

<p>Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0° C max=40° C. İzin verilen maksimum kum miktarı = 25 g/m³ 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 = 25 g/m³ solid dimension: Max 2mm Liquide pompé: Chimiquement et mécaniquement non agressif. Temperature min=0° C max=40° C. Quantité maximale de sable tolérée = 25 g/m³ Diamètre des particules solides: Max 2mm</p>			
<p>2900 RPM'de çalışma aralığı: Operating range at 2900 RPM: Gamme de fonctionnement à 2900 RPM:</p>	<p>HP= 5,5 - 30 Qmax= 64 m³/h</p>	<p>En verimli noktada: At the best efficiency point: Au point du meilleur rendement:</p>	<p>Q= 45 m³/h H= 190 m</p>
<p>Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte): Maximum pump diameter (Including cable guard): Diametre maximal de pompe (y compris le couvre-cable):</p>	145 mm	<p>Çıkış Çapı: Outlet diameter: Diametre d'orifice de refoulement:</p>	3"
<p>Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 400 m altına kadar. Maximum depth of application: Up to 400 m below the water level Profondeur maximum d'utilisation: Jusqu'à 400 m sous le niveau de l'eau</p>		<p>Maksimum çalışma basıncı: Maximum working pressure: Pression de fonctionnement maxi.:</p>	
<p>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</p>		<p>Maksimum basma yüksekliği: Maximum head: Hauteur manométrique maximal:</p>	
<p>Fan tipi: Impeller type: Type de roue:</p>	<p>Semisaksiyel Semiaxial Demiauxiale</p>	<p>İmalat ve güvenlik standartları: Construction and safety standards: Normes de construction et de sécurité:</p>	<p>TS 11146:1993 TS EN 809:2000 98/37/EC</p>
		<p>TS EN ISO 12100-1:2007 TS EN ISO 12100-2:2006</p>	



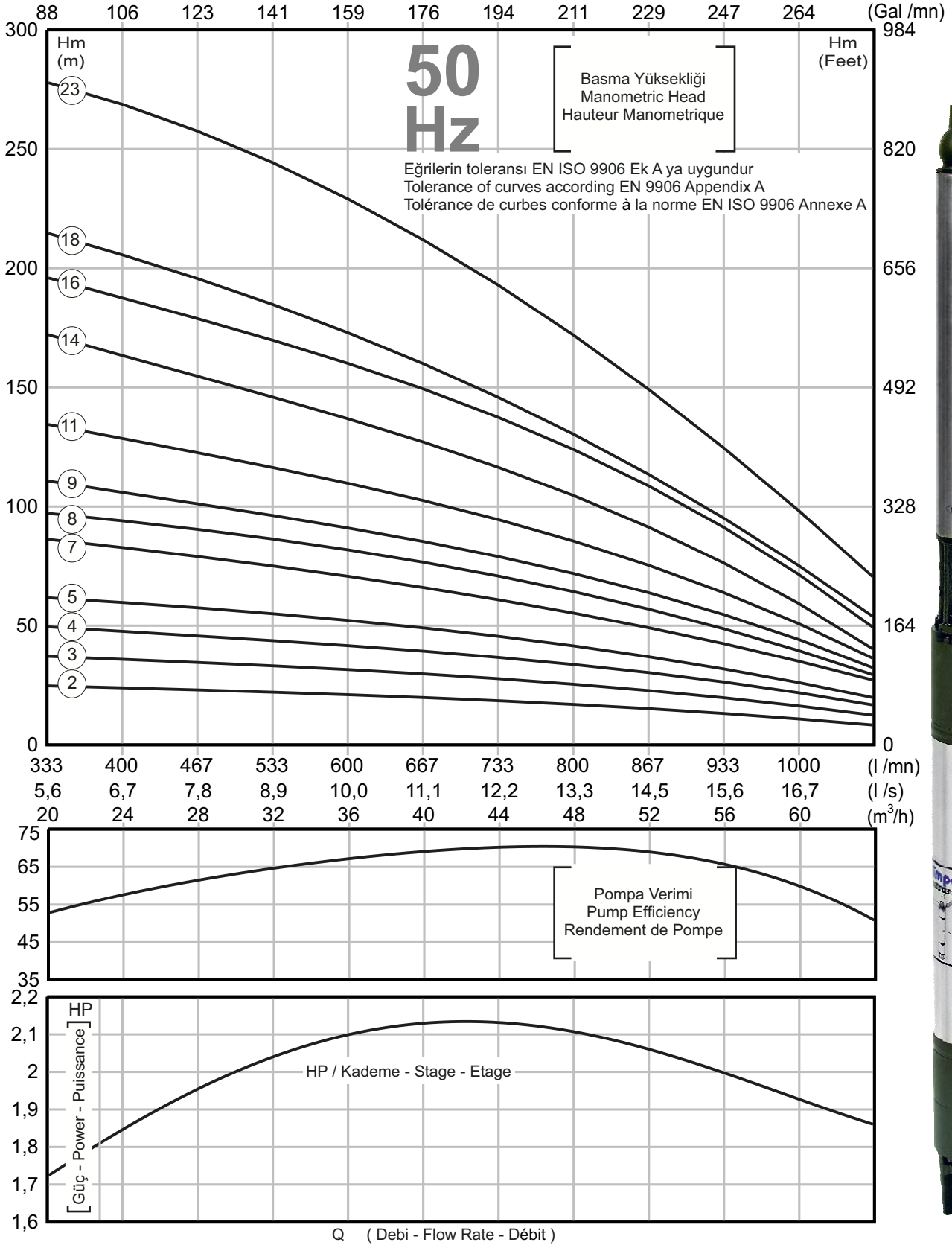
POMPA TIPI PUMP TYPE TYPE DE POMPE	MOTOR MOTEUR		ÖLÇÜLER / DIMENSIONS (mm)					AĞIRLIK / WEIGHT / POIDS (kg)		
	HP	kw	L	E	B	Ø _{max} = C	Ø = D	MOTOR MOTEUR	POMPA PUMP POMPE	TOPLAM TOTAL
SN 645 / 02	5,5	4	1086	610	476	145	3"	45	11,3	56
SN 645 / 03	7,5	5,5	1255	651	604	145	3"	50	12,9	63
SN 645 / 04	10	7,5	1423	691	732	145	3"	55	14,5	70
SN 645 / 05	12,5	9,2	1591	731	860	145	3"	60	16,2	76
SN 645 / 07	15	11	1897	781	1116	145	3"	65	19,4	84
SN 645 / 08	17,5	12,7	2075	831	1244	145	3"	67	21,0	88,0
SN 645 / 09	20	15	2253	881	1372	145	3"	77	22,7	100
SN 645 / 11	25	18,5	2609	981	1628	145	3"	88	25,9	113,9
SN 645 / 14	30	22	3043	1031	2012	145	3"	93	30,8	123,8
SN 645 / 16	35	26	3379	1111	2268	145	3"	105	34,1	139
SN 645 / 18	40	30	3715	1191	2524	145	3"	112	37,3	149,3
SN 645 / 23	50	37	4435	1271	3164	145	3"	114	45,4	159

POMPA TIPI PUMP TYPE TYPE DE POMPE	MOTOR MOTEUR		m ³ /h	Başma Yüksekliği (m) Head in Meters Hauteur Manométrique Totale En Metres															
	HP	kw		l/sn	0	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64		
SN 645 / 02	5,5	4	0,0	29	25	24	23	22	21	20	19	17	15	13	11	8			
SN 645 / 03	7,5	5,5	0,0	44	37	36	35	33	32	30	28	25	23	20	16	12			
SN 645 / 04	10	7,5	0,0	62	50	48	46	44	42	39	37	34	30	26	22	17			
SN 645 / 05	12,5	9,2	0,0	71	62	60	58	55	52	49	46	42	37	32	26	20			
SN 645 / 07	15	11	0,0	97	86	83	79	75	71	66	61	55	49	42	35	27			
SN 645 / 08	17,5	12,7	0,0	111	97	94	90	86	82	77	71	64	57	49	39	29			
SN 645 / 09	20	15	0,0	126	111	106	101	96	91	85	79	72	64	55	44	32			
SN 645 / 11	25	18,5	0,0	151	135	129	123	116	110	103	95	86	75	64	51	36			
SN 645 / 14	30	22	0,0	190	172	163	155	146	137	127	116	105	91	76	59	40			
SN 645 / 16	35	26	0,0	218	196	188	179	170	160	149	137	124	109	91	71	49			
SN 645 / 18	40	30	0,0	239	215	206	196	185	173	160	146	130	114	95	75	53			
SN 645 / 23	50	37	0,0	289	278	269	258	244	229	212	193	172	149	125	98	70			

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 11 Diş 3" Inside Threaded 11 TPI 3" Fileté Interieur 11 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 Hexagonal 19 mm	Tarih / Date 4 / 2010
					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



Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho = 1000 \text{ kg / m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho = 1000 \text{ kg / m}^3$
Les courbes de performances sont basées sur la viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ et la densité $\rho = 1000 \text{ kg / m}^3$