

[Home](#) ■ [Produits](#) ■ [Traitement des refus de dégrillage](#)

Laveurs et compacteurs pour refus de dégrillage



La gamme complète d'équipements HUBER pour le traitement des refus de dégrillage:

Laver, déshydrater, compacter, convoier et hygiéniser en une seule unité

- Des installations adaptées à tous les besoins
- Déshydratation maximale
- Performance de lavage optimales
- Réduction significative des coûts d'élimination des déchets
- Equipement robuste et résistant : construction tout inox, décapé et passivé au bain.

En raison de la très importante teneur en eau, de la composition très hétérogène et des piètres qualités visuelles et olfactives des refus de dégrillage, il est nécessaire de les prétraiter avant toute évacuation dans une filière de révalorisation. Le lavage et compactage des refus à l'aide de presses laveuses sont le meilleur moyen de prétraiter les refus. L'injection d'eau de lavage combinée à un pressage mécanique intense a pour effet de séparer les matières fécales et généralement toutes les matières organiques par leur mise en suspension dans l'eau de lavage, des matières solides. Les matières organiques, principalement composées de carbone, sont souvent retenues par les tamisages fins, ce qui peut générer des carences en carbone dans les traitements biologiques en aval. Ce système permet de rééquilibrer le ratio C/N/P. en renvoyant cette pollution carbonée dans le traitement biologique à travers l'eau de lavage.

Après lavage, les refus sont compactés de manière à réduire significativement leur teneur en eau. Selon le type de lavage et la technologie de pressage utilisée, la masse des refus de dégrillage peut être réduite jusqu'à 80%. Ce pourcentage est également celui

des économies réalisées par l'exploitant sur son poste évacuation de ces déchets.

Produits

- [HUBER Presse-laveuse WAP®](#)
- [HUBER Presse-laveuse haute performance WAP® SL](#)
- [HUBER Presse-laveuse WAP® SL HP](#)
- [HUBER Laveur compacteur WAP® L \(Launder\)](#)
- [HUBER Launder Channel HLC](#)
- [HUBER Vis de convoyage Ro8 / Ro8 T](#)
- [HUBER Screenings Compactor Ro7](#)
- [HUBER Procédé IRGA](#)

Downloads

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

Informations supplémentaires

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

Informations supplémentaires

 [Brochure: HUBER Presse-laveuse WAP](#) [pdf, 105 KB]

Informations supplémentaires

 [Brochure: HUBER Presse-laveuse haute performance WAP/SL](#) [pdf, 332 KB]

Informations supplémentaires

Références

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

S.à r.l. au capital de 75 000 EUR – RCS Colmar B389416231 – APE 4669B – Siret 389 416 231 00030 – N° TVA FR 08 389 416 231

Adresse :
10 A allée de l'Europe
67140 BARR
FRANCE

Télécopie :
+ 33 (0) 3 88 08 14 98
e-mail : info@huber.fr
internet : www.huber.fr

Téléphone administration : + 33 (0) 3 90 57 49 10
Téléphone commercial : + 33 (0) 3 88 08 51 52
Téléphone réalisation : + 33 (0) 3 88 08 59 60
Téléphone SAV : + 33 (0) 3 90 57 49 09

BNP PARIBAS : BIC BNPAFRPPSTR
IBAN FR76 3000 4004 8700 0100 0723 125
CIC BANQUE CIAL : BIC CMCIFRPP
IBAN FR76 3008 7330 8000 0428 2740 114