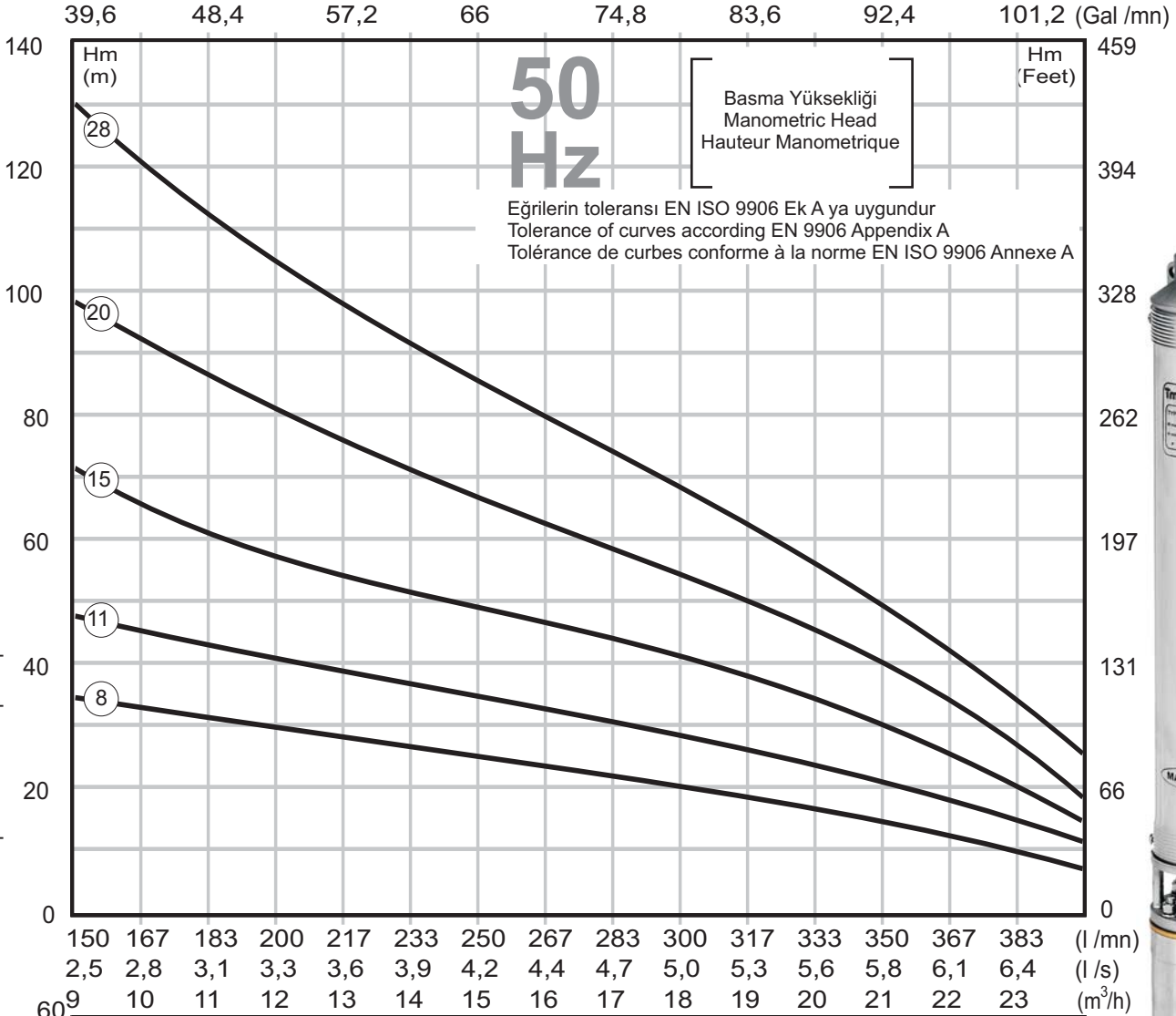
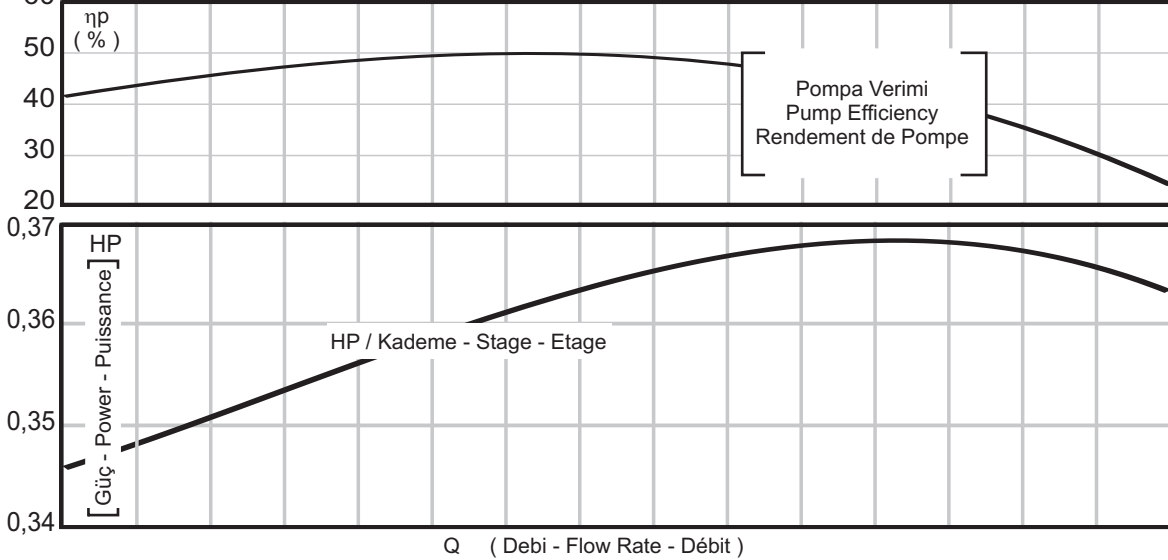


Dönüş Hızı Rotation Speed Vitesse de Rotation 2900 RPM	Dönüş Yönü / Rotation Saatin Tersi Yönünde Counterclockwise Sens Anti - Horaire	Klepe Çıkışı / Outlet / Sortie 2" İçten Pasolu 11 Diş 2" Inside Threaded 11 TPI 2" Fileté Interieur 11 TPI	Mil Ucu / Shaft End / Fin d'Arbre NEMA Standardına Uygun According to NEMA Standard En Accord Norme NEMA	Mil Çapı Shaft Diameter Diamètre d'Arbre Hexagonal 12 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

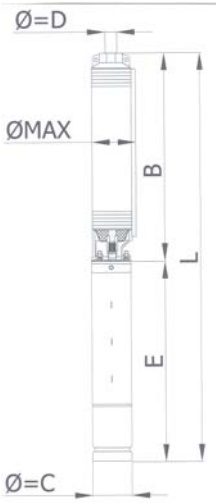


Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho = 1000 \text{ kg / m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho = 1000 \text{ kg / m}^3$
Les courbes de performances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

SK 415

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

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0° C max=40° C. İzini veren maksimum kum miktarı = 25 g/m ³ 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/m ³ 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/m ³ Diamètre des particules solides: Max 2mm			
2900 RPM'de çalışma aralığı: Operating range at 2900 RPM: Gamme de fonctionnement à 2900 RPM:	HP= 3 - 10 Qmax= 24 m ³ /h	En verimli noktada: At the best efficiency point: Au point du meilleur rendement:	Q= 15 m ³ /h H= 86 m
Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte): Maximum pump diameter (Including cable guard): Diametre maximal de pompe (y compris le couvre-cable):	95 mm	Çıkış Çapı: Outlet diameter: Diametre d'orifice de refoulement:	2"
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	Maksimum çalışma basıncı: Maximum working pressure: Pression de fonctionnement maxi.:		40 atm
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	Maksimum basma yüksekliği: Maximum head: Hauteur manométrique maximale:		130 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)			
			1~		3~					1~		3~			
			HP	kW	L	L	E	E	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTOR MOTEUR	POMPA PUMP POMPE	TOPLAM TOTAL
SK 415 / 08	3	2,2	1195	1175	509	489	686	93	2"	95	14,7	13,9	5,4	20,0	19,2
SK 415 / 11	4	3	-	1455	-	548	907	93	2"	95	-	17,6	6,9	-	24,5
SK 415 / 15	5,5	4	-	1820	-	618	1202	93	2"	95	-	20,9	9,0	-	29,9
SK 415 / 20	7,5	5,5	-	2258	-	688	1570	93	2"	95	-	24,0	11,6	-	35,6
SK 415 / 28	10	7,5	-	2927	-	768	2159	93	2"	95	-	28,0	15,8	-	43,8

POMPA TİPİ PUMP TYPE TYPE DE POMPE	MOTOR MOTEUR		m ³ /h	Basma Yüksekliği (m) Head in Meters Hauteur Manométrique Totale En Metres																																	
				0		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24	
				HP	kW	l/sn	0,0	2,5	2,8	3,1	3,3	3,6	3,9	4,2	4,4	4,7	5,0	5,3	5,6	5,8	6,1	6,4	6,7														
SK 415 / 08	3	2,2		46	34	33	31	30	28	26	25	23	22	20	18	16	14	12	10	7																	
SK 415 / 11	4	3		63	48	45	43	41	39	37	35	33	30	28	26	24	21	18	15	11																	
SK 415 / 15	5,5	4		87	72	66	61	58	55	52	49	47	45	42	39	35	31	26	21	15																	
SK 415 / 20	7,5	5,5		121	98	92	86	81	76	71	67	62	58	54	50	45	40	34	27	18																	
SK 415 / 28	10	7,5		165	130	121	112	105	98	92	86	80	74	68	62	56	49	42	34	25																	

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