sup> Diamètre des particules solides: Max 2mm

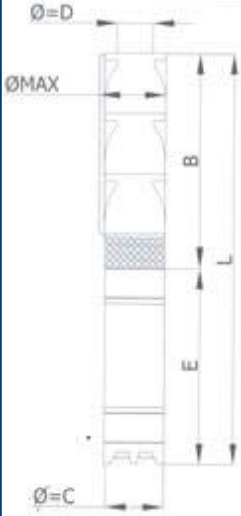
2900 RPM'de çalışma aralığı: Operating range at 2900 RPM: Gamme de fonctionnement à 2900 RPM:	HP= 5,5 - 50 Qmax= 60 m <sup>3</sup> /h	En verimli noktada: At the best efficiency point: Au point du meilleur rendement:	Q= 36 m <sup>3</sup> /h H= 239 m
---	--	---	-------------------------------------

Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte): Maximum pump diameter (Including cable guard): Diametre maximal de pompe (y compris le couvre-cable):	153 mm	Çıkış Çapı: Outlet diameter: Diametre d'orifice de refoulement:	3"
--	--------	---	----

Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 250 m altına kadar. Maximum depth of application: Up to 250 m below the water level Profondeur maximum d'utilisation: Jusqu'à 250 m sous le niveau de l'eau	Maksimum çalışma basıncı: Maximum working pressure: Pression de fonctionnement maxi.:	25 atm
--	---	--------

Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 800 mm. Minimum liquid level: 800 mm from bottom of suction grid Niveau minimum du liquide: 800 mm au-dessus de la crépine d'aspiration	Maksimum basma yüksekliği: Maximum head: Hauteur manométrique maximal:	295 m
--	--	-------

Fan tipi: Impeller type: Type de roue:	Semiaksiyel Semiaxial Demiaxiale	İmalat ve güvenlik standartları: Construction and safety standards: Normes de construction et de sécurité:	TS 11146:1993 TS EN 809:2000 98/37/EC	TS EN ISO 12100-1:2007 TS EN ISO 12100-2:2006
--	--	--	---	--

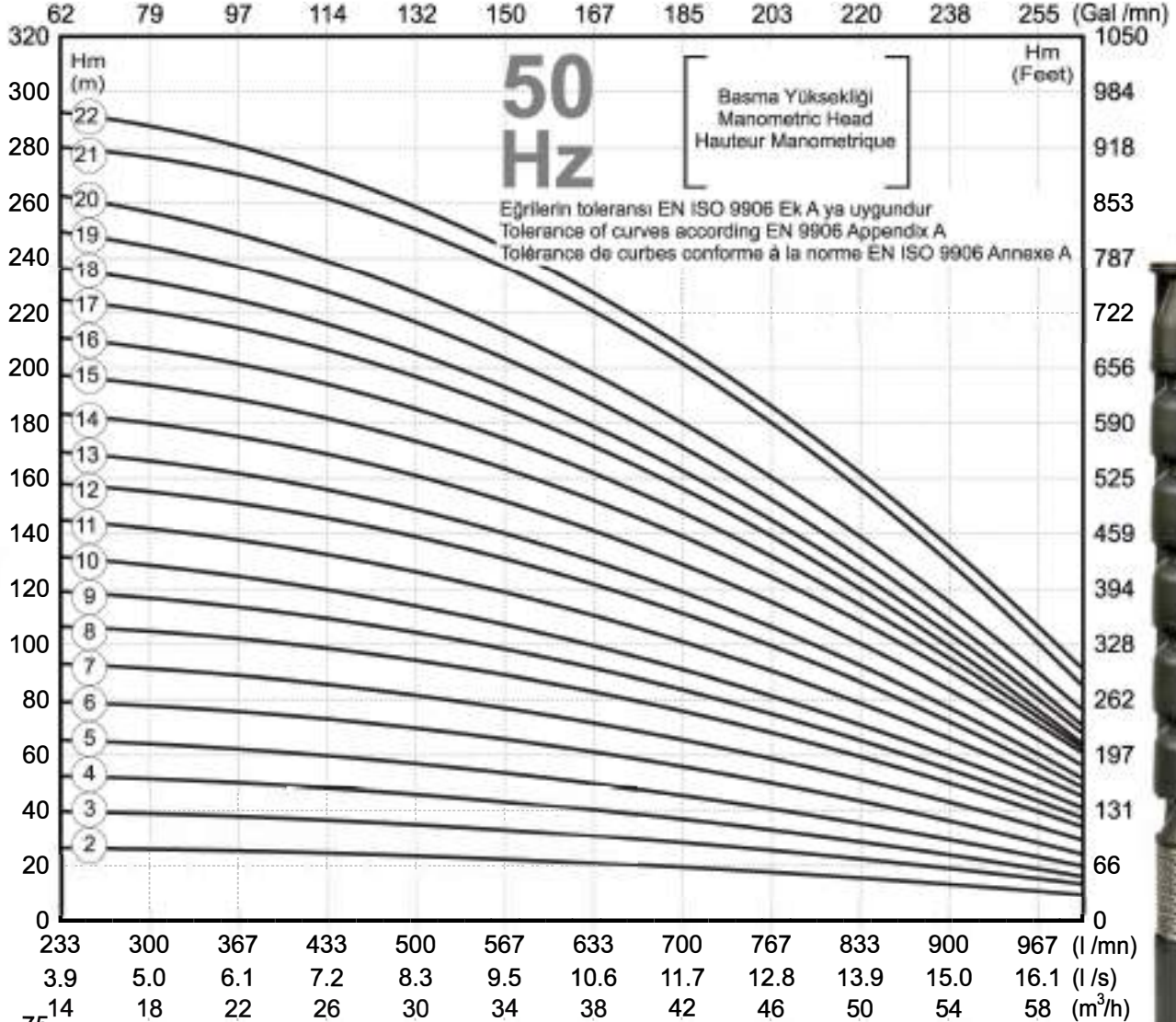


POMPA TİPİ PUMP TYPE TYPE DE POMPE	MOTOR MOTEUR		ÖLÇÜLER / DIMENSIONS ( mm )							AĞIRLIK / WEIGHT / POIDS ( kg )		
	HP	KW	L	E	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTOR MOTEUR	POMPA PUMP POMPE	TOPLAM TOTAL	
S 635 / 02	5,5	4	1246	631	615	145	3"	153	45	25	70	
S 635 / 03	7,5	5,5	1381	651	730	145	3"	153	50	31	81	
S 635 / 04	10	7,5	1536	691	845	145	3"	153	55	37	92	
S 635 / 05	10	7,5	1651	691	960	145	3"	153	55	43	98	
S 635 / 06	12,5	9,2	1806	731	1075	145	3"	153	60	49	109	
S 635 / 07	15	11	1971	781	1190	145	3"	153	65	55	120	
S 635 / 08	17,5	13	2136	831	1305	145	3"	153	67	61	128	
S 635 / 09	20	15	2301	881	1420	145	3"	153	77	67	144	
S 635 / 10	20	15	2416	881	1535	145	3"	153	77	73	150	
S 635 / 11	25	18,5	2631	981	1650	145	3"	153	88	79	167	
S 635 / 12	25	18,5	2746	981	1765	145	3"	153	88	85	173	
S 635 / 13	30	22	2911	1031	1880	145	3"	153	93	91	184	
S 635 / 14	30	22	3026	1031	1995	145	3"	153	93	97	190	
S 635 / 15	30	22	3141	1031	2110	145	3"	153	93	103	196	
S 635 / 16	35	26	3336	1111	2225	145	3"	153	105	109	214	
S 635 / 17	35	26	3451	1111	2340	145	3"	153	105	115	220	
S 635 / 18	40	30	3646	1191	2455	145	3"	153	112	121	233	
S 635 / 19	40	30	3761	1191	2570	145	3"	153	112	127	239	
S 635 / 20	40	30	3876	1191	2685	145	3"	153	112	133	245	
S 635 / 21	50	37	4071	1271	2800	145	3"	153	114	139	253	
S 635 / 22	50	37	4186	1271	2915	145	3"	153	114	145	259	

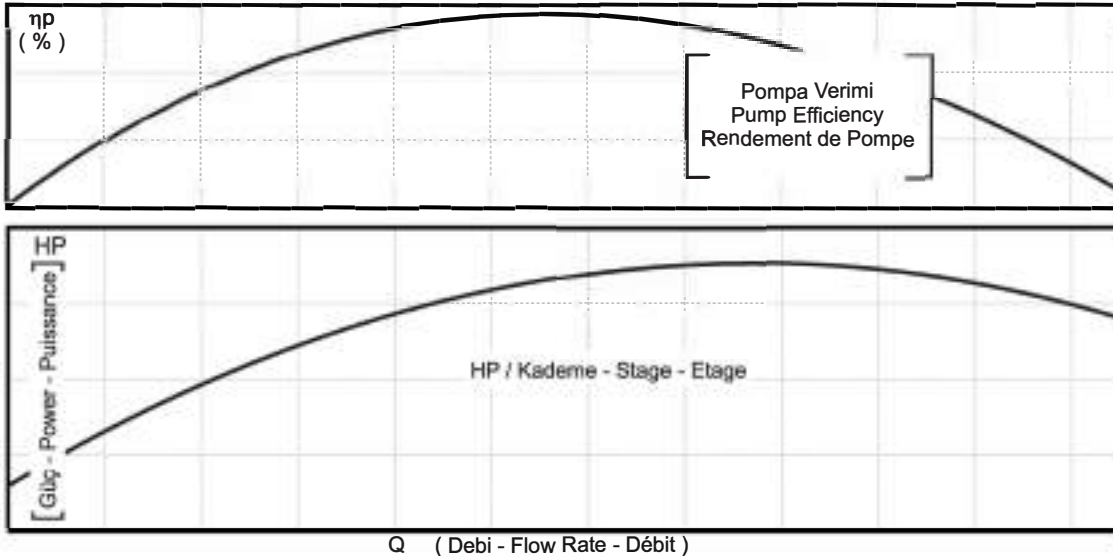
POMPA TİPİ PUMP TYPE TYPE DE POMPE	MOTOR MOTEUR		m <sup>3</sup> /h	Basma Yüksekliği (m) Head In Meters Hauteur Manométrique Totale En Mètres																				
	HP	KW		0	14	16	18	20	24	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	54	56	58
S 635 / 02	5,5	4	30	27	26	25	25	25	24	23	23	22	22	21	20	19	18	17	16	15	13	12	10	9
S 635 / 03	7,5	5,5	44	40	40	39	38	37	35	35	34	33	32	31	29	28	25	23	22	18	17	15	13	
S 635 / 04	10	7,5	57	53	52	51	50	48	47	46	45	44	43	41	39	38	36	34	31	29	23	21	18	16
S 635 / 05	10	7,5	71	66	65	64	62	60	58	56	55	54	52	51	49	46	44	41	38	35	30	26	23	20
S 635 / 06	12,5	9,2	87	81	80	77	75	73	70	68	67	66	64	62	60	57	54	51	47	43	36	33	30	25
S 635 / 07	15	11	101	94	93	91	89	85	82	81	80	77	75	72	69	67	64	59	55	50	42	39	35	31
S 635 / 08	17,5	13	115	108	106	104	102	98	94	93	92	89	87	85	81	77	73	69	64	59	50	46	39	34
S 635 / 09	20	15	129	121	118	116	113	110	105	103	101	99	96	93	89	85	81	76	70	65	54	50	43	37
S 635 / 10	20	15	144	134	131	127	124	121	115	113	110	108	104	101	97	93	89	83	75	70	58	53	47	41
S 635 / 11	25	18,5	158	147	144	141	138	133	127	124	123	120	116	112	108	103	99	92	84	78	65	57	51	44
S 635 / 12	25	18,5	172	160	158	154	151	145	139	136	135	133	128	123	119	114	109	101	93	86	71	61	55	48
S 635 / 13	30	22	187	172	168	165	161	156	150	147	145	142	137	132	127	121	115	108	100	92	75	69	58	50
S 635 / 14	30	22	201	187	182	178	174	168	162	159	156	153	148	143	139	132	125	117	108	99	82	75	63	54
S 635 / 15	30	22	216	201	197	192	188	182	174	171	168	165	160	155	150	143	136	126	115	107	90	81	68	59
S 635 / 16	35	26	230	214	210	205	200	195	187	184	179	175	170	165	158	151	143	134	123	113	94	82	71	61
S 635 / 17	35	26	245	228	223	218	213	208	200	197	191	186	181	174	166	160	151	141	131	118	98	84	74	63
S 635 / 18	40	30	259	239	235	228	224	218	209	206	198	195	188	181	173	166	157	147	135	123	103	89	78	68
S 635 / 19	40	30	273	253	248	241	236	230	221	216	210	205	198	191	184	175	165	154	140	129	106	93	82	71
S 635 / 20	40	30	288	265	260	253	248	243	233	226	221	215	209	201	194	184	173	161	146	135	111	101	90	77
S 635 / 21	50	37	302	284	278	271	269	264	255	249	244	239	230	223	214	205	196	183	170	155	124	112	99	84
S 635 / 22	50	37	316	295	289	282	279	275	264	260	253	246	239	229	220	209	199	188	173	158	132	119	105	92

Katalogtaki hidrolik karakteristikler çekvalf kayıplarını içermez.  
Hydraulic characteristics of catalog don't include the loss of check-valve  
Les caractéristiques hydrauliques de catalogue ne comprennent pas les pertes dans le clapet de retenue

Dönüş Hızı Rotation Speed Vitesse de Rotation 2900 RPM	Dönüş Yönü / Rotation Saatin Tersi Yönünde Counterclockwise Sens Anti - Horaire	Klepe Çıkışı / Outlet / Sortie 3" İçten Pasolu 8 Diş 3" Inside Threaded 8 TPI 3" Fileté Interieur 8 TPI	Mil Ucu / Shaft End / Fin d'Arbre NEMA Standardına Uygun According to NEMA Standard En Accord Norme NEMA	Mil Çapı Shaft Diameter Diamètre d'Arbre 25 mm	Tarih / Date 10 / 2009 Rev. 0
---	--	--	---	---	-------------------------------------



Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C'deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır.  
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospheric pressure of 1 bar.  
Les caractéristiques hydrauliques de fonctionnement ont été prises avec eau à 15°C à la pression atmosphérique de 1 bar.



According to SGM-2015/44 regulation, this model is only for sales out of Turkey and EU or as a component of fire-fighting units.  
Bu ürün SGM-2015/44 sayılı tebliği göre sadece Türkiye ve Avrupa Birliği dışı ülkelere ya da yangın söndürme sistemlerinde kullanılmak üzere satışa uygundur.

Performance curves are based on the kinematic viscosity = 1mm²/s and density ρ= 1000 kg/m³.  
Performans eğrileri kinematik viskozite η = 1mm²/s ve yoğunluk ρ= 1000 kg/m³ temel alınarak oluşturulmuştur.