

## HS Serisi

#Karıştırıcı

#Dayanıklı

#Çamurlusu



HS-615C

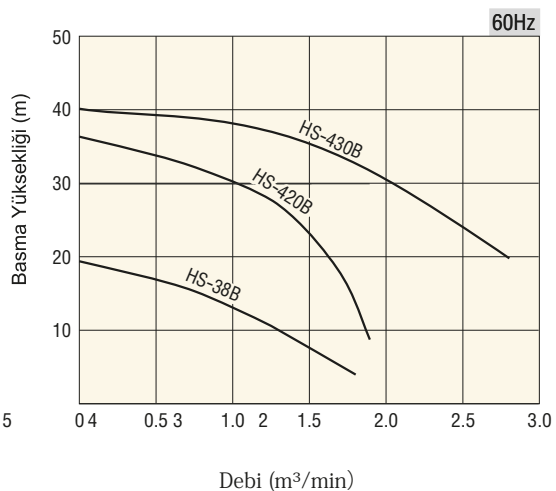
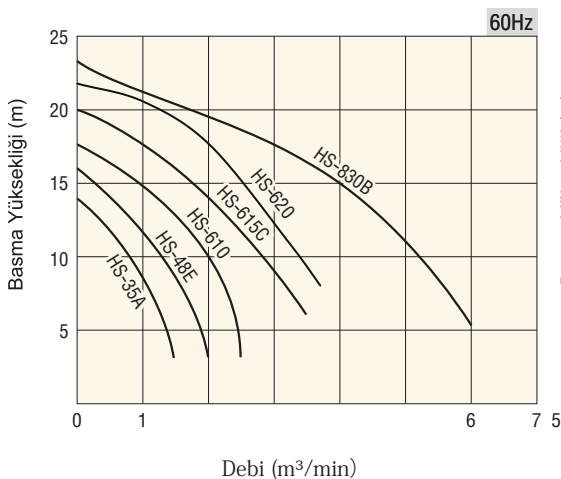
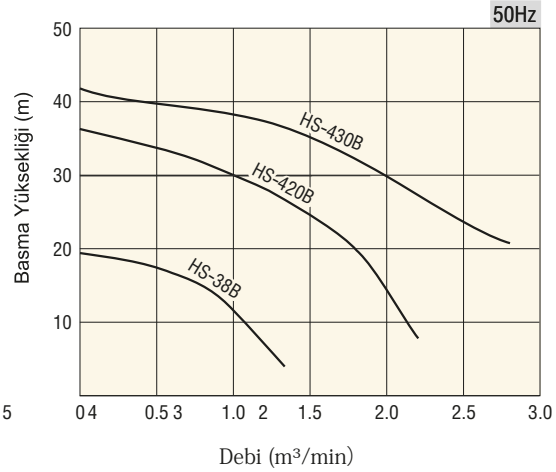
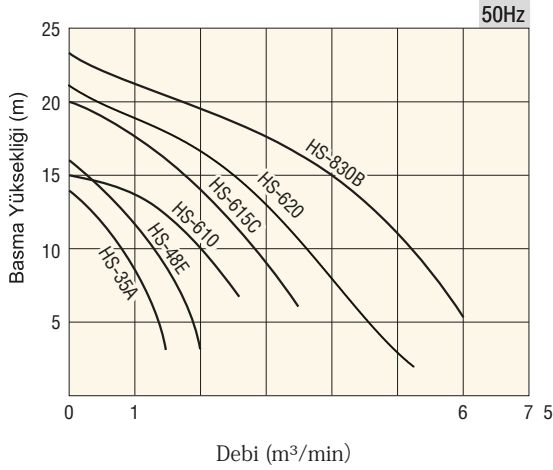
HS-420B

- HS serisi pompalar standart olarak bir karıştırıcı ile entegre üretilir.
- Karıştırıcı, sudaki kumları etkili bir şekilde çalkaladığı için sorunsuz bir şekilde transfer eder.
- HS serisi pompalarda karıştırıcı ve çarkta suya dayanıklı malzeme kullanılmaktadır.
- HS serisi pompaların güçlü performansı, kapsamlı bir karıştırma sağlar.
- Karşı basıncı serbest bırakma mekanizması tasarımı, mekanik salmastranın ömrünü uzatır.
- ( HS-610 & HS-830B HARİÇ )

## ◆ Uygulamalar

- İnşaat sahalarının drenajında,
- Sudaki kumun karıştırılması ve transferinde,
- Sudaki kum ve ince çakılın basılmasında,
- Haddane pulunun drenajında,
- Deniz ve nehir şantiyesi tarama çalışmalarında ,
- Sudaki tortuların pompalanmasında,
- Madenlerde çamurlu suların drenajında kullanılır.

## ◆ Performans Eğrisi



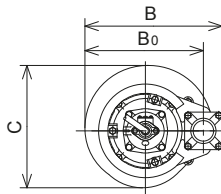
### ◆ Başlıca Özellikler

Çıkış Çapı (mm)	80	80	100	150	150	150	100	100	200
Pompa Modeli	HS-35A	HS-38B	HS-48E	HS-610	HS-615C	HS-620	HS-420B	HS-430B	HS-830B
Motor Gücü (kW)	3.7	5.5	5.5	7.5	11	15	15	22	22
Genel	Akışkan	Yağmur Suyu/ Yeraltı Suyu / Çamurlu Su							
	Sıcaklık	Maksimum 40 C							
Pompa	Sızdırmazlık	Çift Mekanik Salmastra							
	Yatak	Kapalı Rulman							
	Çark	Yüksek Krom							
	Gövde	*FC				*FCD			*FC
Motor	Tip/Kutup	Kuru Tip İndüksiyon Motor/4kutup							
	İzolasyon Sınıfı	B		F		B		F	
	Koruma	Auto-cut ( Otomatik Devre Dışı Bırakma Ünitesi)						Mini Termal Koruyucu	Auto-cut
	Gövde	*FC							
	Mil	Paslanmaz Çelik							
Çıkış Tipi	Hortum Kaplini						Flanş	Hortum Kaplini	

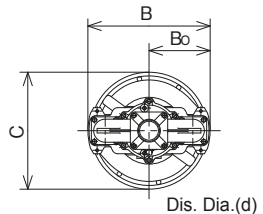
\*FCD : Sfero Dökme Demir / FC : Dökme Demir

### ◆ Özellikler

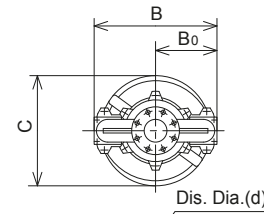
Çıkış Çapı (mm)	Pompa Modeli	Motor Gücü (kW)	Basma Yüksekliği (m)	Debi (m <sup>3</sup> /min)	Kalkış Metodu	Maks. Katı Geçişgenliği (mm)	Ağırlık(kg) *Kablosuz	Kablo Uzunluğu (m)
80	HS-35A	3.7	10	0.8	DOL	22	110	10
80	HS-38B	5.5	15	0.8	DOL	22	119	10
100	HS-48E	5.5	10	1.3	DOL	25	119	10
150	HS-610	7.5	10	2	DOL	35	200	10
150	HS-615C	11	14	2	DOL	35	240	10
150	HS-620	15	15	2.5	DOL	35	240	10
100	HS-420B	15	27	1.3	DOL	18	350	15
100	HS-430B	22	35	1.5	DOL	18	420	15
200	HS-830B	22	15	4	DOL	40	355	10



HS-35A~620-830B



HS-420B



HS-430B

### ◆ Pompa Ölçüleri (mm)

Pompa Modeli	d	H	H <sub>0</sub>	A	B	B <sub>0</sub>	C	WL
HS-35A	80	731	621	811	402	347	367	300
HS-38B (50Hz)	80	734	624	814	405	350	356	300
HS-38B (60Hz)	80	731	621	811	402	347	367	300
HS-48E	100	731	621	811	402	347	368	300
HS-610	150	840	646	821	513	432	440	350
HS-615C	150	1,027	833	1,008	541	460	469	400
HS-620	150	1,027	833	1,008	541	460	469	400
HS-420B	100	1,299	877	1,035	530	265	507	330
HS-430B	100	1,350	900	1,075	540	270	507	330
HS-830B	200	1,144	914	1,179	617	508	534	390

WL : Minimum Su Seviyesi