



TANIM / Definition

SSP serisi dalgıç pompalar, 120 mm çapı olan derin kuyulardan su temini için dizayn edilmiş ve 90 mm dış çapı olan çok kademeli pompalardır. Kumlu suların (120 gr/m³) transferinde problemsiz çalışabilmektedir.

SSP series submersible pumps are multi-stage pumps with a diameter of 90 mm designed for water supply from deep wells with a diameter of 120 mm. It can work without any problems in the transfer of sandy water (120 gr/m³).

KULLANIM YERLERİ / Main applications

Derinkuyu	Deep well
Sondaj kuyuları	Drilling wells
Fiskiyeli havuz sistemleri	Sprinkler pool systems
Araç yıkama	Car washing
Basınçlı su temini	Pressurized water supply

TEKNİK ÖZELLİKLER / Technical information

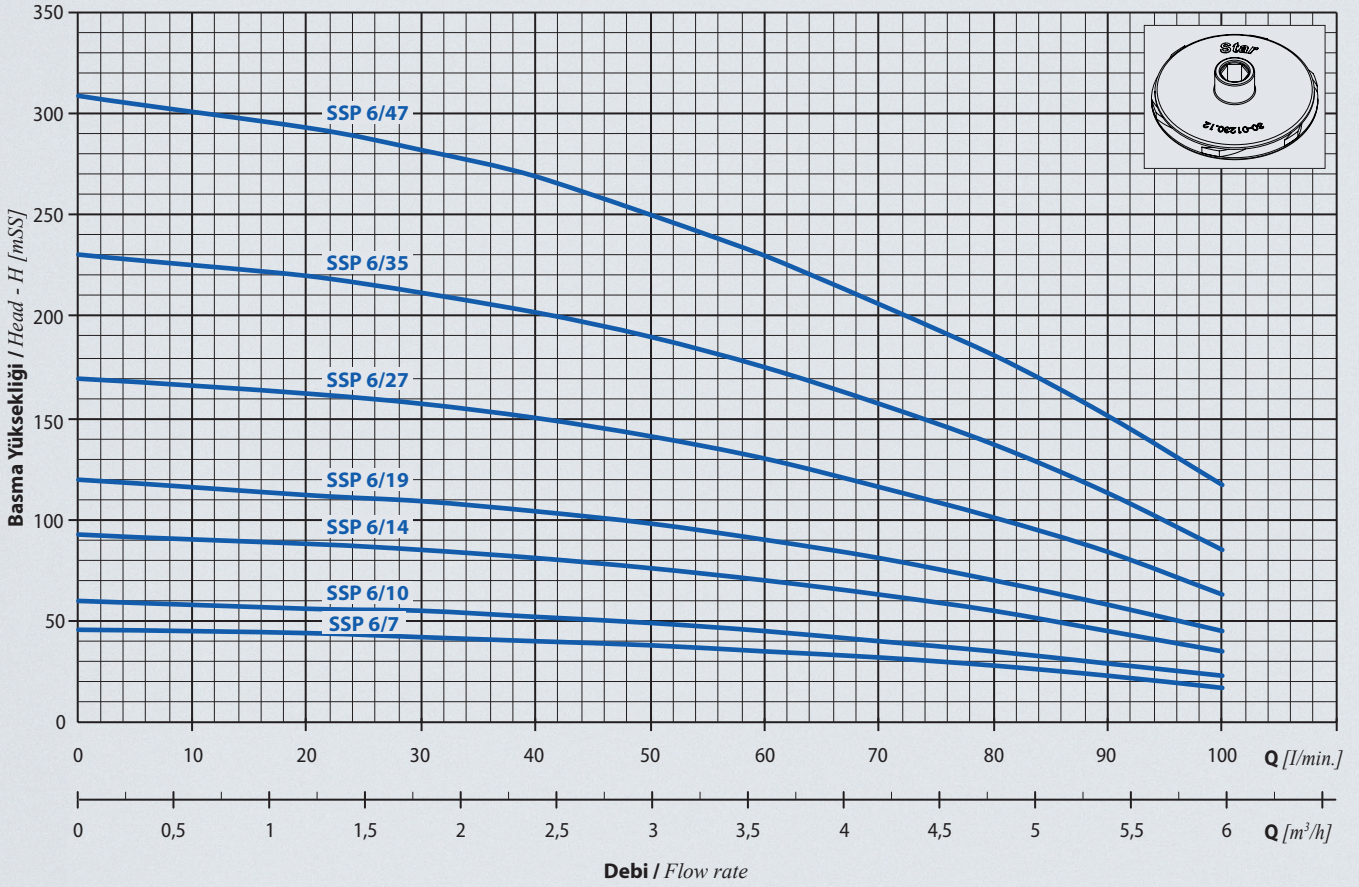
Basma ağız çapı / Discharge nozzle	: 1 ¼"
Debi / Flow rate [max.]	: 100 l/min
Basma yüksekliği / Head [max.]	: 308 mSS
Sıvı basıncı / Fluid pressure [max.]	: 30 bar
Motor devri / Speed [max.]	: 2900 rpm
Akışkan sıcaklığı / Fluid temperature [max.]	: 0 / +45 °C

MALZEME ÖZELLİKLERİ / Material properties

Pompa Gövdesi / Casign	Kademe Gövdesi / Stage Casing	Çark / Impeller	Pompa Mili / Shaft
AISI 304 L	Noryl / 30% glass fiber reinforced Noryl	Poliasetal / Polyacetal	AISI 304

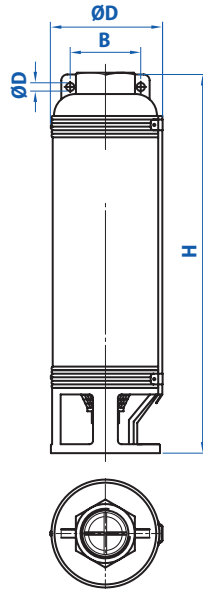
PERFORMANS TABLOSU / Performance Table

Pompa Tipi / Pump Type	Güç / Power		Q	Hm (mSS)											
	kW	HP		m ³ /h	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	
SSP 6/7	0,55	0,75	L/min	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100		
SSP 6/10	0,75	1		46	44	42	40	38	35	32	28	23	17		
SSP 6/14	1,1	1,5		60	56	55	52	49	45	40	35	29	23		
SSP 6/19	1,5	2		92	88	85	81	76	70	63	55	45	35		
SSP 6/27	2,2	3		120	112	109	104	98	90	81	70	58	45		
SSP 6/35	3	4		170	162	157	150	141	130	116	101	84	63		
SSP 6/47	4	5,5		230	220	211	202	190	175	157	137	113	85		
				308	293	282	269	249	230	205	181	151	117		



BOYUTLAR / Dimensions

SSP 4" motorsuz dalgıç pompalar
4" submersible pumps without motor



Pompa Tipi / Pump Type	Bağlantı Çapı / Connection Çıkış / Discharge	Boyutlar / Dimensions [mm]				Ağırlık Weight [kg]
		H	ØD	Ød	B	
SSP 6/7	1 ¼"	352	106	7	60	3.3
SSP 6/10	1 ¼"	417	106	7	60	3.8
SSP 6/14	1 ¼"	506	106	7	60	4.5
SSP 6/19	1 ¼"	615	106	7	60	5.4
SSP 6/27	1 ¼"	832	106	7	60	7
SSP 6/35	1 ¼"	1072	106	7	60	9
SSP 6/47	1 ¼"	1353	106	7	60	10