

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

ÖZELLİKLER

■ 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP= 0,5 - 1,5 Qmax= 1,8 m ³ / h
■ En verimli noktada	H= 143 m Q= 1 m ³
■ Mak. pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	95 mm
■ Çıkış çapı	1 1/4"
■ Maximum uygulama derinliği	Su seviyesinin 400 m altına kadar
■ Maksimum çalışma basıncı	40 atm
■ Minimum sıvı seviyesi	Emiş süzgecinin altından itibaren 600 mm
■ Maksimum basma yüksekliği	218 m
■ Fan Tipi	Semiaksiyel

SPECIFICATION

■ Operating range at 2900 RPM	HP= 0,5 - 1,5 Qmax= 1,8 m ³ / h
■ At the best efficiency point	H= 143 m Q= 1 m ³
■ Maximum pump diameter (Including cable guard)	95 mm
■ Outlet diameter:	1 1/4"
■ Maximum depth of application	Up to 400 m below the water level
■ Maximum working pressure	40 atm
■ Minimum liquid level	600 mm from bottom of suction grid
■ Maximum head	218 m
■ Impeller Type	Semiaxial

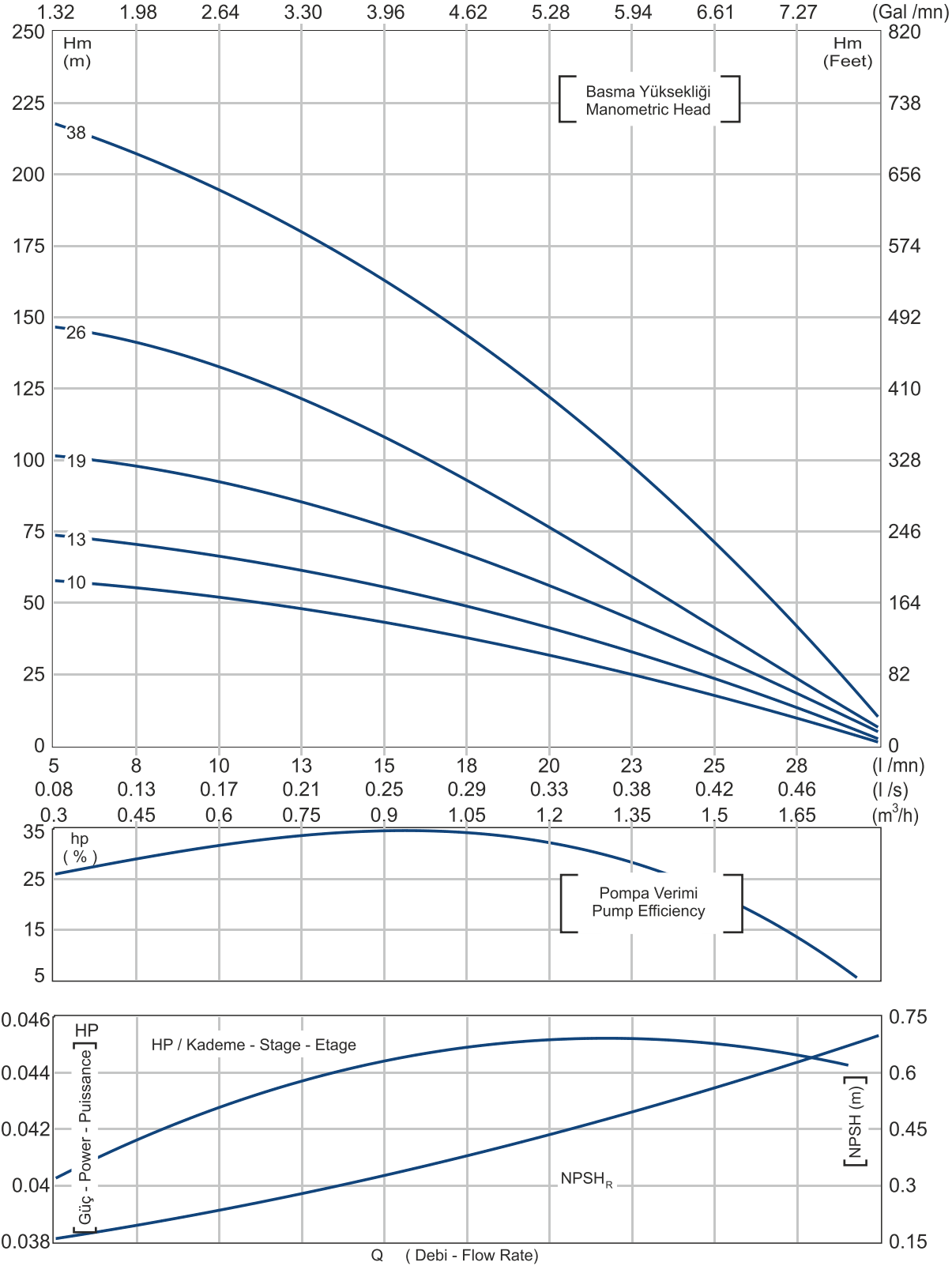
PERFORMANS TABLOSU / PERFORMANCE TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Motor		m ³ /h l/sn	0,0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8
	Kw	Hp		0,00	0,08	0,17	0,25	0,33	0,42	0,50
J4 401 / 10	0,37	0,5	Hm (mt)	66	58	51	44	32	17	1
J4 401 / 13	0,37	0,5		84	74	66	57	41	23	2
J4 401 / 19	0,55	0,75		116	102	91	77	57	30	5
J4 401 / 26	0,75	1		166	147	131	109	78	39	7
J4 401 / 38	1,1	1,5		246	218	194	163	123	70	10

ÖLÇÜ TABLOSU / DIMENSION TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Motor		Ölçüler / Dimensions (mm)							Ağırlık / Weight (Kg)				
			1~	3~	1~	3~					1~	3~	1~	3~
	Kw	Hp	L	L	E	E	B	Ø=C	Ø=D	Ø Max	Motor		Pompa Pump	Toplam Total
J4 401 / 10	0,5	0,37	701	-	336	-	365	93	1 1/4"	95	7,5	-	3,6	11,1
J4 401 / 13	0,5	0,37	751	-	336	-	415	93	1 1/4"	95	7,5	-	4,1	11,6
J4 401 / 19	0,75	0,55	890	-	366	-	524	93	1 1/4"	95	8,8	-	5,1	13,9
J4 401 / 26	1	0,75	1065	1045	386	366	679	93	1 1/4"	95	9,7	8,8	6,5	16,2
J4 401 / 38	1,5	1,1	1346	1301	431	386	915	93	1 1/4"	95	11,6	9,7	9,1	20,7

Dönüş Hızı Rotation Speed 2900 RPM	Dönüş Yönü / Rotation Saatin Tersi Yönünde Counter cloc kwise	Klepe Çıkışı / Outlet 1 ^{1/4"} İçten Pasolu 11 Diş 1 ^{1/4"} Inside Threaded 11 TPI	Mil Ucu / Shaft End NEMA Standardına Uygun Accordingto NEMA Standard	Mil Çapı Shaft Diameter Hexagonal 11 mm
--	---	--	--	---



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 atmospherical pressure of 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 $\rho = 1000\text{ kg / m}^3$

Firmamız teknolojik gelişmeler nedeniyle değişiklik hakkını saklı tutar.

Due to continuous improvement in design we reserve the right to amend specifications or data without prior notice.