

60 Hz seçim aralığı: Q= 4 m ³ /sa - 18 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	
Pompanılan 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= 4 m ³ /h - 18 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

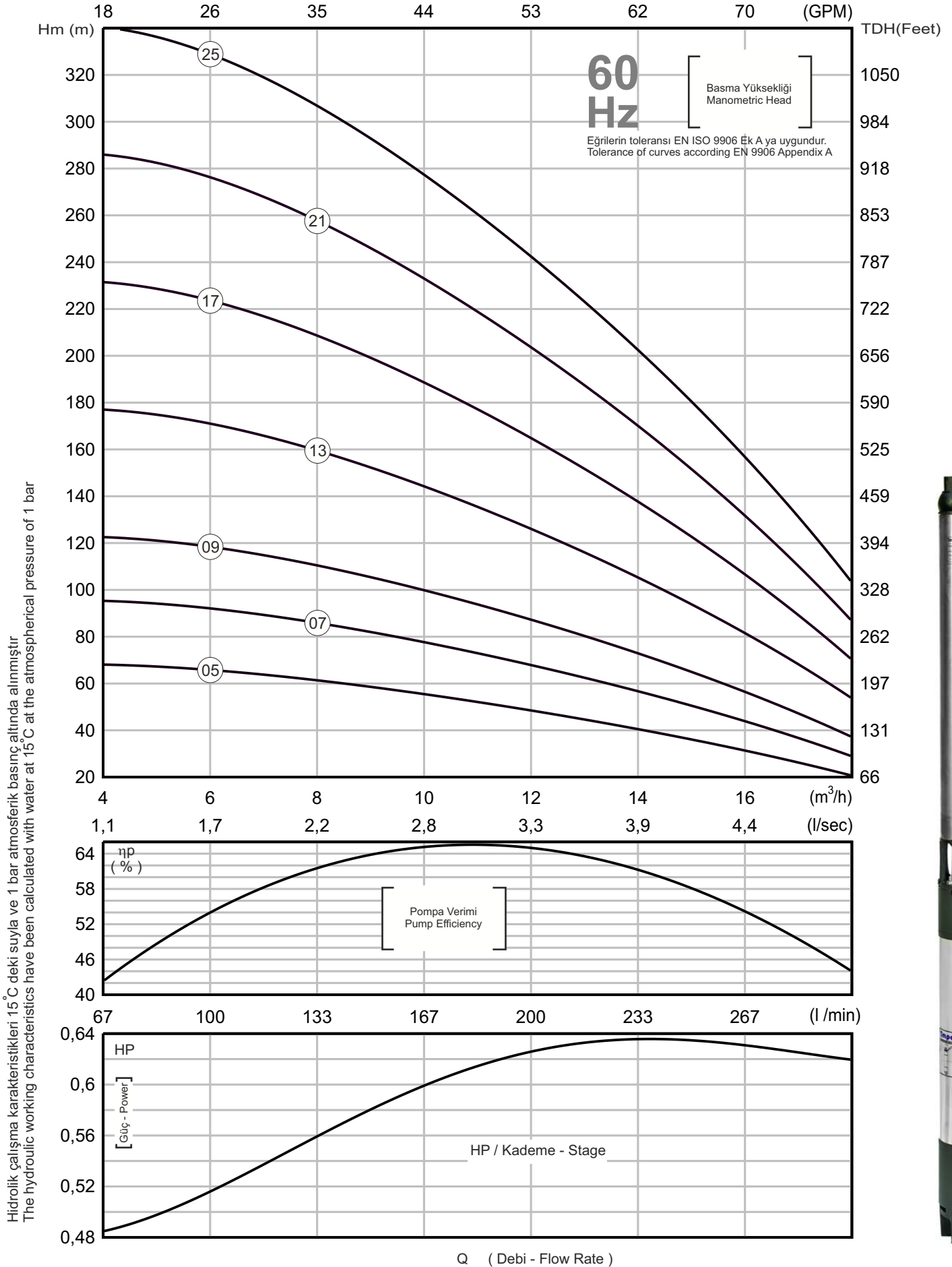


POMPA TİPİ PUMP TYPE	MOTOR MOTEUR			ÖLÇÜLER / DIMENSIONS (mm)										AĞIRLIK / WEIGHT (kg)					
				6"-4"	6"-6"	4"	6"	6"-4"	6"-6"	4"	6"	Ø PUMP	Ø D	MOTOR		POMPA PUMP		TOPLAM TOTAL	
	4" HP	6" HP	kW	L	L	E	E	B	B	Ø = C	Ø = C			4"	6"	6"-4"	6"-6"	6"-4"	6"-6"
RN 610/05	3	-	2,2	989	-	492	-	497	-	93	-	145	2 1/2"	14	-	8,8	-	22,8	-
RN 610/07	4	-	3	1148	-	581	-	567	-	93	-	145	2 1/2"	19	-	9,9	-	28,9	-
RN 610/09	5,5	5,5	4	1258	1267	621	630	637	637	93	145	145	2 1/2"	21	46	11	11,25	32	57,3
RN 610/13	7,5	7,5	5,5	1517	1407	740	630	777	777	93	145	145	2 1/2"	25	46	13,2	13,5	38,2	59,5
RN 610/17	10	10	7,5	1777	1567	860	650	917	917	93	145	145	2 1/2"	31	48	15,4	15,6	46,4	63,6
RN 610/21	-	12,5	9,2	-	1747	-	690	-	1057	-	145	145	2 1/2"	-	50	-	17,8	-	67,8
RN 610/25	-	15	11	-	1925	-	730	-	1195	-	145	145	2 1/2"	-	56	-	20	-	76

POMPA TİPİ PUMP TYPE	MOTOR MOTEUR			m ³ /h	0	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18
					l / sec	0,00	1,11	1,67	1,94	2,22	2,50	2,78	3,06	3,33	3,61	3,89	4,44
	gpm	0	18		26	31	35	40	44	48	53	57	62	70	79		
RN610/05	3	-	2,2	Basma Yüksekliği (Hm) Total Dynamic Head (TDH)	78	68	65	64	61	59	55	53	48	44	40	32	20
RN610/07	4	4	3		109	96	92	89	86	82	77	74	68	62	56	45	29
RN610/09	5,5	5,5	4		140	123	118	115	111	106	100	95	87	80	72	58	37
RN610/13	7,5	7,5	5,5		202	177	170	166	160	153	144	137	125	115	104	84	53
RN610/17	10	10	7,5		264	232	222	217	209	200	188	180	164	151	135	109	69
RN610/21	-	12,5	9,2		326	287	275	268	258	247	232	222	203	186	167	135	86
RN610/25	-	15	11		388	341	327	319	307	294	276	264	241	222	199	161	102

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

Performans eğrileri Performance Curves 5 – 25



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