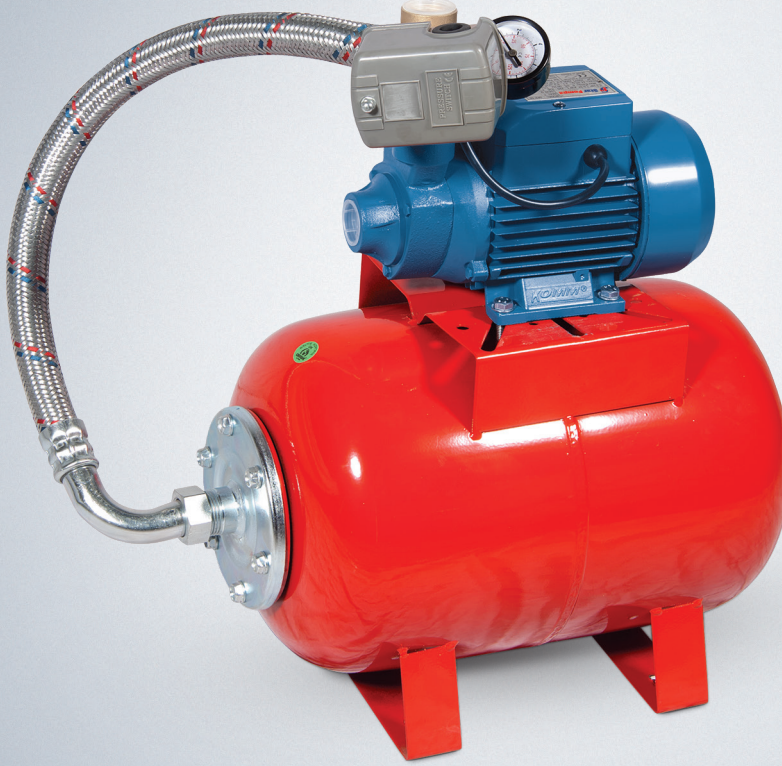


SPP-Y | yatık tanklı domestik hidroforlar 50 M-70 M domestic water boosters



TANIM / Definition

Küçük debilerde yüksek basınçta ihtiyaç duyulan uygulamalar için üretilmiştir. Hidrofor tankı, beş yollu çek valf, basınç şalteri, monometre ve 5 m kablolu seviye flatörü standarttır.

Manufactured for applications low flow rates and where high pressure is required. Expansion tank, five-way check valve, pressure switch, monometer and level float with 5m cable is included in standard delivery.

KULLANIM YERLERİ / Main applications

Kullanım suyu	Domestic water
Bahçe sulama	Garden watering
Proses suyu	Process water

TEKNİK ÖZELLİKLER / Technical information

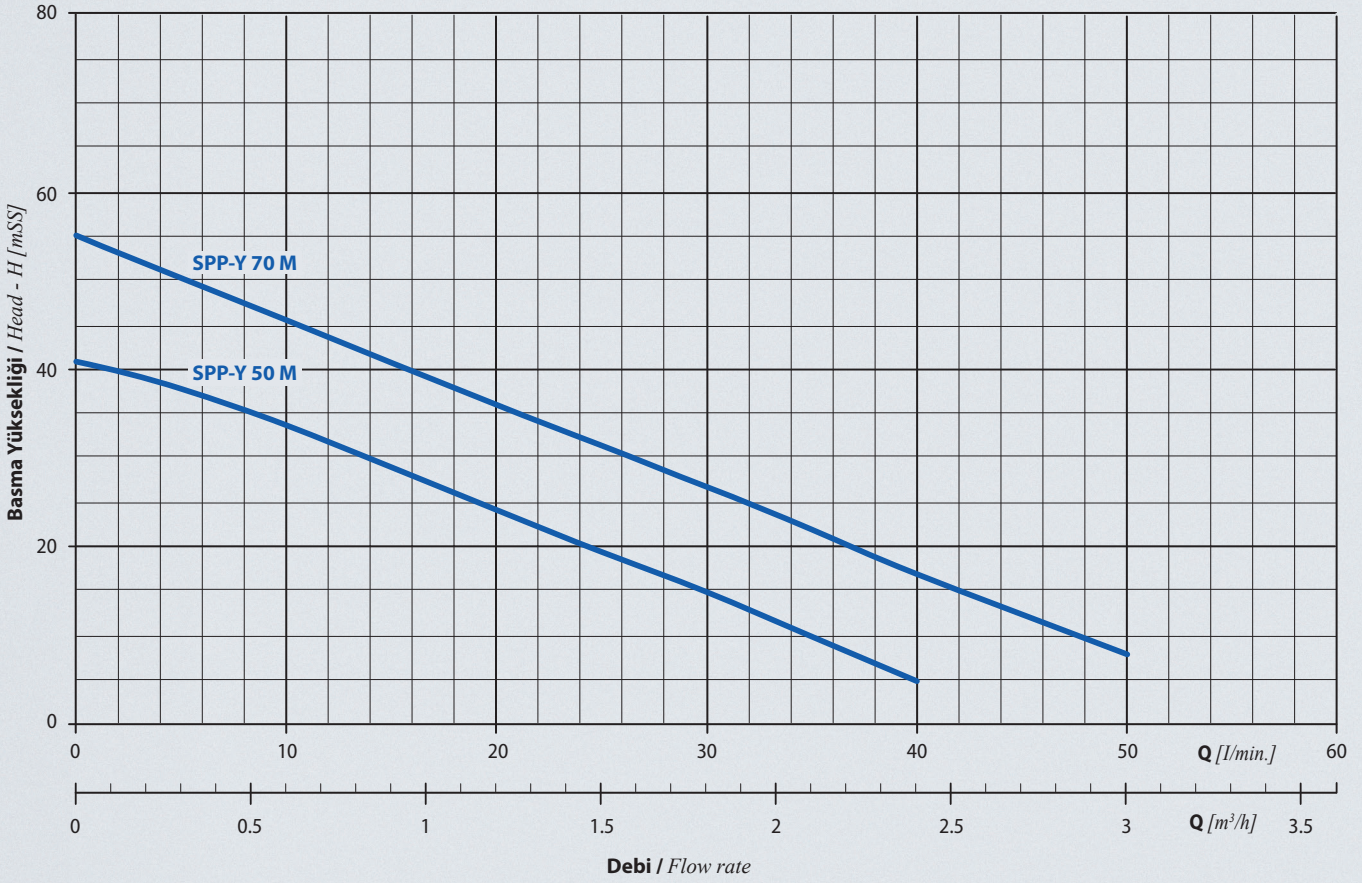
Emme ağız çapı / Suction nozzle	: 1"
Basma ağız çapı / Discharge nozzle	: 1"
Debi / Flow rate [max.]	: 3 m³/h
Emme derinliği / Suction depth [max.]	: 6 m
Basma yüksekliği / Head [max.]	: 55 mSS
Motor devri / Speed [max.]	: 2900 d/d
Akışkan sıcaklığı / Fluid temperature [max.]	: 60 °C
Çalışma gerilimi / Operating voltage	: 220 V, 50 Hz / 380 V, 50 Hz

MALZEME ÖZELLİKLERİ / Material properties

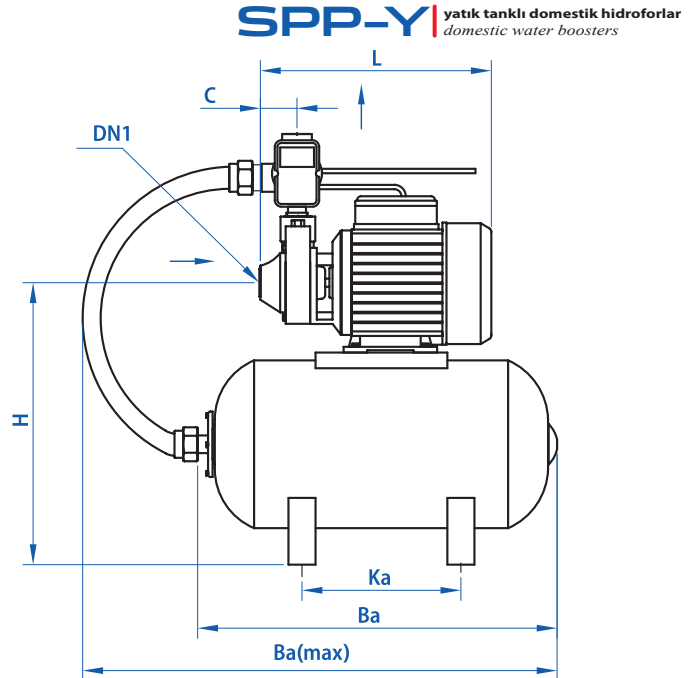
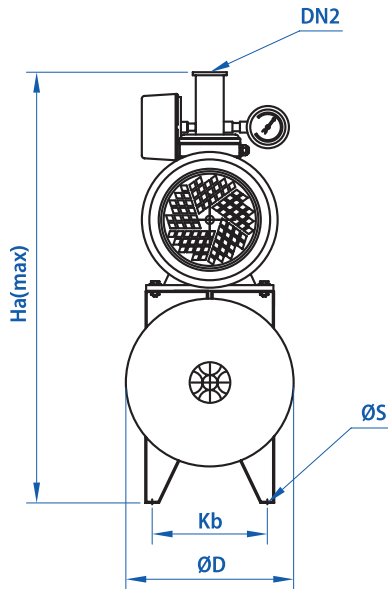
Pompa Gövdesi / Casign	Motor Gövdesi / Motor casign	Çark / Impeller	Pompa Mili / Shaft	Mekanik Salmastra / Mechanical seal
Pik döküm / Cast Iron	Alüminyum / Aluminum	Bronz / Bronze	AISI 304	Karbon - Seramik / Carbon - Ceramic

PERFORMANS TABLOSU / Performance Table

Hidrofor Tipi / Booster Type	Motor Gücü / Power		Q	m³/h	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3
	kW	HP		L/min	0	5	10	15	20	25	30	35	40	50
SPP-Y 50 M	0,37	0,55	Hm (mSS)	40	38	33,5	29	24	19,5	15	10	5	-	-
SPP-Y 70 M	0,50	0,75		55	50	45,5	40,5	36	31	27	22	17	8	8



BOYUTLAR / Dimensions



Hidrofor Tipi / Booster Type	Bağlantı Çapı / Connection		Tank Hacmi / Tank volume	Boyutlar / Dimensions [mm]										Ağırlık Weight [kg]
	Giriş / Suction	Çıkış / Discharge		Ø D	Kb	Ø S	Ka	Ba	Ba [max]	H	Ha	L	C	
SPP-Y 50 M	1"	1"	24 L	280	220	9	220	470	600	532	880	258	42	10,5
SPP-Y 70 M	1"	1"	24 L	280	220	9	220	470	600	542	896	292	49	14