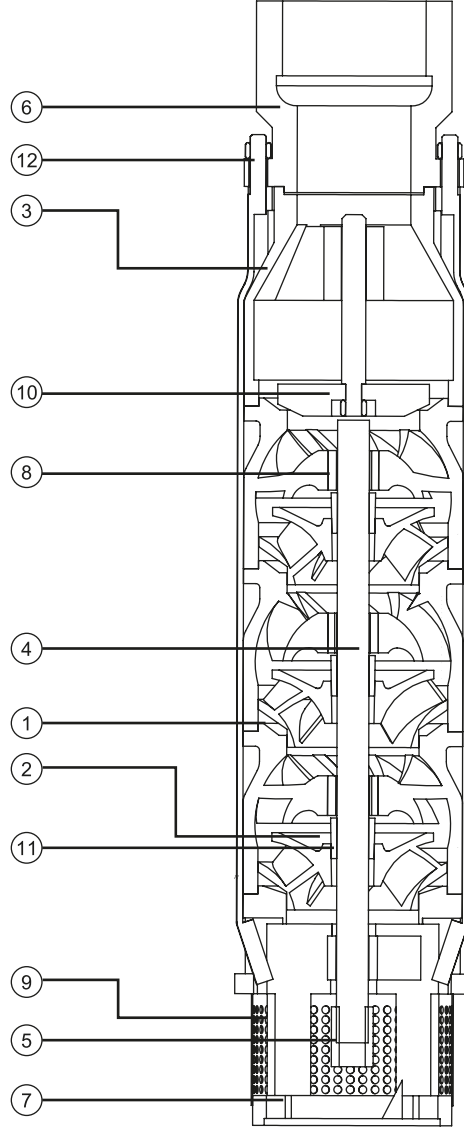


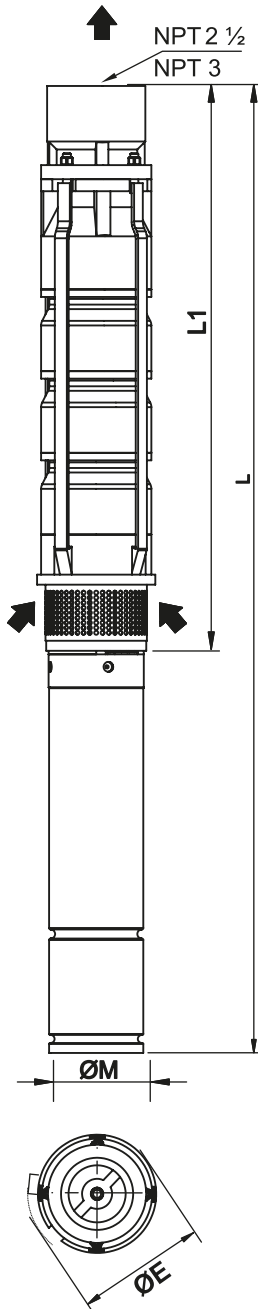


No	Parça Adı / Part Name	Standart Malzeme Standard Material
1	Difüzör / Diffuser	Pik Döküm / Cast Iron
2	Fan / Impeller	Pik Döküm / Cast Iron Bronz / Bronze
3	Klape Gövdesi / Valve Case	Pik Döküm / Cast Iron
4	Mil / Shaft	AISI 420
5	Kaplin / Coupling	
6	Çıkış / Delivery Casing	Pik Döküm / Cast Iron
7	Emiş / Suction Case	
8	Yatak Burcu / Bearing Bush	NBR
9	Filtre / Strainer	AISI 304
10	Klape / Valve	Delrin
11	Fan Koniği / Bushing	Paslanmaz-AISI 410 / Cr.Steel AISI 410
12	Sıkma Kuşağı / Wringer	Steel

Teknik Bilgi / Technical Data

Karışık Akışlı 5" Döküm Gövdeli Dalgıç Pompa
Mixed Flow 5" Cast Iron Submersible Pump

Fan Tipi Impeller Type	Karışık Mixed	Maks.Randımında H (tek kd.) Max.Flow Rate In H (single stage)	4.0 m	Çalışma Ortamı Operating Environment	Temiz Su Clear Water ph 6,5-8,0
Maks.Randıman Max.Efficiency	53.0%	Maks.Randımında Güç(P2)(tek kd.) Max.Flow Rate In Power(P2)(single stage)	0.66 kW	Maks. Çalışma Sıcaklığı Max. Temperature	30 °C
Maks.Randımında Debi Max.Flow Rate In Efficiency	9 l/s	Maks. Güç(P2)(tek kd.) Max. Power(P2)(single stage)	0.77 kW	Maks. Katı Madde Max. Solid Material	50 gr/m ³



Performans Tablosu / Performance Chart

Pompa Tipi <i>Pump Type</i>	Motor Tipi <i>Type</i>	HP	kW	Nominal Akım <i>Current</i>	Q l/sec <i>m³/h</i>	n = 2900 $\frac{d}{d}$ rpm								
						0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
						0	18.0	21.6	25.2	28.8	32.4	36.0	39.6	43.2
				380V	l/min	0	300	360	420	480	540	600	660	720
USP 5 G/5	USM 4055 US M 5005	5.50	4.00	10.3		40	30	28	25	22	20	17	15	13
USP 5 G/7	USM 4 075 US M 5007	7.50	5.50	13.0	H	57	42	39	36	31	27	24	21	18
USP 5 G/9	US M 4100 US M 5010	10.0	7.50	17.0	m	73	54	50	47	40	35	31	27	24
USP 5 G/11	US M 5012	12.5	9.20	21.0		89	66	61	56	49	43	38	33	28
USP 5 G/13	US M 5015	15.0	11.0	24.0		105	78	72	66	58	52	45	39	34

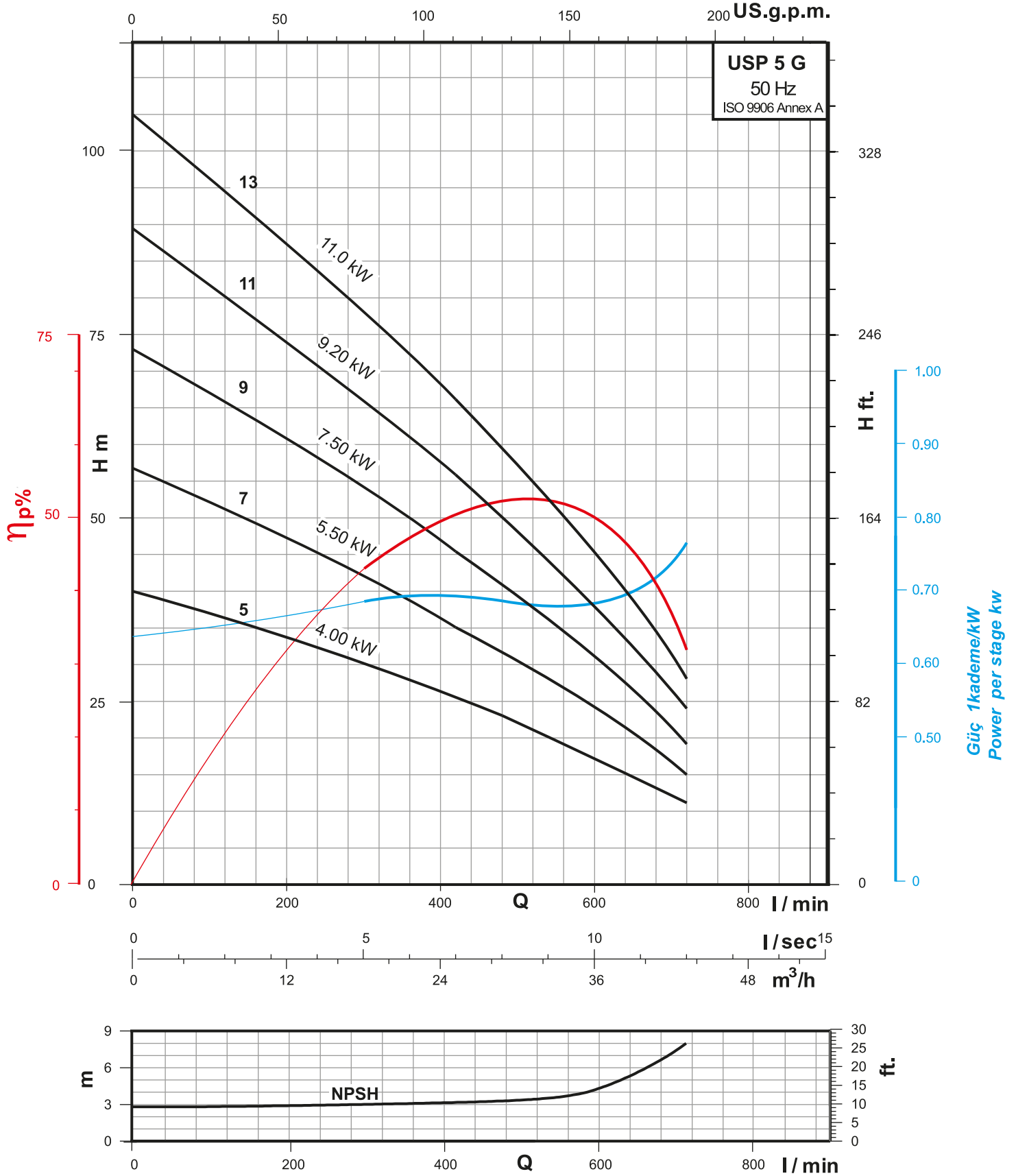
Ölçüler & Ağırlıklar
Dimensions & Weights

Pompa + Motor Pump + Motor	ØM (mm)	ØE (mm)	Boy Length (mm)		Ağırlık Net Weight (kg)	
			L1	L	Pump	Pump+Motor
USP 5 G/5 + USM 4055	95	122	740	1410	22.0	43.0
USP 5 G/5 + USM 5005	122	122	740	1343	22.0	58.2
USP 5 G/7 + USM 4075	95	122	906	1691	27.8	52.8
USP 5 G/7 + USM 5007	122	122	906	1599	27.8	71.0
USP 5 G/9 + USM 4100	95	122	1072	1992	33.6	64.6
USP 5 G/9 + USM 5010	122	122	1072	1785	33.6	78.8
USP 5 G/11 + USM 5012	122	122	1238	2031	39.4	91.0
USP 5 G/13 + USM 5015	122	122	1404	2297	45.2	104.6

Performans Eğrisi / Performance Curves

Karışık Akışlı 5" Döküm Gövdeli Dalgıç Pompa

Mixed Flow 5" Cast Iron Submersible Pump



Performans eğrileri 15 °C sıcaklıkta, 1 atm. basınç altında, fiziksel değerleri kinematik viskozite $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$ olan temiz su baz alınarak hazırlanmıştır.
Performance curves are based on temp. 15 °C, with pressure 1 atm., physical values kinematic viscosity $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$.
Firmamız, ürünler üzerinde haber vermeksizin değişiklik yapma hakkına sahiptir. We reserve the right to make the changes on products without notice.