

SPS | santrifüj pompalar

250/3

centrifugal pumps



TANIM / Definition

SPS serisi santrifüj pompalar ağırlıklı olarak temiz veya az kirli su transferlerinde bahçe ve tarlalarda, salma sulama ve damlama sulama sistemlerinde, depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır.

SPS series centrifugal pumps are ideal pumps for use in clean or less dirty water transfers in gardens and fields, release irrigation and drip irrigation systems, tank discharge and transfer between two storage tanks.

KULLANIM YERLERİ / Main applications

Temiz veya az kirli su transferi	Clean or slightly contaminated water transfer
Depo doldurma ve boşaltma	Tank filling and unloading
Salma sulama sistemlerinde	Heating and cooling systems

TEKNİK ÖZELLİKLER / Technical information

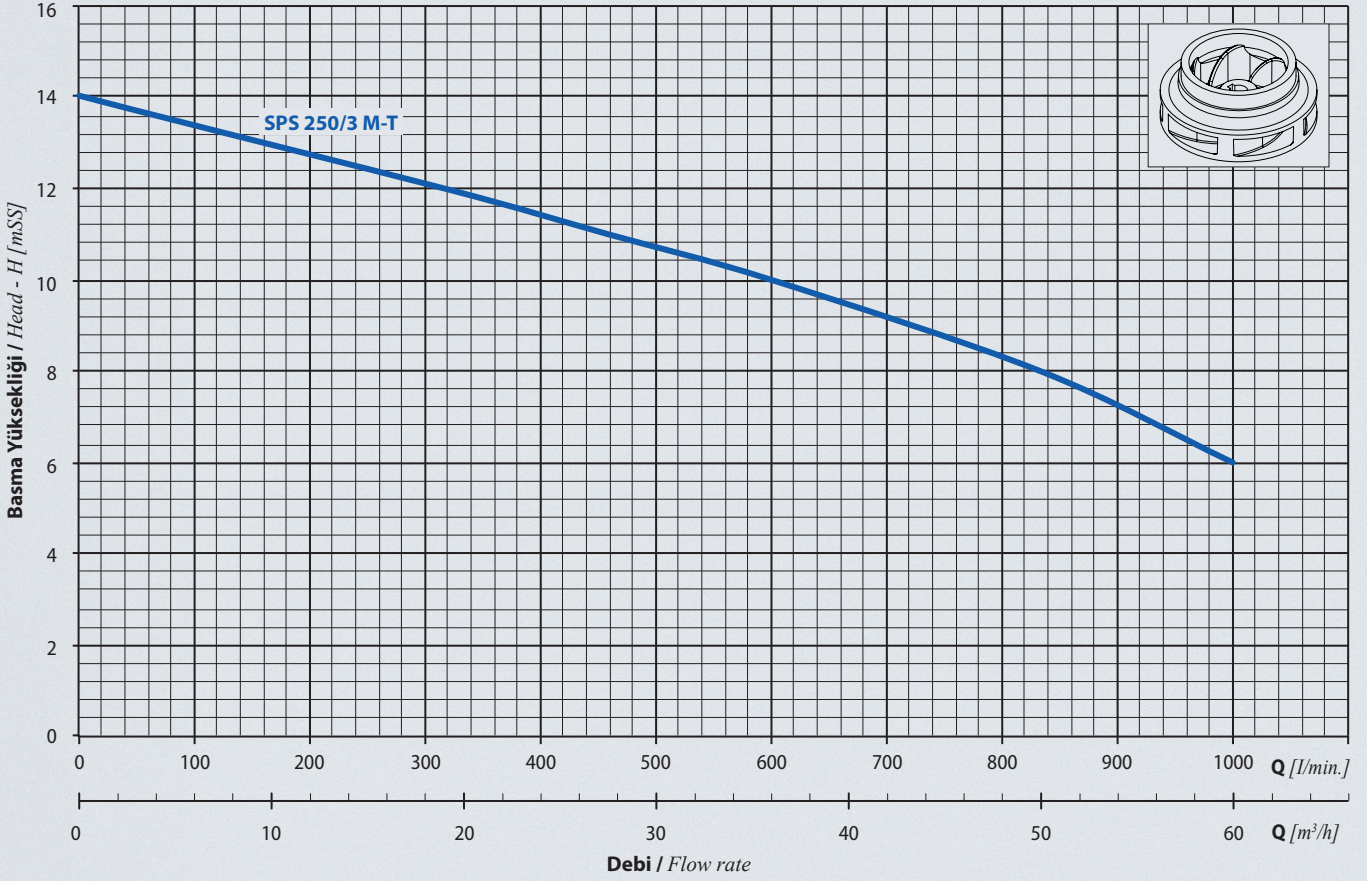
Emme ağız çapı / Suction nozzle	: 3"
Basma ağız çapı / Discharge nozzle	: 3"
Debi / Flow rate [max.]	: 60 m ³ /h
Emme derinliği / Suction depth [max.]	: 6 m
Basma yüksekliği / Head [max.]	: 14 mSS
Motor devri / Speed [max.]	: 2900 rpm
Akışkan sıcaklığı / Fluid temperature [max.]	: 90 °C
Gövde basıncı / Casign pressure [max.]	: 10 bar
Çalışma gerilimi / Operating voltage	: 220 V, 50 Hz / 380 V, 50 Hz

MALZEME ÖZELLİKLERİ / Material properties

Pompa Gövdesi / Casign	Motor Gövdesi / Motor casign	Çark / Impeller	Pompa Mili / Shaft	Mekanik Salmastra / Mechanical seal
Pik döküm / Cast Iron	Alüminyum / Aluminum	Pik döküm / Cast Iron	AISI 304	Karbon - Seramik / Carbon - Ceramic

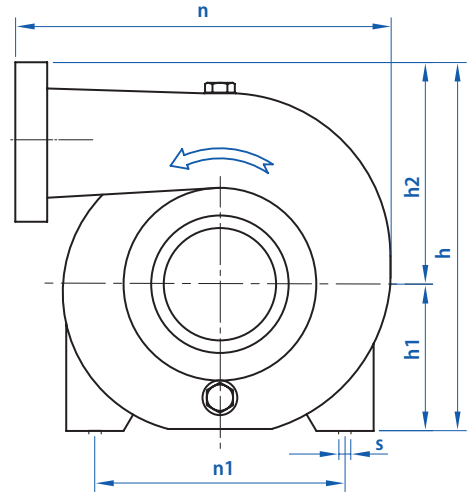
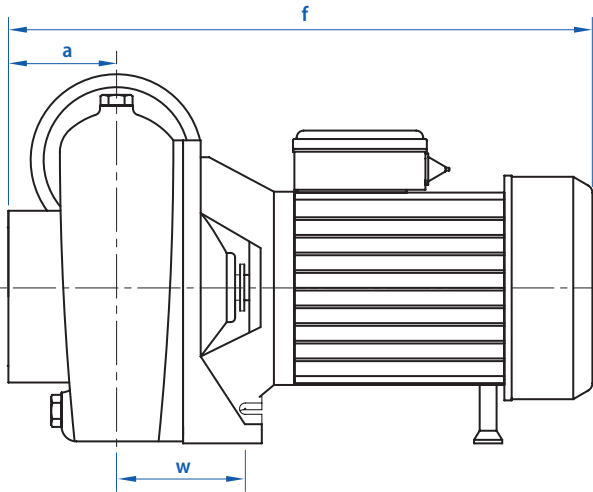
PERFORMANS TABLOSU / Performance Table

Pompa Tipi / Pump Type	Motor Gücü / Power		Q	m ³ /h	0	19	27,5	36	50	60
	kW	HP		L/min	0	317	458	600	833	1000
SPS 250/3 M-T	1,5	2	Hm (mSS)		14	12	11	10	8	6



BOYUTLAR / Dimensions

SPS santrifüj pompalar
centrifugal pumps



Pompa Tipi / Pump Type	Bağlantı Çapı / Connection		Boyutlar / Dimensions [mm]									Ağırlık / Weight [kg]
	Giriş / Suction	Çıkış / Discharge	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	
SPS 250/3	3"	3"	66	405	263	111	152	260	168	92	11	25