

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=5,5-50 Qmax= 80 m³/h
- En verimli noktada
H= 141 m Q= 60 m³
- Mak. pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)
145 mm
- Çıkış çapı
3"
- Maximum uygulama derinliği
Su seviyesinin 400 m altına kadar
- Maksimum çalışma basıncı
40 atm
- Minimum sıvı seviyesi
Emiş süzgecinin altından itibaren 800 mm
- Maksimum basma yüksekliği
227 m
- Fan Tipi
Semisaksiyel

SPECIFICATION

- Operating range at 2900 RPM
HP=5,5-50 Qmax= 80 m³/h
- At the best efficiency point
H= 141 m Q= 60 m³
- Maximum pump diameter (Including cable guard)
145 mm
- Outlet diameter:
3"
- Maximum depth of application
Up to 400 m below the water level
- Maximum working pressure
40 atm
- Minimum liquid level
800 mm from bottom of suction grid
- Maximum head
227 m
- Impeller Type
Semiaxial

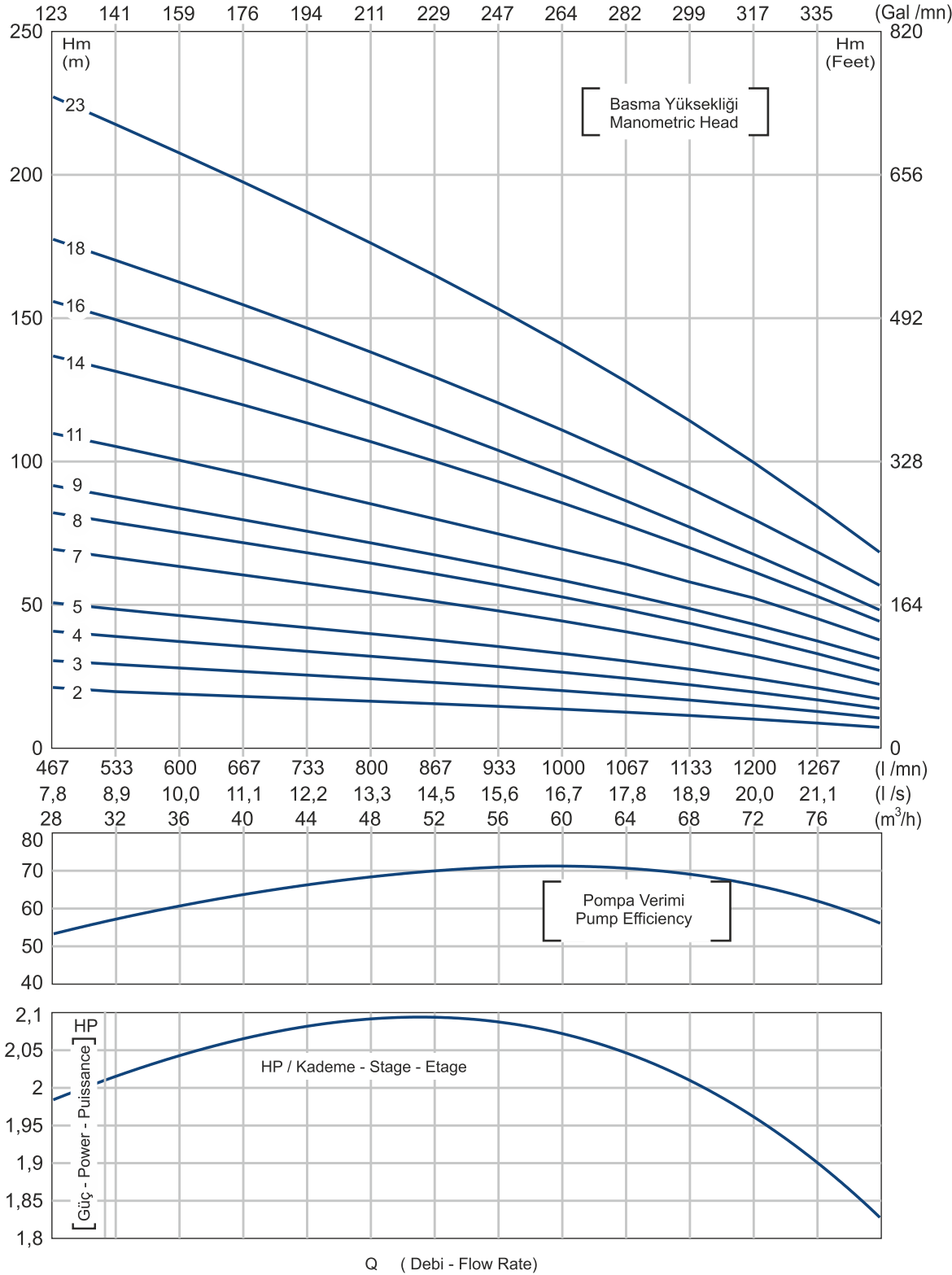
PERFORMANS TABLOSU / PERFORMANCE TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Motor		m ³ /h l/sn	0	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72	76	80
	Kw	Hp		0,0	7,8	8,9	10,0	11,1	12,2	13,3	14,4	15,6	16,7	17,8	18,9	20,0	21,1	22,2
JN 660 / 20	4	5,5	Hm (mt)	26	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	7
JN 660 / 03	5,5	7,5		38	31	29	28	27	26	24	23	22	20	19	17	15	13	11
JN 660 / 04	7,5	10		51	41	39	37	36	34	32	30	28	27	24	22	20	17	14
JN 660 / 05	9,2	12,5		63	51	48	46	44	42	40	38	35	33	30	28	24	21	17
JN 660 / 07	11	15		86	69	66	63	60	57	54	51	48	44	41	37	32	27	22
JN 660 / 08	12,7	17,5		101	82	79	75	72	68	65	61	57	53	48	44	39	33	27
JN 660 / 09	15	20		110	92	88	84	80	76	72	67	63	59	54	49	43	37	31
JN 660 / 11	18,5	25		135	110	105	100	95	90	85	80	75	69	64	58	52	45	38
JN 660 / 14	22	30		167	138	131	126	120	113	107	100	93	86	78	70	62	53	44
JN 660 / 16	26	35		190	156	150	143	136	128	120	112	104	95	86	77	68	58	48
JN 660 / 18	30	40		200	178	170	163	155	147	138	129	120	111	101	91	80	69	57
JN 660 / 23	37	50		246	227	218	208	197	187	176	165	153	141	128	114	100	84	68

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	Motor	Pompa Pump	Toplam Total
JN 660 / 20	4	5,5	1086	610	476	145	3"	45	11	56
JN 660 / 03	5,5	7,5	1255	651	604	145	3"	50	13	63
JN 660 / 04	7,5	10	1423	691	732	145	3"	55	15	70
JN 660 / 05	9,2	12,5	1591	731	860	145	3"	60	16	76
JN 660 / 07	11	15	1897	781	1116	145	3"	65	20	85
JN 660 / 08	12,7	17,5	2075	831	1244	145	3"	67	21	88
JN 660 / 09	15	20	2253	881	1372	145	3"	77	23	100
JN 660 / 11	18,5	25	2609	981	1628	145	3"	88	26	114
JN 660 / 14	22	30	3043	1031	2012	145	3"	93	31	124
JN 660 / 16	26	35	3379	1111	2268	145	3"	105	34	139
JN 660 / 18	30	40	3715	1191	2524	145	3"	112	38	150
JN 660 / 23	37	50	4435	1271	3164	145	3"	114	46	160

Dönüş Hızı Rotation Speed 2900 RPM	Dönüş Yönü / Rotation Saatin Tersi Yönünde Counter cloc kwise	Klepe Çıkışı / Outlet 3" İçten Pasolu 11 Diş 3" Inside Threaded 11 TPI	Mil Ucu / Shaft End NEMA Standardına Uygun Accordingto NEMA Standard	Mil Çapı Shaft Diameter Hexagonal 19 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 $n = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $r = 1000 \text{ kg} / \text{m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur
Performance curves are based on the kinematic viscosity $n = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and densty $r = 1000 \text{ kg} / \text{m}^3$

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.

