

SPINOX 700

paslanmaz kademeli santrifüj
pomplar
stainless steel multi stage centrifugal
pumps



TANIM / Definition

SPINOX 700 serisi pompalar paslanmaz çarklı (AISI 304) çok kademeli üretilmiş olup domestik kullanıma uygundur. Hijyenik ve korozyona karşı dayanıklı pompalardır.

SPINOX 700 series multi-stage and complete AISI 304 stainless steel pumps are suitable for domestic installation. They are hygienic and corrosion resistant pumps.

KULLANIM YERLERİ / Main applications

Su temini, basınçlandırma	Water supply, pressurizing
Isıtma, soğutma sistemleri	Heating, cooling systems
Yıkama	Washing
Yağmurlama	Sprinklers
Soğutma suyu devreleri	Cooling water circuits
Filtrasyon sistemleri	Filtration systems

TEKNİK ÖZELLİKLER / Technical information

Emme ağız çapı / Suction nozzle	: 1"
Basma ağız çapı / Discharge nozzle	: 1"
Debi / Flow rate [max.]	: 5,4 m ³ /h
Basma yüksekliği / Head [max.]	: 71 mSS
Motor devri / Speed [max.]	: 2900 rpm
Akışkan sıcaklığı / Fluid temperature [max.]	: -15 / +110 °C
Gövde basıncı / Casign pressure [max.]	: 10 bar
Koruma Sınıfı / Motor Protection Class	: IP 55
İzolasyon Sınıfı / Motor Insulation Class	: F
Çalışma gerilimi / Operating voltage	: 220 V, 50 Hz / 380 V, 50 Hz

MALZEME ÖZELLİKLERİ / Material properties

Pompa Gövdesi / Casign	Motor Gövdesi / Motor casign	Kademe Gövdesi / Stage casign	Çark / Impeller	Pompa Mili / Shaft	Sızdırmazlık / Sealing
AISI 304 L	Alüminyum / Aluminum	AISI 304 L	AISI 304 L	AISI 304	Mekanik Salmastra / Mechanical seal

PERFORMANS TABLOSU / Performance Table

Pompa Tipi / Pump Type	Motor Gücü / Power		Q	m ³ /h						
	kW	HP		0	1	2	3	4	5	5,4
SPINOX 704 M-T	0,55	0,75	Hm (mSS)	0	17	33	50	67	83	90
SPINOX 705 M-T	0,75	1		44	40,5	36	30	22	12	7
SPINOX 706 M-T	1,1	1,5		56	51,3	45,5	38	29	17	11
				71	65	58	49,5	38	23	15,5