

[Home](#) ■ [Produkty](#) ■ [Zpracování kalů](#) ■ [Zahušťování](#) ■ [HUBER šnekový zahušťovač kalu S-DRUM](#)

HUBER šnekový zahušťovač kalu S-DRUM



HUBER Šnekový zahušťovač pro velké ČOV

- Robustní, vysoce účinná, flexibilně aplikovatelná jednotka

Předřazený flokulační reaktor s míchadlem zajišťuje kvalitu shluků kalových částic, která umožňuje jejich dobré zahuštění. Hlavním prvkem šroubového zahušťovače je šikmá část klínového koše, v níž se nastavitelnou rychlostí otáčí šroub, který zdvihá kal výš a výš v nakloněném koši. Voda odtéká skrz síťový koš.

Stupeň zahuštění je nastavitelný díky výškově nastavitelnému deskovému přepradu na výstupu a díky nastavitelné rychlosti otáček. Čištění povrchu síta je prováděno automaticky za provozu pomocí speciální rotační lišty s tryskami tlakové vody.

Výhody

VÝHODY HUBER ŠNEKOVÉHO ZAHUŠŤOVAČE S-DRUM

- Redukce objemu kalu až o 90 %
- Robustní provedení odolné vysokému zatížení hrubými materiály obsaženými v kalu
- Maximální dostupnost systému s ohledem na odolnost vůči opotřebení a ucpávání
- Vyrobeno z nerezové oceli
- Bez potřeby lubrikantů

- Vysoká provozní spolehlivost díky definované rychlosti vyhazování zahuštěného kalu
- Kompletně uzavřené, bezzápachové zařízení
- Nízká hlučnost < 68 dB(A)

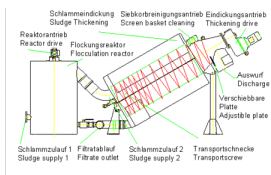
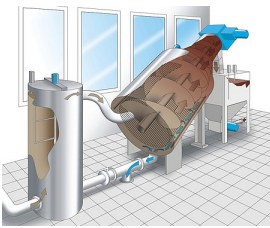
Downloads

 [Brochure: HUBER Screw Thickener S-DRUM \(v angličtině\)](#) [pdf, 197 KB]

Řešení

- [A HUBER Technology Sludge Thickening case study](#)
- [HUBER sludge treatment plant on the Black Sea Coast](#)

Schematický náčrtek



Media



Video: HUBER Screw Thickener S-DRUM (RoS2) - here at a municipal WWTP

<https://www.youtube.com/watch?>

Více produktů ze skupiny: Zahušťování

- [HUBER kruhový zahušťovač kalu S-DISC](#)
- [HUBER pásový zahušťovač kalu DrainBelt](#)

HUBER CS spol. s r.o.

Sídlo společnosti
Cihlářská 19
602 00 Brno
Česká Republika

Tel.: 532 191 545

Fax: 532 191 575

Email: info@hubercs.cz

Internet: www.hubercs.cz

Member of the HUBER group:

www.huber.de
