**Konstrukcija:** Slėgio kėlimo įrenginys su 1 nesavisiurbiu, nerūdijančio plieno, aukšto slėgio daugiapakopiu išcentriniu siurbliu su integruotu valdymu.

**Pritaikymas:** Visiškai automatizuotas vandens tiekimas ir slėgio kėlimas iš komunalinio vandentiekio arba rezervuarų privačioms, komercinėms, pramonės ir komunalinėms reikmėms. Tinka vandentiekio ir technologiniam vandeniui, aušinimo vandeniui ir kitokiam buitiniam vandeniui be cheminių, mechaninių, abrazyvinių ar ilgapluoščių priemaišų pumpuoti.

**Įranga ir funkcijos:**

* 1 siurblys su integruotru valdymu
* Su terpe besiliečiančios konstrukcinės dalys atsparios korozijai
* Cinkuoto plieno pagrindo rėmas su reguliuojamo aukščio amortizatoriais triukšmui slopinti
* Uždaromoji sklendė siurblio įsiurbimo ir slėgio pusėse
* Atbulinis vožtuvas slėgio pusėje
* Slėgio jutiklis slėginėje ir pasiurbimo pusėje
* Manometras slėginėje ir pasiurbimo pusėje
* Apsauga nuo sausosios eigos
* Reguliavimas per integruotą dažnio keitiklį

**Techniniai duomenys:**

* Maitinimo įtampa: 3~400 V ± 10 %, 50 Hz; 1~230 V, 50 Hz
* Pumpuojamos terpės temperatūra maks.: 50 °C
* Aplinkos temperatūra maks.: 40 °C
* Darbinis slėgis: 10 bar
* Įtako slėgis: 6 bar
* Apsaugos klasė: IP54

**Medžiagos:**

* Siurblio darbaračiai, kreipiamieji korpusai ir siurblio korpusas iš nerūdijančio plieno
* Velenas iš nerūdijančio plieno
* EPDM sandariklis (EP851)/FKM („Viton“)
* Mechaninis sandariklis iš volframo karbido / anglies
* Siurblio atrama iš aliuminio