

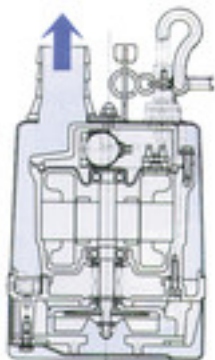


LB 1 faza
50Hz

Zwarta, lekka i mocna

Pompy LB - małe i mocne pompy zatapialne
wszechstronnego przeznaczenia.





Wylot pionowo do góry

Chłodzenie jest wymuszone. Woda przepływa między płaszczem a silnikiem. Pompa może pracować przy niskim poziomie, a także gdy zasysa powietrze.



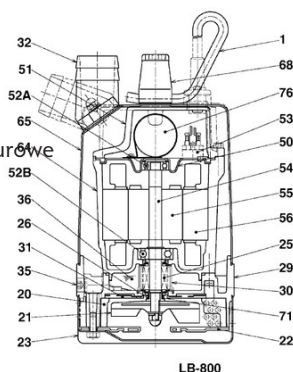
Możliwa dostawa z regulatorem poziomu (elektroda)

Nie wymagana jest żadna specjalna instalacja, natychmiastowa gotowość do pracy. Zanieczyszczenia nie zakłócają pracy elektrody. Elektroda jest zatopiona w żywicy syntetycznej i chroniona przez gumową osłonę.



Składniki:

001 Kabel	050 Pokrywa silnika
020 Korpus pompy	051 Pokrywa pompy
021 Wirnik	052A Łożysko górne
022 Płyta ssawna	052B Łożysko dolne
023 Kosz wlotowy	053. Zabezpieczenie miniaturowe
025 Uszczelnienie mechaniczne	054 Wał
026 Uszczeka	055 Wirnik silnika
029 Korpus olejowy	056 Stator
030 Podnośnik oleju	064 Korpus silnika
031 Płyta wlotowa	065 Płaszcz
032. Wylot	068 Uchwyt
035 Korek olejowy	071 Tuleja ochronna wału
036 Smar	076 Kondensator

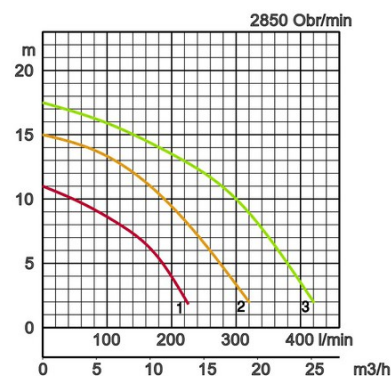


LB-800

Wykazy:

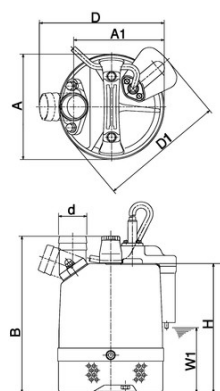
Model	Krzywa mocy, kolor	Króciec tłoczny	Moc silnika kW	Prąd nominalny A	Maksymalna wysokość podnoszenia, m	Maksymalna wydajność l/min	Masa bez kabla	Maksymalna wielkość zanieczyszczeń, otwory <φ>	Maksymalna głębokość zanurzenia m	Długość kabla
LB-480	1	50	0,48	2,9	11,0	225	10,4	6	10	10
LB-480A		50	0,48	2,9	11,0	225	11,0	6	10	10
LB-800	2	50	0,75	4,5	15,0	320	13,1	6	10	10
LB-800A		50	0,75	5,0	15,0	320	13,7	6	10	10
LB-1500	3	50	1,5	15,4	17,5	440	33,0	6	25	20

Króciec wylotowy ø mm			50
Ciecz pompowana	Typ medium		Woda czysta, gruntowa, woda z piaskiem
	Temperatura		0-40°C
Pompa	Komponenty	Wirnik	Wirnik semi-vortex
		Uszczelnienie wału	Podwójne wewnętrzne uszczelnienie mechaniczne
		Łożyska	Łożyska kulkowe zamknięte
	Materiał	Wirnik	Poliuretan, Żeliwo chromowe
		Korpus	Guma etylenowo propylenowa
		Płyta wlotowa (ssawna) Uszczelnienie wału	Płyta stalowa - poliuretan Węglik krzemu w kąpeli olejowej
Silnik	Smarowanie		Olej turbinowy (ISOVG32)
	Izolacja		Izolacja klasy E, Izolacja klasy B
	Fazy/napięcie		Jednofazowa /230V/110V/50Hz
	Zabezpieczenie silnika (wbudowane) Typ, bieguny		Czujnik temperatury w uzwojeniu, Wyłącznik termiczny Silnik indukcyjny, 2-biegunowy, suchy, IP68
	Materiał	Korpus	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
		Wał	Stal nierdzewna EN-X6Cr13
Kabel		Guma, H07RN8-F	
Wylot			Końcówka do węża



Wymiary:

Model	d	A	A1	B	D	D1	H	W1
LB-480	50	187	161	353	231	-	228	50
LB-480A	50	187	161	353	231	223	228	115
LB-800	50	187	160	408	230	-	283	50
LB-800A	50	187	160	408	230	223	283	170
LB-1500	50	187	122	600	-	-	518	80



Minimalny poziom wody

Przy pompowaniu mediów korozyjnych i ścierających niektóre części pompy zużywają się szybciej. Informacje na ten temat są na stronie www.tsurumi.eu/english/applications.htm



Nasza działalność jest przyjazna dla środowiska i pracowników, co wpływa też na rozwój przedsiębiorstwa.

Zdolność produkcyjna naszej fabryki w Kioto sięga miliona pomp rocznie. Osiągamy najwyższą efektywność dzięki najnowocześniejszym technologiom i optymalizacji procesu wytwarzania. Największym naszym bogactwem są nasi pracownicy. Naszym głównym celem są zawsze optymalne warunki pracy: klimatyzacja pomieszczeń, minimalizacja zapylenia i emisji gazów, a także szeroki zakres odzyskiwania odpadów.

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.eu

Nasze pompy są przeznaczone do zastosowań profesjonalnych. Zastrzegamy sobie prawo wprowadzania bez uprzedzenia zmian w celu u doskonalenia produktów. Gwarancja udzielona przez Tsurumi (Europe) GmbH daje Klientowi w okresie jej trwania prawo do bezpłatnej naprawy urządzenia, jeżeli są spełnione warunki gwarancyjne. Uszkodzenia wynikające z niefachowej obsługi albo niewłaściwego użytkowania nie będą naprawione w ramach gwarancji. Tsurumi (Europe) GmbH rozstrzyga, czy usunięcie wady dokona się przez naprawę, czy wymianę.



con-LB-PL

