



KRSU 3-fazna 50Hz

Pumpa za šaht.
Za profesionalnu upotrebu.

Vitak dizajn koji prati središnji ispust čini serije KRSU idealnim za primjene za zaobilazak unutar preuređenja kanalizacije.



Vršni ispust



Pumpana voda hladi motor i ispušta se kako je prikazano na slici. Motor se može hladiti čak i kada pumpa malu količinu vode. Uređenje vršnog ispusta dopušta pristup područjima s ograničenjem prostora.

Vortex radno kolo



Posebno radno kolo s visokim krilima osigurava primjene bez začepljenja sa slobodnim prolazom do 56 mm.

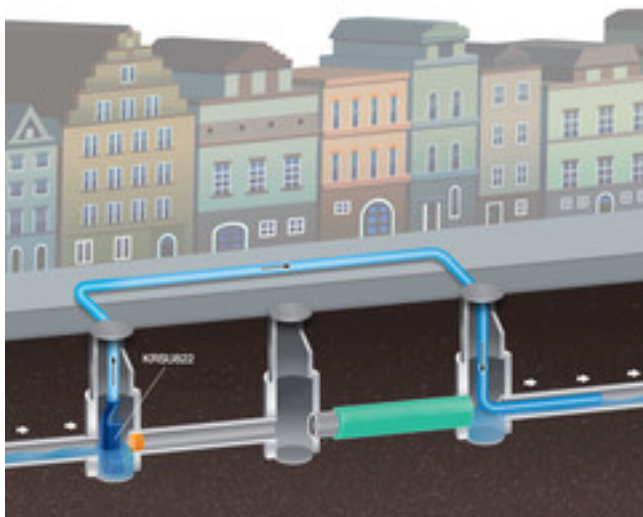
Optimizirani dizajn za šahtove



S promjerom od 547 mm pumpa se može upotrebljavati u gotovo svakom šahtu.. Centralizirani ispust i optimizirana točka ravnoteže osiguravaju da je pumpa uvijek u uspravnom položaju

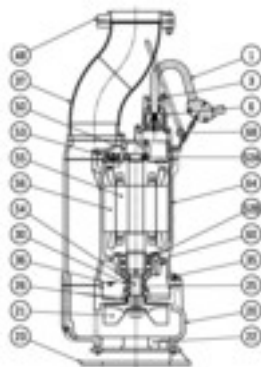


Referenca je za upotrebu primjerice obnova kanala




Komponente:

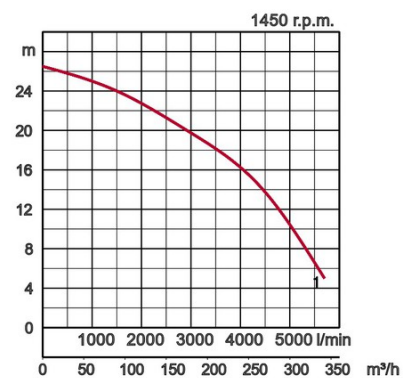
| | | | |
|-----|--------------------------|------|----------------------|
| 001 | Kabel | 037 | Ispusni luk |
| 003 | Brtvenica | 048 | Prirubnica s navojem |
| 006 | Ulaz kabela | 050 | Poklopac motora |
| 020 | Kučište pumpe | 052A | Gornji ležaj |
| 021 | Radno kolo | 052B | Donji ležaj |
| 022 | Usisna ploča | 053 | Zaštita motora |
| 023 | Cjedilo | 054 | Osovina |
| 025 | Mehanička brtva | 055 | Rotor |
| 026 | Uljna brtva | 056 | Stator |
| 030 | Razdjelnik za ulje | 060 | Kučište ležaja |
| 035 | Čep za ulje | 064 | Kučište motora |
| 036 | Sredstvo za podmazivanje | 068 | Ručka |



Specifikacije:

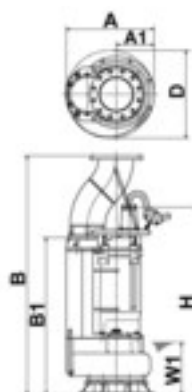
| Model | Krivulja označena bojom | Provrt mm | Izlazna snaga motora kW | Nazivna struja A | Dobavna visina maks. m | Kapacitet maks. l/min | Suha masa kg / bez kabela | Maks. promjer rupca ø mm | Otpornost na tlak maks. m | Duljina kabela m |
|---------|---|-----------|-------------------------|------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------|
| KRSU822 |  1 | 200 | 22,0 | 44,6 | 26,5 | 5700 | 417,0 | 56 | 20 | 20 |

| | | | |
|----------------------|-----------------------------|--|---|
| Ø Provrt za ispuš mm | | 200 | |
| Transportni medij | Vrsta medija | Siva voda, lagano onečišćena voda, kanalizacijska voda | |
| | Temperatura | 1 - 40 °C | |
| Pumpa | Komponente | Radno kolo | Vortex radno kolo |
| | | Brtva osovine | Dvostruka mehanička brtva |
| | | Ležajevi | Oklopljeni kuglični ležajevi |
| | Materijal | Radno kolo | Sivi lijev EN-GJL-201 |
| | | Kućište | Sivi lijev EN-GJL-201 |
| | Brtva osovine | Silicijev karbid u uljnoj kupki | |
| Motor | Zaštita za motor (ugrađena) | | Kružna toplinska sklopka |
| | Tip, polovi | | Indukcijski motor, 4 pola, IP69 |
| | Izolacija | | Izolacijski razred F |
| | faza/napon | | 3-fazno / 400V / 50Hz / izravno pokretanje (d.o.l.) |
| | Podmazivanje | | Turbinsko ulje (ISO VG32) |
| | Materijal | Kućište | Sivi lijev EN-GJL-201 |
| Osovina | | Nehrđajući čelik EN-X30Cr14 | |
| Kabel | | Gumeno, NSSHÖU | |
| Ispusni priključak | | Priključak za crijevo | |



Dimenzije u mm:

| Model | A | A1 | B | B1 | D | H | W1 |
|---------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|
| KRSU822 | 546 | 235 | 1486 | 977 | 547 | 1167 | 325 |



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.



com-KRSU-HR

