



LSC 1-fazna
50Hz

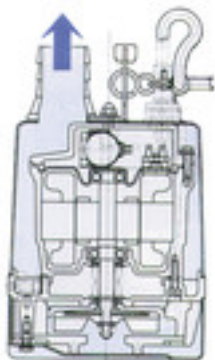
Idealno za uklanjanje zaostale vode do 1 mm
- za profesionalnu upotrebu

Originalne pumpe za drenažu zaostale vode koje mogu ispumpavati do dna. Čak se i najmanja mlaka može ispumpati. Idealno za potpuno ispiranje ravnih površina gdje taložni spremnik nije dostupan: krovova, parkirališta, garaža, cesta, bazena...



Vršni ispušt

Pumpana voda teče između vanjskog poklopca i motora, hladeći motor i ispuštajući kako je prikazano na slici (prisilno hlađenje motora). Pumpa stalno može raditi u zraku.



Značajke:

Dvostruka mehanička brtva s preklapnim SiC prstenima u uljnoj kupki, kako se upotrebljavaju u velikim teškim pumpama.

Kada se postavi izravno na tvrdu površinu, cjedilo omogućuje da se voda ukloni sve do 1 mm.

Periferni membranski nepovratni ventil točno iznad cjedila sprečava gubitak vode kada se pumpa podigne ili zaustavi.

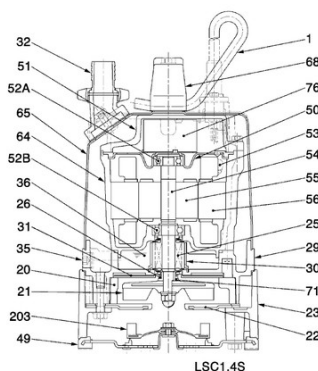
Donja ploča pumpe okružena je gumom, ne može oštetiti osjetljive površine.

Dostupan elektroodni automatski kontrolni sustav

Ručke kao pri neautomatskoj pumpi - nema posebnih postupaka montaže. Osjetljive elektrode otkrivaju vodu da pokrenu rad pumpe, čak i kada su prisutne strane tvari. Senzor releja potpuno oblikovan u smoli i pokriven gumenim kućištem za zaštitu od gruboga rukovanja.

Komponente:

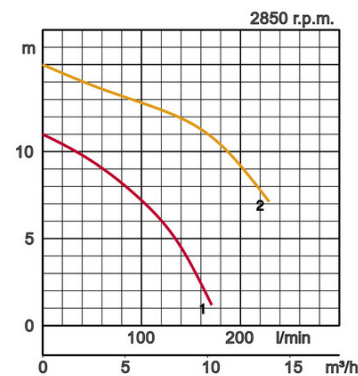
001	Kabel	050	Poklopac motora
020	Kućište pumpe	051	Glavni poklopac
021	Radno kolo	052A	Gornji ležaj
022	Usisna ploča	052B	Donji ležaj
023.	Postolje	053.	Minijaturni štitnik
025	Mehanička brtva	054	Osovina
026	Uljna brtva	055	Rotor
029	Kućište za ulje	056	Stator
030	Razdjelnik za ulje	064	Kućište motora
031	Habajuća ploča	065	Omotič
032	Priključak za crijevo	068	Ručka
035	Čep za ulje	071	Rukavac osovine
036	Sredstvo za podmazivanje	076	Kondenzator
049	Podna ploča	203.	Povratni ventil



Specifikacije:

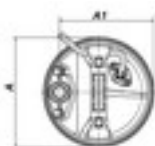
Model	Krivulja označena bojom	Provrt mm	Izlazna snaga motora kW	Nazivna struja A	Dobavna visina maks. m	Kapacitet maks. l/min	Suha masa kg / bez kabela	Maks. promjer rupca ø mm	Otpornost na tlak maks. m	Duljina kabela m
LSC1.4S	1	25	0,48	2,9	11,0	170	12,0	6	10	10
LSCE1.4S		25	0,48	2,9	11,0	170	12,6	6	10	10
LSC2.75S	2	50	0,75	4,5	15,0	228	15,2	6	10	10

Ø Provrt za ispušt mm		25, 51	
Transportni medij	Temperatura	1 - 40 °C	
	Vrsta medija	Voda za čišćenje, voda na podu, mlake	
Pumpa	Komponente	Radno kolo	Poluvortex radno kolo
		Brtva osovine	Dvostruka mehanička brtva
		Ležajevi	Oklopljeni kuglični ležajevi
	Materijal	Radno kolo	Guma od uretana
		Kučiče	Guma etilen propilen
		Usisna ploča	Čelični lim + guma od uretana
	Brtva osovine	Silicijev karbid u uljnoj kupki	
Motor	Podmazivanje		Turbinsko ulje (ISO VG32)
	faza/napon		Jednofazno 230V / 110V / 50Hz
	Izolacija		Izolacijski razred E
	Tip, polovi		Indukcijski motor, 2 pola, IP69
	Zaštita za motora (ugrađena)		Minijaturni štitičnik
	Materijal	Kučiče	Aluminijski tlačni ljev
Osovina		Nehrđajući čelik EN-X6Cr14	
Kabel		Guma, 10m H07RN8-F	
Ispusni priključak		Priključak za crijevo	

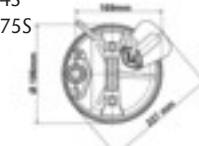


Dimenzije u mm:

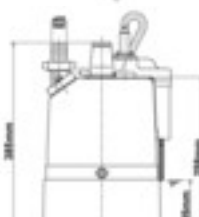
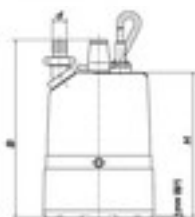
Model	d	A	A1	B	H
LSC1.4S	25	196	168	316	258
LSCE1.4S	-	-	-	-	-
LSC2.75S	50	197	167	357	313



LSC1.4S
LSC2.75S



LSCE1.4S



W1: najniža razina tekuće vode

U slučaju abrazivnih i korozivnih primjena, normalno je da će se u određenim komponentama dogoditi snažnije trošenje. S obzirom na to, obratite pozornost na naše mrežno mjesto www.tsurumi.eu/english/applications.htm.



Doprinosimo svjetskom napretku i razumijevanju ekološkom proizvodnjom koja uzima u obzir prava radnika.

Dizajnirana za povećanu proizvodnju potpuno ugrađenim racionaliziranim proizvodnim sustavima, tvornica poduzeća Tsurumi u Kyotu (Japan) sadrži proizvodni kapacitet od punih 1 milijun pumpi godišnje. Moderna R&D postrojenja velikih razmjera nude optimalne uvjete za eksperimentiranje i testiranje čak i super velikih pumpi i za razvoj novih proizvoda da se prošire mogućnosti i primjene pumpi. Da se omoguće optimalni uvjeti za našu glavnu imovinu, naše radnike, kao i za okolinu, posebna se pažnja posvećuje optimiziranim radnim uvjetima s klimatizacijom, minimiziranom prašinom i emisijama ispušnih plinova, sveobuhvatnim recikliranjem i oporabom otpada.

Tsurumi (Europe) GmbH

Wahlerstr. 10
D-40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211-4179373
Faks: +49 (0)211-417937-480
E-pošta: sales@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu

Zadržavamo pravo da promijenimo specifikacije i dizajne navedene ovdje za poboljšanje bez prethodne najave. Naše su pumpe namijenjene samo za profesionalnu upotrebu. U slučaju da je društvo Tsurumi (Europe) GmbH, u iznimnim slučajevima, preuzelo jamstvo proizvođača, to ovlašćuje krajnjega korisnika da traži popravak besplatno od društva Tsurumi (Europe) GmbH zbog bilo kojeg kvara na proizvodu koji se dogodi tijekom jamstvenog razdoblja (vidjeti ispod), i kada potraživanja na temelju zahtjeva protiv prodavača ne postoje ili više ne postoje. U slučaju kvara, koji se može pripisati nepravilnom rukovanju krajnjega korisnika, neće se moći prijaviti tražbina na temelju jamstva. Iz jamstva više neće proizlaziti daljnja potraživanja, osim ako izričito nije utvrđeno nešto suprotno tome. Odluka hoće li ispravak biti u obliku zamjene ili popravka pripada društvu Tsurumi (Europe) GmbH. Potraživanja će zastarjeti nakon tri mjeseca nakon isteka jamstvenog razdoblja, no ne prije isteka jamstvenog razdoblja koje vrijedi za prodavatelja. U slučaju dvojbe jamstveno će razdoblje odgovarati jamstvenom razdoblju koje vrijedi između krajnjega korisnika i njegova prodavatelja.



con-LSC-HR

