

**Funktioner:**

- polyetenbehållare med 1 000 liters kapacitet och upp till 500 liters växlingsvolym
- tvåkanals impellerpumpar med insats för fiberskärning och hantering av stora partiklar
- mekanisk tätning (upp till 4 kW) eller kallgjutet tätning (> 5 kW) och axeltätning med mellanliggande oljekammare
- pumphus med flänsad utloppsböj DN 100
- lateralt inlopp med lösfläns DN 150
- ytterligare anslutning 1,5 tum för manuell membranpump
- luftventil med lösfläns DN 100 (Ø 110 mm)
- Stjärn-delta-start för 7,5 kW-enhet
- drifttemperatur max. 55 °C
- driftläge S3 – 25 %
- skyddsklass IP 57 – temporärt dränkbar

**Tillämpning:**

- dränering av avloppsvatten från hushåll i lägenhetsbyggnader, bostadsområden, sjukhus, skolor osv.
- inrättningar som behöver en kontinuerlig avloppsdränering
- installerad ovan jord i frostfria rum under backflödesnivån

**Leveransomfattning:**

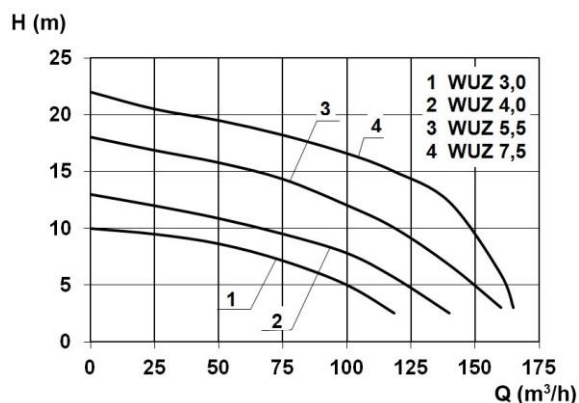
- förmonterad lyftenhet med 3,5 m anslutningskabel till motorn och 3,5 m tryckluftsledning till styrenheten
- inkl. ZPS2: praktisk, pneumatisk nivåkontroll med mikrokontroller, LCD-skärm med oformaterad text för fyllningsnivå, underhåll, drifttimmar, felmeddelande och larmsignal i kopplingsdosan för inomhusinstallation (7,5 kW ZPS2 styrenhet med stjärn-delta-start)
- Obs! Backventil, slussventil, Y-rör och ytterligare kopplingsbeslag är tillval (se tillbehör)

**Produktfördelar:**

- anpassade dimensioner, anpassade inlopp och montering på plats är möjligt
- stor behållarvolym och växlingsvolym (behållare upp till 20 000 liter tillgänglig)
- blockeringsfri drift med hantering av partiklar på 80 mm (3,0 och 4,0 kW-version) eller 100 mm (5,5 och 7,5 kW-version)
- komfortstyrenhet ingår i leveransen

**Tekniska data:**

| Art.nr | U [V] | P <sub>1</sub> [W] | P <sub>2</sub> [W] | I (A) | n [min <sup>-1</sup> ] | Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h] | H <sub>max</sub> [m] | SH [mm] | PO     | Vikt [kg] |
|--------|-------|--------------------|--------------------|-------|------------------------|--------------------------------------|----------------------|---------|--------|-----------|
| 10551  | 400   | 4 000              | 3 000              | 6,9   | 1 400                  | 120,0                                | 10,0                 | 80      | DN 100 | 370       |

**Egenskaper:****Material:**

Motortätning:

axeltätning

Pumptätning:

mekanisk tätning

### Dimensioner:

