



Station d'épuration biologique

Filtre compact Xylit

X-Perco® France QT 5 EH

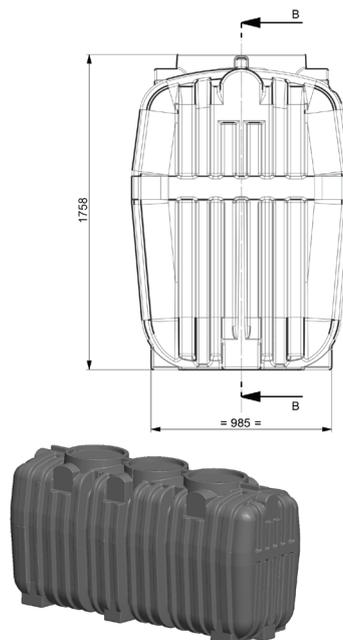
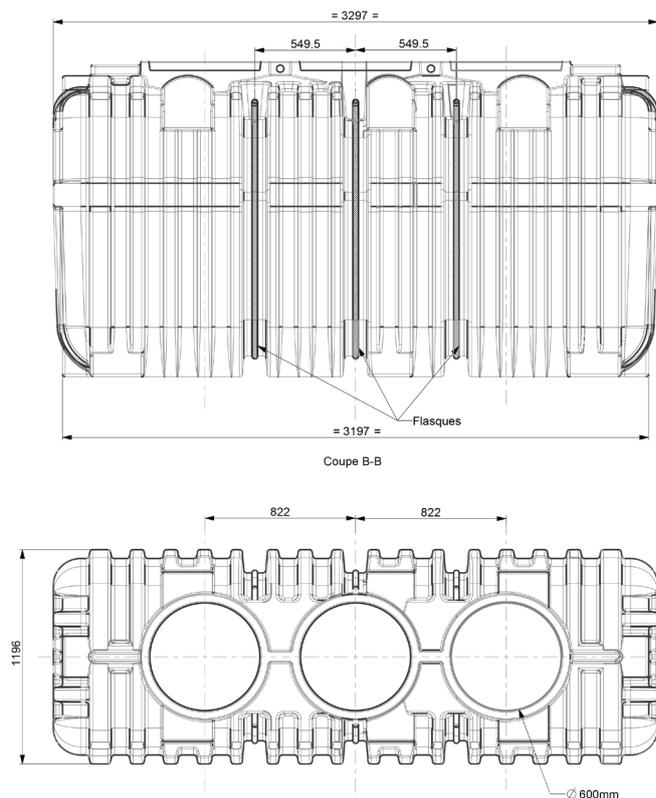
- Média filtrant naturel et local (Xylit)
- Performant, fiable et robuste
- Parfaite intégration paysagère
- Installation rapide (1 cuve prête à poser)
- Emprise au sol limitée (4m²)
- Fréquence de vidange espacée
- Fonctionnement par intermittence autorisé
- Zéro énergie. Absence de consommation électrique
- Sortie haute et basse en un seul produit



Illustration non contractuelle

DIMENSIONS* ET POIDS DE LA CUVE

Code produit	Vol total (m ³)	Vol FTE* (m ³)	L (cm)	I (cm)	H (cm)	H _{IN} (cm)	H _{OUT} Basse (cm)	H _{OUT} Haute (cm)	Poids** (T)	Regard(s) d'accès (cm)
XPRQT-05-1	5,4	2,4	330	120	176	152	7	148	1,170	3 x Ø60



* Dimensions de la cuve, uniquement, hors rehausses.
 ** Ce poids comprend l'intégration du Xylit

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Influent considéré

Caractérisation :	Eaux usées domestiques	
Charge polluante DBO ₅ :	60	gO ₂ /EH.j
Charge polluante DCO :	135	gO ₂ /EH.j
Charge polluante MES :	90	g/EH.j
NH ₄ :	12	g/EH.j
Charge hydraulique :	150	l/EH.j

Volumes utiles m³

Décanteur primaire :	2,4
Massif filtrant :	1,6

Performances épuratoires

DBO ₅ :	< 25	mgO ₂ /litre
DCO :	< 125	mgO ₂ /litre
MES :	< 30	mg/litre
NH ₄ :	< 2	mg/litre

Matériaux

Cuve(s) :	Polyéthylène
Cloisons (flasques) :	Polyéthylène
Préfiltre :	Polyéthylène
Augets :	Polypropylène/ Acier inoxydable/Polyéthylène
Massif filtrant :	Xylit

FONCTIONNEMENT

Exploitation

Fréquence de vidange estimée :	tous les 24 mois
Fréquence d'entretien conseillée :	annuelle

Consommable

Massif filtrant :	min. 12 ans
-------------------	-------------

COMPOSITION DU PRODUIT

- 1 filtre compact
- 2 raccords hydrauliques glissants
- 2 réductions PVC 110/100 mm
- 1 pochette d'information
- 3 réhausse
- 3 trappillons

GARANTIES

Cuve :	25 ans ^{***}
Composants internes :	12 ans ^{****}
Résistance :	A15
Couverture :	45 cm ^(max) à partir des ouvertures de la cuve

STOCKAGE & MANUTENTION

Livré sur palette cautionnée
Manutention avec élingues 2 bras de 3 tonnes

OPTIONS & ACCESSOIRES

Pompe de relevage solaire (sortie haute)
Pompe de relevage 1x230V (sortie haute)

AGRÉMENTS & CERTIFICATS

CE	: EN 12566-3CPD 89/106/CEE
FRANCE	: 2013-012



www.elaywater.com

