

Pompananan 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=40-250 Qmax=360 m ³ /h
■ En verimli noktada	H=198 m Q=240 m ³ /h
■ Mak. pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	245 mm
■ Çıkış çapı	6"
■ Maximum uygulama derinliği	Su seviyesinin 250 m altına kadar
■ Maksimum çalışma basıncı	25 atm
■ Minimum sıvı seviyesi	Emiş süzgecinin altından itibaren 2000 mm
■ Maksimum basma yüksekliği	232 m
■ Fan Tipi	Semisaksiyel

SPECIFICATION

■ Operating range at 2900 RPM	HP=40-250 Qmax=360 m ³ /h
■ At the best efficiency point	H=198 m Q=240 m ³ /h
■ Maximum pump diameter (Including cable guard)	245 mm
■ Outlet diameter:	6"
■ Maximum depth of application	Up to 250 m below the water level
■ Maximum working pressure	25 atm
■ Minimum liquid level	2000 mm from bottom of suction grid
■ Maximum head	232 m
■ Impeller Type	Semisaxial

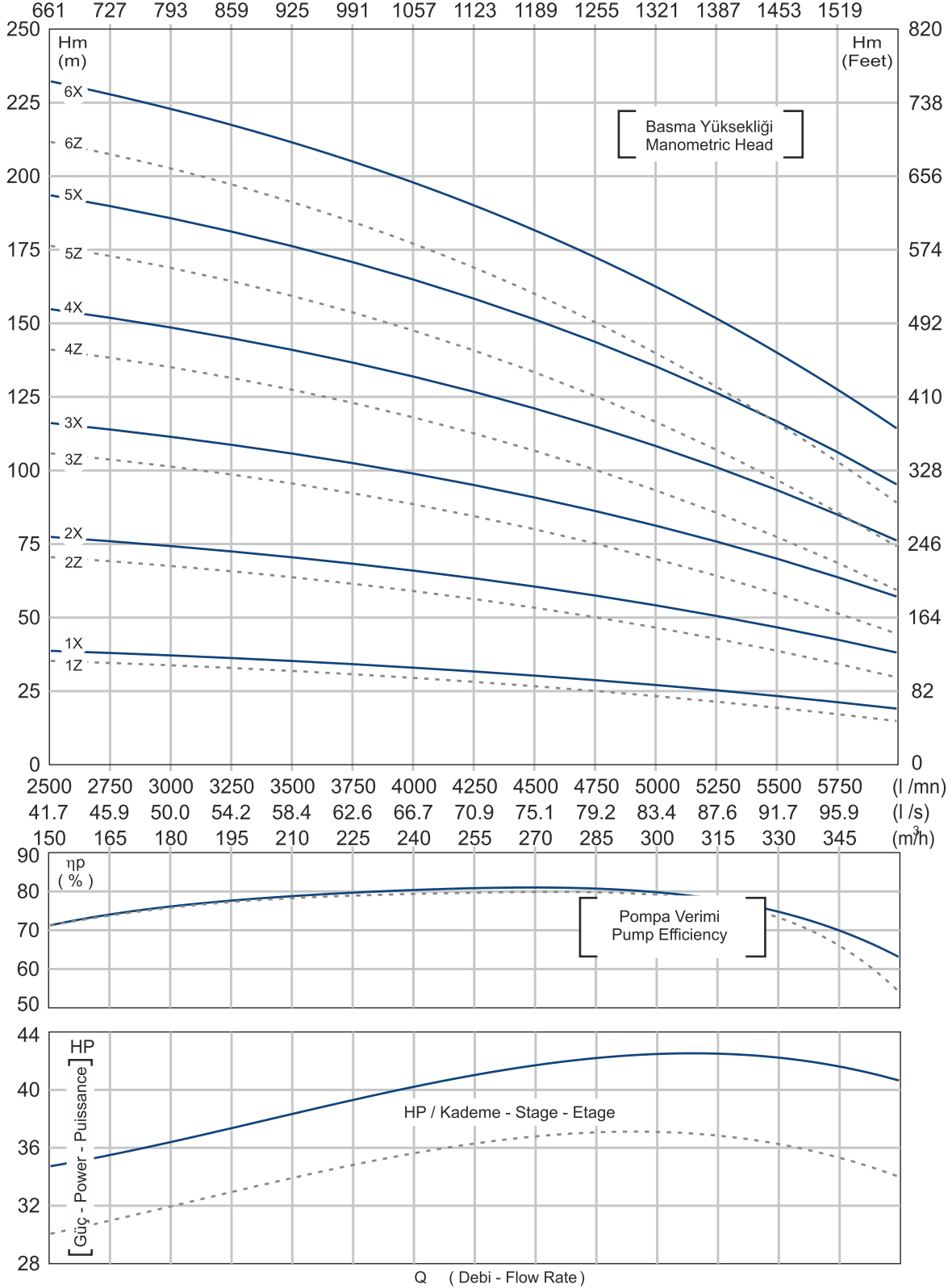
ÖLÇÜ TABLOSU / DIMENSION TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Motor			Ölçüler / Dimensions (mm)								Ağırlık / Weight (Kg)					
	kW	8" Hp	10" Hp	10"-8" L	10"-10" L	8" E	10" E	B	8" Ø=C	10" Ø=C	Ø Pump	Ø=D	Motor		Pompa Pump	Toplam/Total	
													8"	10"		10"-8"	10"-10"
JDP 10330 / 01Z	37	40	-	1825	-	1075	-	750	195	-	265	6"	142	-	71	213	-
JDP 10330 / 01X	45	50	-	1852	-	1102	-	750	195	-	265	6"	148	-	71	219	-
JDP 10330 / 02Z	59	80	-	2255	-	1315	-	940	195	-	265	6"	188	-	98	286	-
JDP 10330 / 02X	66	90	-	2333	-	1393	-	940	195	-	265	6"	203	-	98	301	-
JDP 10330 / 03Z	81	110	-	2665	-	1535	-	1130	195	-	265	6"	232	-	125	357	-
JDP 10330 / 03X	92	125	125	2780	2660	1650	1530	1130	195	240	265	6"	256	347	125	381	472
JDP 10330 / 04Z	110	150	150	3164	2935	1844	1615	1320	195	240	265	6"	295	379	152	447	531
JDP 10330 / 04X	132	-	180	-	3135	-	1815	1320	-	240	265	6"	-	440	152	-	592
JDP 10330 / 05Z	132	-	180	-	3325	-	1815	1510	-	240	265	6"	-	440	179	-	619
JDP 10330 / 05X	147	-	200	-	3400	-	1890	1510	-	240	265	6"	-	462	179	-	641
JDP 10330 / 06Z	165	-	225	-	3615	-	1915	1700	-	240	265	6"	-	478	206	-	684
JDP 10330 / 06X	185	-	250	-	3685	-	1985	1700	-	240	265	6"	-	490	206	-	696

PERFORMANS TABLOSU / PERFORMANCE TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Motor			m ³ /h l/sn	Hm (m)															
	kW	8" Hp	10" Hp		0	150	165	180	195	210	225	240	255	270	285	300	315	330	345	360
				0,0	41,7	45,8	50,0	54,2	58,3	62,5	66,7	70,8	75,0	79,2	83,3	87,5	91,7	95,8	100	
JDP 10330 / 01Z	37	40	-	41	35	35	34	33	32	31	30	28	27	25	23	21	19	17	15	
JDP 10330 / 01X	45	50	-	44	39	38	37	36	35	34	33	32	30	29	27	25	23	21	19	
JDP 10330 / 02Z	59	80	-	82	71	69	68	66	64	61	59	56	53	50	47	43	39	34	30	
JDP 10330 / 02X	66	90	-	88	77	76	74	72	71	68	66	63	61	57	54	51	47	42	38	
JDP 10330 / 03Z	81	110	-	123	106	104	101	99	96	92	89	84	80	75	70	64	58	51	44	
JDP 10330 / 03X	92	125	125	133	116	114	111	109	106	102	99	95	91	86	81	76	70	64	57	
JDP 10330 / 04Z	110	150	150	164	141	138	135	131	127	123	118	113	107	100	93	86	77	69	59	
JDP 10330 / 04X	132	-	180	177	155	152	149	145	141	137	132	127	121	115	108	101	93	85	76	
JDP 10330 / 05Z	132	-	180	205	176	173	169	164	159	154	148	141	133	125	117	107	97	86	74	
JDP 10330 / 05X	147	-	200	221	194	190	189	181	176	171	165	158	151	144	135	126	117	106	95	
JDP 10330 / 06Z	165	-	225	246	212	207	203	197	191	184	177	169	160	150	140	128	116	103	89	
JDP 10330 / 06X	185	-	250	265	232	228	223	217	212	205	198	190	182	172	163	152	140	127	114	

Dönüş Hızı Rotation Speed 2900 RPM	Dönüş Yönü / Rotation Saatin Tersi Yönünde Counter Clock Wise	Klepe Çıkışı / Outlet 6" İçten Pasolu 11 Diş 6" Inside Threaded 11 TPI	Mil Çapı Shaft Diameter 35 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.