

Teknik Bilgi / Technical Data

Radyal ve Karışık Akıslı 6" Polikarbon-Paslanmaz Çelik Dalgaç Pompa

Radial and Mixed Flow 6" Polycarbonate-Stainless Steel Submersible Pump

Parça Listesi / Part List

USP 6 NB, R150 BS, R150 DS, R150 ES



No	Parça Adı / Part Name	Standart Malzeme Standard Material
1	Difüzör / Diffuser	Polikarbon / Polycarbonate
2	Fan / Impeller	Noril / Norly
3	Yataklama Gövdesi / Bearing Case	NBR
4	Yataklama Lastiği / Bearing Rubber	AISI 420
5	Mil / Shaft	Sinterize Paslanmaz Çelik Sintered Stainless Steel
6	Kaplin / Coupling	Paslanmaz Çelik Döküm Stainless Steel Cast
7	Yatak Burcu / Bearing Bush	AISI 304 Sac / Sheet
8	Çıkış / Delivery Casing	
9	Emiş / Suction Case	
10	Filtre / Strainer	
11	Difüzör Sacı / Diffuser Sheet	
12	Klapa / Valve	

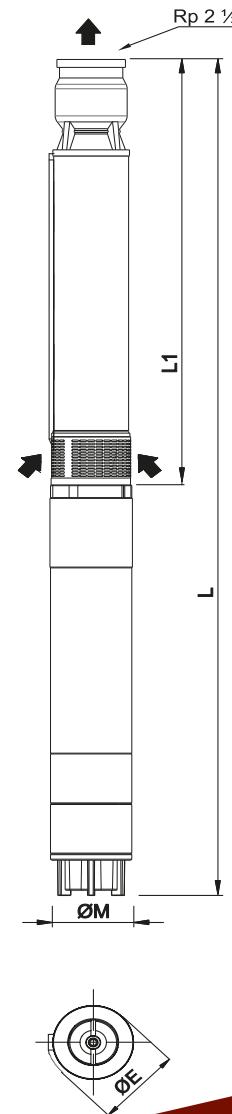
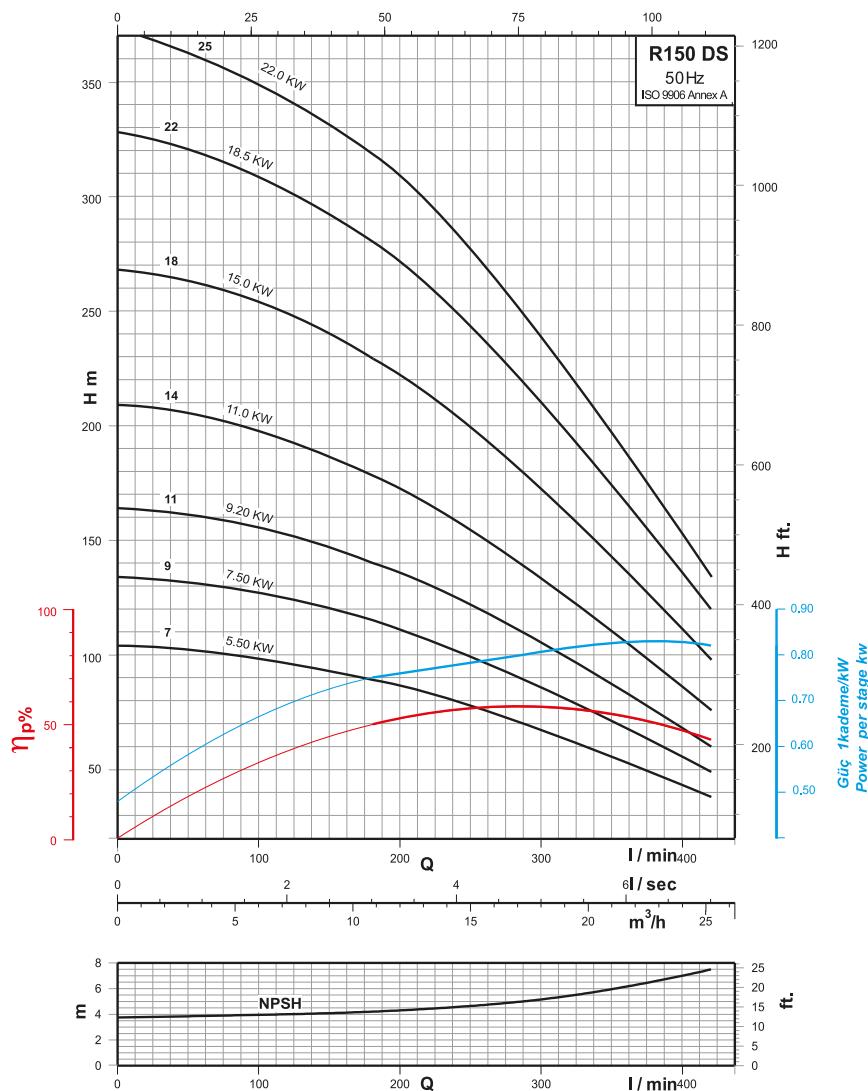
Teknik Bilgi / Technical Data
Radial Akışı 6" Polikarbon-Paslanmaz Çelik Dalgıç Pompa
Radial Flow 6" Polycarbonate-Stainless Steel Submersible Pump

Fan Tipi <i>Impeller Type</i>	Radyal <i>Radial</i>	Maks.Randimanda H (tek kd.) <i>Max.Flow Rate In H (single stage)</i>	9.9 m
Maks.Randiman <i>Max.Efficiency</i>	59.0%	Maks.Randimanda Güç(P2)(tek kd.) <i>Max.Flow Rate In Power(P2)(single stage)</i>	0.79 kW
Maks.Randimanda Debi <i>Max.Flow Rate In Efficiency</i>	4.8 l/s	Maks. Güç(P2)(tek kd.) <i>Max. Power(P2)(single stage)</i>	0.83 kW

Çalışma Ortamı <i>Operating Environment</i>	Temiz Su <i>Clear Water</i> ph 6,5-8,0
Maks. Çalışma Sıcaklığı <i>Max. Temperature</i>	30 °C
Maks. Katı Madde <i>Max. Solid Material</i>	50 gr/m³

Performans Tablosu / Performance Chart

Pompa Tipi <i>Pump Type</i>	Motor Tipi <i>Type</i>	HP kW	Nominal Akım Current 380V	Q l/sec m³/h l/min	n = 2900 d/d rpm								ØM (mm) ØE (mm)	Boy Length (mm) L1 L	Ağırlık Net Weight (kg)			
					0	3.0	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0			L1	Pump	Pump + Motor	
					0	10.8	14.4	16.2	18.0	19.8	21.6	25.2			L	Pump	Pump + Motor	
R150 DS 7	USM 6007	7.50	5.50	13.6	104	89	80	73	67	60	53	38	145	144	715	1370	15.0	65.0
R150 DS 9	USM 6010	10.0	7.50	17.3	134	115	102	94	86	77	68	49	145	152	805	1520	16.0	71.0
R150 DS 11	USM 6012	12.5	9.20	21.0	164	140	125	115	105	94	83	60	145	152	895	1650	17.5	76.5
R150 DS 14	USM 6015	15.0	11.0	25.0	209	178	159	146	134	120	105	76	145	152	1030	1825	19.0	81.0
R150 DS 18	USM 6020	20.0	15.0	33.0	268	229	205	188	172	154	132	98	145	152	1235	2155	22.0	98.0
R150 DS 22	USM 6025	25.0	18.5	42.0	328	280	250	230	210	188	166	120	145	152	1435	2450	25.0	111.0
R150 DS 25	USM 6030	30.0	22.0	49.8	373	318	284	261	239	214	187	136	145	152	1570	2665	27.0	122.0

Performans Eğrisi / Performance Curves

 Performans eğrileri 15 °C sıcaklığında, 1 atm. basınç altında, fizikal değerler kinematik viskozite $v = 1 \text{ mm}^2/\text{sec}$ 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 $v = 1 \text{ mm}^2/\text{sec}$ and density $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$.

Firmamız, ürünler üzerinde haber vermemekszin değişiklik yapma hakkına sahiptir. We reserve the right to make the changes on products without notice.