

P20 CONTAINER

1 toilette PMR
+ 1 toilette standard
+ 2 urinoirs



14 m²

TAILLE



150 / jour

UTILISATION



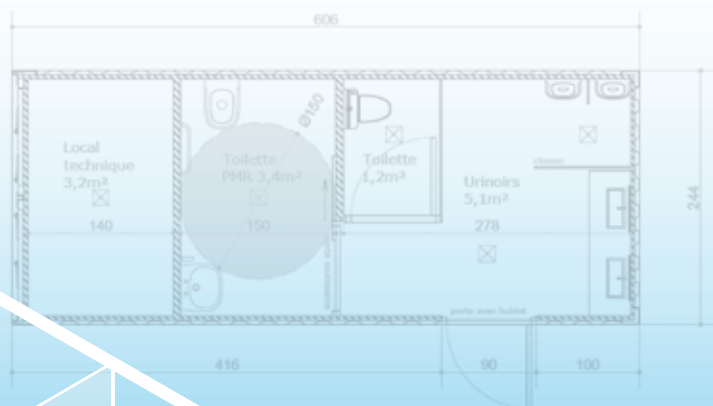
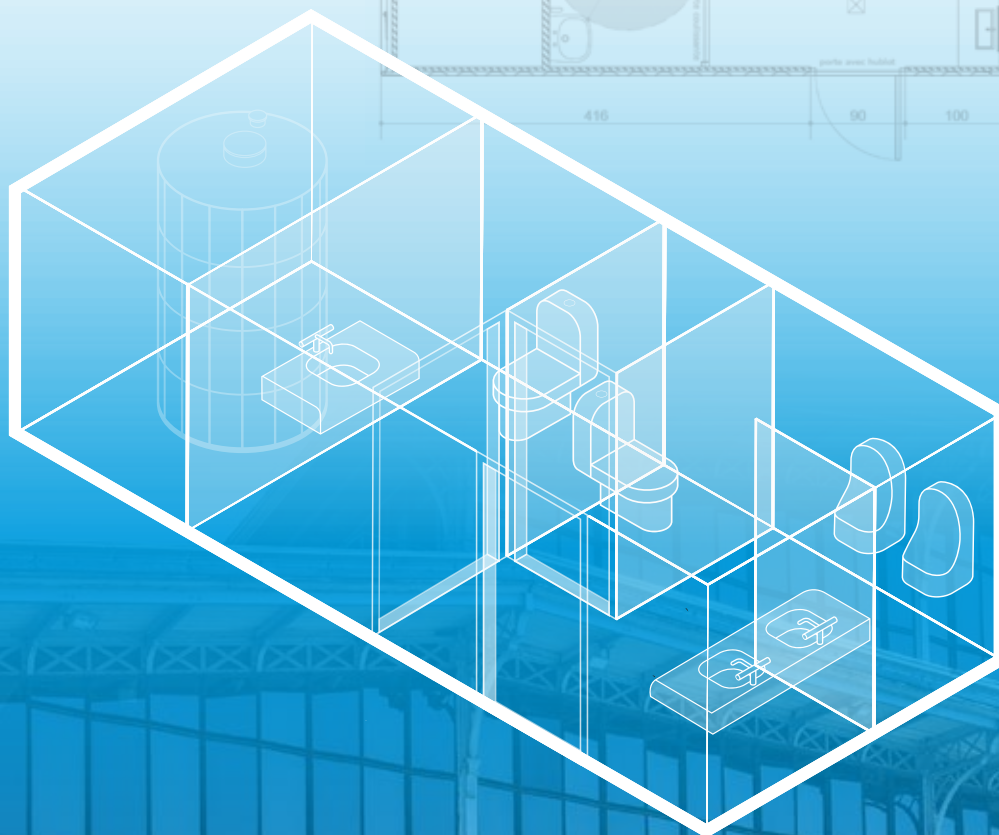
1x / 6 mois

EVACUATION

Lavage des mains par gel biologique ou lavage par un circuit séparé de retraitement des eaux grises

Autonomie énergétique par panneaux solaires et batterie

Design pour une bonne intégration de la cabine de toilettes sur lieu d'implantation



P20 CONTAINER

1 toilette PMR
+ 1 toilette standard
+ 2 urinoirs



14 m²



150 / jour

UTILISATION



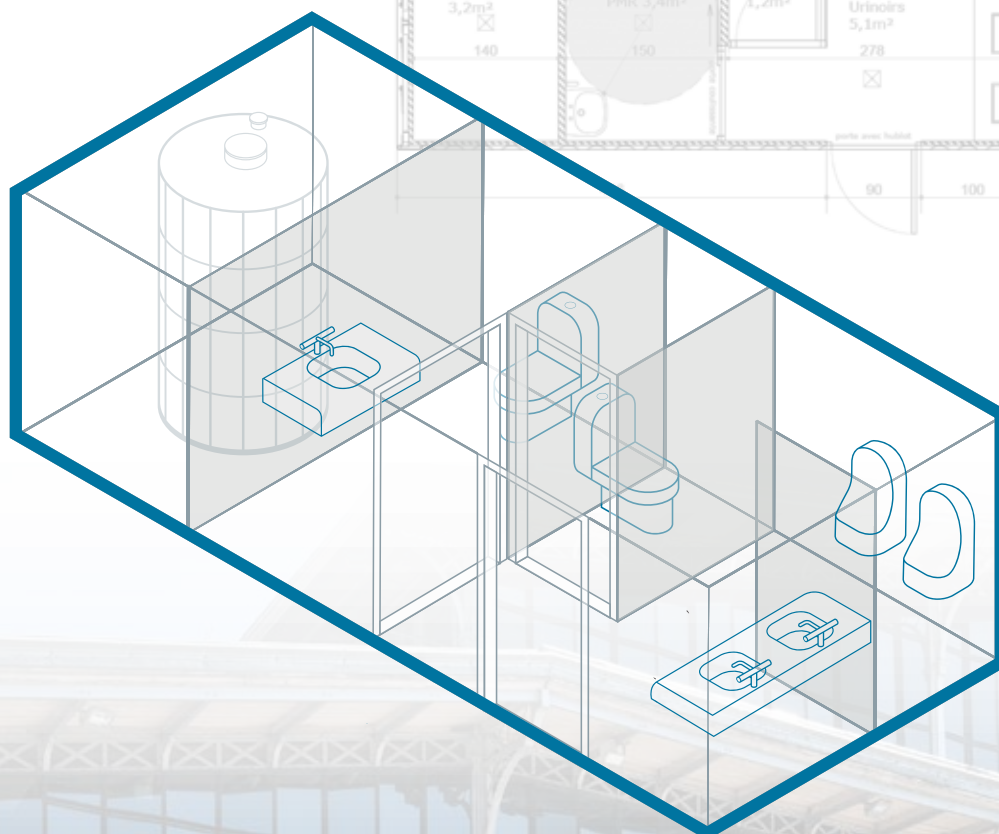
1x / 6 mois

ÉVACUATION

Lavage des mains par gel
biologique ou lavage par un
circuit séparé de retraitement
des eaux grises

Autonomie énergétique par
panneaux solaires et batterie

Design pour une bonne
intégration de la cabine de
toilettes sur lieu d'implantation



TOILETTES PUBLIQUES À CHASSE D'EAU ÉCOLOGIQUE

Pas d'appel d'offres pour notre technologie innovante brevetée en dessous de 100K€HT de projet = permet de tester rapidement une preuve de concept

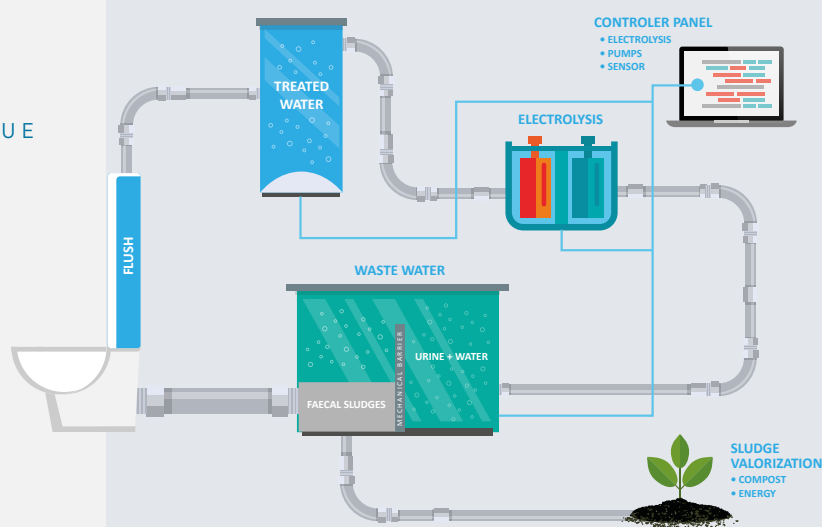
Subventions jusqu'à 80% du coût du projet par l'Agence de l'eau pour les lieux non raccordables

Pas de coûts de raccordement aux réseaux

Prestations études ingénierie et conseils associées



PUBLIQUE



TRAITEMENT BIOLOGIQUE ET ÉLECTROLYSE

La chasse transporte l'urine et les excréments dans un réservoir. Les matières fécales couleront au fond du réservoir et seront réduites par un traitement biologique spécifique. Ensuite, une pompe poussera les liquides dans une cellule d'électrolyse. Cela produira des composés ioniques et chlorés.

Ce sont ces composés chlorés (chlore et chloramine) qui détruiront les bactéries et purifieront l'urine.

EAU PROPRE ET PRODUCTION D'ENGRAIS

L'étape de purification peut durer d'une à quatre heures selon le nombre d'utilisateurs des toilettes.

Les boues de vidange sont réduites et également collectées lors de la fréquentation. Notre objectif est de produire éventuellement du compost sur place.

L'eau propre est traitée en passant par différents filtres (charbon actif, nano-membrane). Il nettoie l'eau de toute trace de bactérie. L'eau purifiée est ensuite stockée pour être réutilisée dans les toilettes pour le rinçage. Le surplus peut être utilisé pour les plantes aquatiques.



WeCo SAS • 6, rue Pasteur • 94 400 Vitry sur Seine • France
Tél : +33 173 794 394 • contact@weco-toilet.com • www.weco-toilet.com



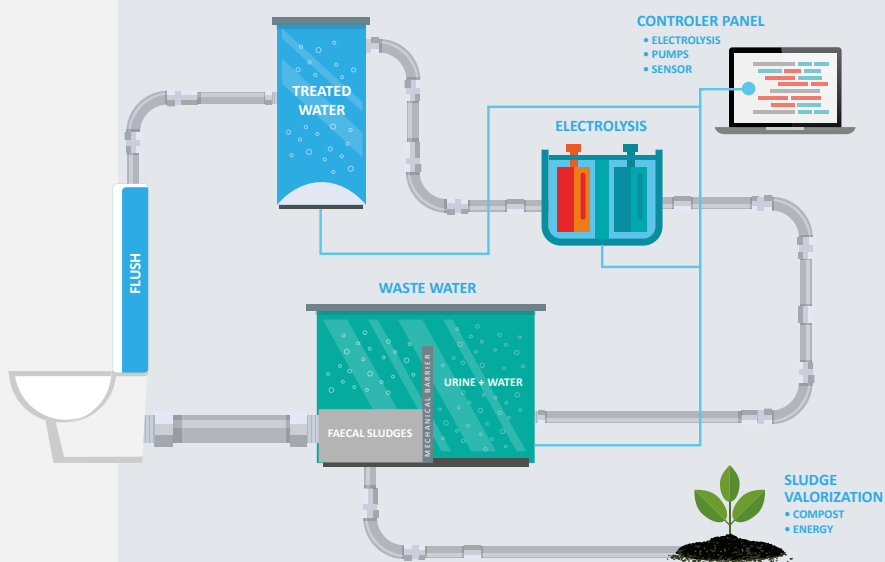
TOILETTES PUBLIQUES À CHASSE D'EAU ÉCOLOGIQUE

Pas d'appel d'offres pour
notre technologie innovante
brevetée en dessous de
100K€HT de projet = permet de
tester rapidement une preuve
de concept

Subventions jusqu'à
80% du coût du projet
par l'Agence de l'eau
pour les lieux non
raccordables

Pas de coûts de
raccordement aux
réseaux

Prestations études
ingénierie et
conseils associées



WeCo SAS • 6, rue Pasteur • 94 400 Vitry sur Seine • France
Tél : +33 173 794 394 • contact@weco-toilet.com • www.weco-toilet.com



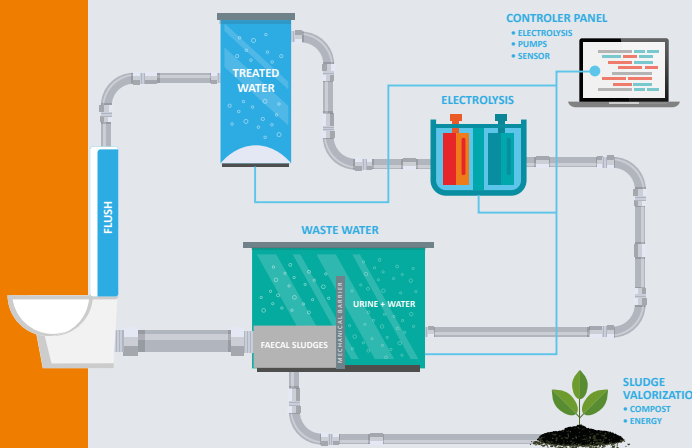
TOILETTES PUBLIQUES À CHASSE D'EAU ÉCOLOGIQUE

Pas d'appel d'offres pour
notre technologie innovante
brevetée en dessous de
100K€ HT de projet = permet de
tester rapidement une preuve
de concept

Subventions jusqu'à
80% du coût du projet
par l'Agence de l'eau
pour les lieux non
raccordables

Pas de coûts de
raccordement aux
réseaux

Prestations études
ingénierie et
conseils associées



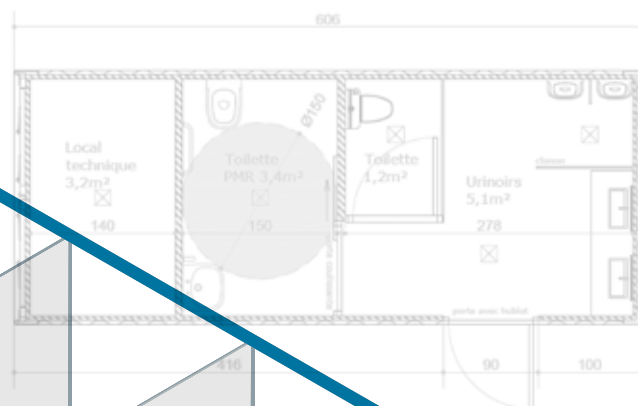
weco

WeCo SAS • 6, rue Pasteur • 94 400 Vitry sur Seine • France
Tél : +33 173 794 394 • contact@weco-toilet.com • www.weco-toilet.com



P20 CONTAINER

- 1 toilette PMR
- + 1 toilette standard
- + 2 urinoirs



14 m²

TAILLE



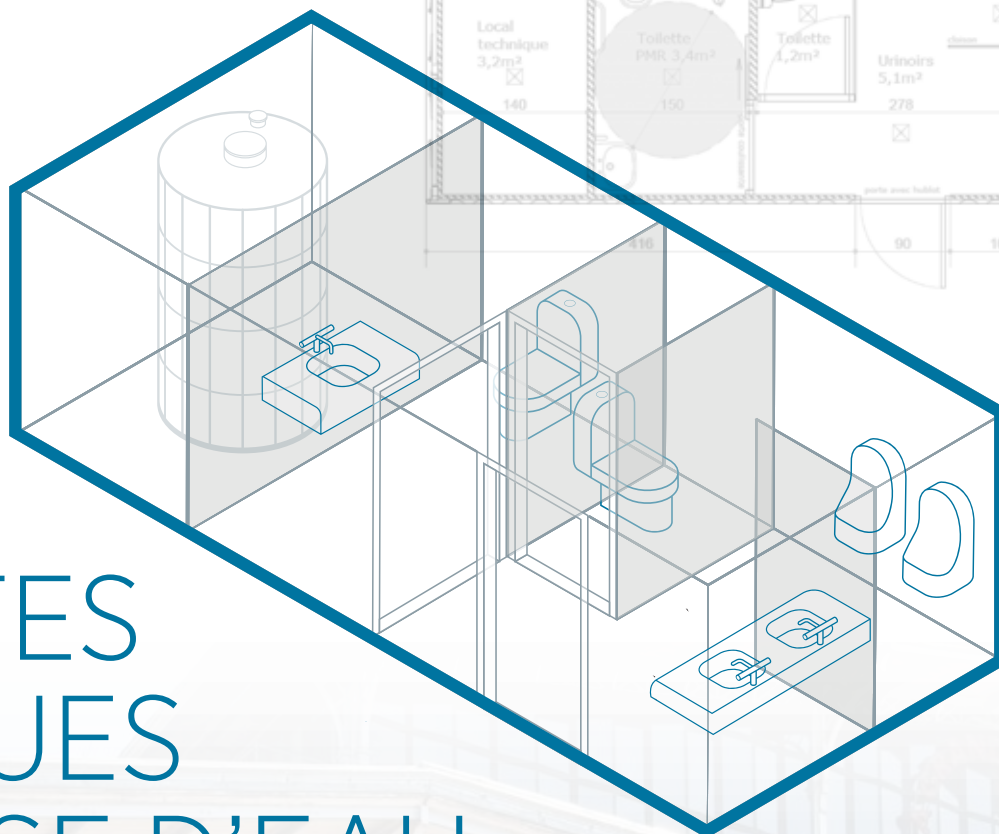
150 / jour

UTILISATION



1x / 6 mois

ÉVACUATION



TOILETTES PUBLIQUES À CHASSE D'EAU ÉCOLOGIQUE

TOILETTES DURABLES

Les toilettes à chasse d'eau WeCo recyclent les eaux usées en eau propre. Grâce à une technologie innovante brevetée, aucune eau n'est gaspillée. Le circuit d'eau fermé traite et permet la réutilisation des eaux usées pour le rinçage. La technologie WeCo produit même un surplus d'eau traitée pour nettoyer les cabines ou arroser les plantes.

TOILETTES SANS ÉGOUTS

La technologie biologique réduit les boues de vidange dans la fosse septique. La technologie d'électrolyse nettoie l'eau noire et la recycle en eau traitée pour le rinçage. Par conséquent, les toilettes n'ont besoin d'aucune connexion à l'infrastructure locale de traitement des eaux usées. L'électricité peut être fournie par panneaux solaires pour assurer une autonomie complète toilettes.

TOILETTES DESIGN

Nos toilettes publiques sont conçues comme des abris urbains pour les utilisateurs et un lieu où nos clients peuvent montrer leur engagement envers la durabilité en économisant la chasse d'eau. La cabine est spécialement conçue pour offrir un environnement agréable à ses utilisateurs. Couleurs, matières, sons, odeur agréable.

