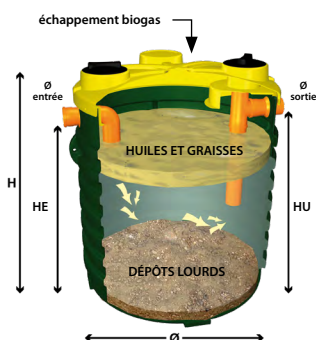


# Unités en polyéthylène pour traitement des eaux

## Séparateur huiles et graisses

### Descriptif

Fourniture d'un séparateur manufacturé en polyéthylène linéaire à haute densité rotomoulé (LLDPE) monobloc verticale type EMS WATER TECHNOLOGY série DEG/PE, dimensionné selon les normes UNI-EN 1825, doué d'un tronçon en entrée ayant une courbe à 90° en PVC et déflecteur à T pour le décharge de l'eau usée traitée. Tuyaux complets de joints étanches en caoutchouc N.B.R.. Deux couvercles filetés en PVC sont placés dans la partie supérieure pour inspections et opérations de curage et nettoyage.



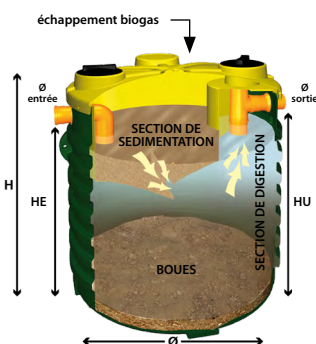
Article	H.E.	Dmax l/s	Ø mm	H mm	HE mm	HS mm	Ø E/S mm	Vol. utile l	Vol. graisses l	Vol. dépôts l
DEG/PE 30	30	2,3	1150	1220	890	820	110	852	89	224
DEG/PE 40	40	3,5	1150	1720	1370	1300	110	1350	142	355
DEG/PE 60	60	5,5	1710	1350	1010	940	125	2107	220	550
DEG/PE 90	90	8,5	1710	1855	1510	1440	125	3228	340	850
DEG/PE 110	110	10	1710	2125	1750	1680	125	3777	400	1000
DEG/PE 200	200	13	2250	2367	1852	1782	160	6902	520	1300
DEG/PE 250	250	16	2250	2625	2110	2040	160	7928	640	1600

H.E.= habitantes équivalentes; Ø = diamètre cuve; H = hauteur cuve; HE = hauteur entrée; HS = hauteur sortie; ØE/S = diamètre entrée/sortie; Dmax = débit limite (l/s).

## Cuve Imhoff

### Descriptif

Fourniture d'une cuve Imhoff manufacturé en polyéthylène linéaire à haute densité (LLDPE) monobloc verticale type EMS WATER TECHNOLOGY série IMO/PE, réalisée par une firme ayant certifications de qualité ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, dimensionné selon le D.Lgs. 152/2006, qui renvoie aux indications de la Gazzetta Ufficiale du 21.02.77 n. 48 (Normes Techniques de la loi 319/76), complète à l'intérieur de paroi de séparation parmi la zone de décantation et digestion des boues douée d'un tronçon en entrée ayant une courbe à 90° en PVC et déflecteur à T pour le décharge de l'eau usée traitée. Tuyaux complets de joints étanches en caoutchouc N.B.R.. Deux couvercles filetés en PVC sont placés dans la partie supérieure pour inspections et opérations de curage et nettoyage.



Article	H.E.	Q <sub>max</sub> m³/h	Q <sub>24</sub> m³/g	Ø mm	H mm	ØE/S mm	HE mm	HS mm	Cuve sediment. l	Cuve digest. l
IMO/PE 5	5	0,12	1,2	1900x708	1630	110	1250	1220	215	928
IMO/PE 6	6	0,12	1,2	1150	1220	110	870	840	245	627
IMO/PE 8	8	0,18	1,8	1900x708	2140	110	1750	1720	350	1340
IMO/PE 9	9	0,18	1,8	1150	1720	110	1370	1340	380	1012
IMO/PE 11	11	0,22	2,2	1150	2280	110	1990	1950	460	1564
IMO/PE 13	13	0,26	2,6	1710	1350	125	1010	970	629	1545
IMO/PE 17	17	0,34	3,4	1710	1625	125	1240	1200	760	1930
IMO/PE 21	21	0,42	4,2	1710	1855	125	1510	1470	965	2330
IMO/PE 27	27	0,54	5,4	1710	2125	125	1750	1710	1003	2830
IMO/PE 36	36	0,72	7,2	2250	2367	125	1852	1812	1435	5586
IMO/PE 50	50	1,0	10	2250	2625	125	2110	2070	2000	6047

H.E.= habitantes équivalentes; Ø = diamètre cuve; H = hauteur cuve; ØE/S = diamètre entrée/sortie; HE = hauteur entrée; HS = hauteur sortie; Dmax = débit limite (l/s); Q24 = débit par jour.

## Installation typique

Sur requête nous pouvons fournir la fosse biologique ayant logement pour les pastilles de chlore dans la conduite de sortie.

