

# Kanalno radno kolo - slobodni prolaz 80mm



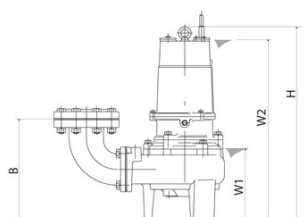
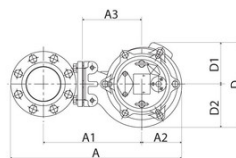
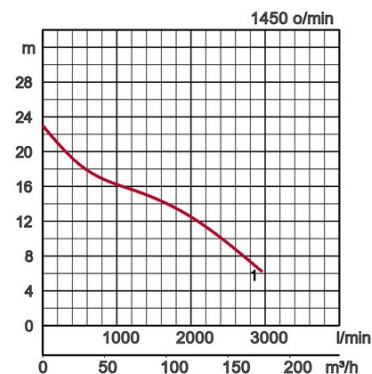
**BZ** 400V  
50Hz

## Specifikacija:

| Model            |                        | Boja na Q/H krivoj | Izlazni otvor | Izlazna snaga (kW) | Broj faza | o/min | Max. visina dizanja (m) | Maksimalni kapacitet (l/min) | Način startovanja | Težina suve pumpe bez kabela (kg) |                        | Maksimalni prolaz radnog kola (mm) |    |
|------------------|------------------------|--------------------|---------------|--------------------|-----------|-------|-------------------------|------------------------------|-------------------|-----------------------------------|------------------------|------------------------------------|----|
| slobodno-stojeća | vodice za manipulaciju |                    |               |                    |           |       |                         |                              |                   | slobodno-stojeća                  | vodice za manipulaciju |                                    |    |
| 100BZ47.5        | TOS100BZ47.5           |                    | 1             | 100                | 7,5       | 3     | 1450                    | 23,6                         | 2100              | direktan                          | 194,0                  | 187,0                              | 80 |



|                      |                                 |  |                                 |
|----------------------|---------------------------------|--|---------------------------------|
| Izlazni otvor $\phi$ |                                 | 100mm  |                                 |
| Vrsta medijuma       | Tip tečnosti                    | Gradska kanalizacija   |                                 |
|                      | Temperatura                     | 0-40°C   |                                 |
| Pumpa                | Delovi                          | Radno kolo   | Kanalno radno kolo              |
|                      |                                 | Zaptivač   | Dupli mahanički zaptivač        |
|                      |                                 | Ležaji   | Zatvoreni kuglični ležaj        |
|                      | Materijal                       | Radno kolo   | Sivi liv GG20                   |
|                      |                                 | Kučište  | Sivi liv GG20                   |
|                      |                                 | Usisna ploča   | Sivi liv GG20                   |
| Zaptivač             | Silikon karbid u uljnom kućištu |  |                                 |
| Motor                | Izolacija                       |  | Izolacija klase F               |
|                      | Zaštita motora (ugrađena)       |  | Termopredkidač                  |
|                      | Broj faza/Napon                 |  | 3-faze/400V/50Hz/Direktan start |
|                      | Tip, broj polova                |  | Indukcioni 4-polni motor, IP68  |
|                      | Podmazivanje                    |  | Ulje za turbine (ISO VG32)      |
|                      | Materijal                       | Kučište  | Sivi liv GG15                   |
| Osovina              |                                 | Nerđajući čelik DIN 1.4028   |                                 |
| Kabal                |                                 | Guma, NSSHÖU   |                                 |
| Spoj na izlazu       |                                 | JIS 10K priрубnica sa unutrašnjim navojem  |                                 |
| Opcioni dodaci       |                                 | Vodice "TOS" (šine, postolje sa izlaznom krivinom, lanac za spuštanje) / izlazna krivina i nožice za slobodnostojeću izvedbu |                                 |



| Model     | A   | A1  | A2  | A3  | B   | D   | D1  | D2  | H   | W1  | W2  |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 100BZ47.5 | 716 | 407 | 204 | 280 | 380 | 421 | 205 | 216 | 946 | 305 | 820 |

W1: minimalni nivo vode u trajnom radu