

[Home](#) ■ [Produkty](#) ■ [Úpravy shrabků](#)

Úpravy shrabků



HUBER systém úpravy shrabků

- Optimální systém pro jakoukoliv aplikaci
- Vysoká efektivita odvodnění
- Maximální stupeň propírky
- Nižší náklady pro nakládání se shrabky

Prvním krokem ošetření odpadních vod bývá obvykle odstranění nerozpustitelných látek pomocí mechanického předčištění. Tyto shrabky se skládají z odpadu domácností, fekálií, toaletního papíru a minerálních látek. Celkový objem shrabků pak nezáleží pouze na nastavení mechanického přečištění, ale i na typu kanalizačního systému.

Objem pevných látek v komunálním odpadu se pohybuje mezi 10 % až 25 % v závislosti na velikosti průlin, nebo síta. Přibližně 90 % je nestálého charakteru (organický materiál).

Vzhledem k velmi vysokému podílu vody, různorodému charakteru a neestetickému vzhledu musejí být shrabky před svou likvidací nejdříve náležitě upraveny.

Nejlepší metoda úpravy shrabků je jejich vyprání a komprimace lisem. Fekálie a podobné organické látky jsou tím odstraněny a vráceny do toku odpadní vody. Výsledkem pak je zvýšení objemu BOD5 v biologickém čistícím cyklu na 6 %.

Po proprání následuje lisování za účelem redukce celkového obsahu vody a zvýšení koncentrace pevných částic. Odvodnění je

vylepšeno odstraněním organického materiálu během propírky. Na konci procesu je redukce objemu a hmotnosti shrabků až o 80 % a tím pádem i nižší náklady na jejich skladování a likvidaci.

Produkty

- [HUBER lis na shrabky WAP®](#)
- [HUBER lis na shrabky s intenzivním propíráním WAP® SL](#)
- [HUBER lis na shrabky WAP® SL HP](#)
- [Screenings Wash Press WAP® L for Launder Channel Feeding](#)
- [HUBER Plavící žlab HLC](#)
- [HUBER šnekové dopravníky](#)
- [HUBER lis na shrabky Ro7](#)
- [Integrované propírání shrabků](#)

Downloads

 [Brochure: HUBER Screenings Wash Press WAP \(v angličtině\)](#) [pdf, 363 KB]

[Další informace](#)

 [Brochure: HUBER Screenings Wash Press WAP/SL \(v angličtině\)](#) [pdf, 330 KB]

[Další informace](#)

 [Brochure: HUBER Screenings Wash Press WAP/SL/HP \(v angličtině\)](#) [pdf, 369 KB]

[Další informace](#)

 [Brochure: HUBER Launder Channel \(v angličtině\)](#) [pdf, 480 KB]

[Další informace](#)

 [Brochure: ROTAMAT® Screenings Compactor Ro 7 \(v angličtině\)](#) [pdf, 382 KB]

[Další informace](#)

 [Overview Brochure Screenings Treatment \(v angličtině\)](#) [pdf, 1266 KB]

Řešení

- [HUBER super-laundry wash-press excels at Penrith WWTP](#)

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