

Installations préfabriquées pour le traitement des eaux de pluie et de première pluie

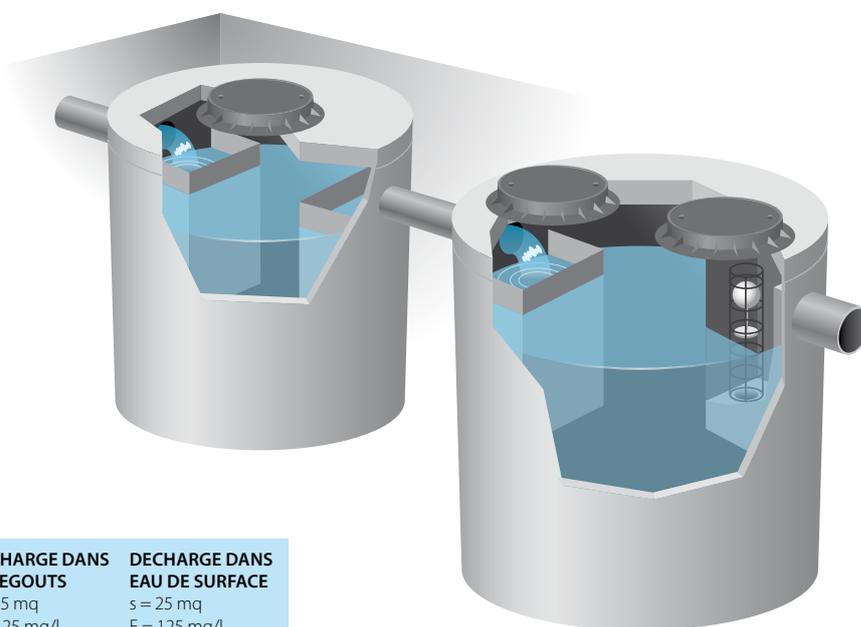
Série DSO/C

Séparateurs huiles minérales pour stations-service, garages, parkings, démolitions auto.

CONFORME AUX NORMES UNI EN 858 marque **CE**

Descriptif

Fourniture d'un séparateur type EMS WATER TECHNOLOGY série DSO/C, dimensionné selon les Normes EN 858-1, classe 1, marque CE, préfabriqué pour le traitement des eaux des stations-service, parkings et/ou démolitions des voitures, garages, en béton armé à haute résistance, divise en deux bassins, une pour le dessablement et un de séparation des huiles, complets de déflecteurs en acier inoxydable, filtre à coalescence, dispositif de décharge équipé d'obturateur flottant, couverture carrossable pour poids lourds, complets de couvercles d'inspection en fonte classe D 400.



DONNÉES DE PROJET:	DECHARGE DANS LES EGOUTS	DECHARGE DANS EAU DE SURFACE
Surface pour voitures	s = 25 mq	s = 25 mq
Pollution max en entrée par huiles minérales	E = 125 mg/l	E = 125 mg/l
Rendement de l'épuration	n = 92%	n = 97%
Pollution max en sortie par huiles minérales	D = 10 mg/l	D = 5 mg/l

DESCRIPTION	UNITÉ DE MESURE	DSO/C NG 4	DSO/C NG 6	DSO/C NG 8	DSO/C NG 10	DSO/C NG 15	DSO/C NG 20	DSO/C NG 30	DSO/C NG 40	DSO/C NG 50
Debit nominal	l/s	4,00	6,00	8,00	10,00	15,00	20,00	30,00	40,00	50,00
N. max de voitures garées	N.	8	12	16	18-20	28	36	56	72	92
Volume separateur sable	l	1000	2000	3000	4000	5400	6000	6800	7000	8100
Volume separateur huiles	l	900	1900	1900	1900	3700	3700	5300	6400	8000
Volume recolte huiles	l	150	235	235	235	600	600	750	1300	1600
Dimensions separateur sables			(*)							
- Diamètre	cm	-	160	162	162	220	220	220	250	250
- Hauteur	cm	-	175	220	270	230	280	280	235	285
Dimension separateur huiles		(*)								
- Diamètre	cm	160	160	160	160	220	220	220	250	250
- Hauteur	cm	175	175	175	175	180	180	230	235	285
Diamètre tuyaux entree/sortie	mm	160	160	160	160	200	200	250	300	300
Hauteur en entree /in	cm	41	39	39	39	50	50	55	60	65
Hauteur en sortie / out	cm	43	43	43	43	54	54	59	64	70
Poids total	q.l.s	30	60	58	63	120	130	138	166	210
Poids de l'élément plus lourd	q.l.s	22	22	22	22	30	30	30	60	80

(*) Version intégrée bassin monobloc.

Les valeurs indiquées sont à titre informatif. La société EMS WATER TECHNOLOGY S.r.l. se réserve le droit de les changer à tout moment.