

Impianti prefabbricati per il trattamento delle acque meteoriche e di prima pioggia

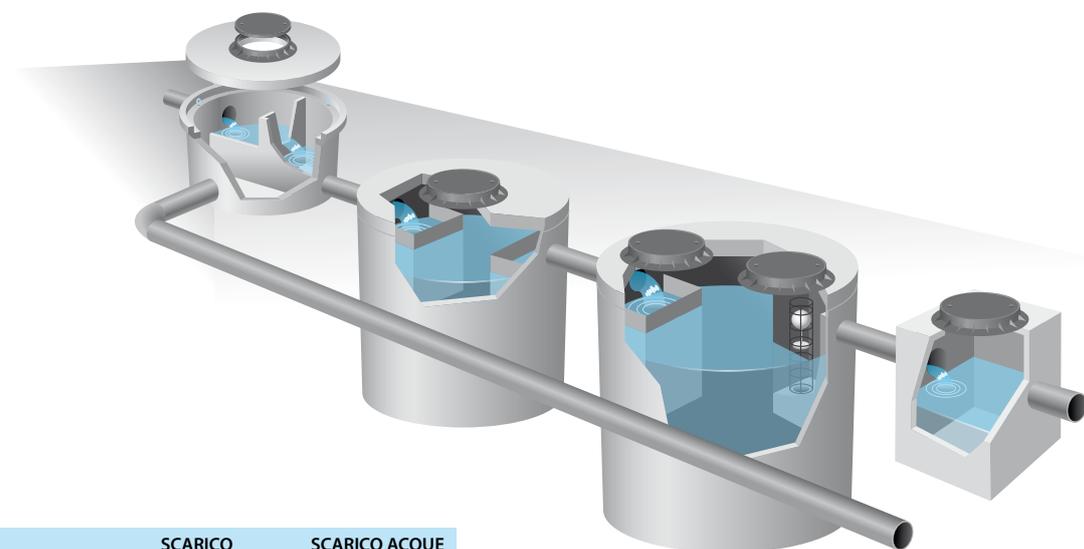
Serie IPC/C

Impianti trattamento acque di prima pioggia in continuo.

Impianti per medie superfici con trattamento delle acque di prima pioggia con sistema di installazione in By-pass.

Voce di capitolato

"Fornitura di impianto di trattamento acque di prima pioggia tipo EMS WATER TECHNOLOGY serie IPC/C per il trattamento delle acque di prima pioggia con by-pass, dimensionato secondo quanto prescritto dalle Norme EN 858-1, marchiato CE, costituito da vasche prefabbricate di tipo cilindriche in c.a. ad alta resistenza suddiviso in tre bacini: uno di scolmatura, uno di dissabbiatura e uno di separazione oli, completo di deflettori in acciaio inox, filtro a coalescenza, dispositivo di scarico munito di otturatore a galleggiante con copertura carrabile atta a traffico pesante, completa di chiusini di ispezione a passo d'uomo in ghisa classe D400".



DATI DI PROGETTO:	SCARICO FOGNATURE	SCARICO ACQUE SUPERFICIALI
Inquinamento max all'entrata da oli minerali	E = 125 mg/l	E = 125 mg/l
Rendimento di depurazione	n = 92%	n = 97%
Inquinamento max all'uscita da oli minerali	D = 10 mg/l	D = 5 mg/l

DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	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
Portata nominale	l/s	6,00	10,00	15,00	20,00	30,00	40,00	50,00
Volume dissabbiatore	l	2000	3800	5400	6000	6800	7000	8100
Volume disoleatore	l	1900	1900	3700	3700	5300	6400	8000
Volume raccolta olio	l	235	235	600	600	750	1300	1600
Dimensioni scolmatore								
- diametro esterno	cm	162	162	162	220	220	220	220
- altezza esterna	cm	120	120	120	130	130	130	130
Dimensioni dissabbiatore								
- diametro	cm	160	162	220	220	220	250	250
- altezza	cm	175	270	230	280	280	235	285
Dimensioni disoleatore								
- diametro	cm	160	160	220	220	220	250	250
- altezza	cm	175	175	180	180	230	235	285
Diametro tubazioni ing/usc	mm	160	160	200	200	250	300	300
Quota ingresso	cm	54	54	54	78	78	78	80
Quota uscita	cm	90	90	90	102	102	102	104
Peso complessivo	q.li	82	85	142	176	184	212	256
Peso del pezzo più pesante	q.li	22	22	30	30	30	60	80

I valori riportati sono a titolo informativo. La società EMS WATER TECHNOLOGY S.r.l. si riserva di variarli in qualunque momento.