

ATIK SU DALGIÇ POMPALAR

Submersible Sewage Pumps



aks

motors & pumps

www.akspompa.com.tr



AKS 80 SERİSİ ATIK SU POMPALRI /Aks 80 Series Submersible Sewage Pump											
Pompa Tipi Pump Type	kW	l/min	0	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600
		m3/h	0	12	24	36	48	60	72	84	96
AKS 80-3	3	Basma Yüksekliği (h/m)	13,1	11,2	9,6	8,2	7,1	6,2	5,5	4,9	4,0
AKS 80-4	4		17,9	15,8	14,2	12,8	11,7	10,7	9,7	8,8	7,9



AKS 100 SERİSİ ATIK SU POMPALRI /Aks 100 Series Submersible Sewage Pump										
Pompa Tipi Pump Type	kW	l/min	0	500	1000	1300	1600	1900	2200	2400
		m3/h	0	30	60	78	96	114	132	144
AKS 100-5,5	5,5	Basma Yüksekliği (h/m)	17,9	13,5	10,7	9,3	7,9	6,5	5,0	-
AKS 100-7,5	7,5		22	17,9	14,9	13,4	11,9	10,6	9,3	8,5
AKS 100-10	10		25,3	20,6	18	16,7	15,5	14,2	13	12,1



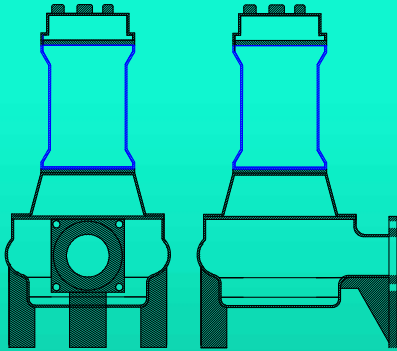
AKS 150 SERİSİ ATIK SU POMPALRI /Aks 150 Series Submersible Sewage Pump										
Pompa Tipi Pump Type	kW	l/min	0	1000	2000	2500	3000	3400	4000	4500
		m3/h	0	60	120	150	180	204	240	270
AKS 150-5,5	5,5	Basma Yüksekliği (h/m)	22	14,9	10,1	8	5,9	3,9	-	-
AKS 150-7,5	7,5		25,3	18	13,7	11,6	9,5	7,5	4	-
AKS 150-11	11		30,3	25,2	20,2	17,5	14,7	12,2	8,6	5,4

-Pompa Yapısı: /Pump Structure:

Çift mekanik salmastralı, tek kanallı tıkanmaz fan tipindedir. Daldırma derinliği max. 8 mt dir.

-Kullanım Alanları:

İnşaat, fabrika ve endüstriyel tesislerde kimyasal sıvıların basılması, pis su foseptik ve laam sularının atık su tesislerinde çamur terfi pompası (baraj, kanal, tünel inşaat) esnasında biriken çamurlu , milli kumlu suların, hayvan çiftliklerinde içinde parça boyutu max. 77 mm kadar olan katı parçalı sıvıların basılmasında kullanılır.



POMPA TEKNİK ÖZELLİKLERİ		
Pompa Mili	Standart	AlSi 420
Fan	Standart	Pik Döküm (GG 25) Bronze (ASTM B 145-4A) Opsiyonel Krom (304-L 316-L)
Katı Parça Boyutu		77-90 mm
Frekans		50 Hz
Devir Sayısı		1450 d/dk
Maksimum Su Sıcaklığı		35 °C
Saatte Maksimum Kalkış		20

PUMP TECHNICAL SPECIFICATIONS		
Pump Shaft	Standart	AlSi 420
Fan	Standart	Pik Döküm (GG 25) Bronze (ASTM B 145-4A) Optional Chrome (304-L 316-L)
Solid Piece Size		77-90 mm
Frequency		50 Hz
Rotation Speed		1450 d/dk
Max. Water Temp.		35 °C
Max. Starts/Hours		20

MOTOR TEKNİK ÖZELLİKLERİ		
Motor Mili	Standart	AlSi 420
Motor Kapak	Standart	Pik Döküm (GG 25) Bronze (ASTM B 145-4A) Opsiyonel Krom (304-L 316-L)
Motor Gövdesi		AlSi 304
Sızdırmazlık		Mekanik Keçe
Motor Koruma Sınıfı		P 68
Motor Dönme Hızı		1450 d/dk
Frekans		50 Hz
Maks. Su Sıcaklığı	Standart	35 °C
	Opsiyonel	70 °C
Saatte Maks. Kalkış		20

MOTOR TECHNICAL SPECIFICATIONS		
Motor Shaft	Standart	AlSi 420
Motor Cover	Standart	Cast Iron (GG 25) Optional Bronze (ASTM B 145-4A) Chrome (304-L 316-L)
Motor Body		AlSi 304
Sealing		Mechanical Seal
Motor Protection Class		P 68
Motor/Motor Speed		1450 rpm
Frequency		50 Hz
Max. Water Temp.	Standart	35 °C
	Opsiyonel	70 °C
Max Starts/Hours		20

Aksoylar Group

Aks Motors & Pumps
2. Organize Sanayi Bölgesi 24. Cad.
No:22 Döşemealtı / Antalya Türkiye
Tel & Faks: +90 242 311 37 89

Etiler Mah. Adnan Menderes Blvarı
No:63 /27-28 Muratpaşa / Antalya Türkiye
Tel: +90 242 311 40 06 - Faks: +90 242 311 41 05

