

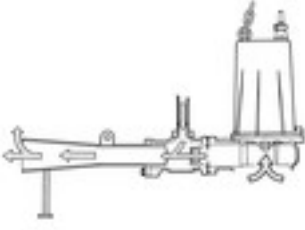


BER 400V
50Hz

Dalgıç Ejektörler

Bu dalgıç ejektör , difüzör borulu bir venturi ve bir B tipi pompadan oluşur.





Ejektör sistemi ilkesi

Bu sistem, bir dalgıç pompa ve bir jet pompanın bir kombinasyonudur.

Dalgıç pompa püskürtme akımının hareketiyle, bir otomatik besleme kuvveti oluşur ve bu da bir hava giriş borusu vasıtasıyla suyun yüzeyindeki havayı çeker. Bu hava, su ile karıştırılır ve bu karışım dışarı atılır. Bu fırlatma akımının neden olduğu çalkalama kuvveti olağanüstü etkili oksijen çözünme sonucu ile son derece güçlüdür.

BER şunlardan oluşur:

- B Serisi pompa
- Ejektör
- Susturucu ve valf seti
- Kaldırma zinciri

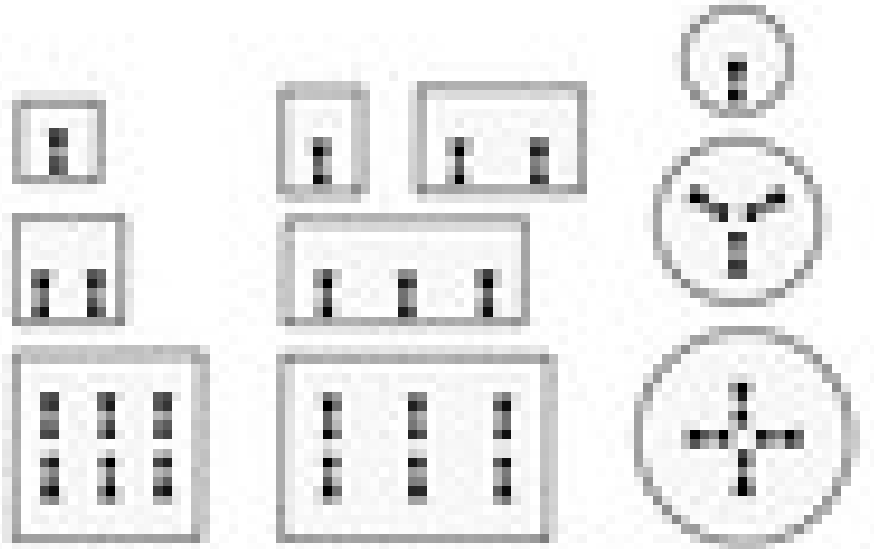
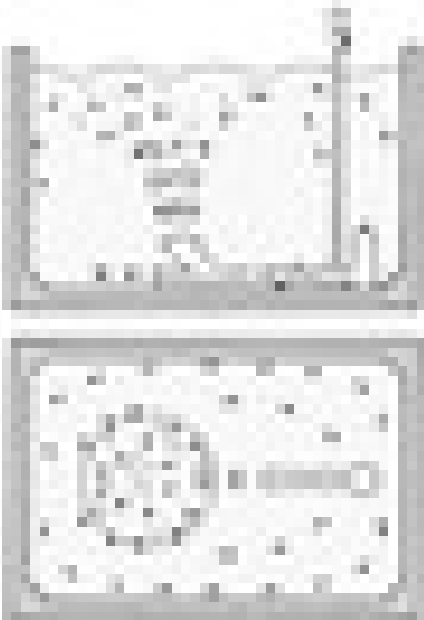
TOS-BER şunlardan oluşur:

- B Serisi pompa
- TOS Ejektör
- Susturucu ve valf seti
- Kaldırma zinciri



Konveksiyon modeli ve kurulum

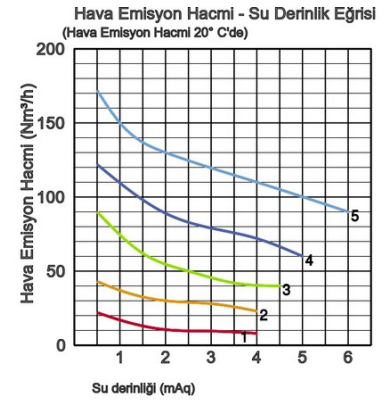
- Dikdörtgen tank
- Kare tank
- Dairesel tank



Teknik özellikler:

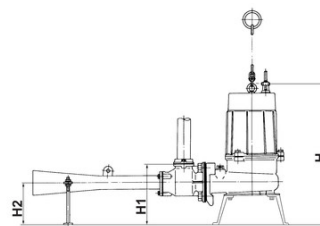
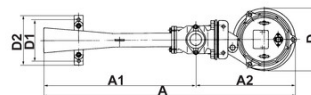
Hava borusu çapı mm	Model		Renk kodu eğrisi	Güç çıkışı kW	Fazlar	dev/dk	Kalkış şekli	tank boyutları			Kablosuz boş ağırlık kg	
	bağımsız	klavuz ray teçhizatlı						maks. uzunluk m	maks. genişlik m	maks. derinlik m	bağımsız	klavuz ray teçhizatlı
25	8-BER	TOS-8BER	1	0,75	3	2850	Direk	3,0	2,0	4,0	28,0	23,0
32	15-BER	TOS-15BER	2	1,5	3	2850	Direk	4,0	3,5	4,0	43,0	34,0
50	22-BER	TOS-22BER	3	2,2	3	1450	Direk	5,0	5,0	4,5	75,0	61,0
50	37-BER	TOS-37BER	4	3,7	3	1450	Direk	6,0	6,0	5,0	91,0	77,0
50	55-BER	TOS-55BER	5	5,5	3	1450	Direk	7,0	7,0	6,0	149,0	132,0

Hava girişi		25mm, 32mm, 50mm	
Pompanan Sıvısı	Akışkan Tipi		Kentsel atık su, gıda sektörü atık suyu
	Sıcaklık		0-40°C
Pompa	Bileşenler	Fan	Tıkanmaz fan
		Mil keçesi	Çift mekanik salmastra
		Rulmanlar	Korunmalı bilyalı rulmanlar
	Malzeme	Fan	Gri demir döküm EN-GJL-200
		Gövde	Gri demir döküm EN-GJL-200
		Emme plakası	Gri demir döküm EN-GJL-200
		Difüzör	İmalat çeliği DIN1.0040 naylon kaplı
		Mil keçesi	Yağ banyosunda silisyon karbür
Motor	Tip, Kutup Sayısı		Endüksiyon motoru, 2 kutuplu, IP68, Endüksiyon motoru, 4 kutuplu, IP68
	Yağlama		Türbin yağı (ISO VG32)
	Yalıtım		Yalıtım sınıfı E, Yalıtım sınıfı F
	Faz / Gerilim		3-faz / 400V / 50Hz / d.o.l
	Motor Korumucusu (dahili)		Termistör
	Malzeme	Gövde	Gri demir döküm EN-GJL-150
Mil		Paslanmaz çelik EN-X6Cr13, Paslanmaz çelik EN-X30Cr13	
Kablo		Kauçuk, 10m H07RN-F	
Hava borusu bağlantısı			İç diş, flanş



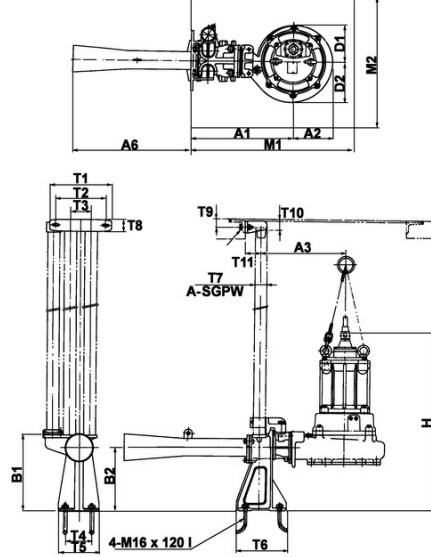
mm cinsinden boyutlar:

Model	A	A1	A2	D	D1	D2	H	H1	H2
8-BER	674	377	297	194	150	180	464	195	150
15-BER	895	537	358	222	150	180	562	224	159
22-BER	1158	687	471	317	220	260	679	312	232
37-BER	1158	687	471	317	220	260	753	312	232
55-BER	1415	861	554	391	220	260	942	341	256



Boyutlar - mm olarak kılavuz ray teçhizatı tipi:

Model	A1	A2	A3	A6	D1	D2	H	M1	M2
8-BER	288	97	238	289	97	97	514	500	400
15-BER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22-BER	462	154	367	546	150	167	768	700	450
37-BER	462	154	367	546	150	167	768	700	450
55-BER	517	194	422	711	188	203	1006	750	500



Hava borusu mm	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	B1	B2
25mm	230	245	70	70	110	170	25	50	49	53	50	238	200
32mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50mm	230	245	70	70	110	170	25	50	49	53	50	238	200

Tsurumi (Europe) GmbH
Wahlerstr. 10 D-40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211-4179373 Fax: +49
(0)211-417937-480 Email:
sales@tsurumi.eu www.tsurumi.e

Özellikleri ve tasarımları önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutarız. Pompalarımız yalnızca profesyonel kullanım içindir. Tsurumi (Europe) GmbH'nin, istisnai durumlar hariç, bir üretici garantisine sahip olması durumunda, son kullanıcının garanti süresi boyunca (aşağıya bakın), ayrıca satıcıdan istenen garanti talepleri olmadığında veya artık olmadığında, ürünlerde herhangi bir kusur nedeniyle Tsurumi (Europe) GmbH'ye ücretsiz olarak çözüm talebinde bulunma hakkını verir. Son kullanıcının yanlış kullanımından doğan arıza durumunda hiçbir garanti talebinde bulunulamaz. Aksi açıkça belirlenmediği sürece, bunun dışındaki talepler garanti kapsamında değildir. Çözümün ürün değiştirme mi yoksa onarım mı olacağına Tsurumi (Europe) GmbH tarafından karar verilecektir. Garanti süresinin bitiminden sonraki üç aylık dönemin ardından ancak satıcıya karşı geçerli olan garanti talebinin bitmesinden önce olmayacak şekilde, talepler zaman aşımına uğrar. Şüpheli durumda, garanti süresi son kullanıcı ile satıcı arasında geçerli olan garanti süresine karşılık gelmelidir.

sew-BER-TR

