

SM100A

Açık Çark



TANIMI

Tek kademeli, açık çarklı santrifüj pompalardır.
50 Hz ve 60 Hz frekanslarında imal edilmektedir.

KULLANIM ALANLARI

Bu tip pompalar, maksimum 22 m yüksekliğe kadar damlama ve salma sulamada; az kirli birikinti su tahliyesinde kullanılmaktadır.

POMPA MALZEME ÖZELLİKLERİ

POMPA GÖVDESİ	GG25 DÖKÜM
ÇARK	GG25 DÖKÜM
MİL	AISI 304 INOX
DEBİ (max)	20 m ³ /saat
BASMA YÜKSEKLİĞİ (max)	22 m
SIVI BASMA SICAKLIĞI	0-45°C
KORUMA SINIFI	IP 54
İZOLASYON	CI.F
MEKANİK SALMASTRA	SERAMİK/KARBON
POMPA DAYANMA BASINCI (Pmax)	4 bar

AŞIRI YÜKLEMELERE KARŞI MONOFAZE MODELLERDE TERMİK KORUMA MEVCUTTUR.

POMPA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TİP	MOTOR						POMPA												
	KW	HP	V		Hz	A		d/d	KAPASİTÖR		Emiş	GİRİŞ	KG	m ³ /h	3	6	10	15	20
		SINGLE	THREE		SINGLE	THREE		uf	Vc	m	ÇIKIŞ								
SM100A SMT100A	0.75	1	220	380	50	4.7	2.2	2900	20	450	-	1 ^{1/2}	13	ms	16.5	15.5	13.5	7	-
SM150A SMT150A	1.1	1.5	220	380	50	5.8	2.8	2900	25	450	-	1 ^{1/2}	14		20.5	19	15	10	2

POMPA BOYUT ÖLÇÜLERİ

Tip	A	B	L	W	E	F	H1	H2	DNA	DNM
SM100A SMT100A	120	46	303	180	140	195	98	233	G 1 ^{1/2}	G 1 ^{1/2}
SM150A SMT150A	120	46	303	180	140	195	98	233	G 1 ^{1/2}	G 1 ^{1/2}

