

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

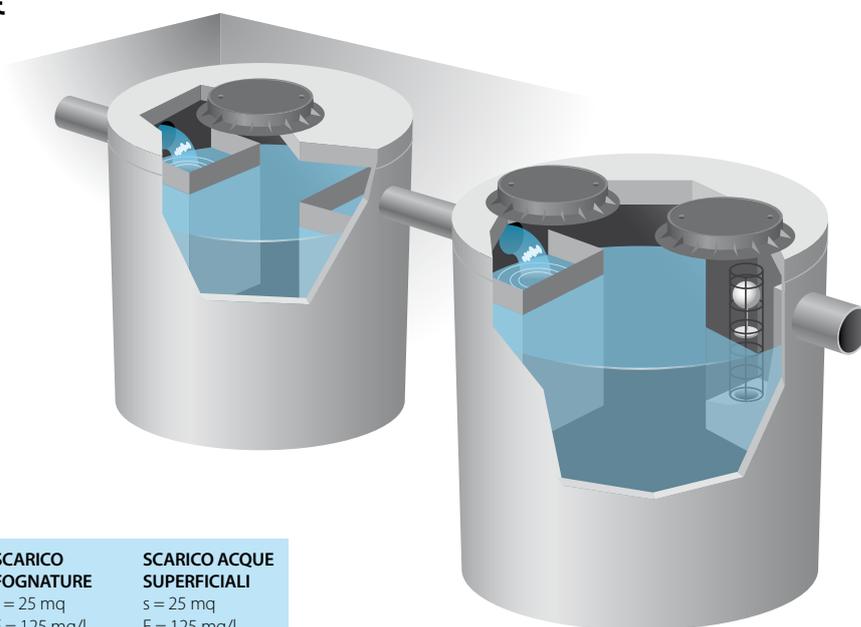
## Serie DSO/C

### Separatori oli minerali per stazioni di servizio, box, parcheggi auto, demolizioni auto.

CONFORME UNI EN 858 marcatura CE

#### Voce di capitolato

"Fornitura di separatore tipo EMS WATER TECHNOLOGY serie DSO/C, dimensionato secondo quanto prescritto dalle Norme EN 858-1, classe 1, marchiato CE, prefabbricato per il trattamento di acque provenienti da stazioni di servizio, da parcheggi e/o demolizioni auto, box, in calcestruzzo armato ad alta resistenza, suddiviso in due bacini: uno di dissabbiatura e uno di separazione oli, completi di deflettori in acciaio inox, filtro a coalescenza, dispositivo di scarico munito di otturatore a galleggiante con copertura carrabile atta a traffico pesante, completi di chiusini di ispezione a passo d'uomo in ghisa classe D 400".



DATI DI PROGETTO:	SCARICO FOGNATURE	SCARICO ACQUE SUPERFICIALI
Superficie per auto	s = 25 mq	s = 25 mq
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	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
Portata nominale	l/s	4,00	6,00	8,00	10,00	15,00	20,00	30,00	40,00	50,00
N. max auto parcheggiate	N.	8	12	16	18-20	28	36	56	72	92
Volume dissabbiatore	l	1000	2000	3000	4000	5400	6000	6800	7000	8100
Volume disoleatore	l	900	1900	1900	1900	3700	3700	5300	6400	8000
Volume raccolta olio	l	150	235	235	235	600	600	750	1300	1600
<b>Dimensioni dissabbiatore</b>		(*)								
- diametro	cm	-	160	162	162	220	220	220	250	250
- altezza	cm	-	175	220	270	230	280	280	235	285
<b>Dimensioni disoleatore</b>		(*)								
- diametro	cm	160	160	160	160	220	220	220	250	250
- altezza	cm	175	175	175	175	180	180	230	235	285
Diametro tubazioni ing/usc	mm	160	160	160	160	200	200	250	300	300
Quota ingresso/in	cm	41	39	39	39	50	50	55	60	65
Quota uscita/out	cm	43	43	43	43	54	54	59	64	70
Peso complessivo	q.li	30	60	58	63	120	130	138	166	210
Peso del pezzo più pesante	q.li	22	22	22	22	30	30	30	60	80

(\*) Versione integrata in bacino monoblocco.

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