

60 Hz seçim aralığı: Q= 14 m ³ /sa - 38 m ³ /sa	
Standart Klepe Çıkışı : NPT - Rp 2 1/2	
Fan tipi: Radyal	
Dönüş : Saat Yönü Ters	
Bağlantı : NEMA Standardına uygun	
Mil Çapı : 17 mm Altıköşe	
Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 800 mm.	
Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte): 145 mm	
Pompanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik aşındırıcı olmayan akışkan.	
İzin verilen maksimum kum miktarı = 25 g/m ³	
İzin verilen katı parçacık ölçüsü: Max 2mm	
İmalat ve güvenlik standartları:	Tarih
TS 11146:1993	TS EN 809:2000 98/37/EC
TS EN ISO 12100-1:2007	TS EN ISO 12100-2:2006
	03 / 2013
	REV. 0

Operating range at 60 Hz: Q= 14 m ³ /h - 38 m ³ /h	
Standard Outlet : NPT - Rp 2 1/2	
Impeller type: Radial	
Rotation : CCW	
Connection : According to NEMA Standard	
Shaft Diameter : 17 mm Hexagon	
Minimum liquid level (NPSH) : 800 mm from bottom of suction grid	
Maximum pump (Wet end) diameter - (Including cable guard): 145 mm	
Liquid being pumped: Chemically and mechanically non aggressive.	
Maximum allowable solid quantity = 25 g/m ³	
Solid dimension: Max 2mm	
Construction and safety standards:	Date
TS 11146:1993	TS EN 809:2000 98/37/EC
TS EN ISO 12100-1:2007	TS EN ISO 12100-2:2006
	03 / 2013
	REV. 0

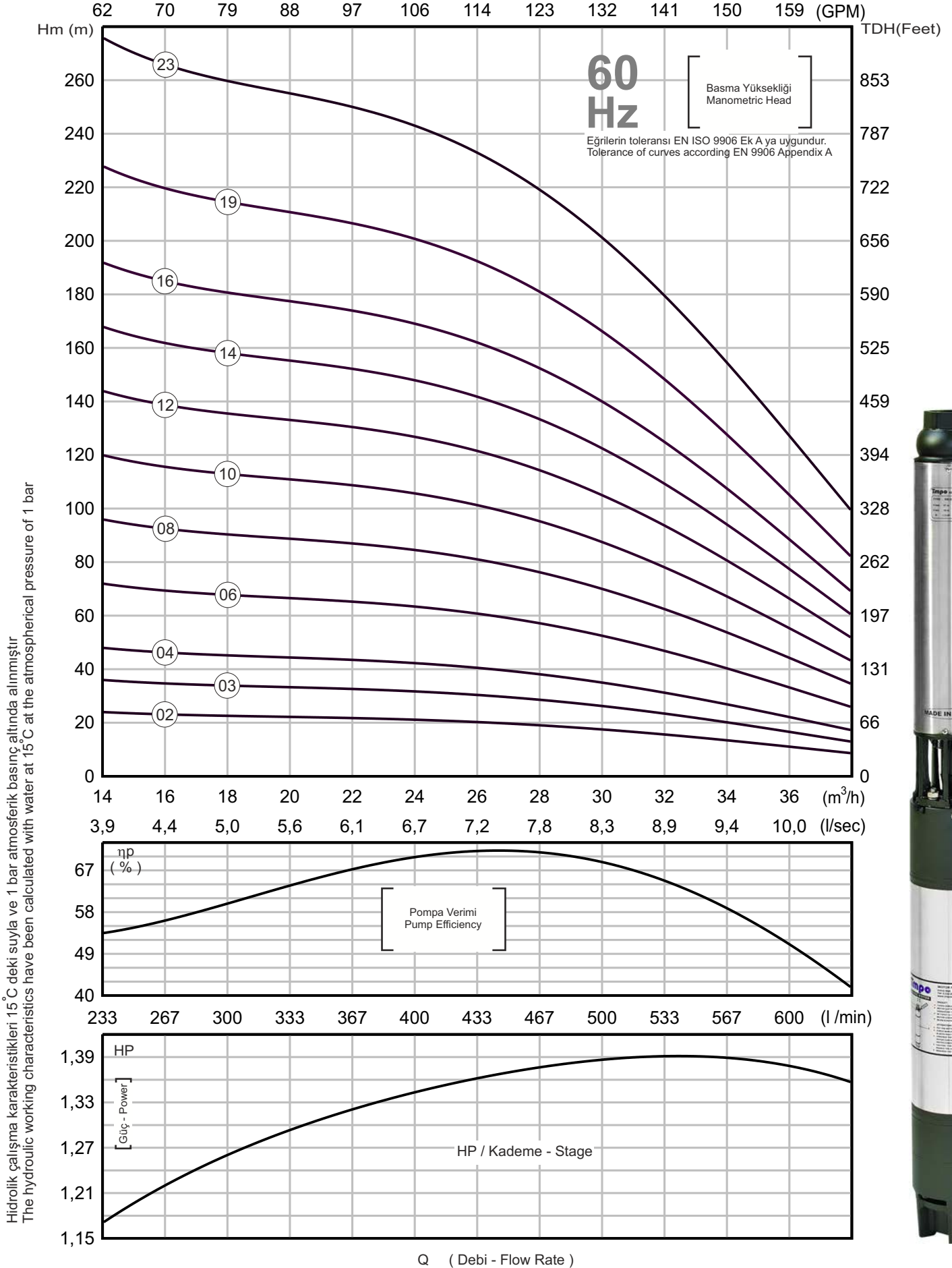


POMPA TİPİ PUMP TYPE	MOTOR MOTEUR			ÖLÇÜLER / DIMENSIONS (mm)										AĞIRLIK / WEIGHT (kg)					
				6"-4"	6"-6"	4"	6"	6"-4"	6"-6"	4"	6"	Ø PUMP	Ø D	MOTOR		POMPA PUMP		TOPLAM TOTAL	
	4" HP	6" HP	kw	L	L	E	E	B	B	Ø C	Ø C	4"	6"	6"-4"	6"-6"	6"-4"	6"-6"		
RN 625/02	3	-	2,2	856	-	432	-	424	-	93	-	145	2 1/2"	11	-	7,8	-	18,8	-
RN 625/03	4	-	3	1055	-	581	-	474	-	93	-	145	2 1/2"	19	-	8,2	-	27,2	-
RN 625/04	5,5	5,5	4	1145	1154	621	630	524	524	93	145	145	2 1/2"	21	46	9,2	9,4	30,2	55,4
RN 625/06	7,5	7,5	5,5	1364	1254	740	630	624	624	93	145	145	2 1/2"	25	46	10,7	10,9	35,7	56,9
RN 625/08	10	10	7,5	1583	1373	860	650	723	723	93	145	145	2 1/2"	31	48	12,1	12,3	43,1	60,3
RN 625/10	-	12,5	9,2	-	1513	-	690	-	823	-	145	145	2 1/2"	-	50	-	13,8	-	63,8
RN 625/12	-	15	11	-	1652	-	730	-	922	-	145	145	2 1/2"	-	56	-	15,2	-	71,2
RN 625/14	-	17,5	13	-	1802	-	780	-	1022	-	145	145	2 1/2"	-	60	-	16,7	-	76,7
RN 625/16	-	20	15	-	1952	-	830	-	1122	-	145	145	2 1/2"	-	66	-	18,2	-	84,2
RN 625/19	-	25	18,5	-	2152	-	880	-	1272	-	145	145	2 1/2"	-	72	-	20,3	-	92,3
RN 625/23	-	30	22	-	2512	-	980	-	1532	-	145	145	2 1/2"	-	82	-	23,8	-	105,8

POMPA TİPİ PUMP TYPE	MOTOR MOTEUR			m ³ /h	0	14	18	20	22	24	26	28	30	32	34	38
					l / sec	3,89	5,00	5,56	6,11	6,67	7,22	7,78	8,33	8,89	9,44	10,56
	gpm	0	62		79	88	97	106	114	123	132	141	150	167		
RN 625/02	3	3	2,2	Basma Yüksekliği (Hm) Total Dynamic Head (TDH)	29	24	23	22	22	21	20	19	17	15	13	9
RN 625/03	4	4	3		44	36	34	33	32	32	31	29	26	23	20	13
RN 625/04	5,5	5,5	4		58	48	45	44	43	42	41	38	35	31	27	17
RN 625/06	7,5	7,5	5,5		87	72	68	66	65	63	61	58	52	46	40	26
RN 625/08	10	10	7,5		117	96	91	89	86	84	81	77	70	62	54	34
RN 625/10	-	13	9,2		146	120	114	111	108	105	102	96	87	77	67	43
RN 625/12	-	15	11		175	144	136	133	130	126	122	115	105	93	81	52
RN 625/14	-	18	13		204	168	159	155	151	147	143	134	122	108	94	60
RN 625/16	-	20	15		233	192	182	177	173	168	163	154	140	124	108	69
RN 625/19	-	25	18,5		277	228	216	211	205	200	193	182	166	147	128	82
RN 625/23	-	30	22		335	276	261	255	248	242	234	221	201	178	155	99

Katalogtaki hidrolik karakteristikler çekvalf kayıplarını içermez. Hydraulic characteristics of catalog don't include the loss of check-valve

Performans eğrileri Performance Curves 02 – 23



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