

# Liberty Pumps®

## 50Hz

### LEH150-E Serija

*Potapajuća  
Fekalna Pumpa*

**1.1 kW**

**50 mm ili 76 mm  
NPT Izlazni otvor**

**Karakteristike:**

- Kućište i sprovedno kolo od tvrdog livenog gvožđa
- Motor napunjen uljem
- Trajno podmazani gornji i donji kuglični ležajevi
- Vratilo rotora od nerđajućeg čelika
- 2-kanalno poluotvoreno radno kolo, liveno gvožđe
- Dizajnirano da savlada čvrste materije veličine 5.08 cm
- Dupli zaptivači vratila
- 10 m napojnog kabla



innovate. evolve.



# LEH150-E Potapajuća Fekalna Pumpa

## Specifikacije

| Karakteristike                 | LEH152M2-3E     | LEH152M3-3E     | LEH153M2-3E          | LEH153M3-3E          | LEH154M2-3E          | LEH154M3-3E          |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Motor                          | Potapajući      | Potapajući      | Potapajući           | Potapajući           | Potapajući           | Potapajući           |
| kW                             | 1.1             | 1.1             | 1.1                  | 1.1                  | 1.1                  | 1.1                  |
| Faza                           | 1               | 1               | 3                    | 3                    | 3                    | 3                    |
| Voltaža                        | 230             | 230             | 230                  | 230                  | 400                  | 400                  |
| Hz                             | 50              | 50              | 50                   | 50                   | 50                   | 50                   |
| OPM                            | 2875            | 2875            | 2875                 | 2875                 | 2875                 | 2875                 |
| Ampera                         | 11.1            | 11.1            | 13.2                 | 13.2                 | 4.9                  | 4.9                  |
| Ograničena ampreža rotora      | 48              | 48              | 68                   | 68                   | 32                   | 32                   |
| Maks. temp fluida (Konstantno) | 40° C           | 40° C           | 40° C                | 40° C                | 40° C                | 40° C                |
| Izolacija motora               | Klasa B         | Klasa B         | Klasa B              | Klasa B              | Klasa B              | Klasa B              |
| Termalna zaštita               | Da (unutrašnja) | Da (unutrašnja) | Ne (zahteva k.orman) | Ne (zahteva k.orman) | Ne (zahteva k.orman) | Ne (zahteva k.orman) |
| Izlazni otvor                  | 50 mm NPT       | 76 mm NPT       | 50 mm NPT            | 76 mm NPT            | 50 mm NPT            | 76 mm NPT            |
| Prolaz čvrste materije         | 5.08 cm         | 5.08 cm         | 5.08 cm              | 5.08 cm              | 5.08 cm              | 5.08 cm              |
| Napojni kabal                  | H07RN-F 700V    | H07RN-F 700V    | H07RN-F 700V         | H07RN-F 700V         | H07RN-F 700V         | H07RN-F 700V         |
| Dužina kabla                   | 10 m            | 10 m            | 10 m                 | 10 m                 | 10 m                 | 10 m                 |
| Težina kg                      | 45              | 45              | 45                   | 45                   | 45                   | 45                   |
| Zertifizierungen               | CE              | CE              | CE                   | CE                   | CE                   | CE                   |

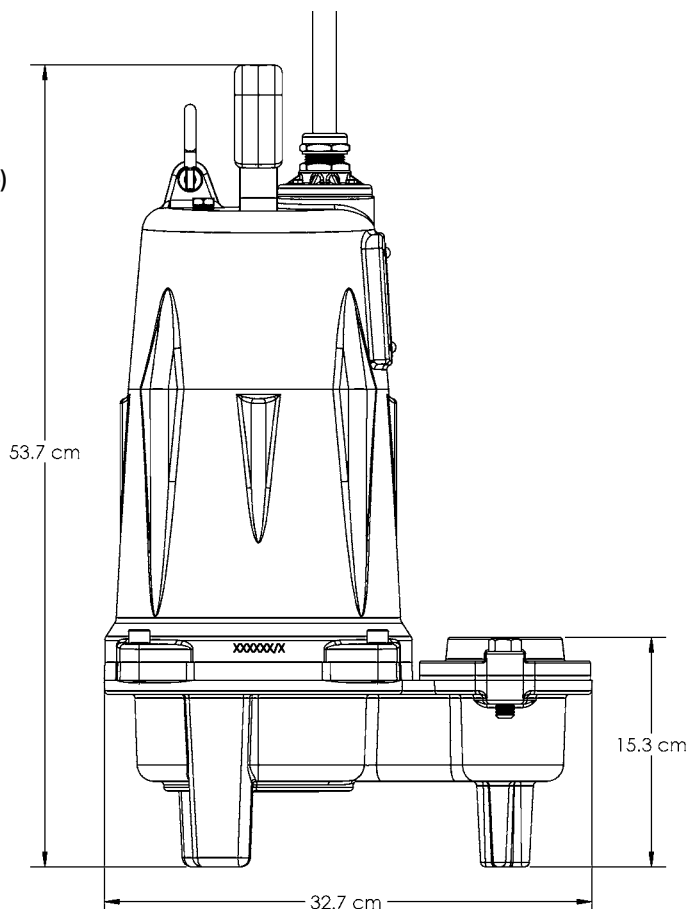
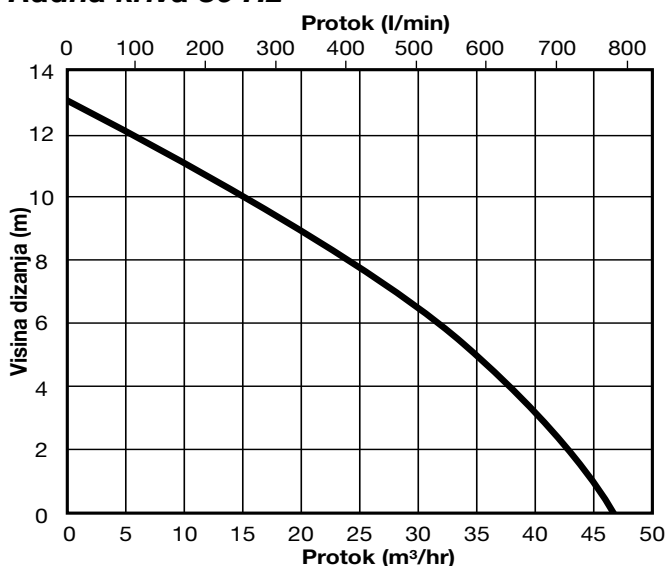
Svi modeli klase zaštite IP68.

## Materijali

|                   |                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------|
| Ručica            | Nerđajući čelik presvučen gumom               |
| Ulje              | ISO VG32                                      |
| Kućiste motora    | Liveno gvožđe – klase 25                      |
| Sprovodno kolo    | Liveno gvožđe – klase 25                      |
| Vratilo rotora    | Nerđajući čelik serije 300                    |
| Gornji zaptivač   | Silikon karbid/silikon karbid                 |
| Donji zaptivač    | *Viton dvostruki                              |
| Radno kolo        | Liveno gvožđe – klase 25 (2-kanalno otvoreno) |
| Pričvršćivači     | Nerđajući čelik serije 300                    |
| Alka za podizanje | Nerđajući čelik serije 300                    |
| Spoljni premaz    | Plastificiranje prahom – svi liveni delovi    |

\*Viton je registrovana robna marka Dupont Dow Elastomers LLC.

## Radna kriva 50 Hz



Specifikacija podleže promenama bez prethodne najave.