

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.
İzin verilen maksimum kum miktarı = 50 g/m³ izin verilen katı parçacık ölçüsü: Max 2 mm
Liquid being pumped: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C.
Maximum allowable solid quantity = 50 g/m³ solid dimension: Max 2 mm

ÖZELLİKLER

■ 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP=4-15 Qmax= 30 m ³ / h
■ En verimli noktada	H= 77 m Q= 24 m ³ / h
■ Mak. pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	115 mm
■ Çıkış çapı	2 1/2"
■ Maximum uygulama derinliği	Su seviyesinin 250 m altına kadar
■ Maksimum çalışma basıncı	25 atm
■ Minimum sıvı seviyesi	Emiş süzgecinin altından itibaren 700 mm
■ Maksimum basma yüksekliği	105 m
■ Fan Tipi	Semisaksiyel

SPECIFICATION

■ Operating range at 2900 RPM	HP=4-15 Qmax= 30 m ³ / h
■ At the best efficiency point	H= 77 m Q= 24 m ³ / h
■ Maximum pump diameter (Including cable guard)	115 mm
■ Outlet diameter:	2 1/2"
■ Maximum depth of application	Up to 250 m below the water level
■ Maximum working pressure	25 atm
■ Minimum liquid level	700 mm from bottom of suction grid
■ Maximum head	105 m
■ Impeller Type	Semiaxial

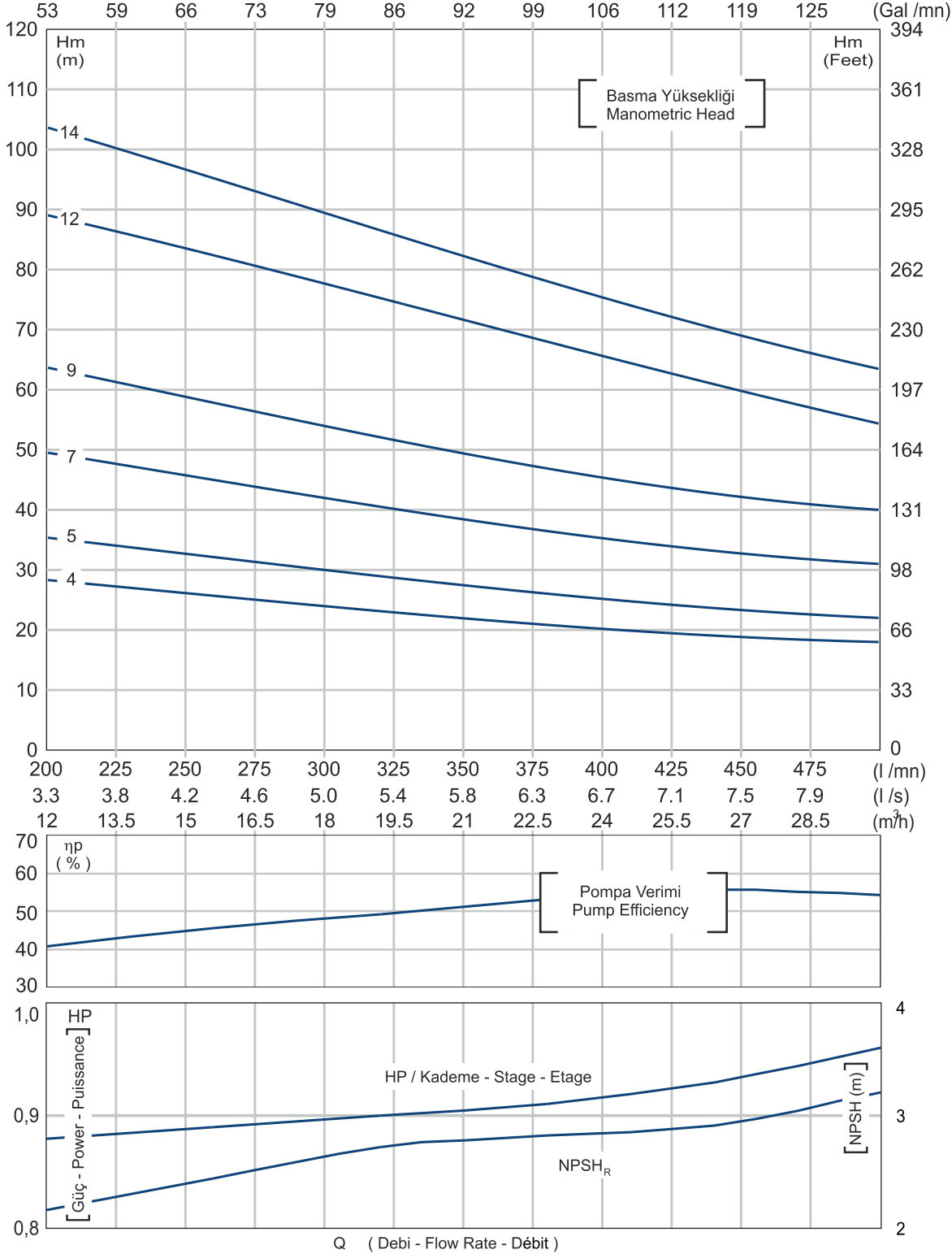
ÖLÇÜ TABLOSU / DIMENSION TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Motor		Ölçüler / Dimensions (mm)						Ağırlık / Weight (Kg)		
	Kw	Hp	L	E	B	Ø max=C	Ø=D	Ømax	Motor	Pompa Pump	Toplam Total
JDP 05024 / 04	3	4	1215	548	667	93	2 1/2"	120	17,6	21	38,6
JDP 05024 / 05	4	5,5	1368	618	750	93	2 1/2"	120	20,9	24	44,9
JDP 05024 / 07	5,5	7,5	1604	688	916	93	2 1/2"	120	24,0	30	54,0
JDP 05024 / 09	7,5	10	1850	768	1082	93	2 1/2"	120	28,0	36	64,0
JDP 05024 / 12	9,2	12,5	1961	630	1331	123	2 1/2"	123	33,0	45	78,0
JDP 05024 / 14	11	15	2167	670	1497	123	2 1/2"	123	37,0	51	88,0

PERFORMANS TABLOSU / PERFORMANCE TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Motor		m ³ /h l/sn	0,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	30,0
	Kw	Hp		0,00	3,33	4,17	5,00	5,83	6,67	8,33
JDP 05024 / 04	3	4	H _m (mt)	35	29	26	24	22	20	18
JDP 05024 / 05	4	5,5		44	36	32	30	28	25	22
JDP 05024 / 07	5,5	7,5		61	50	45	42	39	35	31
JDP 05024 / 09	7,5	10		78	64	58	54	50	45	40
JDP 05024 / 12	9,2	12,5		105	90	83	77	71	67	54
JDP 05024 / 14	11	15		125	105	96	88	82	77	63

Dönüş Hızı Rotation Speed 2900 RPM	Dönüş Yönü / Rotation Saatin Tersi Yönünde Counter Clock Wise	Klepe Çıkışı / Outlet 2 1/2" İçten Pasolu 11 Diş 2 1/2" Inside Threaded 11 TPI	Mil Çapı Shaft Diameter 16 mm	Mil Ucu / Shaft End NEMA Standardına Uygun According to NEMA Standard
--	---	--	-------------------------------------	---



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

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.