

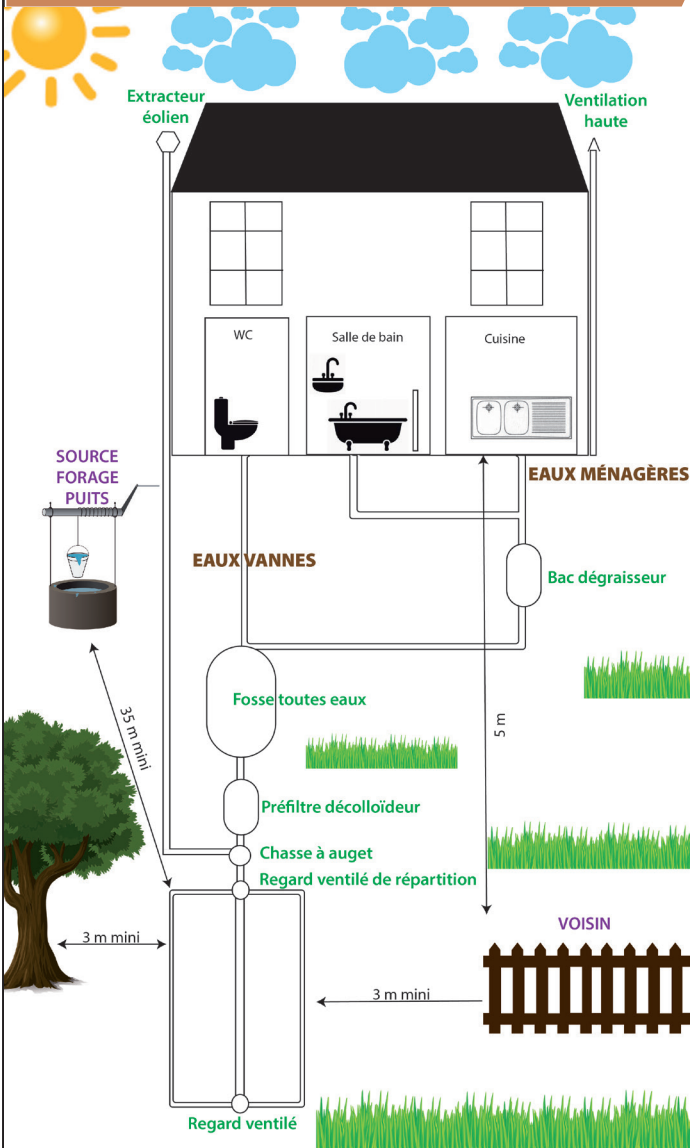
Assainissement non collectif

●	ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF	304
	SCHÉMA TYPE D'INSTALLATION.....	304
	PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT.....	304
	PRÉ-TRAITEMENT DES EAUX USÉES.....	305
	FILIÈRE TRADITIONNELLE	309
	FILIÈRE FILTRE COMPACT -TRAITEMENT PRIMAIRE ET SECONDAIRE	313
	MICRO STATION À CULTURE FIXÉE.....	317
●	RELEVAGE DES EAUX USÉES ET EAUX VANNES	319
	RELEVAGE XYLEM	319
	RELEVAGE PEDROLLO.....	322
	RELEVAGE KESSEL	323
	RELEVAGE MR POMPES.....	324
	ACCESSOIRES	325
●	RELEVAGE DES EAUX USÉES GRISES	326
	RELEVAGE XYLEM	326
	RELEVAGE PEDROLLO.....	327
	RELEVAGE JETLY	329
	RELEVAGE KESSEL	330
	RELEVAGE MR POMPES.....	330
●	TUYAUX SOUPLES DE REFOULEMENT	332



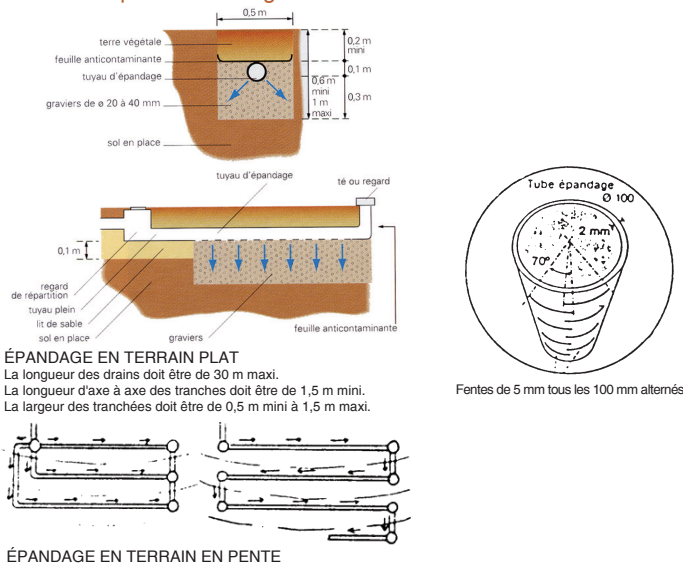
ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

SCHÉMA TYPE D'INSTALLATION



Épandage souterrain par tranchées filtrantes en sol naturel

Cette filière est à retenir chaque fois que le sol le permet. L'épandage réalisé par l'intermédiaire de tuyaux distributeurs, placés horizontalement dans un ensemble de tranchées, doit être alimenté par un dispositif assurant une égale répartition des effluents dans le réseau de distribution. Les tuyaux seront de Ø 100 avec des orifices de 5 mm minimum. L'emploi de drain agricole étant interdit.



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

FOSSE SEPTIQUE

La fosse septique toutes eaux, comme la fosse septique eaux vannes est un appareil de pré-traitement. Elle reçoit l'ensemble des eaux usées domestiques, mais jamais les eaux pluviales. La fosse septique permet la fermentation anaérobie. Un **premier compartiment** (2/3 du volume) permet la désagrégation des eaux reçues. Les graisses et particules légères (flottants) s'accumulent en surface alors que les matières plus lourdes (boues) se déposent au fond. Les gaz produits par la fermentation s'échappent par l'orifice percé sur le dessus des tubes plongeurs, et doivent être évacués par une ventilation efficace (DTU 60-11). Celle-ci est assurée par une prise d'air à l'amont des ouvrages et à l'extérieur du bâtiment ; l'air vicié est rejeté à l'extérieur de l'habitation et des ouvrages par l'intermédiaire d'une conduite située en partie aval des ouvrages. Le DTU 64-1 impose un système d'extraction des gaz ; il s'agit d'une canalisation Ø 100 avec en tête un extracteur (à noter que cette extraction ne remplace pas la ventilation primaire conformément au DTU 60-11). Un **deuxième compartiment** assure la clarification des eaux après le passage dans le premier compartiment et le dépôt des boues encore en suspension. Les éléments non biodégradés devront être vidangés périodiquement. (tous les 4 ans) Les effluents préparés par la fosse devront être épurés, oxydés avant leur rejet en exutoire. Le volume utile des fosses toutes eaux doit être au minimum de 3 m³ pour des logements comprenant jusqu'à 5 pièces principales. Il doit être augmenté d'au moins 1 m³ par pièce supplémentaire.

PRÉFILTRE (DÉCOLLOIDEUR)

Les effluents sortant de la fosse septique contiennent encore de fines particules en suspension. On en éliminera une partie importante en leur faisant traverser une masse filtrante verticale. Les particules étant légères seront emprisonnées. L'évacuation du liquide se fera par siphon. Le préfiltre (décolloïdeur) évite le colmatage du dispositif de traitement et en assure sa protection. **ATTENTION** : Il ne faut pas confondre le préfiltre (décolloïdeur) et le filtre bactérien percolateur (filtre épurateur vertical), l'un ne remplace pas l'autre. Le filtre réalise une oxydation, le préfiltre sert simplement à retenir une grande partie des matières en suspension. En aucun cas, le décolloïdeur ne peut être considéré comme élément épurateur.

BAC DÉGRAISSEUR

Le bac dégraisseur est destiné à la rétention par flottation des matières lipidiques, graisses et huiles contenues dans les eaux ménagères. Il tranquillise l'effluent, évite le colmatage des canalisations et espace la fréquence des vidanges de la fosse. **Équipement** : les bacs sont munis d'un système de diffusion qui répartit et tranquillise l'écoulement des eaux ménagères chargées en graisses et en déchets. **Séparation** : le bac assure la séparation des graisses, qui remontent pour former une croûte, ainsi que la rétention des matières lourdes, qui se déposent pour composer les boues. **Évacuation** : ce traitement effectué, les eaux ménagères dégraissées s'évacuent par trop-plein vers la fosse toutes eaux, ou le préfiltre en cas de traitement séparé. **Dimensionnement** : il est fonction du débit des eaux ménagères. Le volume d'eau abaisse très rapidement la température des eaux ménagères, favorisant la séparation ; ainsi, plus le volume du bac dégraisseur est important, meilleure est la rétention des graisses. Volume minimum 200 l = cuisine seule. Volume minimum 500 l = toutes les eaux ménagères.

QUESTIONNAIRE DE DEMANDE DE SÉPARATEUR DE GRAISSES

À photocopier, à remplir et à nous renvoyer

VOS COORDONNÉES

☐ M. ☐ Mme

Nom : Prénom :

Fonction : Société :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél. : Fax : e-mail :

POUR LES CUISINES COLLECTIVES

Type d'établissement : ☐ Restaurant 1 service ☐ Restaurant 2 services ☐ Hôtel
 ☐ Hôpital ☐ Réfectoire : cuisine réchauffée ☐ Réfectoire : cuisine préparée

Nombre de repas servis par jour :

Utilisation d'une éplucheuse à pommes de terre : ☐ Oui ☐ Non

Si oui, quantité de pommes de terre (en kg) par jour :

POUR LES INDUSTRIES AGRO-ALIMENTAIRES

Emploi de détergents : ☐ Jamais ☐ Occasionnellement
 ☐ Toujours ☐ Cas spéciaux (ex : hôpital)

Densité moyenne des graisses : ☐ < 0,94 ☐ > 0,94 ☐ Indéterminée

Température des eaux à traiter (en °C) : ☐ < 60°C ☐ > 60°C ☐ Indéterminée

Consommation d'eau annuelle utilisée pour la préparation des produits (en m³) :

Nombre de jours travaillés par an :

Durée moyenne de fonctionnement journalier (en heures) :

POUR LES BOUCHERIES / CHARCUTERIES / ABATTOIRS

Nombre d'animaux par semaine :

Types d'animaux : ☐ Bovins ☐ Porcins ☐ Autre

Produits à base d'animaux par jour (en kg) :

POUR LES BOULANGERIES / PÂTISSERIES

Produits oléagineux utilisés par jour (en kg) : ☐ Huile : ☐ Beurre : ☐ Margarine :

POUR LES POISSONNERIES

Quantité de poissons traitée par jour (en kg) :

COMMENTAIRES

.....

.....

.....

.....

.....

.....

PRÉ-TRAITEMENT DES EAUX USÉES

DÉBOURBEURS, SÉPARATEURS DE GRAISSES, SÉPARATEURS DE FÉCULES



CP 037040

OBJECTIF

Séparer les boues, les matières grasses ainsi que les féculs contenues dans l'eau afin de ne pas boucher les canalisations.

Selon la norme : NF EN 1825-1



Les séparateurs à graisses sont soumis au **marquage CE** et doivent de ce fait respecter les conditions figurant sur l'annexe ZA de la **norme NF EN 1825-1**.

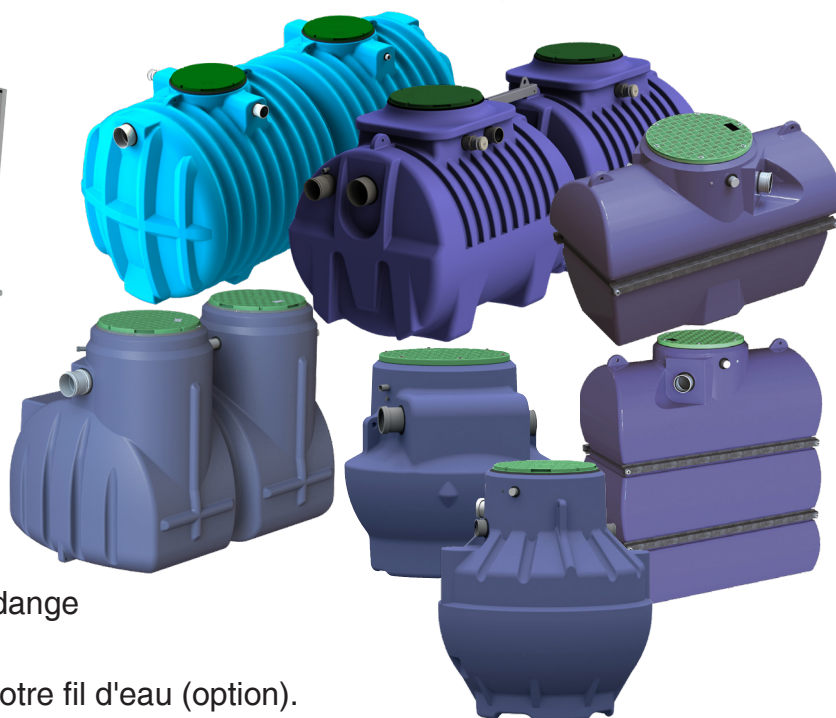
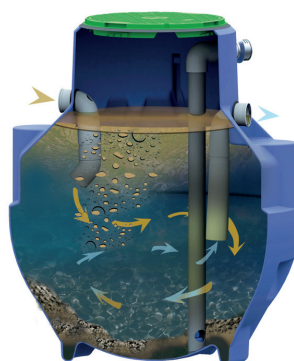
MATÉRIAUX DISPONIBLES

Gamme inox



Gamme polyéthylène

Polyéthylène de la taille 1 à 40



Équipements standards :

- Avec ou sans colonne de vidange
- Avec buse d'arrosage.
- Réhausse à adapter selon votre fil d'eau (option).
- Équipé de couvercles étanches, ou à remplir selon le revêtement environnant (option).



C'est aussi : **POSTES DE RELEVAGE POLYÉTHYLÈNE et POLYESTER ;**
Gamme non limitative : CONSULTEZ-NOUS !

ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

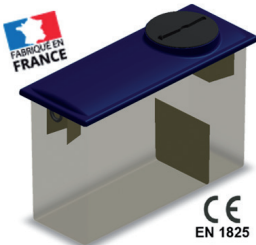
PRÉ-TRAITEMENT DES EAUX USÉES

CP 037040

DÉBOURBEURS, SÉPARATEURS DE GRAISSES



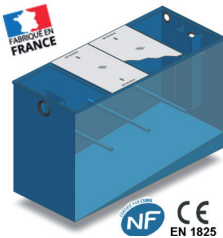
Application : appareil destiné à retenir et à accumuler les graisses végétales ou animales contenues dans les eaux ménagères des cuisines, collectivités et restaurants. **Fonctionnement** : La différence de densité des polluants permet de séparer les produits indésirables. Le fonctionnement de l'ouvrage est garanti si celui-ci est correctement dimensionné et exploité.



EN POLYESTER - SDGP - TAILLE : TN 0,5 À 10

Conformité : Marquage CE selon la norme NF EN 1825-1. Durabilité : matériaux inertes aux graisses. Maniabilité : appareil léger, facilement manipulable. Cuve en composite polyester. Raccordements réalisés par joints à lèvres. Couvercle vissé Ø 530 mm en polypropylène A15.

Référence	Taille Nominale (TN)	Volume utile (L)	Volume Débourbeur (L)	Volume Graisses (L)	L xl (mm)	H. (mm)	Branchements			Poids (kg)	Nb puits d'accès
							DN (mm)	F.E.E. (mm)	F.E.S. (mm)		
SDGP 05	0,5	196	50	20	905 x 810	800	110	300	370	40	1
SDGP 10	1	377	100	4	1610 x 810	800	110	300	370	75	1
SDGP 20	2	721	200	80	1610 x 810	1150	110	300	370	110	1
SDGP 30	3	1166	300	120	2105 x 810	1300	110	300	370	150	1
SDGP 40	4	1364	400	160	2105 x 810	1450	110	300	370	160	1
SDGP 60 N	6	2057	600	240	2380 x 1000	1600	160	260	360	175	2
SDGP 100 N	10	3471	1000	400	2240 x 1600	1750	160	340	410	320	2



EN ACIER - SAMBRE - TAILLE : TN 1 À 10

Existe en accès réduits et version inox. Conformité : Marquage CE selon la norme NF EN 1825-1. Certification : délivrée par un organisme indépendant. Conception : En acier S235JR protégé après sablage SA 2.5 suivant ISO 8501-1 par un revêtement Epoxy Polyester polymérisé à 200°C intérieur et extérieur.

Référence	Taille Nominale (TN)	Volume Utile (L)	Volume Débourbeur (L)	Volume Graisses (L)	L xl (mm)	H (mm)	DN (mm)	F.E.E. (mm)	F.E.S. (mm)	Poids (kg)
SAM011	1	377	100	40	1000 x 600	1035	110	230	300	205
SAM021	2	709	200	80	1500 x 600	1235	110	230	300	310
SAM031	3	1022	300	120	2000 x 600	1335	110	230	300	395
SAM041	4	1422	400	160	1800 x 1000	1235	110	230	300	460
SAM051	5	1766	500	200	1800 x 1000	1435	160	230	300	505
SAM061	6	2041	600	240	1800 x 1000	1535	160	230	300	545
SAM071	7	2391	700	280	2400 x 1000	1435	160	230	300	635
SAM081	8	2888	800	320	3000 x 1000	1435	160	230	300	760
SAM091	9	3177	900	360	3000 x 1000	1535	160	230	300	805
SAM0101	10	3467	1000	400	3600 x 1000	1435	160	230	300	875



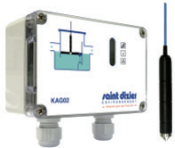
EN POLYÉTHYLÈNE - KALIO_G - TAILLE : TN 1 À 10

Conformité : Marquage CE selon la norme NF EN 1825-1. Raccordements : entrée et sortie par tubulure. Couvercle composite étanche Ø 648 mm pour charge passante < 200 kg.

Référence	Taille Nominale (TN)	Volume Graisses (L)	Volume Boues (L)	Volume Total (L)	F.E.E. (mm)	F.E.S. (mm)	ØD (mm)	Ht Totale (mm)	Ø E/S	Poids (kg)
KALIO_G01	1	40	100	710	200	250	1265	1015	110	50
KALIO_G02	2	80	200	710	200	250	1265	1015	110	50
KALIO_G03	3	120	300	1230	250	300	1265	1540	110	70
KALIO_G04	4	160	400	2120	390	440	1675	1735	110	125
KALIO_G05	5	200	500	2120	390	440	1675	1735	160	125
KALIO_G06	6	240	600	2120	390	440	1675	1735	160	125
KALIO_G08	8 et 9	360	900	3200	500	550	1850	2051	160	210
KALIO_G10	10	400	1000	4880	570	640	2280	2155	160	250
KALIO_G12	12	480	1200	4880	570	640	2280	2155	200	250
KALIO_G15	15	600	1500	5110	495	565	2280	2155	200	250
GReco 10	10	400	1000	4910	420	470	2000	2070	160	200

DÉTECTEUR DE GRAISSES - SYSTÈME D'ALARME KAG02

Déclenche un signal optique et sonore dès que la couche de graisses présente dans le séparateur atteint la partie inférieure de la sonde. Son positionnement est fonction du volume de rétention du séparateur. Elle signale le moment où il faut effectuer la vidange du séparateur. Boîtier livré avec une sonde graisses comprenant 5 ml de câble. Le boîtier de contrôle à installer hors zone Atex et sa sonde sont en conformité avec la directive ATEX 94/9/EC.



PRÉ-TRAITEMENT DES EAUX USÉES

CP 037040

SÉPARATEUR DE GRAISSES COLLECTIF EN POLYÉTHYLÈNE - SIMOP



Utilisation :
Concernant les petites collectivités et les installations professionnelles, cuisines collectives, restaurants, l'obligation de poser des séparateurs de graisses résulte du règlement sanitaire départemental type et du code de la santé publique.
Pour les industries agro-alimentaires, il est indispensable de transmettre le CCTP d'un bureau d'études technique pour établir le dimensionnement d'un appareil adapté.

SÉPARATEUR DE GRAISSES AVEC DÉBOURBEUR

Définition technique :
Appareil destiné à séparer et stocker les matières solides, les graisses et les huiles d'origine animale et végétale contenues dans les eaux ménagères. Une zone débourbeur est intégrée dans chaque appareil.
Appareils conformes à la norme NF EN 1825-1 et bénéficiant du marquage CE.
Pose enterrée (sans nappe) ou hors sol.
La capacité de rétention des graisses est de 40 litres par l/s.
Entrée/Sortie Ø 100.



Taille	Volume Débourbeur (litre)	Volume Séparateur (litre)	Code	Tarif H.T. € l'unité
1	103	262	2284501K	1494,52
2	205	509	2284502S	1897,79
3	306	756	2284503A	2056,01

ALARME DE NIVEAU

Utilisation :
Ce système permet de détecter le niveau de graisses en surface dans le séparateur afin que celui-ci soit vidangé.
Caractéristiques :
Température ambiante : -20°C à + 50°C
3 entrées capteur
Tension d'alimentation : 230 VAC +/-10 %
Sortie relais : 230 Vac, 3 A
Protection boîtier : IP65



Longueur câble (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
10	2284520Q	1422,61

SÉPARATEUR DE GRAISSES COLLECTIF EN POLYÉTHYLÈNE - TECHNEAU

Cuve en polyéthylène recyclable réalisée par rotomoulage.
Entrée et sortie PVC à joint.
Couvercle polyéthylène pour passage piéton verrouillé par visserie inox et étanche.

AVEC DÉBOURBEUR

Taille (l/s)	Volume Débourbeur (litre)	Volume Séparateur (litre)	Code	Tarif H.T. € l'unité
1	100	240	2284700N	1353,34
1,5	150	510	2284701W	1486,68
2	200	490	2284702D	1659,87
3	300	730	2284703L	2085,95



SÉPARATEUR DE GRAISSES COLLECTIF EN POLYÉTHYLÈNE - ACO



SÉPARATEUR SANS TAMPON

Cuve en polyéthylène rotomoulé.
Haute résistance à la corrosion et cuve monobloc évitant les soudures et donc tout risque de fuite.
Entrée/sortie Ø 110.



Taille	Volume Débourbeur (litre)	Volume Séparateur (litre)	Code	Tarif H.T. € l'unité
1	100	40	2284530X	1206,78
2	200	83	2284531E	1318,97
4	400	230	2284532M	1948,96

SÉPARATEUR DE GRAISSES AVEC CANNE D'ASPIRATION ET SANS TAMPON

Conception en polyéthylène rotomoulé.
Haute résistance à la corrosion et cuve monobloc évitant les soudures et donc tout risque de fuite.
Entrée/sortie Ø 110.



Taille	Volume Débourbeur (litre)	Volume Séparateur (litre)	Code	Tarif H.T. € l'unité
1	100	40	2284535K	1315,05
2	200	83	2284536S	1578,82
4	400	230	2284537A	2283,60

SÉPARATEUR DE FÉCULES COLLECTIF EN POLYÉTHYLÈNE - SIMOP



Utilisation :
Concernant les petites collectivités et les installations professionnelles, cuisines collectives, restaurants, l'obligation de poser des séparateurs de graisses résulte du règlement sanitaire départemental type et du code de la santé publique.

SÉPARATEUR DE FÉCULES

Définition technique :
Appareil destiné à retenir les féculés, les débris d'épluchage et à rabattre les mousses abondantes dans les eaux provenant des éplucheuses.
Pose enterrée (sans nappe) ou hors sol.
Entrée/Sortie Ø 100.



Taille	Volume Débourbeur (litre)	Volume Séparateur (litre)	Code	Tarif H.T. € l'unité
1	103	262	2284551S	2139,55
2	205	509	2284552A	2347,29
3	306	756	2284553H	2496,23



TABLEAU DE DIMENSIONNEMENT SÉPARATEUR DE FÉCULES

Taille	Nombre de repas/jour	Masse en kg pomme de terre/jour
1	350	75
2	930	200
3	2300	500

REHAUSSE PE À VISSER



Ø (mm)	Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
600	250	2282236S	225,35

PRÉ-TRAITEMENT DES EAUX USÉES

CP 037040

KIT D'ASPIRATION Ø 80
Pour extraction à distance des séparateurs ci-dessus.



Pour séparateur taille	Code	Tarif H.T. € l'unité
1	2284511R	188,14
2	2284512Z	194,20
3	2284513G	199,52



SIMOP, c'est aussi :

- Séparateurs combinés de graisses et de féculés de taille 1 à 7
- Séparateurs renforcés pour pose en présence de nappe phréatique de taille 1 à 7
- Séparateurs renforcés de taille 1 à 7 facilitant la pose : pas de dalle de béton pour reprendre les charges remblai quand la hauteur de celui-ci est ≤ à 0,80m par rapport au dessus de la cuve
- Séparateurs de graisses en PRV de taille 8 à 100
- Séparateurs de graisses en inox 304L de taille 1 à 10
- Bac à graisses sous évier

NOUS CONSULTER

SÉPARATEUR DE GRAISSES INDIVIDUEL EN POLYÉTHYLÈNE

BAC SÉPARATEUR DE GRAISSES

Utilisation : retient les graisses de toutes les eaux ménagères.
Se pose en amont de la fosse.



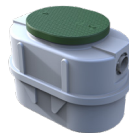
Capacité (litre)	Marque	Code	Tarif H.T. € l'unité
200	SEBICO	2282210J	371,56
500	SEBICO	2282220Q	548,62
200	SIMOP	2282211R	253,49
500	SIMOP	2282221Y	467,54

SÉPARATEUR DE GRAISSE COLLECTIF EN POLYÉTHYLÈNE PREMIER TECH EAU ET ENVIRONNEMENT



SÉPARATEUR DE GRAISSES

Piège les graisses alimentaires.
Réduit les fréquences de vidange de la fosse.
Nécessaire dans le cas où la fosse est à plus de 10m de l'habitation ou pour les activités de restauration utilisant beaucoup de matières grasses.
Volume minimum : 200 L si eaux de cuisine seules, 500 L si eaux ménagères.



Volume Débourbeur (litre)	Code	Tarif H.T. € l'unité
200	2282200C	373,29
500	2282201K	549,19

FILIÈRE TRADITIONNELLE

FOSSE TOUTES EAUX - HORIZONTALE AVEC PRÉFILTRE

CP 037040

Une fosse toutes eaux est un ouvrage de prétraitement destiné à retenir les matières décantables présentes dans les eaux usées domestiques issues d'une habitation. Les eaux usées domestiques sont les eaux vannes (WC, ...) et les eaux ménagères (salle de bain, cuisine, buanderie, ...). Une filière complète est constituée d'une fosse toutes eaux et d'un système de traitement annexe (filtre à sable, réseau d'épandage, ...).

STANDARD - SEBICO

Utilisation : eaux usées domestiques d'une habitation.



Capacité (litre)	Nbre pièces principales	Code	Tarif H.T. € l'unité
3000	5	2273151N	1013,28
4000	6	2273153D	1743,51
5000	7	2273155T	2516,86

RENFORCÉE - FAN SEBICO

Pour une meilleure résistance en nappe phréatique.



Capacité (litre)	Nbre pièces principales	Code	Tarif H.T. € l'unité
3000	5	2273160M	1495,60
4000	6	2273161U	2304,51
5000	7	2273162C	3160,40
6000	8	2273163K	3848,74

REHAUSSE SEBICO

Pour fosse toutes eaux en polyéthylène modèle FAN jusqu'à 5000 litres.



Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
100 à 200	2273260S	134,20
100 à 500	2273261A	244,84

STANDARD - FTE2 SIMOP

Hauteur de remblai maxi au dessus de la fosse : 30 cm.



Capacité (litre)	Nbre pièces principales	Code	Tarif H.T. € l'unité
3000	5	2273320X	961,42
4000	6	2273321E	1613,02
5000	7	2273322M	2168,70

RENFORCÉE - FTE2 SIMOP

Hauteur de remblai maxi au dessus de la fosse : 60 cm.



Capacité (litre)	Nbre pièces principales	Code	Tarif H.T. € l'unité
3000	5	2273331L	1211,63
4000	6	2273332T	2442,33
5000	7	2273334J	2794,30

RENFORCÉE - ÉPURBLOC 122 RIKUTEC

Pose en nappe. Hauteur de remblai maxi au dessus de la fosse : 80 cm.



Capacité (litre)	Nbre pièces principales	Code	Tarif H.T. € l'unité
3000	5	2271118G	1079,07
4000	6	2271119P	1732,56

FILIÈRE TRADITIONNELLE

STANDARD - PREMIER TECH EAU ET ENVIRONNEMENT

En polyéthylène. Hauteur de remblai maxi au dessus de la fosse : 30 cm.
Fosse équipée du préfiltre PF17.



Capacité (litre)	Nbre pièces principales	Code	Tarif H.T. € l'unité
3000	5	2271400F	1004,10
4000	6	2271401N	1620,25
5000	7	2271402W	2610,44
6000	8	2271403D	3626,39

RENFORCÉE - PREMIER TECH EAU ET ENVIRONNEMENT

En polyéthylène renforcé. Hauteur de remblai maxi au dessus de la fosse : 45 cm.
Fosse équipée du préfiltre PF17.



Capacité (litre)	Nbre pièces principales	Code	Tarif H.T. € l'unité
3000	5	2271410M	1537,03
4000	6	2271411U	2094,77
5000	7	2271412C	2777,16
6000	8	2271413K	3732,51

REHAUSSE SIMOP
Rehausse ajustable.



Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
50 à 300	2281434J	53,62

PRÉFILTRE ET CHASSE À AUGET

PRÉFILTRE (DÉCOLLOÏDEUR)

Placé en aval de la fosse, le préfiltre protège contre les risques de colmatage en retenant les matières en suspension provenant accidentellement de la fosse. À remplir de pouzzolane.
Obligatoire en cas de traitement séparé.



Capacité (litre)	Code	Tarif H.T. € l'unité
500	2281530J	488,47

CHASSE AUTOMATIQUE À FLOTTEUR

Se place en tête d'épandage ou de filtre à sable. Elle libère une charge d'effluent suffisante qui permet une répartition optimale de celui-ci. Elle améliore ainsi l'infiltration de l'effluent dans le sol.
5 sorties Ø 100 avec joint à lèvres.



Capacité (litre)	Code	Tarif H.T. € l'unité
50	2281600U	877,01
100	2281601C	1092,92

REHAUSSE DE CHASSE
Hauteur ajustable.



Hauteur (cm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
10 à 40	2283055R	97,92

TUYAU D'ÉPANDAGE RIGIDE



QUALITÉ SUPÉRIEURE CR4

Ø (mm)	Longueur (m)	Code	Tarif H.T. € le ml
100	4	1631510M	5,86

CP 028090

QUALITÉ SUPÉRIEURE CR4 AVEC ATEC



Ø (mm)	Longueur (m)	Code	Tarif H.T. € le ml
100	4	1631520T	7,79

CP 028090



CP 038040

GÉOTEXTILE

Spécial pour drain d'épandage - Selon DTU 64-1.

Largeur (m)	Longueur (m)	Surface (m²)	Code	Tarif H.T. € le rouleau
0,70	60	42	2766019N	102,61

KIT POUR FILTRE À SABLE VERTICAL

CP 037040

KIT FILTRE À SABLE DRAINÉ PVC 1,2 MM

Obligatoire en terrain avec nappe phréatique.
Composition du kit : 1 géomembrane PVC 1,2 mm, 1 grille de séparation, 1 géotextile de séparation 150 g/m², 1 collerette à flasques étanches, 1 collerette souple autocollante avec passage de vis intégré, 6 agrafes pour maintien de la géomembrane.
Conforme au NF DTU 64.1 version 2013 qui impose l'utilisation du kit avec la géomembrane PVC.



Dimensions (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5 x 4	2281251N	1143,07
5 x 5	2281252W	1298,32
5 x 6	2281253D	1452,19
5 x 7	2281254L	1605,55
5 x 8	2281255T	1760,50

KIT FILTRE À SABLE DRAINÉ PEBD 0,4 MM

Composition du kit : 1 film PEBD 0,4mm, 1 grille de séparation, 1 géotextile de séparation 150 g/m², 1 collerette à flasques étanches, 1 collerette adhésive.



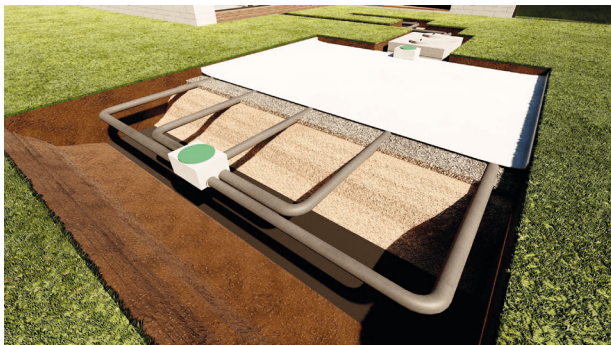
Dimensions (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5 x 4	2281205L	349,25
5 x 5	2281206T	409,54
5 x 6	2281207B	472,36
5 x 7	2281208J	520,10
5 x 8	2281209R	562,82

KIT FILTRE À SABLE NON DRAINÉ

Composition du kit : 1 grille de séparation, 1 géotextile de séparation 150 g/m².
Conforme au NF DTU 64.1 version 2013 qui impose l'utilisation du kit avec la géomembrane PVC.



Dimensions (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5 x 5	2281231A	213,58
5 x 6	2281232H	251,26
5 x 7	2281233Q	288,94
5 x 8	2281234Y	324,12



FILIÈRE TRADITIONNELLE

FILTRE À SABLE COMPACT PACK ENVIRO))SEPTIC



CP 037040

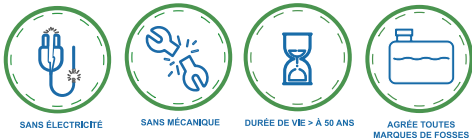
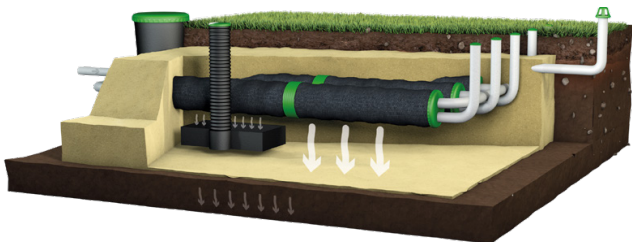
- Dispositif de distribution de **traitement et d'infiltration** des eaux usées.
- Système passif, sans électricité, aucune mécanique et sans matière filtrante à remplacer.
- Niveau de performance stable même en période hivernale.
- Adapté aux intermittences et aux à coups hydrauliques (résidence secondaire, salles des fêtes, etc...).
- Agrément ministériel n°2019-008 en 5 à 20 EH pour la version drainée étanche; N°2019-009 en 5 à 20 EH pour la version non drainée.
- **ATTENTION** : L'agrément est obtenu avec la pose obligatoire de fosses toutes eaux avec marquage CE et équipé d'un pré filtre.

PACK COMPLET ENVIRO))SEPTIC NON DRAINÉ

Unique solution d'assainissement non collectif agréée en INFILTRATION à partir de 10 mm/h. Sans entretien - Sans mécanique - Sans énergie
Comprend : les conduites Enviro))septic (2 pour 1 EH), le regard de distribution, les accessoires, la clarinette et l'échantillonneur.
Surface d'infiltration :
40 m² pour 5 EH + 8,5 m² / EH supplémentaire.



Equi-va-lents Habitan-tants	Pour vo-lume fosse (m³)	Di-men-sions (m)	Sable filtrant talué (m³)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5	3	2,70 x 7,00	19	2281720N	6906,97
6	3	3,15 x 7,00	23	2281721W	8127,90
6	3	2,25 x 10,05	23	2281722D	8127,90
7	4	3,60 x 7,00	26	2281723L	9453,49
7	4	2,70 x 10,05	27	2281724T	9453,49
8	4	4,05 x 7,00	30	2281725B	11244,19

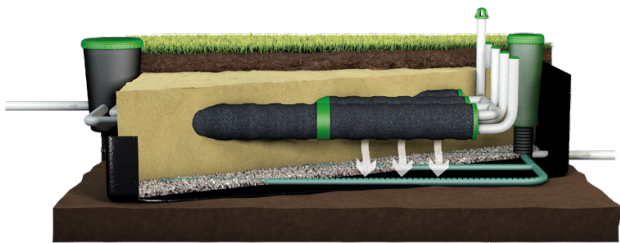


PACK COMPLET ENVIRO))SEPTIC DRAINÉ

Comprend : les conduites enviro))septic (2 pour 1 EH), le regard de distribution, les accessoires, la bache étanche, la clarinette et le regard de collecte.



Equi-va-lents Habitan-tants	Pour vo-lume fosse (m³)	Nbre rangées x Nbre conduites	Di-men-sions (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5	3	5 x 2 (10)	2,70 x 7,00	2281701H	6906,97
6	4	6 x 2 (12)	3,15 x 7,00	2281702Q	8127,90
6	4	4 x 3 (12)	2,25 x 10,05	2281703Y	8127,90
7	5	7 x 2 (14)	3,60 x 7,00	2281704F	9453,49
7	5	5 x 3 (15)	2,70 x 10,00	2281705N	9453,49
8	5	8 x 2 (16)	4,05 x 7,00	2281706W	11244,19



FILIÈRE TRADITIONNELLE

PACK D'INFILTRATION ET DE TRAITEMENT TERTIAIRE

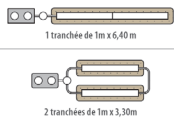


CP 037040

- Solution d'infiltration et de traitement tertiaire en sortie d'Assainissement Non Collectif (ANC).
- S'installe derrière un filtre à sable drainé ou en sortie de filière agréée (filtre compact ou micro-station)
- Pour sol de perméabilité = 10 mm/h.
- Infiltration réduite à 6 m² pour 4 à 8 eh.
- Complément de traitement des effluents.
- Sécuritaire: protection du milieu récepteur.
- Simple de pose et économique.
- Garantie 20 ans sur les conduites sous réserve de conformité de mise en oeuvre et d'utilisation.
- Conforme à la norme NF-P-16-007

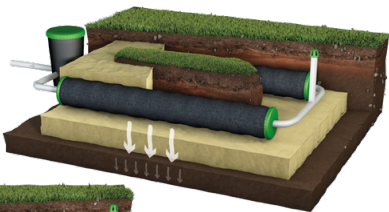
PACK D'INFILTRATION DES EAUX À TRAITER

Épandage compact pour eaux traitées.
Se met à la sortie des microstations ou filières compactes en remplacement des tranchées d'infiltration.
Composition du pack :
Regard de répartition, égalisateur, adaptateur un trou, manchon adaptateur 2 trous, échantillonneur, conduite Enviro))septic, clarinette, prémontage des raccords pour la répartition, la ventilation et les piézomètres.



Equi-va-lents Habitant	Nbre rangées x Nbre conduites	Sur-face mini-mum d'infil-tration (m²)	Implan-tation en tran-chées	Code	Tarif H.T. € l'unité
4 à 8	2 x 1 OU 1 x 1	6	2 tran-chées de 1m x 3m30 ou 1 tranchée de 1m x 6m40	2281801N	1562,78
9 à 15	2 x 2	12	2 tran-chées de 1m x 6m40	2281802W	2372,09
16 à 20	3 x 2	18	3 tran-chées de 1m x 6m40	2281803D	4232,56

Pose sur lit de sable

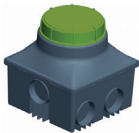


Pose sur lit de gravier



BOÎTES

CP 037040



BOÎTE DE RÉPARTITION

Marque	Dési-gna-tion	Sorties	Hau-teur (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
SIMOP	Boîte		0,40	2283410Z	93,46
SIMOP	Re-hausse à visser		0,15	2283415M	24,90
PREMIER TECH	Boîte		0,30	2283426B	135,47
PREMIER TECH	Re-hausse à visser		0,09 à 0,17	2283427J	33,10
RIKUTEC	Boîte		0,14	2283501F	130,16
SEBICO	Boîte	5		2283050D	175,04
SEBICO	Re-hausse		0,4 à 0,1	2283055R	97,92
SEBICO	Re-hausse		1 à 0,35	2283056Z	182,41
SEBICO	Cou-vercle			2283060K	77,00



BOÎTE DE COLLECTE

Pour kit filtre à sable vertical.

Marque	Dési-gna-tion	Hau-teur (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
SIMOP	Boîte	1,30	2283405F	235,54
SIMOP	Rehausse à visser	0,15	2283415M	24,90
PREMIER TECH	Boîte	1,19	2283422W	283,94
PREMIER TECH	Rehausse	0,09 à 0,17	2283427J	33,10
SEBICO	Boîte	0,40	2283061S	144,38
RIKUTEC	Boîte	1,213	2283503W	200,50
RIKUTEC	Rehausse	0,25	2283510E	76,92
RIKUTEC	Rehausse	0,50	2283512U	108,97

ACCESSOIRES D'INSTALLATION AUTONOME



CP 037040

ÉLÉMENTS FILTRANTS - POUZZOLANE

Granulométrie	Poids (kg)	Code	Tarif H.T. € le sac
20/50	30	2273070N	25,84
20/50	40	2273071W	38,43



CP 055020

EXTRACTEUR STATIQUE SIMPLE - NICOLL

Coloris	Ø (mm)	Réf Nicoll	Code	Tarif H.T. € l'unité
Gris ardoise	100	EXTAT	8292120U	54,77
Rouge tuile	100	EXTATR	8292121C	62,17
Sable	100	EXTATS	8292122K	54,77

EXTRACTEUR STATIQUE AVEC COLLERETTE D'ÉTANCHÉITÉ - NICOLL

Coloris	Ø (mm)	Réf Nicoll	Code	Tarif H.T. € l'unité
Gris ardoise	100	EXTARTC	8292117R	296,33
Rouge tuile	100	EXTARTCR	8292118Z	296,33
Sable	100	EXTARTCS	8292119G	296,33



CP 055020

ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

FILIÈRE TRADITIONNELLE



CP 037040

EXTRACTEUR ASPIROMATIC - SEBICO
Assure une ventilation permanente de la filière sans électricité.

Coloris	Ø (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
Tuile	100	2273049M	282,22
Ardoise	100	2273050A	282,22
Pierre	100	2273051H	282,22



CP 037040

CARTOUCHE ANTI-ODEURS
Retient les odeurs générées par les systèmes d'assainissement (fosses septiques, fosses toutes eaux, mini stations, poste de relevage).
Efficacité longue durée : 3 ans en fonction des conditions d'utilisation.
Se place sur la colonne de ventilation avant la sortie.

Ø (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
100	2273055N	70,93

FILIÈRE FILTRE COMPACT - TRAITEMENT PRIMAIRE ET SECONDAIRE

BIOFILTRE ECOFLO PE 2 - PREMIER TECH
EAU ET ENVIRONNEMENT



DE 5 À 20 EH - ÉQUIVALENTS HABITANTS
BIOFILTRE COMPACT À FRAGMENTS DE COCO
Solution écoresponsable :
- Performances épuratoires : MES = 5mg/litre - DBO5 = 5 mg/litre.
- Sans consommation d'électricité.
- Meilleur bilan carbone de l'industrie
- Installé à vie, fiable.
- Milieu filtrant renouvelable et recyclable.
Le traitement se fait sans consommation d'énergie par une filtration naturelle et végétale. La fosse toutes eaux reçoit les eaux usées de l'habitation et assure la décantation et la digestion des boues. Le biofiltre compact à fragments de coco assure le traitement de l'eau issue de la fosse. L'eau est ensuite évacuée sans rejets nocifs dans le milieu naturel grâce aux excellentes performances épuratoires des fragments de coco.



VERSION PACK - SORTIE HAUTE
Connecteur électrique étanche inclus.

Equivalents Habitants	Dimension L x l x H (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5	2,90 x 2,42 x 1,435	2285631P	9562,55
6	3,45 x 2,42 x 1,435	2285632X	11028,75



VERSION PACK - SORTIE BASSE

Equivalents Habitants	Dimension L x l x H (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5	2,90 x 2,42 x 1,435	2285621H	9075,24
6	3,45 x 2,42 x 1,435	2285622Q	10205,70



VERSION EN LIGNE - SORTIE HAUTE
Connecteur électrique étanche inclus.

Equivalents Habitants	Dimension L x l x H (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5	6 x 1,22 x 1,44	2285611B	9496,17
6	7,10 x 1,22 x 1,44	2285612J	10733,96



VERSION EN LIGNE - SORTIE BASSE

Equivalents Habitants	Dimension L x l x H (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5	6 x 1,22 x 1,44	2285601U	8859,30
6	7,10 x 1,22 x 1,44	2285602C	9582,23



CP 037040

VERSION MONOBLOC - SORTIE HAUTE

Equivalents Habitants	Dimension L x l x H (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
8	5,80 x 2,25 x 1,82	2285662R	13095,74
10	5,79 x 2,25 x 1,90	2285663Z	15479,81
12	6,71 x 2,25 x 2,16	2285664G	16952,44
14	6,98 x 2,25 x 2,16	2285665P	19549,12
17	9,98 x 2,25 x 2,16	2285666X	27213,58
20	10,06 x 2,25 x 2,16	2285667E	28028,40



VERSION MONOBLOC - SORTIE BASSE

Equivalents Habitants	Dimension L x l x H (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
8	5,80 x 2,25 x 1,82	2285652K	12741,09
10	5,79 x 2,25 x 1,90	2285653S	14770,77
12	6,71 x 2,25 x 2,16	2285654A	15685,14
14	6,98 x 2,25 x 2,16	2285655H	18549,16
17	9,98 x 2,25 x 2,16	2285656Q	26272,47
20	10,06 x 2,25 x 2,16	2285657Y	27379,37



Visite fabricant
Le fabricant se déplace sur chaque filière pour en vérifier le bon fonctionnement.
Véritable service rendu, il fait bénéficier le client final d'une double expertise, celle de son installateur et la sienne (tout en lui permettant ainsi de bénéficier de la garantie commerciale sur les performances épuratoires de son installation).
Nous consulter pour plus de renseignements.



REHAUSSE
Rotomoulée.

Dimensions	Code	Tarif H.T. € l'unité
Ø400	2283431U	118,89
1200 x 800	2283432C	317,61

BIOFILTRE ECOFLO BÉTON 3.0 - PREMIER
TECH EAU ET ENVIRONNEMENT



FILTRE BÉTON ET FOSSE BÉTON
DE 5 ET 6 EH - ÉQUIVALENTS HABITANTS
FILTRE COMPACT À FRAGMENTS DE COCO

VERSION EN LIGNE
Sortie basse.



Equivalents Habitants	Dimension L x l x H (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5	3,06 x 1,22 x 1,46	2286041S	9272,67
6	3,56 x 1,22 x 1,46	2286051Z	10369,21

VERSION MONOLITHE
Sortie basse.



Equivalents Habitants	Dimension L x l x H (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5	2,76 x 2,44 x 1,46	2286042A	9272,67
6	3,26 x 2,44 x 1,46	2286052G	10369,21

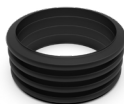
KIT SORTIE HAUTE ET D'ALARME DE NIVEAU
DU FILTRE

Kit comprenant une pompe de refoulement (30m x 1,5m par rapport à la sortie haute du filtre), une canne de refoulement avec clapet anti-retour à membrane (embout MF 32 x 40 3/4"), un connecteur étanche et d'un bouchon Ø 100 (obturation de la sortie basse).

Code	Tarif H.T. € l'unité
2286060Y	825,81

REHAUSSE

Tube annelé découpable.



Mo- dèle	Hau- teur (mm)	Ø int (mm)	Ø ext (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
Re- hausse fosse	800	500	580	2286061F	120,02
Re- hausse filtre	800	850	1000	2286062N	402,74

COUVERCLE EN FONTE POUR PASSAGE ET
STATIONNEMENT VÉHICULE LÉGER

Modèle	Code	Tarif H.T. € l'unité
couvercle pour fosse	2286065L	296,98
couvercle pour filtre	2286066T	882,77

FILTRE ACTIFILTRE® - RIKUTEC



Filière filtre compact gravitaire pour le traitement des eaux usées domestiques. Monocuve de 5 à 20 EH et bi cuve en 12, 16 et 20 EH, robuste en PEHD. Grande capacité de fixation des bactéries épuratoires sur un substrat synthétique inaltérable et innovant sans intervention annuelle et sans remplacement.

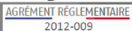
Fonctionnement économique sans énergie, écoulement gravitaire, emploi en résidence principale et secondaire.

Sortie basse des effluents traités. Possibilité de sortie haute avec le kit pompe VERTY NOVA 200 .

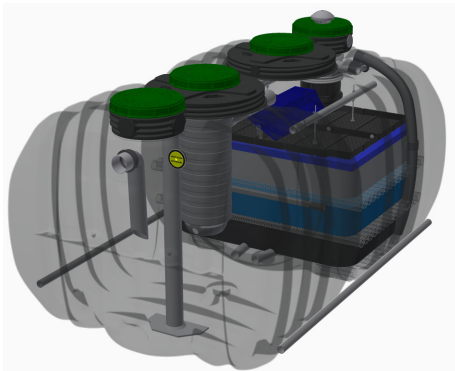
N° agrément ministériel 2021-001. CE EN 12566-3.

Visite du fabricant pour la vérification du bon fonctionnement compris dans le prix de vente.

ACTIFILTRE® 185



Cuve	Volume (litre)	Equi- valents Habitants	Code	Tarif H.T. € l'unité
Monocuve	2500 - 2500	5	2281390M	9323,26
Monocuve	3500 - 2500	6	2281391U	9967,44
Monocuve	5000 - 2500	7 - 8	2281392C	10927,91
Monobloc	6000 - 4000	9 - 10	228	S/demande
Bibloc	6000 - 4000	9 - 10	228	S/demande
Monobloc	8000 - 5000	13 - 16	228	S/demande
Bibloc	8000 - 5000	13 - 16	228	S/demande
Monobloc	10000 - 6000	17 - 20	228	S/demande
Bibloc	10000 - 6000	17 - 20	228	S/demande



REHAUSSE



Ø (mm)	Hauteur (cm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
400	20	2280880D	129,97

FILTRE BIONUT 2 - SIMOP



FILIÈRE FILTRE COMPACT BIONUT 2 RENFORCÉ.

Votre solution d'assainissement compact éco-responsable ! Bionut est destiné aux eaux usées domestiques issues de maisons individuelles ou de groupement d'habitations. Cette filière est composée d'une fosse toutes eaux et d'un filtre compact avec un média filtrant végétal, durable et écologique. Un procédé de filtration innovant, à base de coquilles de noixettes revalorisées, aux multiples avantages :

- Fabrication 100 % française
- Système breveté en France et en Europe
- Coquilles de noixettes issues de la production française
- Valorisation écologique d'un déchet provenant de l'industrie agro-alimentaire
- Support bio-média 100 % naturel, sans aucun traitement chimique
- Sans tassement, ni décomposition du média dans le filtre au fil du temps.

FILIÈRE FOSSE + FILTRE BIONUT 2 RENFORCÉ

Visite de mise en service comprise.

La filière BIONUT 2 peut être utilisée avec une fosse toutes eaux déjà en place (nous consulter).

Equivalents Habitants	Sorties	Code	Tarif H.T. € l'ensemble
4	Basse	2285024Y	6954,51
4	Haute	2285028D	7625,88
5	Basse	2285025F	7513,12
5	Haute	2285029L	8184,51
6	Basse	2285026N	8043,79
6	Haute	2285030Z	8715,16
8	Basse	2285027W	9908,42
8	Haute	2285031G	10605,88



Filières BIONUT 2 disponible jusqu'à 145 EH

Filières compactes composées d'une fosse toutes eaux et d'un ou plusieurs filtres en fonction de la capacité, compact à base de coquilles de noixettes.

NOUS CONSULTER



PACK REHAUSSE - SORTIE HAUTE

Pour filière BIONUT 4,5,6 et 8 (uniquement avec fosse FTE), composé de : 3 rehausse de 300 mm et de 2 rehausse 150 mm pour le pack 4, 5 et 6 EH et de 2 rehausse de 150 mm, 2 rehausse 300 mm et 4 rehausse de 150 mm pour le pack 8 EH.

Equivalents Habitants	Code	Tarif H.T. € l'unité
4 / 5 / 6	2285036U	589,70
8	2285034E	918,12

PACK REHAUSSE - SORTIE BASSE

Pour filière BIONUT 4,5,6 et 8 (uniquement avec fosse FTE2), composé de : 2 rehausse de 300 mm, 2 rehausse de 150 mm pour le pack 4,5 et 6 EH et de 2 rehausse de 150 mm, 1 rehausse de 300 mm et 4 de 150 mm pour le pack 8 EH.

Equivalents Habitants	Code	Tarif H.T. € l'unité
4 / 5 / 6	2285035M	536,86
8	2285033X	865,30



REHAUSSE RECTANGULAIRE

Modèle	Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
découpable	150	2285019E	171,38



KIT DE RELEVAGE

Kit d'extraction pour filière BIONUT 2, pour 4,5 et 6 EH.

	Code	Tarif H.T. € l'unité
	2285037C	719,07



FILIÈRE FILTRE COMPACT - TRAITEMENT PRIMAIRE ET SECONDAIRE

CP 037040

FILTRE BIOMERIS - SEBICO



FILIÈRE COMPACTE

Le filtre compact Biomeris est destiné au traitement des eaux usées des résidences principales ou secondaires. Il peut être installé avec une fosse toutes eaux Sebico ou d'une autre marque selon l'agrément ministériel 2024-001. Cette fosse assure le prétraitement des eaux brutes, quant à lui il dispose d'un filtre pour le traitement des eaux pré traitées. Disponible en trois modèles de fosses et de filtres, il répond aux besoins de 4 à 20 Équivalents Habitants. Le filtre existe en version à sortie basse gravitaire et en version à sortie haute avec pompe et alarme. Le média filtrant minéral présente un cycle de renouvellement supérieur à 15 ans. Agréments ministériels 2017-001 et 2018-006.
*Pour volume fosse toutes eaux Sebico.



Equi-va-lents Habitan-tants	Sorties	Réfé-rence	Pour vo-lume fosse (m³)	Code	Tarif H.T. € l'unité
4	Basse	BIO4	3 *	2281380F	7363,28
4	Haute	BIO4P	3 *	2281381N	7569,59
5	Basse	BIO5	3 *	2281382W	7648,95
5	Haute	BIO5P	3 *	2281373X	7829,88
6	Basse	BIO6	3 ou 4 *	2281374E	8347,16
6	Haute	BIO6P	3 ou 4 *	2281375M	9089,86
8	Basse (avec boîte cunette)	FBIO8FB	4 *	2281376U	14286,74
8	Basse (avec chasse flotteur)	FBIO8FC	4 *	2281377C	15042,46

FILTRE MONOBLOCK - BIOROCK



Solutions d'assainissement individuel ultra-compactes, qui respectent votre espace de vie grâce à un fonctionnement 100% naturel, sans bruit, ni odeur, et qui respectent vos économies grâce à une maintenance simplifiée et de faibles coûts opérationnels. Toutes les filières MONOBLOCK sont agréées pour les maisons principales et secondaires.

MONOBLOCK

Colonne d'entrée d'air incluse dans la solution : 1 chapeau de ventilation Diam 110 mm, 4 tubes lisses Diam 110 mm, 1 tube à emboiture Diam 110 mm et 2 tés Diam 110 mm.



Equivalents Habitants	Sorties	Code	Tarif H.T. € l'ensemble
4	Basse	2281343C	7769,77
4	Haute	2281344K	8793,02
5	Basse	2281345S	8874,42
5	Haute	2281346A	9488,37
6	Basse	2281347H	9390,70
6	Haute	2281348Q	10395,35

EXTRACTEUR ÉOLIEN

Diam 110-125 mm avec réduction.

Le kit est indispensable au bon fonctionnement de la filière.



	Code	Tarif H.T. € l'unité
	228	S/demande

KIT REHAUSSES



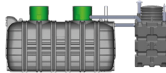
Désignation	Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
Kit rehausses 2 oreilles 2000 L	200	228	S/demande
Kit rehausses 4 oreilles 3000 L	200	228	S/demande
Kit rehausses 2 oreilles 2000 L+ poste de relevage	200	228	S/demande
Kit rehausses 4 oreilles 3000 L+ poste de relevage	200	228	S/demande

FILTRE ECOROCK-SOLUTION V2 - BIOROCK



Solutions d'assainissement individuel, la gamme ECOROCK-Solution se décline en une ligne de produits allant jusqu'à 20EH (Équivalents Habitants) en solutions agréées. Leur emprise au sol est très réduite comparée à celle des systèmes traditionnels. Toutes les filières ECOROCK-solution sont agréées pour les maisons principales et maisons secondaires. Disponible en sortie basse sur demande.

ECOROCK - SOLUTION V2



Equivalents Habitants	Sorties	Code	Tarif H.T. € l'unité
8	Basse	2281368D	13567,44
8	Haute	2281369L	15023,26
10	Haute	2281370Z	16204,65
15	Haute	2281371G	20041,86
20	Haute	2281372P	26406,98

KIT DE VENTILATION

Kit composé de :

- 1 chapeau de ventilation D110 mm, 1 manchon D110 mm, un tube lisse D110 mm et un extracteur éolien pour les **8-10-15 EH**
- 2 chapeaux de ventilation D110 mm, 4 tubes lisses D110 mm, 2 manchons D110 mm et 2 extracteurs éoliens pour la **20 EH**.

Le kit est indispensable au bon fonctionnement de la filière.

Equivalents Habitants	Code	Tarif H.T. € l'unité
8-10-15	228	S/demande
20	228	S/demande

MICRO STATION À CULTURE FIXÉE

CP 037040

BIOXYMOP NOUVELLE GÉNÉRATION - SIMOP



Les micro-stations sont composées de 3 compartiments :

- Décanteur primaire
- Bassin d'aération
- Clarificateur

Les eaux usées domestiques arrivent dans le décanteur primaire, ce prétraitement permet de retenir les plus grosses particules au fond et les flottants en surface.

L'effluent prétraité passe ensuite dans le bassin d'aération où les pollutions dissoutes sont éliminées par les bactéries épuratrices fixées sur les supports libres.

La dernière étape du traitement s'effectue dans le clarificateur. L'effluent traité y est séparé des matières en suspension.

Le système AIRLIFT permet la recirculation des effluents vers le décanteur primaire.

L'effluent traité répond aux exigences de la norme EN12566-3 et l'arrêté du 07/09/09 modifié.

Les rejets des eaux usées traitées peuvent se faire selon deux modes :

- par drainage et infiltration dans le sol.
- par déversement dans le milieu hydraulique superficiel, sous réserve du respect des prescriptions techniques en vigueur.

MICRO STATION D'ÉPURATION 6 EH

Conforme à l'arrêté du 07-09-09.
Agrément Ministériel N° 2017-008.
Conforme à la norme NF EN 12566-3. Équipée d'un décanteur primaire de 3m3 qui permet de réduire considérablement la fréquence des vidanges.

- Très faible consommation énergétique.
- Emprise au sol très faible.
- Faible profondeur.
- Pose en espaces verts ou sous chaussée.
- Pose avec nappe phréatique.
- Système gravitaire - Monocuve.
- Accepte les variations de charges.
- Manutention et entretien aisés.
- Sans odeur.
- Dimensions : longueur = 2,405 m x largeur = 1,912 m



Hauteur (mm)	Volume Utile (litre)	Code	Tarif H.T. € l'unité
1850	5060	2281435R	7672,66

AQUAMERIS AQ2 - SEBICO



Microstation à culture fixée monocuve compartimentée permettant de regrouper les 3 fonctions de l'épuration des eaux usées : prétraitement, traitement par le bioréacteur et épuration des eaux par le clarificateur.

Caractéristiques :

- Culture fixée accepte les variations de charges hydrauliques et polluantes.
- Prétraitement de 2500 litres, volume conséquent pour le stockage des boues = fréquence de vidange plus espacée.
- Un bioréacteur + un clarificateur = performances épuratoires exceptionnelles.
- Recirculation des boues vers le compartiment prétraitement : amélioration du rendement épuratoire, vidange uniquement du compartiment prétraitement.
- Compartiment technique : surpresseur intégré ou déporté, pose simplifiée, facilité d'entretien et de maintenance.
- Accès total aux composants de la microstation : facilité d'entretien et de maintenance.
- Cuve en polyéthylène nervurée et renforcée adaptée pour les chantiers d'accès difficile, installation possible en nappe phréatique, monobloc, facilité et rapidité de pose, emprise au sol réduite.

Dimensions : longueur = 2,8 m x largeur = 1,64 m x hauteur = 1,87 m.

Volume utile : 4500 litres. Tampon de visite Ø 560 mm.

Agrément ministériel 2014-020 et conforme à l'arrêté ANC du 07/09/09 modifié.

SURPRESSEUR INTÉGRÉ



Equi-valents Habitants	Volume Média (litre)	Poids (kg)	Code	Tarif H.T. € l'unité
4	160	283	2280705J	6791,51
5	200	289	2280706R	6973,84
6	240	295	2280707Z	7452,47

SURPRESSEUR DÉPORTÉ



Equi-valents Habitants	Volume Média (litre)	Poids (kg)	Code	Tarif H.T. € l'unité
4	160	283	2280701D	6791,51
5	200	289	2280702L	6973,84
6	240	295	2280703T	7452,47

REHAUSSE

En polyéthylène. Permet de remonter l'accès du trou d'homme au niveau du terrain naturel.



Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
100 à 200	2273260S	134,20

KIT ALARME SONORE

Permet de prévenir le dysfonctionnement du surpresseur, la rupture ou disconnection sur le réseau d'air «aération», en fonctionnement sur piles : l'information d'une coupure d'alimentation électrique du système.



Code	Tarif H.T. € l'unité
2280711K	213,87

MICRO STATION À CULTURE FIXÉE

CP 037040

KIT SUPRESSEUR DÉPORTÉ

Permet de prévenir le dysfonctionnement du supresseur, la rupture ou disconnection sur le réseau d'air «aération», en fonctionnement sur piles : l'information d'une coupure d'alimentation électrique du système.



	Code	Tarif H.T. € l'unité
	2280713A	472,64

COFFRET EXTÉRIEUR POUR KIT SUPRESSEUR DÉPORTÉ

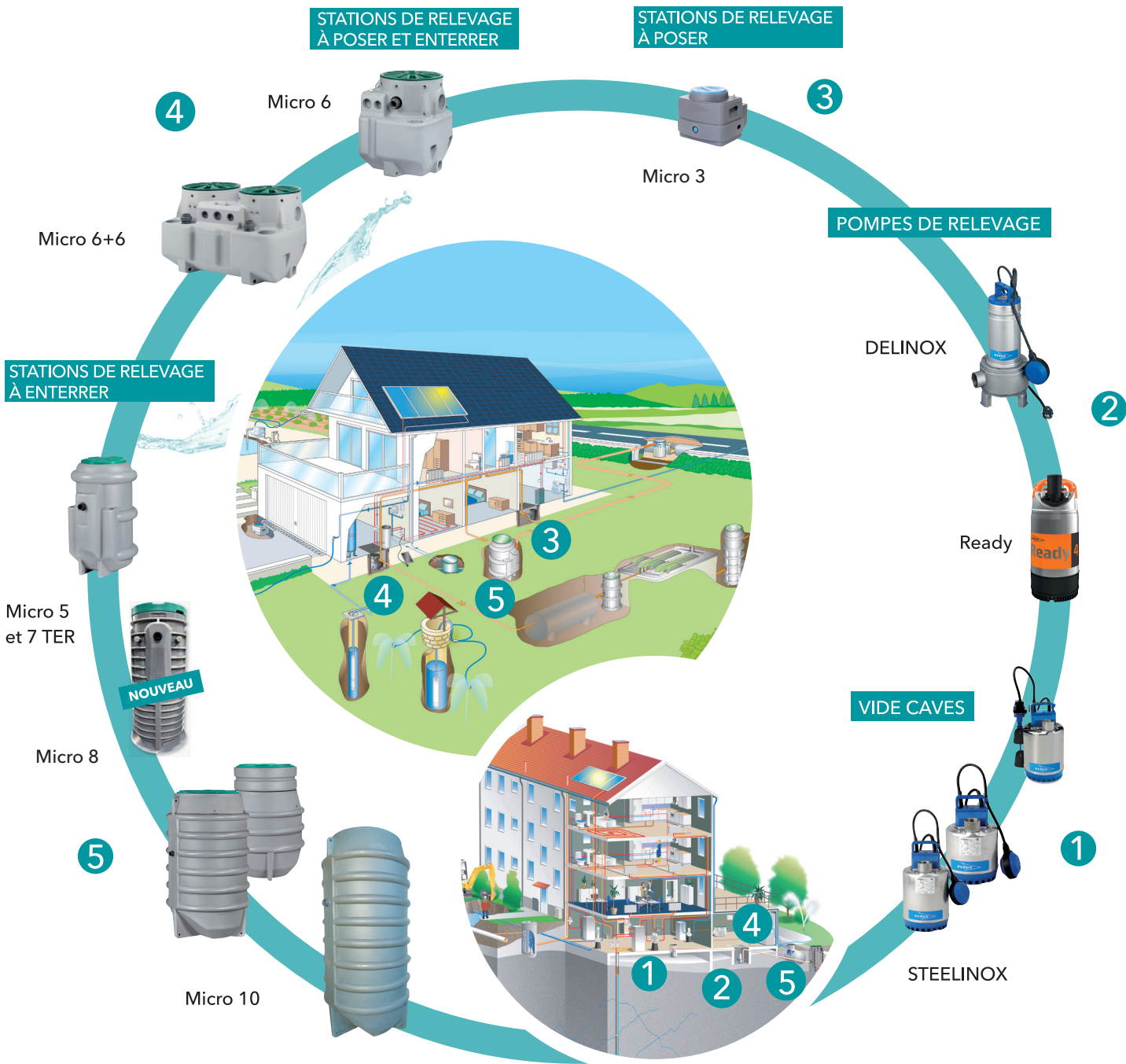
Permet d'installer le supresseur dans le coffret extérieur dans un rayon de 20 mètres autour de la micro-station. Facilité d'accès pour les opérations de maintenance et de contrôle.



	Code	Tarif H.T. € l'unité
	228	S/demande

RELEVAGE DES EAUX USÉES ET EAUX VANNES

RELEVAGE XYLEM



xylem
Let's Solve Water



POSTE AÉRIEN OU À ENTERRER

1 POMPE - SANS BARRE DE GUIDAGE - MICRO 6 FX

(FX = pompe fixée à la tuyauterie).
Comprend : 1 pompe Delinox avec régulateur de niveau intégré, 1 tuyauterie PVC 2" avec clapet anti-retour et vanne d'isolement, 1 presse-étoupe pour passage du câble de la pompe, 5 connexions faciles pour 2 arrivées en DN 110, 1 ventilation en DN 50, 1 passage de câble DN 65, 1 raccordement DN 50 pour pompe de secours à main, 3 joints en DN 110-DN 65-DN 50, 1 couvercle à visser, 1 cuve polyéthylène de 270 l.

Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Pompe	Puis- sance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
DXVM35-5 : hors WC VORTEX	0,55	15,6	9,1	2281070H	2036,98
DXVM50-7 VOR-TEX	0,75	24	7,7	2281071Q	2418,23
DXVM50-11 VOR-TEX	1,1	27	9,1	2281072Y	3013,30

1 POMPE - AVEC BARRE DE GUIDAGE - MICRO 6 PA

(Pompe montée sur pied d'assise).
Comprend : 1 pompe Delinox ou 3069 avec régulateur de niveau (intégré pour la pompe Delinox), 1 régulateur NF5 avec 10 m de câble en néoprène pour la pompe 3069, 1 tuyauterie PVC 2" avec clapet anti-retour - vanne d'isolement - pied d'assise et barres de guidage, 2 presses étoupe pour passage du câble de la pompe et du régulateur de niveau, 5 connexions faciles pour 2 arrivées DN 110, 1 ventilation DN 50, 1 passage de câble DN 65, 1 raccordement DN 50 pour pompe de secours à main, 3 joints DN 110-DN 65-DN 50, 1 coffret électrique pour la pompe 3069, 1 couvercle à visser, 1 cuve polyéthylène de 270 l.

Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Pompe	Puis- sance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
DXVM 50-7 VORTEX	0,75	24	7,7	2281075W	3067,07
DXVM50-11 VOR-TEX	1,1	27	9,1	2281076D	3707,35

2 POMPES - AVEC BARRE DE GUIDAGE - MICRO 6 + 6 PA

Micro station de relevage à poser ou à enterrer - pour petit collectif.

Conçue pour le relevage des eaux usées ménagères (WC inclus) selon la Norme NF EN 12050-1.

(Pompe montée sur pied d'assise).

Comprend : 1 Cuve d'une capacité de 550 litres avec 2 couvercles à visser, 2 pompes DX dont 1 de secours avec 2 régulateurs de niveau NF5, 1 coffret électrique CPEM-XL, 2 tuyauteries de refoulement (Ø 2") avec clapet A/R, 2 dispositifs pieds d'assise et barres de guidage, 4 orifices d'arrivée DN110 avec 1 adaptateur 100/110, 2 raccords DN50 pour la ventilation, 1 raccordement DN50 pour pompe de secours à main, 1 passage de câble DN65 et presses étoupes pour passage du câble de la pompe et des régulateurs, 1 jeu de 3 joints DN110-DN65-DN50.

Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Pompe	Puis- sance (KW)	Débit (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
DXVM50-7 VORTEX	0,75	5 à 27	6	2281080P	5889,56
DXVM50-11 VORTEX	1,1	5 à 27	8	2281081X	8950,96

POSTE À ENTERRER - 1 POMPE

Micro station de relevage à enterrer, conçue pour le relevage des eaux usées chargées selon la Norme NF EN 12050-1 ou 2.

HAUTEUR 1000 MM - SANS BARRE DE GUIDAGE - MICRO 5 TER 1000

Comprend : 1 pompe Delinox avec régulateur de niveau intégré ;

1 tuyauterie en PVC 2", 1 clapet anti-retour et raccord fileté 2" en sortie, 2 presses étoupe pour passage du câble de la pompe et du régulateur de niveau, 1 joint à lèvres pour l'arrivée en DN 100, 1 couvercle à visser avec joint et serrure à clé, 1 cuve polyéthylène de 250 l.

Débit maxi : 27 m³/h, hauteur maxi : 9,1 m.

Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Pompe	Puis- sance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
DXVM35-5 : hors WC VORTEX	0,55	15,6	10,7	2281052K	1798,69
DXVM 50-7 VORTEX	0,75	24	7,7	228	S/demande
DXVM 50-11 VORTEX	1,1	27	9,1	228	S/demande



HAUTEUR 1000 MM - AVEC BARRE DE GUIDAGE - MICRO 7 TER 1000

Comprend : 1 pompe Delinox ou 3069 avec régulateur de niveau (intégré pour la pompe Delinox), 1 régulateur NF5 avec 10 m de câble en néoprène pour la pompe 3069, 1 tuyauterie en PVC 2" avec clapet anti-retour raccord fileté 2" en sortie, 1 pied d'assise incliné DN 50 et barres de guidage, 2 presses étoupe pour passage du câble de la pompe et du régulateur de niveau, 1 connecteur de câble étanche pour câble de la pompe, 1 joint à lèvres pour l'arrivée en DN 100, 1 couvercle à visser avec joint, 1 coffret électrique pour la pompe 3069, 1 serrure à clé, 1 cuve polyéthylène de 250 l. Débit maxi : 31,2 m³/h, hauteur maxi : 25 m. Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Pompe	Puis- sance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
DXM 50-7 BICANALE	0,75	30	10,1	228	S/demande
DXVM 35-5 VORTEX	0,55	15,6	9,1	228	S/demande
DXVM50-7 VORTEX	0,75	24	7,7	2281057Y	2340,63
DXVM-11 VORTEX	1,1	27	9,1	228	S/demande
DXGM25-11 BROYEUSE	1,1	8	25	228	S/demande

HAUTEUR 1500 MM - AVEC BARRE DE GUIDAGE - MICRO 8 PA

Cuve de 1500 mm en PEHD recyclable et 30 % en matière recyclé.
Fond plat et collerette qui assurent une stabilité et un parfait ancrage lors de la pose.
Grande résistance et installation possible en nappe phréatique.
Couvercle à ouverture intégrale : accès facile aux équipements.
Tuyauterie de refoulement en PVC Ø63 avec sortie fileté 2". Passage de câble Ø63 mm intégré à la cuve.
Filin de levage de la pompe intégré à la cuve.



Puissance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hauteur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
0,55	16	9	2281085C	2515,63
0,75	24	7,5	2281086K	2636,91
1,1	6	22	2281088A	3428,05
1,1	27	9	2281087S	3195,49

HAUTEUR 1500 MM - SANS BARRE DE GUIDAGE - MICRO 8 FX

Cuve de 1500 mm en PEHD recyclable et 30 % en matière recyclé.
Fond plat et collerette qui assurent une stabilité et un parfait ancrage lors de la pose.
Grande résistance et installation possible en nappe phréatique.
Couvercle à ouverture intégrale : accès facile aux équipements.
Tuyauterie de refoulement en PVC Ø63 avec sortie fileté 2". Passage de câble Ø63 mm intégré à la cuve.
Filin de levage de la pompe intégré à la cuve.
Avec vanne et raccord union sous le couvercle pour extraction facile de la pompe et de la tuyauterie.



Puissance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hauteur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
0,55	16	9	2281082E	2153,88
0,75	24	7,5	2281083M	2539,65
1,1	27	9	2281084U	2833,74

ACCESSOIRES POUR POSTE XYLEM

CP 037040

Pour MICRO 5, MICRO 6, MICRO 6+6, MICRO 7 et PRCE



COFFRET D'ALARME SONORE

Pour MICRO 5, MICRO 6, MICRO 7 et PRCE.
À piles ATU 001.

Alimentation	Code	Tarif H.T. € l'unité
Pile LR6	2280800B	350,95

TRANSFORMATEUR SECTEUR 12V 10W

Pour coffret d'alarme ATU 001.
Coudé, avec 10 m de câble.

Alimentation	Code	Tarif H.T. € l'unité
230/12 V	2280811Q	327,63

REHAUSSE

Faire attention à l'accessibilité.



Modèle	Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
MICRO 5, MICRO 6, MICRO 6+6, MICRO 7 et PRCE	300	2280778C	324,97
MICRO 8	300	2281091D	219,85

RELEVAGE EAUX USÉES ET EAUX VANNES

RELEVAGE XYLEM



POMPE DE RELEVAGE DELINOX

Pompe de relevage tout inox.

Applications : relevage de toutes les eaux usées, domestiques et effluents d'élevage (EB/EV), (sauf liquides fortement agressifs et abrasifs).
Relevage de toutes les eaux usées d'une habitation (y compris WC pour la version DXVM50).
Vidange de puisard, drainage, assainissement de caves inondées.
Moteur à sec et bac à huile avec garniture mécanique.
Équipée de 10 m de câble H07RNF.
Monophasée 220 - 240 V avec régulateur de niveau.

POMPE Ø REFOULEMENT 1"1/2 (PASSAGE 35 MM)
Ne convient pas aux WC.

Pompe	Puis- sance (KW)	Q (litres/ mi- nute)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
DXVM 35-5 : hors WC NYLON	0,55	80 à 260	7,1 à 2	4493150T	923,68

CP 010490



CP 010490

POMPE Ø REFOULEMENT 2" (PASSAGE 50 MM)

Roue et corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.

Pompe	Puis- sance (KW)	Q (litres/ mi- nute)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
DXVM 50-7 VORTEX	0,75	100 à 400	7,1 à 3,1	4493151B	1303,23
DXVM 50-11 VORTEX	1,1	100 à 450	8,6 à 3,7	4493152J	1591,26



CP 037040

RÉGULATEUR DE NIVEAU NF5

Avec câble PVC.

Longueur câble (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
5	2280793C	107,82
10	2280794K	153,17

RELEVAGE PEDROLLO



POSTE AÉRIEN OU À ENTERRER - 1 POMPE

CP 037040

Conçue pour le relevage des eaux usées et eaux vannes se situant en contre bas de l'égout.
1 pompe monophasée, livrée avec 10 m de câble électrique et une prise normalisée.
Comprend : 1 cuve polyéthylène de 250 litres avec couvercle.
Entrée Ø 110 type PVC, sortie DN 50x60 avec raccord union PVC, ventilation Ø 50 type PVC.

SANS BARRE DE GUIDAGE - SAR250

1 pompe VXM 10/50-N montée avec raccord union (sans pied d'assise) sortie 2" M, avec interrupteur à flotteur ;
Version monophasée 1 x 220 - 240 V.

Pompe	Puis- sance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VXM 10/50-N VORTEX	0,75	33	9	2281112P	2132,60



AVEC BARRE DE GUIDAGE - SAR 250 PRO

1 pompe VXM 10/50-ST sur pied d'assise Ø 50 et barre de guidage 20x27, avec interrupteur à flotteur, sortie 2" F.
Version monophasée 1 x 220 - 240 V.

Pompe	Puis- sance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VXM 10/50-ST VORTEX	0,75	33	10	2281115M	2659,64



REHAUSSE POUR SAR 250

Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
300	2281101A	297,89

POSTE À ENTERRER - 1 POMPE

CP 037040

HAUTEUR 1000 MM - AVEC BARRE DE GUIDAGE - SAR 650 PRO COMPACTE

Comprend : 1 cuve polyéthylène de 330 litres avec couvercle, hauteur 1000 mm. Anneaux d'ancrage.
Fil d'eau d'arrivée (FEA) non défini (à percer, joint nitrile pour PVC Ø 100 fourni).
Sortie de cuve avec raccord fileté 50x60M (percée H 300 mm du sommet), 1 presse étoupe électrique latérale.
Ventilation non installée (à percer, joint nitrile pour PVC Ø 50 fourni).
Tuyauterie de refoulement en PVC Ø 63.
Clapet fonte 50x60 et vanne PVC Ø 63.
Avec pied d'assise et barres de guidage
1 pompe (passage 50 mm) VXM 8/50-ST.
Montée sur pied de relevage avec barres de guidage 20x27 inox et filin inox 4 mm de levage (débit maxi : 14m³/h).
Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Pompe	Puis- sance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VXM 8/50-ST VORTEX	0,55	27	7,5	2281125T	2153,26

RELEVAGE EAUX USÉES ET EAUX VANNES

RELEVAGE PEDROLLO



HAUTEUR 1400 MM - AVEC BARRE DE GUIDAGE - SAR 650 PRO

Comprend : 1 cuve polyéthylène de 465 litres avec couvercle, hauteur 1400 mm. Anneaux d'ancrage. Fil d'eau d'arrivée (FEA) non défini (à percer, joint nitrile pour PVC Ø 100 fourni).
Sortie de cuve avec raccord fileté 50x60M (percée H 450 mm du sommet), 1 presse étoupe électrique latérale.
Ventilation non installée (à percer, joint nitrile pour PVC Ø 50 fourni).
Tuyauterie de refoulement en PVC Ø 63.
Clapet fonte 50x60 et vanne PVC Ø 63.
Avec pied d'assise et barres de guidage
Montée sur pied de relevage avec barres de guidage 20x27 inox et filin inox 4 mm de levage (débit maxi : 14m³/h).
Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Pompe	Puissance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
PVXM 8/50-ST VORTEX	0,55	27	7,5	2281120F	2321,94
PVXM 15/50-ST VORTEX	1,1	39	13,5	2281124L	2724,07



REHAUSSE POUR SAR 650

Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
300	2281102H	270,15

POMPE DE RELEVAGE VX

CP 010310

Applications : **évacuation d'eaux usées domestique.**
Moteur 2900 tr/min, IPX8, classe F, S1 (service continu).
Arbre INOX EN 10088-3 - 1.4104.
Double garniture mécanique dont une en carbure de silicium + chambre à huile.
Interrupteur à flotteur et protection thermique incorporés en monophasé.
Température maximum du liquide : 40°C.
Immersion maximum : 5 m.
Monophasée 220 - 240 V.



POMPE Ø REFOULEMENT 1"1/2 (PASSAGE 40 MM)

Corps fonte traité cataphorèse, embase en inox.
Turbine inox VORTEX. Carcasse moteur en inox AISI 304.
Ø de refoulement 1"1/2 F.
Passage maxi 40 mm.
Immersion minimum 280 mm pour service continu.
Ne convient pas aux WC.

Pompe	Puissance (KW)	Q = m3/h	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VXM 10/35-N VORTEX	0,75	0 à 24	11 à 2	4491231K	918,06

POMPE Ø REFOULEMENT 2" (PASSAGE 50 MM)

Pompe submersible «tout inox AISI 304 embouti».
Corps moteur et pompe, embase, turbine VORTEX en Inox AISI 304.
Ø de refoulement 2" F.
Passage maxi 50 mm.
Immersion minimum 300 mm pour service continu.



Pompe	Puissance (KW)	Q = m3/h	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VXM 10/50-ST VORTEX	0,75	0 à 33	10 à 1,5	4491193J	1051,47

RELEVAGE KESSEL



CP 037040

POSTE AÉRIEN OU À ENTERRER

1 POMPE - HAUTEUR 840 MM - AVEC SYSTÈME DE DÉMONTAGE RAPIDE - AQUALIFT F BASIC

Le poste de relevage Kessel Aqualift F Basic est prévu pour relever les eaux usées chargées. Il est prévu pour une installation enterrée (ou hors sol) avec une rehausse disponible en option. Le couvercle est verrouillable et étanche.
Pompe STZ 1300 à roue Vortex pilotée par flotteur.
Le volume utile de la cuve est d'environ 25 litres. Le refoulement est horizontal en diamètre 63 (DN50).



Pompe	Code	Tarif H.T. € l'unité
STZ 1300 VORTEX	2280560Z	2041,86



2 POMPES - HAUTEUR 840 MM - AVEC SYSTÈME DE DÉMONTAGE RAPIDE - AQUALIFT F BASIC DUO TRONIC

Le poste de relevage Kessel Aqualift F Basic double pompe est prévu pour relever les eaux usées chargées.
Installation enterrée (ou hors sol) avec une rehausse disponible en option. Le couvercle est verrouillable et étanche.
2 Pompes STZ 1300 à roue Vortex piloté par gestionnaire avec alarme.
Le volume utile de la cuve est d'environ 60 litres. Le refoulement est horizontal en diamètre 63 (DN50).

Pompe	Code	Tarif H.T. € l'unité
STZ 1300 VORTEX	2280562P	3911,49

RELEVAGE MR POMPES



POSTE À ENTERRER - 1 POMPE

CP 037040

SANS BARRE DE GUIDAGE - HAUTEUR 1,2 M - SK3/12

Poste SK3 sans barre de guidage avec clapet et vanne Ø660. Entrée à percer de -0.35 à -0.60 par rapport au TN. Sortie PVC65 avec 1 pompe NC 50.110.1A 10 m de câble.



Pompe	Puis- sance (KW)	Débit (m3/h)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
NC 50.110.1A 10 m de câble	1,1	24 max	11 max	2281501X	1880,93

AVEC BARRE DE GUIDAGE - HAUTEUR 0,9 M - SK3/09

Poste SK3 avec barres de guidage avec clapet et vanne pour eaux usées H 0,9 Ø 660. Entrée à percer de 0,3 à -0,4 par rapport au TN. Sortie PVC 65 avec 1 pompe F50.75.1A 10m de câble.



Pompe	Puis- sance (KW)	Débit (m3/h)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
F50.75.1A 10m de câble	0,75	24 max	11 max	2281506K	2001,86

AVEC BARRE DE GUIDAGE - HAUTEUR 1,2 M - SK3/12

Poste SK3 avec barres de guidage avec clapet et vanne Ø660. Entrée à percer de -0.35 à -0.60 par rapport au TN. Sortie PVC65 avec 1 pompe F50.75.1A 10 m de câble.



Pompe	Puis- sance (KW)	Débit (m3/h)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
F50.75.1A 10 m de câble	0,75	24 max	11 max	2281503M	2398,14

AVEC BARRE DE GUIDAGE - HAUTEUR 1,6 M - SK3/16

Poste SK3 avec barres de guidage avec clapet et vanne Ø660. Entrée à percer de -0.35 à -1.00 par rapport au TN. Sortie PVC65 avec 1 pompe F50.75.1A 10 m de câble.



Pompe	Puis- sance (KW)	Débit (m3/h)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
F50.75.1A 10 m de câble	0,75	24 max	11 max	2281502E	2591,63

AVEC BARRE DE GUIDAGE - HAUTEUR 2,1 M - SK3/21

Poste SK3 avec barres de guidage avec clapet et vanne Ø660. Entrée à percer de -1,30 à -1,50 par rapport au TN. Sortie PVC 65 avec 1 pompe F50.75.1A 10 m de câble.



Pompe	Puis- sance (KW)	Débit (m3/h)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
F50.75.1A 10 m de câble	0,75	24 max	11 max	2281521K	2860,47

AVEC BARRE DE GUIDAGE - HAUTEUR 2,5 M - SK3/25

Poste SK3 avec barres de guidage avec clapet et vanne Ø 660. Entrée à percer de -1,30 à -1,90 par rapport au TN. Sortie PVC 65 avec pompe F50.75.1A 10 m de câble.



Pompe	Puis- sance (KW)	Débit (m3/h)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
F50.75.1A 10 m de câble	0,75	24 max	11 max	2281522S	3224,18



REHAUSSE SK3

Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
250	2281491A	348,24

POMPE DE RELEVAGE

CP 010310

Pompe de relevage avec 10 mètres de câble passage 50 mm avec flotteur marche arrêt pour l'évacuation des eaux usées.



POMPE Ø REFOULEMENT 2" VERTICAL - VORTEX

Pompe	Puis- sance (KW)	Q = m3/h	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VORTEX NC 50	1,1	24 max	11 max	4491210P	913,17



POMPE Ø REFOULEMENT 2" HORIZONTAL - VORTEX

Pompe	Puis- sance (KW)	Q = m3/h	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VORTEX F50	0,75	24 max	12	4491211X	789,90
VORTEX F50	0,37	18 max	8	4492572P	690,56



POMPE INOX Ø REFOULEMENT 2" HORIZONTAL - VORTEX

Pompe	Puis- sance (KW)	Q = m3/h	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VORTEX FI50	1,1	25	13	4492573X	1983,11

ACCESSOIRES POUR POSTE MR POMPES



CP 010310

COFFRET ALARME À PILE 9V

Coffret alarme à pile 9V (fournie). Interrupteur marche arrêt voyant et buzzer 88 db. IP 55 (ajouter régulateur olympic).

Alimentation	Code	Tarif H.T. € l'unité
Pile 9V	4492582W	197,48



CP 010310

COFFRET ALARME 240 V

Coffret avec prise et 2 m de câble. Interrupteur marche arrêt voyant et buzzer 88 db. IP 55 (ajouter régulateur olympic).

Alimentation	Code	Tarif H.T. € l'unité
240 V	4492581N	234,57

RELEVAGE EAUX USÉES ET EAUX VANNES

RELEVAGE MR POMPES



CP 037040

COFFRET DE PROTECTION ET ALARME

Coffret de protection avec contacteur thermique pour 1 pompe monophasée avec flotteur. Comprendant également une alarme voyant et buzzer (ajouter régulateur olympic).

Alimentation	Intensité A	Code	Tarif H.T. € l'unité
240 V	6,3 à 10	2281507S	513,31



CP 010310

RÉGULATEUR OLYMPIC 2 NIVEAUX

Avec contact NO ou NF.

Intensité maxi	Longueur câble (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
8A	10	4492605X	67,25
8A	20	4492592C	123,27



CP 010310

CONTREPOIDS POUR FLOTTEUR 2 POSITIONS

	Code	Tarif H.T. € l'unité
	4492597Q	11,40



CP 010310

RÉGULATEUR TAURUS 1 NIVEAU

Avec contact NO ou NF.

Intensité maxi	Longueur câble (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
8A	10	4492595A	184,31
8A	20	4492596H	234,57



CP 010310

SCIE CLOCHE POUR POSTE PEHD

Scie cloche en acier carbone Ø 108 X25 mm. Pour joint hublot pour PVC Ø 100mm.

	Code	Tarif H.T. € l'unité
	4492599F	83,10



CP 010310

CONNECTEUR ÉTANCHE 3 PÔLES

Raccord étanche de jonction 3 conducteurs pour réparation ou rallongement de câbles 1,5 à 4 mm. IP 68 immersion occasionnelle.

	Code	Tarif H.T. € l'unité
	4492589Z	42,16

ACCESSOIRES

CLAPET DE NON RETOUR



CP 010310

CLAPET PVC

Corps PVC. Pour utilisations d'eaux résiduaires avec ou sans matière organique. (Station de relevage).

DN (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
33 x 42	4492333K	187,23
40 x 49	4492334S	285,24
50 x 60	4492335A	347,88



CP 073010

CLAPET FONTE

Corps fonte revêtu époxy. Boule résine formophénolique. Joint NBR. Ou boule aluminium revêtue NBR.

DN (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
33 x 42	3314626X	77,92
40 x 49	3314627E	90,71
50 x 60	3314628M	109,71

RELEVAGE EAUX USÉES GRISES
(EAUX MÉNAGÈRES OU APRÈS TRAITEMENT)

RELEVAGE XYLEM



POSTE AÉRIEN INTÉRIEUR

CUVE 80L - POSTE MICRO 3
Comprend : 1 pompe Steelinox SXM2GW avec régulateur de niveau à encombrement réduit, 1 tuyauterie de refoulement (Ø 1"1/4) avec clapet anti-retour et raccord union, 1 vis de purge, 1 presse-étoupe pour passage du câble de la pompe, 1 cuve polyéthylène de 80 l, 1 couvercle à visser.
Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Table with 6 columns: Pompe, Puissance (KW), débit Q max (m3/h), Hauteur H max (m), Code, Tarif H.T. € l'unité. Row 1: SXM 2 GW CENTRI-FUGE, 0,25, 8, 5, 2281044T, 1064,95

POSTE À ENTERRER

Poste autonome conçu pour le relevage des eaux usées non chargées, en provenance d'habitat individuel, avant et après sortie de filière de traitement dans une installation d'assainissement non collectif pour une habitation individuelle ou dans une installation d'assainissement semi collectif pour un petit groupe d'habitations.

HAUTEUR 1100 À 2000 MM - POSTE PRCE
WC non inclus
Comprend : 1 pompe Steelinox SXVM 3 avec arbre renforcé (roue vortex) mono 230V avec régulateur de niveau intégré et 10 m de câble, 1 tuyauterie de refoulement en PVC Ø 1"1/4 avec clapet - vanne et manchon de dilatation, 1 joint Ø 100 pour l'arrivée avec une scie cloche - 1 passage de câbles Ø 50 en PVC - 1 orifice pour évent Ø 50 à percer, 1 couvercle à visser avec joint et verrouillage par vis, 1 filin de levage de la pompe en nylon.
Version Monophasée 1 x 220 - 240 V.
Puissance : 0,55 kW
Débit max = 10,5 m3/h
Hauteur max = 7,2 m



Table with 5 columns: Référence, Hauteur (mm), Volume (litre), Code, Tarif H.T. € l'unité. Rows: PRCE 1100 III, PRCE 1400 III, PRCE 2000 III

ACCESSOIRES POUR POSTE XYLEM

Pour MICRO 5, MICRO 6, MICRO 6+6, MICRO 7 et PRCE



COFFRET D'ALARME SONORE
Pour MICRO 5, MICRO 6, MICRO 7 et PRCE.
À piles ATU 001.

Table with 3 columns: Alimentation, Code, Tarif H.T. € l'unité. Row 1: Pile LR6, 2280800B, 350,95

TRANSFORMATEUR SECTEUR 12V 10W
Pour coffret d'alarme ATU 001.
Coudé, avec 10 m de câble.

Table with 3 columns: Code, Tarif H.T. € l'unité. Row 1: 2280811Q, 327,63

REHAUSSE
Faire attention à l'accessibilité.



Table with 4 columns: Modèle, Hauteur (mm), Code, Tarif H.T. € l'unité. Rows: MICRO 5, MICRO 6, MICRO 6+6, MICRO 7 et PRCE; MICRO 8

POMPE DE RELEVAGE STEELINOX

Vide-cave submersible.
Applications : relevage de liquides peu chargés, eaux d'adoucisseurs, eaux de condensats, produits lessiviels - vidange de puisards, chaufferies, caves et bassins divers.
Moteur à sec refroidi par le liquide pompé.
Équipée de 10 m de câble H07RNF.
Monophasée 220 - 240 V, avec régulateur de niveau.

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/4 (PASSAGE 10 MM)
Corps de pompe et roue en Noryl.
5 m de profondeur d'immersion maximum.
Température maximale du liquide pompé : +40°C.
Ø refoulement : 1"1/4.



Table with 6 columns: Pompe, Puissance (KW), Débit (m3/h), H.M.T. en M.C.E., Code, Tarif H.T. € l'unité. Rows: SXM2 CANAL, SXM3 CANAL, SXVM3 VORTEX

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/4 (PASSAGE 10 MM) AVEC FLOTTEUR À BRAS
Corps de pompe et roue en Noryl.
5 m de profondeur d'immersion maximum.
Température maximale du liquide pompé : +40°C.
Ø refoulement : 1"1/4.
Aspiration : 10 mm.



Table with 6 columns: Pompe, Puissance (KW), Débit (m3/h), H.M.T. en M.C.E., Code, Tarif H.T. € l'unité. Rows: SXM2GM CANAL, SXM3GM CANAL

RELEVAGE EAUX USÉES GRISES (EAUX MÉNAGÈRES OU APRÈS TRAITEMENT)

RELEVAGE XYLEM



POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/2 (PASSAGE 8 MM)

Corps de pompe et roue en acier inoxydable AISI304.
Passage de corps solide 8 mm.
7 m de profondeur d'immersion maximum.
Température maximale du liquide pompé : +50°C.
Niveau minimal d'aspiration : 25 mm.
Ø de refoulement : 1"1/2.



Pompe	Puis- sance (KW)	Débit (m3/h)	H.M.T. en M.C.E.	Code	Tarif H.T. € l'unité
SXM5 OU- VERTE	0,55	15	10	4493180N	847,09
SXM7 OU- VERTE	0,75	19	14	4493181W	952,30
SXM11 OUVERTE	1,1	23	16	4493183L	1135,16

POMPE ÉPUISEMENT ET CHANTIER READY

CP 010490

Pompe submersible d'intervention.

Applications : Assèchement de fouilles, pompage sur site industriel ou dans un espace restreint, intervention d'urgence après inondations. Pompage de liquides contenant des particules abrasives telles que le sable ou les graviers.
Moteur refroidi par le liquide pompé.
Équipée de 10 m de câble H07RNF.
Section de passage crépine pour corps solides 7 x 18 mm (sauf Ready 8S, 35 mm).
Roue et diffuseur en polyuréthane.
Monophasée avec prise normalisée.
5 m de profondeur d'immersion maximum.
Température maximale du liquide pompé : +35°C.
Ø refoulement : 2".
Dispositif d'aspiration basse et clapet intégré dans la crépine de la Ready 4L.

POMPE SANS RÉGULATEUR DE NIVEAU - Ø REFOULEMENT 1" 1/4



Mo- dèle	Puis- sance (KW)	Q (litres/ mi- nute)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
READY 4	0,4	90 à 200	9 à 3	4493081Q	1865,17
READY 4L	0,4	90 à 200	9 à 3	4493082Y	2174,48

POMPE AVEC RÉGULATEUR DE NIVEAU - Ø REFOULEMENT 1" 1/4



Mo- dèle	Puis- sance (KW)	Q (litres/ mi- nute)	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
READY 4	0,4	90 à 200	9 à 3	4493084N	1828,96
READY 4L	0,4	90 à 200	9 à 3	4493083F	2115,83
READY 8	0,75	90 à 300	11 à 3	4493085W	2663,16
READY 8S	0,9	90 à 380	13 à 3	4493086D	4090,42

RELEVAGE PEDROLLO



POSTE AÉRIEN INTÉRIEUR

CP 037040

Conçue pour le relevage des eaux ménagères (lavabo, baignoire, machine à laver) se situant en contre bas de l'égout.
1 pompe montée avec raccord union (sans pied d'assise), monophasée.

CUVE 40L - POSTE SAR 40

Comprend : 1 cuve polyéthylène de 40 litres avec couvercle.
Entrée DN 40x49 fileté Mâle, sortie DN 33x42 fileté Mâle, ventilation DN 15x21 fileté Mâle, livrée avec 5 m de câble électrique et une prise normalisée.
1 pompe TOP 1 avec interrupteur à flotteur.
Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Poste	Puis- sance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
TOP 1	0,25	9.6	6,5	2281110Z	798,53

CUVE 100L - POSTE SAR 100

Comprend : 1 cuve polyéthylène de 100 litres avec couvercle.
Entrée Ø 110 type PVC, sortie DN 33x42 avec raccord fileté M, ventilation Ø 50 type PVC, livrée avec 10 m de câble électrique et une prise normalisée.
1 pompe RXm 3/20 Vortex avec interrupteur à flotteur.
Version monophasée 1 x 220 - 240 V.



Poste	Puis- sance (KW)	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
RXM 3/20	0,55	14,4	9,9	2281111G	1488,89

RELEVAGE EAUX USÉES GRISES (EAUX MÉNAGÈRES OU APRÈS TRAITEMENT)

RELEVAGE PEDROLLO



POSTE À ENTERRER

CP 037040

Conçue pour le relevage des eaux usées domestiques en sortie de filtre à sable.

1 pompe vide-caves monophasée, livrée avec flotteur et 10 m de câble électrique (passage 20 mm).

HAUTEUR 2000 MM - POSTE SAR 500

Comprend : 1 cuve polyéthylène de 400 litres avec couvercle, hauteur 2000 mm. Anneaux d'ancrage. Fil d'eau d'arrivée (FEA) non défini (à percer, joint nitrile pour PVC Ø 100 fourni). FEA maxi : 1400 mm. Sortie de cuve avec raccord 33x42M (percée H 400 mm du sommet).

Sortie du câble électrique avec 1 presse étoupe latéral, monté sur la cuve.

Ventilation non installée (à percer, joint nitrile pour PVC Ø 50 fourni).

1 pompe vide-caves TOP2 VORTEX en technopolymère.

Montage sans pied d'assise, avec raccord union pvc démontable sur vanne.

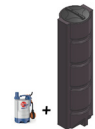
Tuyauterie de refoulement en PVC Ø 40.

Clapet PVC à boule 33x42.

Une corde nylon de soutien Ø 8mm, lg. 2 m.

Version monophasée 1 x 220 - 240 V.

Puissance : 0,37 kW.



Poste	Pompe	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
SAR 500 TOP VX	TOP VX	10,8	7	2281117C	1614,14

HAUTEUR 1400 MM - POSTE SAR 650

Comprend : 1 cuve polyéthylène de 465 litres avec couvercle, hauteur 1400 mm. Anneaux d'ancrage. Fil d'eau d'arrivée (FEA) non défini (à percer, joint nitrile pour PVC Ø 100 fourni). FEA maxi : 800 mm. Sortie de cuve avec raccord fileté 50x60M (percée H 450 mm du sommet), 1 presse étoupe électrique latérale.

Ventilation non installée (à percer, joint nitrile pour PVC Ø 50 fourni).

Puissance : 0,37 kW. Mono 1 X 220 V.



Poste	Pompe	débit Q max (m3/h)	Hau- teur H max (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
SAR 650 TOP VX	TOP VX	10,8	7	2281123D	1334,17
SAR 650 RXV INOX	RXM 2/20 VORTEX	11,4	7,9	2281122W	1598,24

REHAUSSE POUR SAR 650



Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
300	2281102H	270,15

POMPE DE RELEVAGE

CP 010310

Vide-cave submersible.

Applications : **relevage d'eau légèrement chargées.**

Corps, crépine d'aspiration, roue, enveloppe moteur en inox AISI304.

Moteur 2900 tr/min, IPX8, classe F, S1 (service continu).

Double enveloppe moteur.

Monophasée 220 - 240 V.



POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/4 (PASSAGE 20 MM) - SÉRIE RX VORTEX

10 m de profondeur d'immersion maximum.

Température maximale du liquide pompé : +50°C (jusqu'à 90°C pour un fonctionnement de 3 min).

Ø refoulement : 1"1/4 F.

Hauteur d'aspiration mini : 25 mm.

Pompe	Puis- sance (KW)	Q = m3/h	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
RXM 2/20 VORTEX	0,37	0 à 11,4	7,9 à 2	4491192B	596,68

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/2 (PASSAGE 10 MM) - SÉRIE D

Applications : relevage d'eaux troubles de ruissellement.

Passage maxi 10 mm.

Corps de pompe fonte traitée cataphorèse, crépine d'aspiration et corps moteur inox AISI 304. Moteur 2900 tr/min, IPX8, classe B, S1.

Arbre INOX EN 10088-3 - 1.4104.

Turbine en technopolymère.

Double garniture mécanique dont une en carbure de silicium + chambre à huile.

Monophasée 220 - 240 V.

5 m de profondeur d'immersion maximum, 220 mm minimum.

Température maximale du liquide pompé : +40°C.

Ø refoulement : 1"1/2 F.



Pompe	Puis- sance (KW)	Q = m3/h	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
DM 8-N OU- VERTE	0,55	0 à 15	13 à 3	4491230C	796,78

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/4 (PASSAGE 10 MM) - SÉRIE TOP

Application : drainage d'eaux claires sans particules abrasives - assèchement d'urgence de petits locaux inondés et le vidage de puisards.

3 m de profondeur d'immersion maximum.

Température maximale du liquide pompé : +40°C (jusqu'à 90°C pour un fonctionnement de 3 min).

Câble d'alimentation de 10 m.

Ø refoulement : 1"1/4 F.



Pompe	Puis- sance (KW)	Q = m3/h	H (mètres)	Code	Tarif H.T. € l'unité
TOP1	0,25	0 à 9,6	6,5 à 1	4491020K	295,46
TOP3	0,55	0 à 15,6	10,4 à 2	4491021S	559,15

RELEVAGE EAUX USÉES GRISES
(EAUX MÉNAGÈRES OU APRÈS TRAITEMENT)

RELEVAGE PEDROLLO



KIT D'INTERVENTION ANTI INONDATION

CP 010310

Applications : Kit d'urgence indispensable et pratique qui permet d'intervenir efficacement et rapidement en cas d'inondation dans les garages, les caves et les sous-sols... Pour le nettoyage de locaux inondés grâce à son aspiration basse 2 mm.
Température maximum du liquide : 40°C.
Immersion maximum : 3 m.
Hauteur d'aspiration mini : 2 mm, 20 mm si utilisation du panier.

PLUG & DRAIN

Kit composé d'une pompe vide cave TOP2 FLOOR mono 220-230 V «+ flotteur», 10 m de câble électrique + prise normalisée, panier-crèpe pour le transport et la protection de la pompe contre les particules, raccord rapide type STORZ et 12,5 m de tuyau plat refoulement. Garniture mécanique en bain d'huile.



Table with 5 columns: Puissance (KW), Q = m3/h, H (mètres), Code, Tarif H.T. € l'unité. Row 1: 0,37, 0 à 10,8, 8,6 à 1, 4491482L, 788,94

Table with 2 rows and 10 columns. Row 1: Débit (m³/h) with values 0, 1.2, 2.4, 3.6, 4.8, 6.0, 7.2, 8.4, 10.8. Row 2: Hauteur refoulement (m) with values 8,6, 8, 7,5, 6,8, 6,2, 5,5, 4,7, 3,9, 2

KIT PLUVIAL POUR RELEVAGE DES EAUX D'INFILTRATION

CP 037040

DUO PLUVIO KIT

Système prémonté équipé de deux pompes TOP3 mono 230V avec flotteur et câble électrique de 10 m sur embase inox de section 350 x 350 mm avec guide coulissant assurant le maintien des pompes. Livré avec un flotteur d'alarme et un coffret de gestion. Installation possible dans un regard bétonné de 500 x 500 mm. Débit maxi (u) = 15,6 m3/h - HMT maxi 10,4 mCE.



Table with 4 columns: Pompe, Intensité maxi, Code, Tarif H.T. € l'unité. Row 1: 2 x TOP3, 230 V mono, 2281155N, 1880,93

RELEVAGE JETLY



Pour eaux usées et chargées.

Pour les pompes de relevage et vide cave : section de passage : 25 mm, niveau minimum d'aspiration : 175 mm. Ø de refoulement 1" 1/4 F. Équipée d'un câble avec fiche normalisée en Mono et automatique. Température du liquide pompé : de 0°C à +35°C.

POMPE DE RELEVAGE

CP 010310

Pompe submersible, étudiée pour le relevage des eaux usées provenant de fosses biologiques. Capable d'absorber des corps solides en suspension d'un diamètre maximum de 25 mm. L'interrupteur de niveau permet une installation fixe et assure le fonctionnement automatique de la pompe.

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/4 (PASSAGE 32 MM) AVEC COMMANDE AUTOMATIQUE PAR FLOTTEUR- FEKA

Mono 230 V. 50 Hz - 0,55 kW - 4,3 A
5 m de câble.



Table with 3 columns: Pompe, Code, Tarif H.T. € l'unité. Row 1: FEKA 600 AUTO VORTEX, 4492875D, 485,72

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/4 (PASSAGE 32 MM) SANS COMMANDE AUTOMATIQUE - FEKA Sans commande automatique incorporée (prévoir 1 coffret pour 1 pompe ou 1 coffret pour 2 pompes avec régulateurs de niveau et d'alarme). 10 m de câble.



Table with 4 columns: Pompe, Intensité maxi, Code, Tarif H.T. € l'unité. Row 1: FEKA 600 M VORTEX, Mono 230 V - 50 Hz - 0,55 kW - 4,3 A, 4492876L, 707,97. Row 2: FEKA 600 T VORTEX, Tri 400 V - 50 Hz - 0,55 kW - 1,7 A, 4492877T, 735,77

POMPE VIDE CAVE NOVA/VERTY NOVA

CP 010310

Pour relevage d'eaux claires et pluviales (ruissellement ou infiltration).

Équipée d'un câble avec fiche normalisée en Mono et automatique. Température du liquide pompé : de 0°C à + 50°C.

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/4 F AVEC COMMANDE AUTOMATIQUE PAR FLOTTEUR

Mono 230 V - 50 Hz - 0,22 kW - 1,5 A
Granulométrie : 10 mm.
Niveau minimum d'aspiration : 85 mm.
Ø refoulement : 1"1/4 F.
5 m de câble.



Table with 3 columns: Pompe, Code, Tarif H.T. € l'unité. Row 1: NOVA 300 AUT. VORTEX, 4492400Y, 324,97

Table with 2 rows and 7 columns. Row 1: Débit (m³/h) with values 0, 3, 4,5, 6, 7,5, 9. Row 2: Hauteur refoulement (m) with values 7,1, 5,8, 5,2, 4,6, 4, 3,4

RELEVAGE EAUX USÉES GRISES
(EAUX MÉNAGÈRES OU APRÈS TRAITEMENT)

RELEVAGE JETLY



POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/4 M
AUTOMATIQUE
Enclenche à 155 mm et coupe à
45 mm du sol.



Table with 3 columns: Pompe, Code, Tarif H.T. € l'unité. Rows include VERTY NOVA 400 VORTEX and VERTY NOVA 200.

Table with 7 columns: Débit (m³/h), Hauteur refoulement (m), and 5 intermediate columns. Rows show performance metrics for different pump models.

POSTE À ENTERRER - 1 POMPE

CP 037040

POSTE RELEVAGE ALTIDRAIN
Conçu pour rejeter les eaux usées après traitement
par l'intermédiaire d'un tuyau perforé situé à la
base des racines des végétaux (hors cultures
alimentaires).
La pompe DR-STEEL est à utiliser pour un réseau
Ø 25mm avec une longueur de 25 m maximum
et jusqu'à 100 m et Ø 32 mm avec la pompe
DIVERTRON.

Table with 5 columns: Pompe, Volume (litre), Hauteur (mm), Code, Tarif H.T. € l'unité. Rows list various pump models like DR STEEL 75M and DIVERTRON 900.

RELEVAGE KESSEL



CP 037040

POSTE À ENTERRER - 1 POMPE

HAUTEUR 800 MM À 1250 MM - AVEC SYSTÈME
DE DÉMONTAGE RAPIDE - AQUALIFT F
Le poste de relevage Aqualift F est destiné à
l'évacuation des eaux usées.
La cuve à enterrer d'un diamètre de 600 mm
comprend la pompe STZ 1000 à couteaux
dilacérateurs, résiste à une installation en nappe
phréatique jusqu'à 2 mètres de profondeur.
Rehausse réglable en hauteur jusqu'à 500 mm qui
facilite l'adaptation au niveau du sol.



Table with 3 columns: Pompe, Code, Tarif H.T. € l'unité. Row includes STZ 1000 DILACÉRATRICE.

KIT PLUVIAL POUR RELEVAGE DES EAUX D'INFILTRATION

RETROFIT S DUO
Kit à installer dans un regard existant pour les eaux
grises, équipé de deux pompes submersibles et de
deux clapets anti-retours. Pour construction neuve
ou rénovation. Installation et entretien facile.



Table with 4 columns: Pompe, Puissance (W), Code, Tarif H.T. € l'unité. Rows include GTF 500 and GTF 1000.

RELEVAGE MR POMPES



POSTE AÉRIEN - 1 POMPE

CP 037040

HAUTEUR 0,54M - SK1 NA35.60
Poste SK1 avec clapet Ø440. Entrée PVC 100. Sortie
PVC40 avec 1 pompe NB 35.60.1A 10 m de câble.



Table with 6 columns: Pompe, Puissance (KW), Débit (m3/h), H (mètres), Code, Tarif H.T. € l'unité. Row includes NB 35.60.1A.

POSTE À ENTERRER - 1 POMPE

CP 037040

SK2
Poste SK2 avec clapet et vanne Ø500. Sortie PVC50
avec 1 pompe NB 40.75.1A 30 m de câble.



Table with 6 columns: Hauteur (m), Mo-dèle, Débit (m3/h), H (mètres), Code, Tarif H.T. € l'unité. Rows show different SK2 models.

RELEVAGE EAUX USÉES GRISES (EAUX MÉNAGÈRES OU APRÈS TRAITEMENT)

RELEVAGE MR POMPES



REHAUSSE SK2

Hauteur (mm)	Code	Tarif H.T. € l'unité
200	2281490S	175,25

AVEC BARRE DE GUIDAGE - HAUTEUR 1,6 M - SK3/16

Poste SK3 avec barres de guidage avec clapet et vanne Ø660. Entrée à percer de -0.35 à -1.00 par rapport au TN. Sortie PVC50 avec 1 pompe NB 40.75.1A 30 m de câble.



Pompe	Puissance (KW)	H (mètres)	Débit (m3/h)	Code	Tarif H.T. € l'unité
NB 40.75.1A 30 m de câble	0,75	15 max	10 max	2281512L	2562,79

SK3

Poste SK3 sans barres de guidage avec clapet et vanne Ø700. Sortie PVC40 avec 1 pompe NB 40.75.1 A 30 m de câble.



Hauteur (m)	Modèle	Débit (m3/h)	Code	Tarif H.T. € l'unité
1,20	SK3/12	10	2281510W	1683,72
1,60	SK3/16	10	2281511D	1811,17

POMPE DE RELEVAGE

CP 010310

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/2 VERTICAL - VORTEX

Pompe de relevage avec câble passage 30 mm avec flotteur marche arrêt.
Puissance : 0,75 kW.



Pompe	Q = m3/h	H (mètres)	Longueur câble (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VORTEX NB 40	15 max	10 max	10	4492569L	621,14
VORTEX NB 40	15 max	10 max	30	4491200H	732,45

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/2 HORIZONTAL - VORTEX

Pompe de relevage avec câble passage 30 mm avec flotteur marche arrêt.
Puissance : 0,75 kW.



Pompe	Q = m3/h	H (mètres)	Longueur câble (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
VORTEX F 40	15 max	10 max	10	4492570Z	641,48
VORTEX F 40	15 max	10 max	30	4491201Q	750,40

POMPE Ø REFOULEMENT 1" 1/4 - VENEZIA

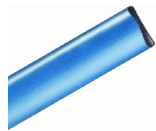
À flotteur intégré, avec contact pour marche forcée passage 5 mm maxi.
Puissance : 0,26 kW.



Pompe	Débit (m3/h)	H (mètres)	Longueur câble (m)	Code	Tarif H.T. € l'unité
300 SER-PILLIERE	6 max	5 max	10	4491195Z	447,87

TUYAU PVC PLAT ARMÉ POUR REFOULEMENT

TUYAU PVC ARMÉ LÉGER - COLORIS BLEU
Convient pour le transfert d'eau et d'autres liquides à moyenne pression.
Tuyau de refoulement s'enroulant à plat en PVC plastifié. Tube noir. Revêtement bleu.
Renforcement : tresses en fibres polyester.
Température d'utilisation : -10°C à +60°C.
PLNE à 20°C : 3 x pression de service.
Majoration 10 % pour coupe.



Ø (mm)	PS (bar)	Code	Tarif H.T. € le ml
30	8	5553033N	5,28
35	8	5553043U	5,92
41	8	5553063H	6,96
45	8	5553073P	7,72
50	8	5553083W	9,12
63	8	5553103Z	10,44
70	8	5553113F	11,56
75	8	5553123M	12,76
80	8	5553133T	13,92
90	8	5553153G	16,28
100	8	5553163N	16,26
150	5,5	5553193H	36,48
200	2,5	5553213L	54,96

TUYAU PVC ARMÉ ULTRA - COLORIS ROUGE
Convient pour le transfert d'eau et d'autres liquides à pression élevée.
Tuyau de refoulement s'enroulant à plat en PVC plastifié haute pression. Tube noir. Revêtement rouge.
Renforcement : tresses en fils de polyester.
Température d'utilisation : -10°C à +60°C.
PLNE à 20°C : 3 x pression de service.
Majoration 10 % pour coupe.



Ø (mm)	PS (bar)	Code	Tarif H.T. € le ml
41	16	5563063L	13,44
45	16	5563073S	16,00
50	16	5563083Z	17,92
63	16	5563103C	23,32
75	13	5563123Q	25,28
100	13	5563163R	39,28
150	10	5563193L	57,24