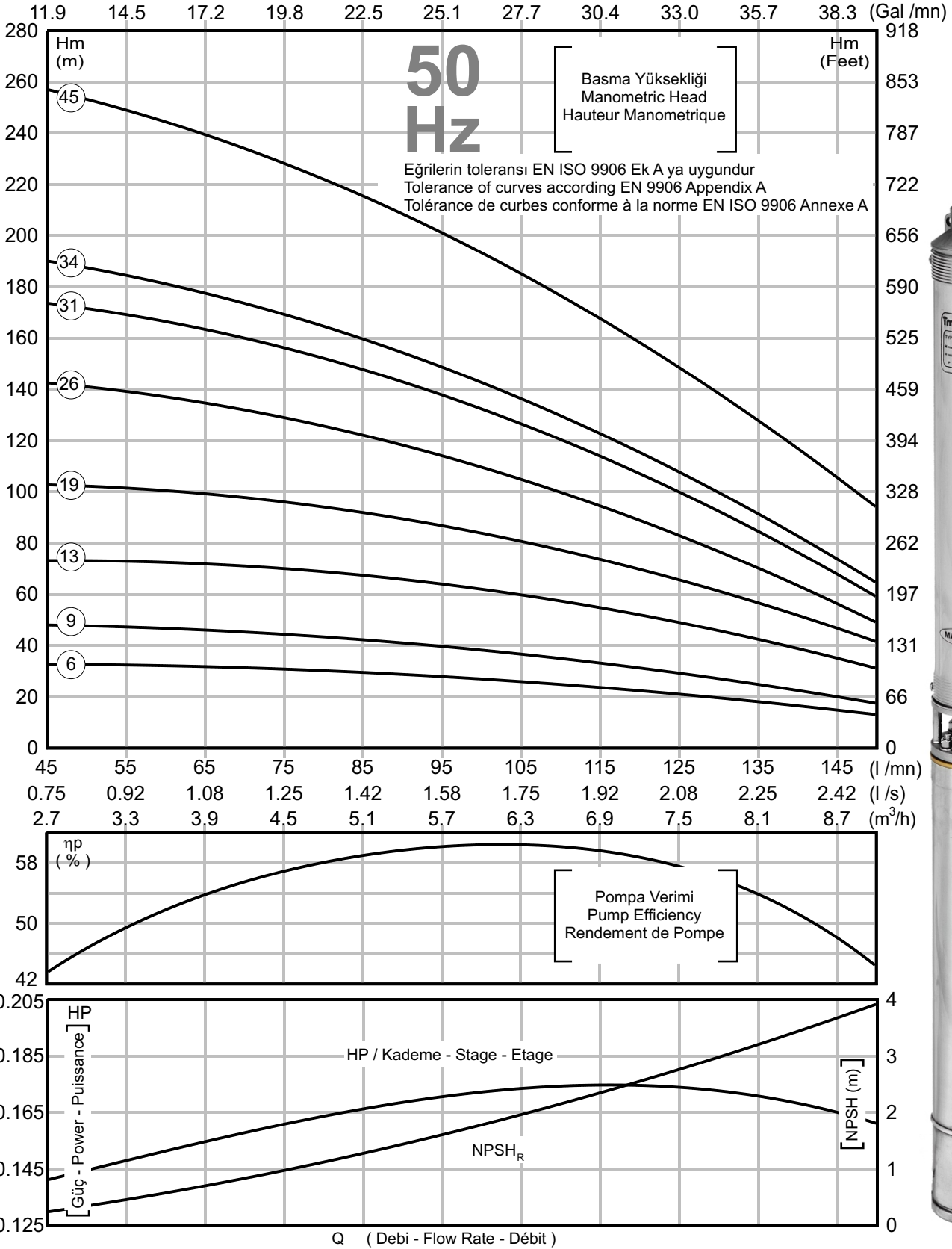


Dönüş Hızı Rotation Speed Vitesse de Rotation 2900 RPM	Dönüş Yönü / Rotation Saatin Tersi Yönünde Counterclockwise Sens Anti - Horaire	Klepe Çıkışı / Outlet / Sortie 2" İçten Pasolu 11 Diş 2" Inside Threaded 11 TPI 2" Fileté Interieur 11 TPI	Mil Ucu / Shaft End / Fin d'Arbre NEMA Standardına Uygun According to NEMA Standard En Accord Norme NEMA	Mil Çapı Shaft Diameter Diamètre d'Arbre Hexagonal 11 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

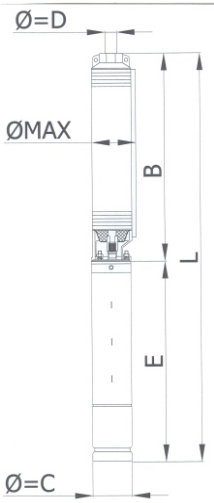


Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$
Les courbes de performances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

SK 406

TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR TECHNICAL DRAWINGS AND INFORMATIONS SCHEMAS ET DIAGRAMMES TECHNIQUES

<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= 1 - 7,5 Qmax= 9 m³/h</p>	<p>En verimli noktada: At the best efficiency point: Au point du meilleur rendement:</p>	<p>Q= 6 m³ H= 192 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>	95 mm	<p>Çıkış Çapı: Outlet diameter: Diametre d'orifice de refoulement:</p>	2"
<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>	40 atm
<p>Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 600 mm. Minimum liquid level: 600 mm from bottom of suction grid Niveau minimum du liquide: 600 mm au-dessus de la crépine d'aspiration</p>		<p>Maksimum basma yüksekliği: Maximum head: Hauteur manométrique maximale:</p>	253 m
<p>Fan tipi: Impeller type: Type de roue:</p>	<p>Semiaksiyel Semiaxial Demiaxiale</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 TİPİ PUMP TYPE TYPE DE POMPE	MOTOR MOTEUR		ÖLÇÜLER / DIMENSIONS (mm)									AĞIRLIK / WEIGHT / POIDS (kg)				
			1~		3~					1~		3~				
			HP	kW	L	L	E	E	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTOR MOTEUR	POMPA PUMP POMPE	TOPLAM TOTAL	TOPLAM TOTAL
SK 406 / 06	1	0,75	756	736	386	366	370	93	2"	95	9,7	8,8	2,9	12,6	11,7	
SK 406 / 09	1,5	1,1	891	846	431	386	460	93	2"	95	11,6	9,7	3,6	15,2	13,3	
SK 406 / 13	2	1,5	1086	1041	476	431	610	93	2"	95	13,5	11,6	4,8	18,3	16,4	
SK 406 / 19	3	2,2	1329	1309	509	489	820	93	2"	95	14,7	13,9	6,6	21,3	20,5	
SK 406 / 26	4	3	-	1578	-	548	1030	93	2"	95	-	17,6	7,9	-	25,5	
SK 406 / 31	5	3,7	-	1838	-	618	1220	93	2"	95	-	20,9	9,3	-	30,2	
SK 406 / 34	5,5	4	-	1923	-	618	1305	93	2"	95	-	20,9	9,9	-	30,8	
SK 406 / 45	7,5	5,5	-	2323	-	688	1635	93	2"	95	-	24,0	12,8	-	36,8	

POMPA TİPİ PUMP TYPE TYPE DE POMPE	MOTOR MOTEUR		m ³ /h	Başma Yüksekliği (m) Head in Meters Hauteur Manométrique Totale En Metres															
				0,0	2,7	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	7,0	7,2	8,0	8,4	9,0		
				HP	kW	l/sn	0,00	0,75	0,83	0,92	1,00	1,17	1,33	1,50	1,67	1,94	2,00	2,22	2,33
SK 406 / 06	1	0,75		35	33	33	32	32	31	30	29	27	23	23	19	16	13		
SK 406 / 09	1,5	1,1		52	48	48	47	47	45	43	41	38	33	32	26	21	18		
SK 406 / 13	2	1,5		78	74	73	73	72	71	68	65	62	55	53	45	37	31		
SK 406 / 19	3	2,2		109	103	102	102	100	98	94	89	83	73	70	60	51	41		
SK 406 / 26	4	3		151	142	141	139	138	133	125	118	108	93	89	74	64	48		
SK 406 / 31	5	3,7		185	173	172	170	167	160	152	141	130	112	109	90	78	56		
SK 406 / 34	5,5	4		201	188	187	185	183	176	165	154	139	120	116	95	84	64		
SK 406 / 45	7,5	5,5		268	253	252	249	247	237	225	212	192	161	154	129	117	99		

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