

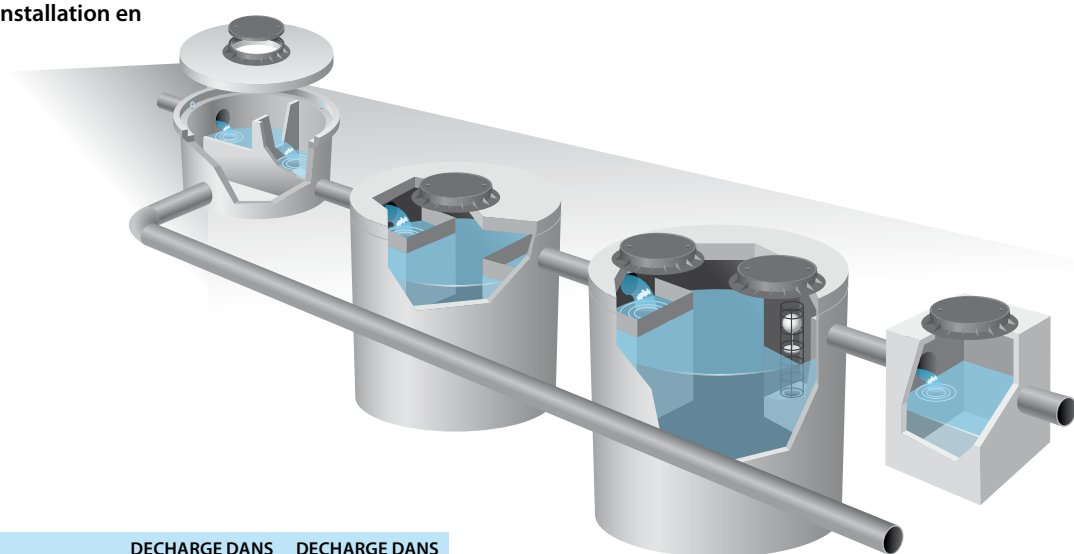
Installations préfabriquées pour le traitement des eaux de pluie et de première pluie

Série IPC/C Installations de traitement eaux de première pluie en continu.

Installations pour surfaces moyennes avec traitement des eaux de première pluie avec système d'installation en By-pass.

Descriptif

Fourniture d'installation de traitement des eaux de première pluie type EMS WATER TECHNOLOGY série IPC/C pour le traitement des eaux de première pluie avec bypass, dimensionne selon les Normes EN 858-1, marque CE, composé par cuves préfabriquées cylindriques en béton armé à haute résistance divisée en trois bassins, une pour le déversement, complet de, une de séparation des sables et une pour séparation des huiles, complet de déflecteurs en acier inoxydable, filtre à coalescence, dispositif de décharge équipé d'obturateur flottant avec dalle carrossable pour poids lourds, complète de couvercles d'inspection en fonte classe D400.



DONNÉES DE PROJET:	DECHARGE DANS LES EGOUTS	DECHARGE DANS EAU DE SURFACE
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	IPC/C NG 6	IPC/C NG 10	IPC/C NG 15	IPC/C NG 20	IPC/C NG 30	IPC/C NG 40	IPC/C NG 50
Debit nominal	l/s	6,00	10,00	15,00	20,00	30,00	40,00	50,00
Volume separateur sable	l	2000	3800	5400	6000	6800	7000	8100
Volume separateur huiles	l	1900	1900	3700	3700	5300	6400	8000
Volume recolte huiles	l	235	235	600	600	750	1300	1600
Dimensions scolmanteur								
- Diamètre extérieur	cm	162	162	162	220	220	220	220
- Hauteur extérieur	cm	120	120	120	130	130	130	130
Dimensions separateur sables								
- Diamètre	cm	160	162	220	220	220	250	250
- Hauteur	cm	175	270	230	280	280	235	285
Dimension separateur huiles								
- Diamètre	cm	160	160	220	220	220	250	250
- Hauteur	cm	175	175	180	180	230	235	285
Diamètre tuyaux entree/sortie	mm	160	160	200	200	250	300	300
Hauteur en entree /in	cm	54	54	54	78	78	78	80
Hauteur en sortie / out	cm	90	90	90	102	102	102	104
Poids total	q.l.s	82	85	142	176	184	212	256
Poids de l'élément plus lourd	q.l.s	22	22	30	30	30	60	80

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.