



**Provozní řád čerpací a přečerpávací stanice splaškových vod
SEWAPRESS
typ: SE-1-40-K**

Automatická přečerpávací stanice SEWAPRESS je určena pro přečerpávání splaškové a odpadní vody z toalet, umývadel, koupelen, prádeln apod., které se nacházejí pod úrovní kanalizační sítě. Přečerpávaná kapalina může obsahovat dlouhovláknité látky a pevné částice neabrazivního charakteru o zrnitosti max. 5 mm. Přečerpávací stanice je určena pro použití v systémech tlakové kanalizace, pracující na principu volumetrických čerpadel o parametrech $H = 60-90$ m, $Q = 0,7$ l/s.

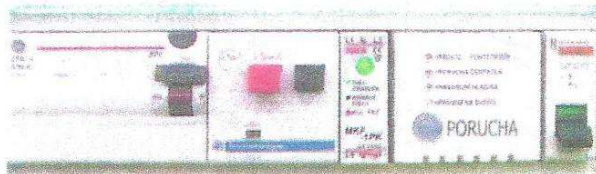
Čerpací a přečerpávací jímky jsou určeny pouze pro splaškové vody. Je zakázáno svádět do čerpacích a přečerpávacích jímek dešťové vody, tukové vody, odpady z hospodářských budov, ropné látky, barvy, ředidla a louhy. Je nutné zamezit vniknutí písku, hlíny a kamenů, kovů, skla, plastů, dámských hygienických potřeb, plen a ubrousků do čerpací jímky.

Je zakázáno vhadzovat odpad do čerpacích a přečerpávacích jímek otevřeným poklopem a manipulovat se zařízením čerpací a přečerpávací jímky.

Je zakázáno zasahovat do instalace řídicího automatu, je povoleno používat pouze ovládací prvky přístupné po otevření jeho dvířek. Po zjištění závady je nutné zařízení čerpací jímky vypnout hlavním vypínačem a informovat správce kanalizace.

Čerpací stanice SEWAPRESS pracuje plně automaticky a nevyžaduje žádnou obsluhu. Je však nutné provádět pravidelnou kontrolu a údržbu čerpací jímky.

Ovládací prvky řídicího automatu THS-N



- Hlavní vypínač** (dotyková ochrana)
- Jistič čerpadla** (nadproudová ochrana)
 - při provozu zatlačené černé tlačítko
- Kontrola napětí** (při provozu svítí zeleně)
- Signalizační modul**
 - při provozu svítí zeleně nebo modrá světlo
- Přepínač ručního ovládání**
 - při provozu přepnout do spodní polohy