ULUSOY
SU POMPALARI İML. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
WATER PUMPS IND. and TRD. LTD. CO.

USP 426

Teknik Bilgi / *Technical Data*

Karışık Akışlı 4" Polikarbon-Paslanmaz Çelik Dalgıç Pompa

Mixed Flow 4" Polycarbonate-Stainless Steel Submersible Pump

Fan Tipi *Impeller Type*	Karışık *Mixed*	Maks.Randımanda H (tek kd.) *Max.Flow Rate In H (single stage)*	3.78 m
Maks.Randıman *Max.Efficiency*	53.0%	Maks.Randımanda Güç(P2)(tek kd.) *Max.Flow Rate In Power(P2)(single stage)*	0.279 kW
Maks.Randımanda Debi *Max.Flow Rate In Efficiency*	4.0 l/s	Maks. Güç(P2)(tek kd.) *Max. Power(P2)(single stage)*	0.28 kW

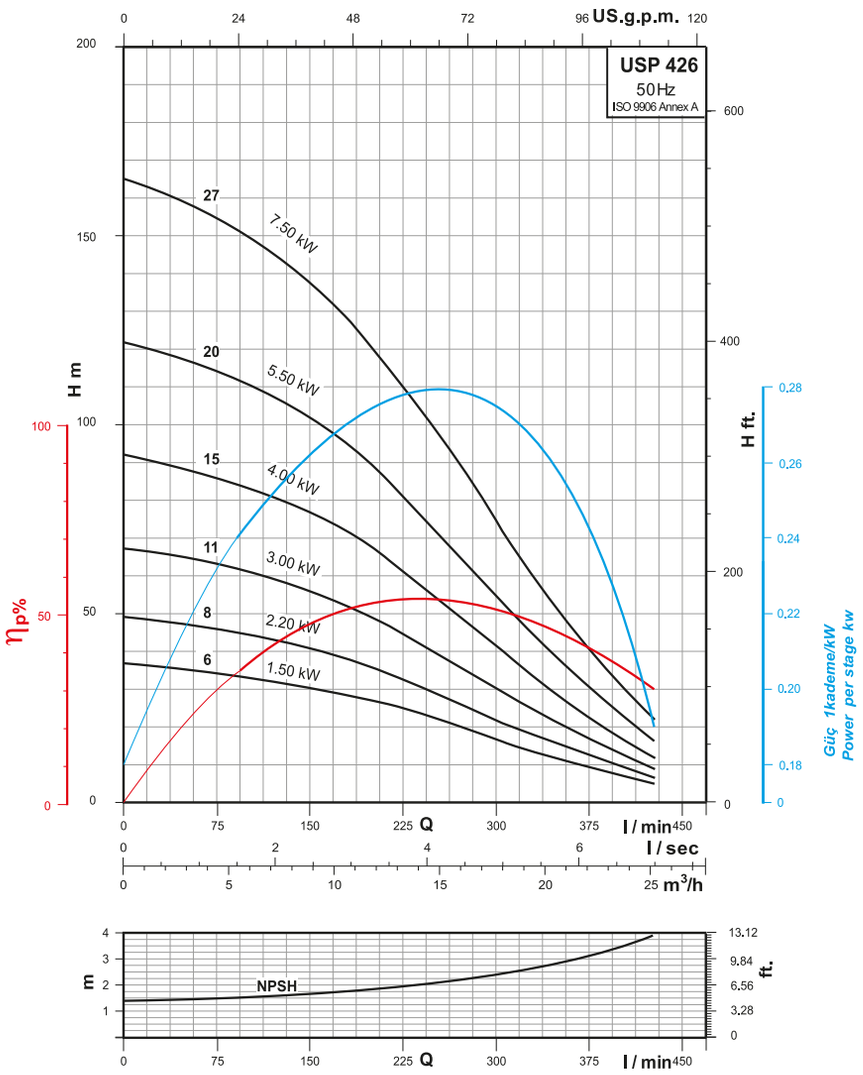
Çalışma Ortamı *Operating Environment*	Temiz Su *Clear Water* ph 6,5-8,0
Maks. Çalışma Sıcaklığı *Max. Temperature*	30 °C
Maks. Katı Madde *Max. Solid Material*	50 gr/m³

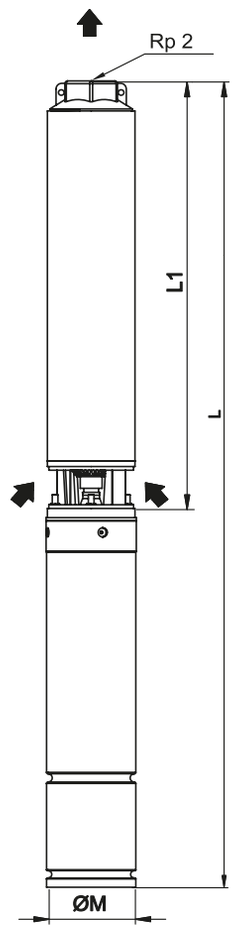
Performans Tablosu / *Performance Chart*

Ölçüler & Ağırlıklar
Dimensions & Weights

Pompa Tipi *Pump Type*	Motor Tipi *Type*	HP	kW	Nominal Akım *Current* 220V	380V	Q l/sec	0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	6.0	7.0	ØM (mm)	ØE (mm)	Boy Length (mm) L1	L 1 ~	L 3 ~	Ağırlık Net Weight (kg) Pump	Pump+Motor 1 ~	Pump+Motor 3 ~
						m³/h	0	5.4	7.2	9.0	10.8	12.6	14.4	18.0	21.6	25.2									
						l/min	0	90	120	150	180	210	240	300	360	420									
							n = 2900 d/d rpm																		
USP 426/6	USM 4020	2.00	1.50	10.5	3.90	H m	37	34	32	30	28	26	23	16	10	5	95	97	665	1100	1097	4.7	16.7	15.7
USP 426/8	USM 4030	3.00	2.20	14.6	5.40		49	45	43	41	38	34	30	21	13	7	95	97	815	1295	1267	5.4	19.4	19.4
USP 426/11	USM 4040	4.00	3.00	*	7.30		67	62	59	56	52	47	42	29	18	9	95	97	1035	*	1616	6.3	*	25.3
USP 426/15	USM 4055	5.50	4.00	*	9.70		92	84	81	76	71	64	57	40	24	12	95	97	1380	*	2001	9.0	*	30.0
USP 426/20	USM 4075	7.50	5.50	*	13.0		122	113	107	101	94	85	76	53	33	16	95	97	1745	*	2485	10.4	*	35.4
USP 426/27	USM 4100	10.0	7.50	*	17.6		165	152	145	137	127	115	102	72	44	22	95	97	2305	*	3165	14.5	*	45.5

Performans Eğrisi / *Performance Curves*





Performans eğrileri 15 °C sıcaklıkta, 1 atm. basınç altında,fiziksel değerleri kinematik viskozite ν = 1mm² /s ve yoğunluk ρ = 1000 kg / m³ olan temiz su baz alınarak hazırlanmıştır.
Performance curves are based on temp.15 °C , with pressure 1 atm. , physical values kinematic viscosity ν = 1mm² /sec and density ρ = 1000 kgs / m³ .
Firmamız , ürünler üzerinde haber vermeksizin değişiklik yapma hakkına sahiptir. *We reserve the right to make the changes on products without notice.*