

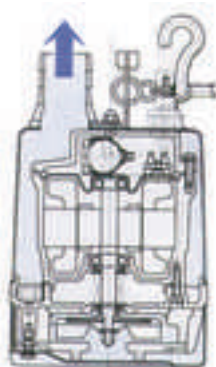


LB 230V
50Hz

Compactă, ușoară și puternică
- pentru uz profesional

Pompele TSURUMI seria LB sunt pompe mici, robuste, pentru construcții, pentru o varietate de situații unde este necesar să transferați apa.





Refulare pe deasupra

Apa pompată curge între carcasa exterioră și motor, răcind motorul (ca în imagine) - răcire forțată a motorului. Pompa poate funcționa pe uscat fără probleme.



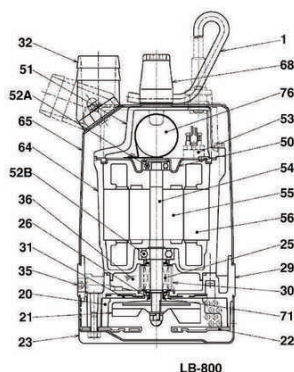
Control nivel pe bază de electrod

Instalare ca o pompă neautomată - fără a fi nevoie de instalare specială. Electrozii detectează apa pentru a porni pompa chiar și când sunt prezente corpuri străine. Releul este complet topit în rășină și acoperit de carcasă de cauciuc pentru a fi protejat de lovituri mecanice.



Componente:

001	Cablu	050	Carcasă motor
020	Carcasă pompă	051	Carcasă superioară
021	Rotor	052A	Rulment superior
022	Placă de absorbție	052B	Rulment inferior
023	Coș	053.	Protector
025	Etanșare mecanică	054	Arbore
026	Etanșare cu ulei	055	Rotor
029	Carcasă ulei	056	Stator
030	Oil lifter	064	Carcasă motor
031	Placă de uzură	065	Manta
032.	Racord refulare	068	Mâner
035	Dop ulei	071	Cămașă arbore
036	Lubrifiant	076	Condensator

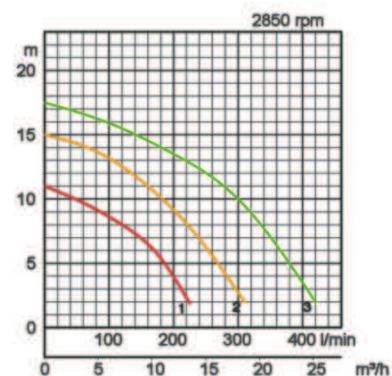


LB-800

Caracteristici:

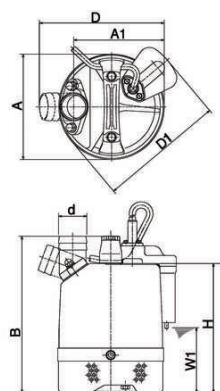
Model	Grafic de funcționare	Racord refulare mm	Putere motor kW	Curent nominal A	Înălțime de pompare max. l/min	Debit max. l/min	Greutate uscată kg fără cablu	Diametru solide max. ø mm	Adâncime max. apa m	Lungime cablu m
LB-480	1	2" AG	0,48	2,9	11,0	225	10,4	6	10	10
LB-480A		2" AG	0,48	2,9	11,0	225	11,0	6	10	10
LB-800	2	2" AG	0,75	5,0	15,0	310	13,2	6	10	10
LB-800A		2" AG	0,75	5,0	15,0	310	13,8	6	10	10
LB-1500	3	2" AG	1,5	15,4	17,5	440	33,0	6	25	10

ø Racord refulare			50
Lichid de pompare	Tipul mediului		Apă de izvor, apă de ploaie, apă cu nisip, apă freatică
	Temperatura		0-40°C
Pompă	Compo-nente	Rotor	Rotor tip semi-vortex
		Etanșare arbore	Garnitură mecanică dublă
		Rulmenți	Lagăr cu role capsulat
	Material	Rotor	Poliuretan, Fontă de crom
		Carcasă	Polietilenă, Polipropilenă
		Placă de aspirare	Placă de oțel+Poliuretan
Etanșare arbore		Carbură de siliciu în baie de ulei	
Motor	Faze / Tensiune		Monofazic 230V / 110V / 50Hz
	Lubrifiere		Ulei de turbină (ISO VG32)
	Tip, poli		Motor de inducție, 2 poli, IP68
	Protecție motor (încorporată)		Senzor termic, Comutator termic
	Izolație		Clasă de izolație E, Clasă de izolație B
	Material	Carcasă	Aluminiu turnat
Arbore		Oțel inoxidabil EN-X6Cr13	
Cablu		Cauciuc, H07RN-F	
Racord refulare			Flanșă cu filet/Racord furtun



Dimensiuni în mm:

Model	d	A	A1	B	D	D1	H	W1
LB-480	50	187	161	286	231	-	228	50
LB-480A	50	187	161	286	231	223	228	115
LB-800	50	187	160	341	230	-	283	50
LB-800A	50	187	160	341	230	223	283	170
LB-1500	50	187	122	600	-	-	518	80



W1: Adâncime minimă apă

În cadrul utilizării în mediu puternic abraziv sau coroziv, anumite piese vor fi afectate de o uzură mai puternică. Vă rugăm consultați site-ul nostru www.tsurumi.eu/english/applications.htm.



Succesul companiei noastre se datorează, printre altele, unei tehnologii de producție care protejează mediul înconjurător și angajații.

Fabrica noastră din Kyoto (Japonia) dispune de o capacitate de producție de aprox. 1 milion de pompe pe an. Prin tehnologii moderne de fabricație și printr-o optimizare a tuturor etapelor de producție se atinge o productivitate maximă. Tehnologiile de dezvoltare creează condiții optime pentru cercetare și pentru testarea pompelor de toate mărimile. Bogația noastră cea mai mare o reprezintă angajații. Pentru că acordăm o importanță deosebită condițiilor optime de lucru și mediului înconjurător, fabrica beneficiază printre altele de aer condiționat, de emisii minime de gaz și praf, reciclare extinsă și epurare a apei.

Tsurumi (Europe) GmbH

Heltorfer Straße 14
D-40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211-417937-450
Fax: +49 (0)211-417937-460
Email: vertrieb@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu

Ne rezervăm dreptul de a modifica și a îmbunătăți specificațiile și caracteristicile constructive fără o înștiințare prealabilă. Pompele noastre sunt destinate exclusiv utilizării profesionale. În cazul în care Tsurumi (Europe) GmbH și-a asumat responsabilitatea pentru garanția unui produs, clientul final are dreptul de a solicita Tsurumi (Europe) GmbH repararea oricărui defect sau avarii apărute în perioada de garanție (v. mai jos), inclusiv în cazul în care vânzătorul care a asigurat garanția nu mai există. În cazul în care defectul sau avaria se datorează utilizării necorespunzătoare de către client sau nerespectării manualului de instrucțiuni, garanția este nulă. Garanția este nulă pentru orice alte cazuri decât cele menționate, cu excepția cazului în care s-a convenit în mod explicit altceva. Decizia de a rezolva defectul prin reparație sau înlocuire aparține exclusiv reprezentanților Tsurumi (Europe) GmbH. Drepturile care decurg din garanție se pot prelungi cu max. 3 luni după expirarea perioadei de garanție, dar nu mai mult de garanția acordată de vânzător. În cazul în care există neclarități, perioada de garanție corespunde cu termenul de garanție acordat de vânzător clientului final.



con-LB-RO

