

## Provedení:

- Sběrná nádoba z polyetylénu s 55 l využitelným obsahem (19 l – 45 l objem pro zapnutí dle výšky nátok)
- Odštědivé čerpadlo s velkou účinností a nízkým hlukem
- Utěsnění hřídele mechanickou ucpávkou a přídatným těsněním s vloženou olejovou komorou
- Přitoky: potubí HT 3 x DN 100, 3 x DN 50 a 1 x DN 50/100
- Přídatná přípojka pro 1 ½" ruční membránové čerpadlo
- Odvětrání DN 70 (Ø 75 mm)
- Max. teplota čerpaného média 55°C
- Provozní režim S3 – 25%
- Krytí IP 68

## Použití:

- Přečerpávání domovních odpadních vod z jednoho suterénního bytu nebo rodinného domu
- K instalaci na podlahu v prostorech chráněných před mrazem pod úrovní gravitačního kanalizačního řádu

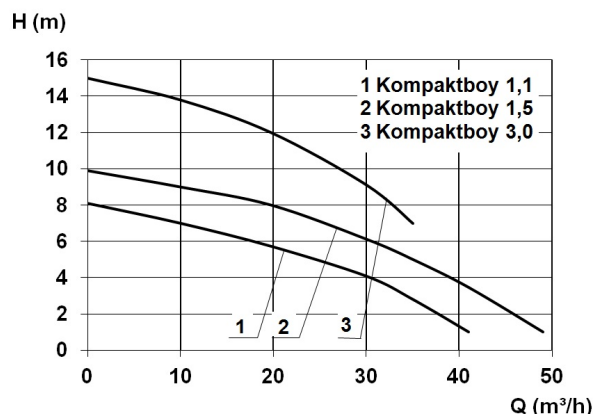
## Rozsah dodávky:

- Zařízení připravené ihned k montáži s 3,5 m kabelu k motoru a 3,5 m pneumatické hadičky k ovladači
- s integrovanou zpětnou klapkou DN 100 (mimo Kompaktboy 3,0 – 2P, tento model je vybaven litinovou zpětnou klapkou)
- přechodovou přírubou DN100 pro výtlač (optimálně je DN80)
- flexibilní spojka s upínáním pro výtlačné a odvětrávací potrubí
- včetně ZPS 1: komfortní pneumatický hladinový ovladač s mikromikroprocesorem, LCD displej ukazuje provozní stavy, výšku hladiny, počet provozních hodin, servisní interval a poruchy, bezúrovňový výstup pro poruchová hlášení a akustický alarm, skříň ovladače pro montáž ve vnitřním prostředí

## Technické údaje:

| Kat.c. | U<br>[V] | P <sub>1</sub><br>[W] | P <sub>2</sub><br>[W] | In<br>[A] | n<br>[min <sup>-1</sup> ] | Q <sub>max</sub><br>[m <sup>3</sup> /h] | H <sub>max</sub><br>[m] | Velikost nečistot<br>[mm] | Výtlač<br>[mm] | Výška<br>[mm] | Šířka<br>[mm] | Délka<br>[mm] | Váha<br>[kg] |
|--------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------|---------------------------|---|-------------------------|---------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 10428  | 230      | 1.700                 | 1.100                 | 7,6       | 1400                      | 41,0                                    | 8,1                     | 50                        | DN 100         | 564           | 540           | 576           | 45           |

## Charakteristiky:



## Výhody produktu:

- kompaktní rozměry, prostorově úsporné uložení i šachetním otvorem (60 cm)
- připraveno k připojení - spojky, zpětná klapka integrovány (s výjimkou 3 kW)
- součástí dodávky je komfortní řídicí jednotka
- velké dopravní výšky (3 kW)
- integrované měření dynamického tlaku pro spínací body s milimetrovou přesností
- přípojky na všech stranách pro snadnou instalaci v omezeném prostoru

## Materiál:

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Utesnovací motor:    | těsnění hřídele    |
| Utesnovací Čerpadlo: | mechanická ucpávka |
| Kryt Motoru:         | lehký kov L-2521   |
| Hřidel:              | nerez 1.4021       |

**Rozměry:**

