

caractéristiques techniques



mesure	unité	
HAUTEUR TOTALE (RÉHAUSSES INTÉGRÉES COMPRISES)	cm	156
HAUTEUR FIL D'EAU ENTRÉE	cm	125
HAUTEUR FIL D'EAU SORTIE	cm	4
LONGUEUR	cm	295
LARGEUR	cm	225
POIDS*	kg	955
EMPRISE AU SOL**	m²	6,60
REGARD(S) D'ACCÈS	cm	2 x Ø62 + 1 x Ø34
DIAM. ENTRÉE IN / SORTIE OUT	mm	manchon F 110/110

* poids avec tampon (25kg) et sans palette pour l'ensemble du produit
tolérance ± 2 cm

** emprise au sol par cuve

influent considéré	unité	
CARACTÉRISATION*	eaux usées domestiques	
CHARGE POLLUANTE DBO ₅	kg O ₂ /jour	0,36
CHARGE POLLUANTE DCO	kg O ₂ /jour	0,81
CHARGE POLLUANTE MES	kg/jour	0,54
CHARGE HYDRAULIQUE	m³/jour	0,90

performances épuratoires	unité	
DBO ₅	mg O ₂ /litre	< 35
MES	mg/litre	< 30

matériaux	
CUVE(S)	polyéthylène
PRÉFILTRE	polypropylène
BASCULEUR ROTATIF	polypropylène
MÉDIA FILTRANT	bois thermo-renforcé

volumes utiles	unité	
FOSSE TOUTES EAUX (FTE)	m³	3,16
MÉDIA FILTRANT - SURFACE	m²	2,47
MÉDIA FILTRANT - HAUTEUR	cm	79*

* au-dessus du plancher drainant

exploitation	
FRÉQUENCE D'ENTRETIEN CONSEILLÉE	annuelle

consommables	
MÉDIA FILTRANT	min. 12 ans

conditions d'installation	
RÉSISTANCE DE LA CUVE	charge piétonne
HAUTEUR MAXIMALE DE REMBLAI	60 cm au-dessus du toit de la cuve

garanties



10 + 10 ans
sur l'enveloppe



10 + 2 ans
sur le média filtrant



2 + 2 ans
sur les composants
électromécaniques

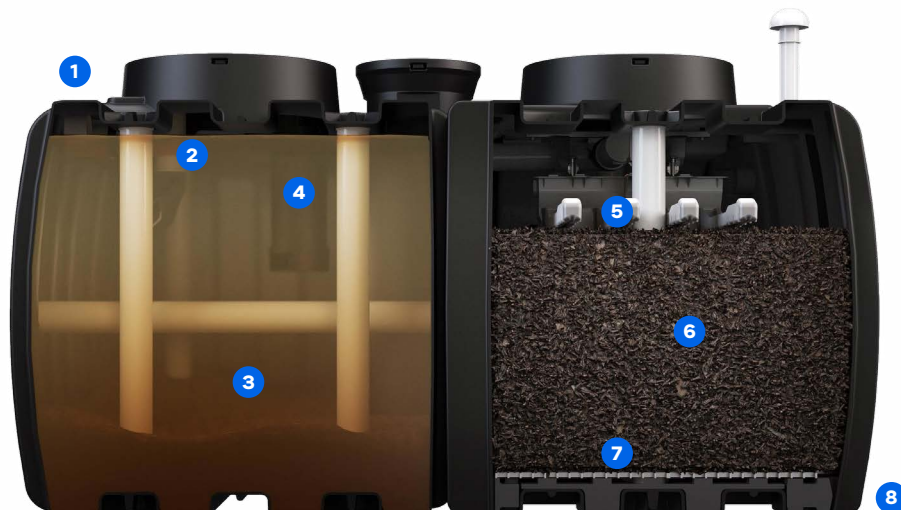
Le bénéfice des extensions des garanties commerciales est conditionné à la souscription d'un contrat d'entretien eloy. Cette souscription doit intervenir dans un délai maximum de 3 mois suivant la réalisation de la première visite d'entretien effectuée par un opérateur certifié local agréé par eloy.

L'ensemble des conditions d'octroi de garanties sont disponibles auprès du fabricant.

agrément ministériel
2026-003-mod04-ext01

EN 12566-3 + A2 / RPC 305/2011

composants & options



- 1 entrée haute
- 2 déflecteur d'entrée & ventilation
- 3 fosse toutes eaux (FTE)
- 4 préfiltre
- 5 système de distribution
- 6 média filtrant
- 7 plancher drainant
- 8 sortie basse

composition

- 1 filtre compact
- 2 couvercles PE Ø620mm A15*
- 1 préfiltre
- 1 déflecteur
- 1 pochette d'information
- 1 système de distribution
- 1 bouchon mâle Ø 110mm
- 7 réductions 110/100mm
- 1 coude 90° Ø 110mm FF
- 1 chapeau Ø 110mm
- 1 couvercle de transport

accessoires en option

produit	quantité à commander	référence
rehausse PE 200mm (Ø620)	2	REPEFR200D620KIT-T02
rehausse PE 300mm (Ø620)	2	REPEFR300D620KIT-T02
rehausse PE pour tube annelé (Ø620)	2	ADPETAFR200D620K-T02
Kit sortie basse A15 composé de : - 1 rehausse PE recoupable (Ø315) - 1 couvercle PE Ø404mm A15*	1	XPFLEXFRC1REPETELT1
Chambre d'échantillonnage	1	CHECHROTOFCFR-T02
Kit de fixation pour empiler 2 rehausse PE composé de : - 3 vis - 3 rondelles - 1 joint mousse	2	KITVISSREHD620FR-T02

* selon la norme EN 124-6 (2015)

plan d'implantation

