

60 Hz seçim aralığı: Q= 7 m ³ /sa - 29 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	
Pompalanan 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
	03 / 2013
TS EN ISO 12100-1:2007	TS EN ISO 12100-2:2006
	REV. 0

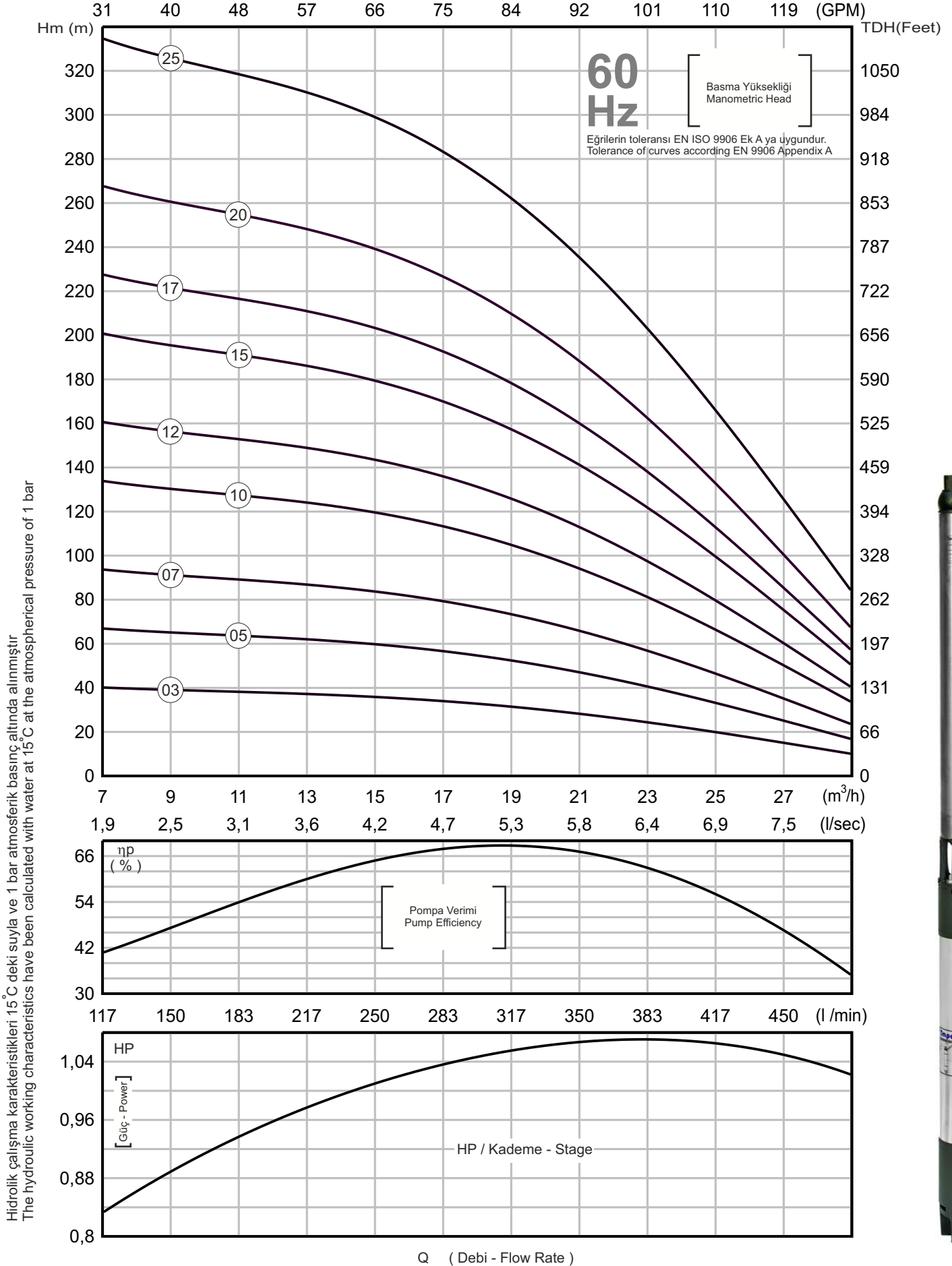
Operating range at 60 Hz: Q= 7 m ³ /h - 29 m ³ /h	
Standard Outlet : NPT - Rp 2 1/2	
Impeller type: Radial	
Rotation : CCW	
Connection : According to NEMA Standard	
Shaft Diameter : 17 mm Hexagon	
Minimum liquid level (NPSH) : 800 mm from bottom of suction grid	
Maximum pump (Wet end) diameter - (Including 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
	03 / 2013
TS EN ISO 12100-1:2007	TS EN ISO 12100-2:2006
	REV. 0



POMPA TIPI 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 615/03	3	-	2,2	937	-	492	-	445	-	93	-	145	2 1/2"	14	-	8	-	22	-
RN 615/05	5,5	5,5	4	1146	1155	621	630	525	525	93	145	145	2 1/2"	21	46	9,2	9,4	30,2	55,4
RN 615/07	7,5	7,5	5,5	1345	1235	740	630	605	605	93	145	145	2 1/2"	25	46	10,4	10,6	35,4	56,6
RN 615/10	10	10	7,5	1585	1375	860	650	725	725	93	145	145	2 1/2"	31	48	12,2	12,4	43,2	60,4
RN 615/12	-	12,5	9,2	-	1495	-	690	-	805	-	145	145	2 1/2"	-	50	-	13,6	-	63,6
RN 615/15	-	15	11	-	1655	-	730	-	925	-	145	145	2 1/2"	-	56	-	15,4	-	71,4
RN 615/17	-	17,5	13	-	1785	-	780	-	1005	-	145	145	2 1/2"	-	60	-	16,6	-	76,6
RN 615/20	-	20	15	-	1955	-	830	-	1125	-	145	145	2 1/2"	-	66	-	18,4	-	84,4
RN 615/25	-	25	18,5	-	2268	-	880	-	1388	-	145	145	2 1/2"	-	72	-	21,7	-	93,7

POMPA TIPI PUMP TYPE	MOTOR MOTEUR			Basma Yüksekliği (Hm) Total Dynamic Head (TDH)	m ³ /h															
					0	7	9	11	13	15	16	17	18	19	21	23	25	27	29	
	4" HP	6" HP	KW		l / sec	0,00	1,94	2,5	3,06	3,61	4,17	4,44	4,72	5,00	5,28	5,83	6,39	6,94	7,50	8,06
RN 615/03	3	-	2,2	45	40	39	38	37	36	35	34	33	31	28	24	20	15	10		
RN 615/05	5,5	5,5	4	74	67	65	64	62	59	58	57	55	52	47	40	33	25	17		
RN 615/07	7,5	7,5	5,5	104	94	91	90	86	83	82	80	77	73	66	56	47	35	23		
RN 615/10	10	10	7,5	149	134	130	128	123	118	117	114	110	105	94	81	66	51	33		
RN 615/12	-	12,5	9,2	178	161	156	154	148	142	140	137	132	126	113	97	80	61	40		
RN 615/15	-	15	11	223	201	196	192	185	178	175	171	165	157	141	121	100	76	50		
RN 615/17	-	17,5	13	253	227	222	218	210	201	199	194	187	178	160	137	113	86	57		
RN 615/20	-	20	15	297	268	261	256	247	237	234	228	220	210	188	161	133	101	67		
RN 615/25	-	25	18,5	372	335	326	320	309	296	292	285	275	262	235	202	166	127	83		

Performans eğrileri Performance Curves 3 – 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 $\rho = 1000 \text{ kg / m}^3$