



LH 400V
50Hz

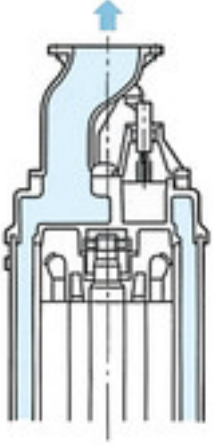
Yüksek basınçlı pompalar - Derin kuyu ve
sahaların drenajı
- profesyonel kullanım için

İnşaat mühendisliği ve mimarlık teknolojilerindeki son gelişmeler toprağı daha derin kazma gerekliliğini artırmaktadır. Bu suyun çok derinlerdeki yüksek basınca dayanıklı sağlam bir yapı ile bir dalgıç pompa gerektirir.



Su ceketı

İç ve dış motor gövdesi - sürekli akım tasarımı - sına ma çalıştırması koşulları altında mükemmel soğutma.



Silindirik kanal

Silindirik sürücü kanalı, düşük su seviyelerinde çalışma sırasında bile motor soğutma verimini uygun şekilde korur. Ağırlık merkezine ortalanmış olan üstten çıkış dizaynı ile dar alanlarda kullanım imkanı sağlar.

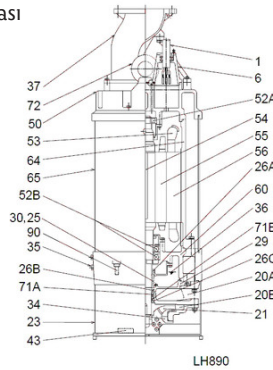


Döküm - alüminyumdan sağlamdır

Gövde ve motor gömleği pik dökümden, fan yüksek kromlu çelikten yapılmıştır

Bileşenler:

001 Kablo	043 Katodik koruma plakası
006 Kablo girişı	050 Motor kapağı
020A Pompa gövdesi	052A Üst rulman
020B Pompa gövdesi	052B Alt rulman
021 Fan	053. Minyatür koruyucu
023 Süzgeç	054 Şaft
025 Mekanik salmastra	055 Rotor
026A Yağ sızdırmazlık	056 Stator
026B Yağ sızdırmazlık	060 Rulman yuvası
026C Labirent halkası	064 Motor gövdesi
029 Yağ haznesi	065 Kılıf
030 Yağ kaldırıcı	071A Mil burcu
034 Aşınma halkası	071B Mil burcu
035 Yağ tapası	072 Allen civata
036 Yağlayıcı	090, Sızıntı sensörü
037 Çıkış dirseğı	



Teknik özellikler:

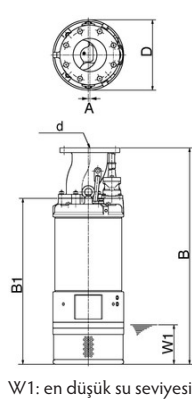
Model	Renk kodu eğrisi	İç çap mm	Motor gücü kW	Anma akımı A	Maks. Basma Yüksekliği m	Maks. kapasite l/dk	Kablosuz boş ağırlık kg	Maks. katı madde geçişi ø mm	Maks. su derinliği m	Kablo uzunluğu m
LH615	1	150	15,0	27,5	52,0	2400	213,0	8,5	30	20
LH619	2	150	19,0	36,0	42,0	4370	350,0	12	30	20
LH422	3	100	22,0	40,5	66,0	2400	350,0	6	30	20
LH622	4	150	22,0	40,5	54,0	3750	360,0	12	30	20
LH430	5	100	30,0	55,0	80,0	2300	355,0	6	30	20
LH637	6	150	37,0	67,0	89,5	2380	495,0	6	30	20
LH837	7	200	37,0	67,0	51,8	5375	495,0	20	30	20
LH645	8	150	45,0	81,0	90,0	2975	510,0	6	30	20
LH845	9	200	45,0	81,0	50,8	5450	510,0	20	30	20
LH855	10	200	55,0	100,0	70,0	5725	820,0	20	30	20
LH675	11	150	75,0	130,0	132,0	2450	865,0	6	30	20
LH875	12	200	75,0	130,0	70,0	6500	865,0	20	30	20
LH690	13	150	90,0	166,0	150,0	2500	1100,0	6	30	20
LH890	14	200	90,0	166,0	90,0	6000	1150,0	20	30	20
LH6110	15	150	110,0	209,0	177,0	3000	1210,0	6	30	20
LH8110	16	200	110,0	209,0	107,0	6500	1210,0	20	30	20

Ø Çıkış ağzı mm 100, 150, 200

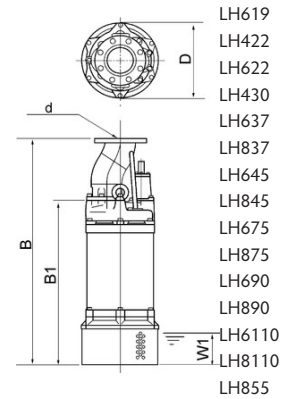
Pompanılan Sıvısı	Sıcaklık		0-40°C
	Akışkan Tipi		Kaynak suyu, Yağmur suyu, Yeraltı suyu, Kum taşıyan su
Pompa	Bileşenler	Fan	Kapalı tip fan
		Mil keçesi	Çift mekanik salmastra
		Rulmanlar	Korumalı bilyalı rulmanlar
	Malzeme	Fan	Krom dökme demir
		Gövde	Düktül döküm EN-GJS-450-10, Gri demir döküm EN-GJL-200
		Mil keçesi	Yağ banyosunda silisyon karbür
Motor	Yağlama		Türbin yağı (ISO VG32)
	Tip, Kutup Sayısı		Endüksiyon motoru, 2 kutuplu, IP68
	Yalıtım		Yalıtım sınıfı B, Yalıtım sınıfı F
	Faz / Gerilim		3-faz / 400V / 50Hz / d.o.l, 3-faz / 400V / 50Hz / s.d.
	Motor Koruyucusu (dahili)		Termistör, Minyatür koruyucu
	Malzeme	Gövde	Gri demir döküm EN-GJL-200
Mil		Paslanmaz çelik EN-X30Cr13	
Kablo		Kauçuk, NSSHÖU	
Çıkış Bağlantısı			JIS 10K Flanş, JIS 20K Flanş

mm cinsinden boyutlar:

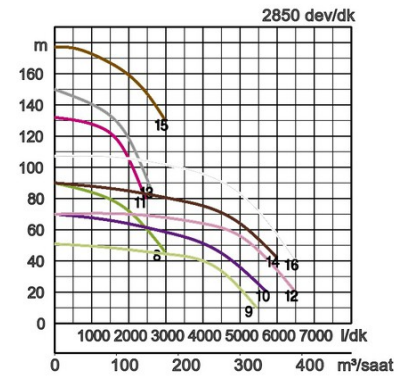
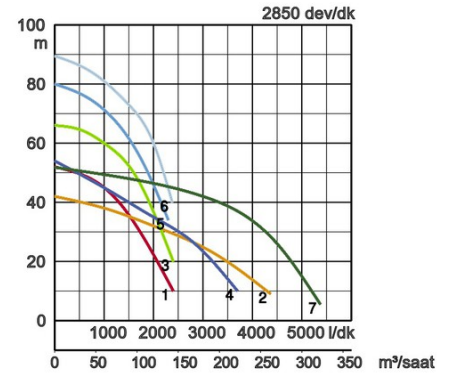
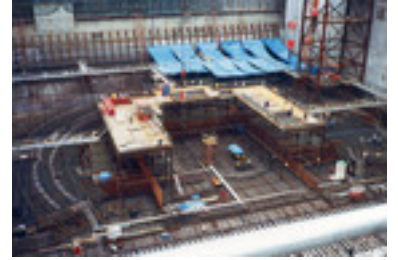
Model	d	A	B	B1	D	W1
LH615	150	7	1014	777	330	185
LH619	150	-	1352	1051	420	250
LH422	100	-	1352	1051	420	250
LH622	150	-	1352	1051	420	250
LH430	100	-	1352	1051	420	250
LH637	150	-	1448	1027	530	180
LH837	200	-	1488	1027	530	180
LH645	150	-	1448	1027	530	180
LH845	200	-	1488	1027	530	180
LH855	200	-	1716	1255	550	200
LH675	150	-	1676	1255	563	200
LH875	200	-	1716	1255	563	200
LH690	150	-	1787	1385	595	200
LH890	200	-	1787	1385	595	200
LH6110	150	-	1887	1485	592	200
LH8110	200	-	1887	1485	592	200



W1: en düşük su seviyesi



Aşındırıcı ve korozif kullanımı durumunda, bazı bileşenlerde doğal olarak daha güçlü aşınma ve yıpranma meydana gelir. Bu bağlamda, lütfen web sitemize dikkat edin: www.tsurumi.eu/english/applications.htm.





İşçi ve Çevre Dostu Üretim aracılığıyla Dünya
Çapında Bolluk ve Anlayışa için katkıda bulunmak.

Tam entegre dinamik üretim sistemleri ile artan verimlilik için tasarlanmış olan Kyoto'daki (Japonya) Tsurumi fabrikası yılda 1 milyon pompa üretim kapasitesine sahiptir. Geniş ölçekli modern Ar- Ge tesisleri süper büyük pompaların bile denenmesi ve test edilmesi, pompa olasılıklarının ve uygulamalarının genişletilmesi için ideal koşullar sunar. Esas varlığımız olan çalışanlarımıza en ideal koşulları sağlamak amacıyla ve aynı zamanda da çevre için en aza indirgenmiş toz ve egzoz gazı emisyonu, kapsamlı geri dönüşüm ve atık geri kazanımı ile, en ideal çalışma koşullarına özellikle önem verilmiştir.

Tsurumi (Europe) GmbH

Wahlerstr. 10
D-40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211-417937-450
Fax: +49 (0)211-417937-460
Email: vertrieb@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu

Özellikleri ve tasarımları önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutunuz. 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, üründeki 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.



com-LH-TR

