


## Specifikacije:

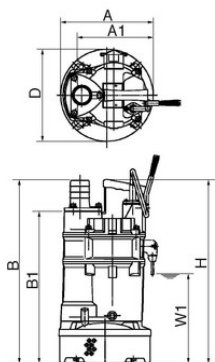
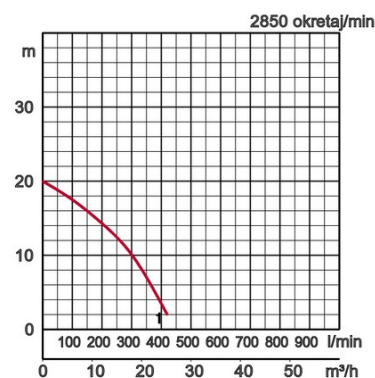
| Model    | Krivulja označena bojom   | Provrt mm | Izlazna snaga motora kW | Nazivna struja A | Dobavna visina maks. m | Kapacitet maks. l/min | Suha masa kg / bez kabela | Maks. promjer rupica ø mm | Otpornost na tlak maks. m | Duljina kabela m |    |
|----------|---|-----------|-------------------------|------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------|----|
| KTVE21.5 |  | 1         | 50                      | 1,5              | 3,3                    | 20,0                  | 420                       | 22,0                      | 8,5                       | 25               | 20 |

## Elektrodni automatski kontrolni sustav

Tip KTZE-opremljen je novim kontrolnim sustavom elektrodnog tipa.

Rad se pumpe pokreće kada se razina vode podigne i kontaktira elektrodu. Kada nestane kontakt vode i elektrode, tajmer počne raditi, nakon jedne minute rad se pumpe zaustavlja.

|                       |  |  |                              |
|-----------------------|--|--|------------------------------|
| ø Provrt za ispušt mm |  | 51   |                              |
| Transportni medij     | Vrsta medija                               | Izvorska voda, kišnica, podzemna voda, voda koja prenosi pijesak |                              |
|                       | Temperatura                                | 1 - 40 °C  |                              |
| Pumpa                 | Komponente                                 | Radno kolo   | Poluvortex radno kolo        |
|                       |  | Brtva osovine  | Dvostruka mehanička brtva    |
|                       |  | Ležajevi   | Oklopljeni kuglični ležajevi |
|                       | Materijal                                  | Radno kolo   | Nodularni ljev EN-GJS-700-3  |
|                       |  | Kučište  | Sintetička guma              |
|                       | Brtva osovine                              | Silicijev karbid u uljnoj kupki                                  |                              |
| Motor                 | Izolacija                                  | Izolacijski razred E   |                              |
|                       | Tip, polovi                                | Indukcijski motor, 2 pola, IP69                                  |                              |
|                       | Podmazivanje                               | Turbinsko ulje (ISO VG32)  |                              |
|                       | Zaštita za motora (ugrađena)               | Kružna toplinska sklopka   |                              |
|                       | faza/napon                                 | 3-fazno / 400V / 50Hz / izravno pokretanje (d.o.l).              |                              |
|                       | Materijal                                  | Kučište  | Aluminijski tlačni ljev      |
| Osovina               |  | Nehrđajući čelik EN-X6Cr14                                       |                              |
| Kabel                 |  | Gumeno, NSSHÖU   |                              |
| Ispusni priključak    | Navojna prirubnica / priključak za crijevo |  |                              |



## Dimenzije u mm:

| Model    | A   | A1  | B   | B1  | D   | H   | W1  |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| KTVE21.5 | 240 | 187 | 482 | 400 | 240 | 486 | 265 |

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](http://www.tsurumi.eu/english/applications.htm).