

# DISSABBIATORI

PER IL TRATTAMENTO DELLE ACQUE DI DILAVAMENTO



## Informazioni Tecniche

I dissabbiatori sono serbatoi in polietilene in cui ha luogo un trattamento primario di tipo fisico delle acque derivanti dal dilavamento di piazzali o aree si sosta. Essi sono essenzialmente delle vasche di calma all'interno delle quali, grazie alla particolare conformazione, avviene la separazione per sedimentazione di parte delle sostanze sedimentabili. La rimozione dei sedimenti, accumulati sul fondo, è necessaria per garantire le condizioni ottimali di funzionamento ai successivi trattamenti di depurazione.

## Impiego:

Trattamento primario (sedimentazione di corpi grossolani) delle acque di dilavamento di superfici impermeabili di piazzali, parcheggi, stazioni di servizio, etc. Idoneo allo scarico in pubblica fognatura o al trattamento successivo.

## Materiale:

Vasca in polietilene lineare atossico ad alta densità. Guarnizioni in NBR. Tubazioni in PVC con guarnizione. Installazione, manutenzione e carrabilità

## Garanzia:

2 Anni. Vedere condizioni generali di vendita e garanzia.

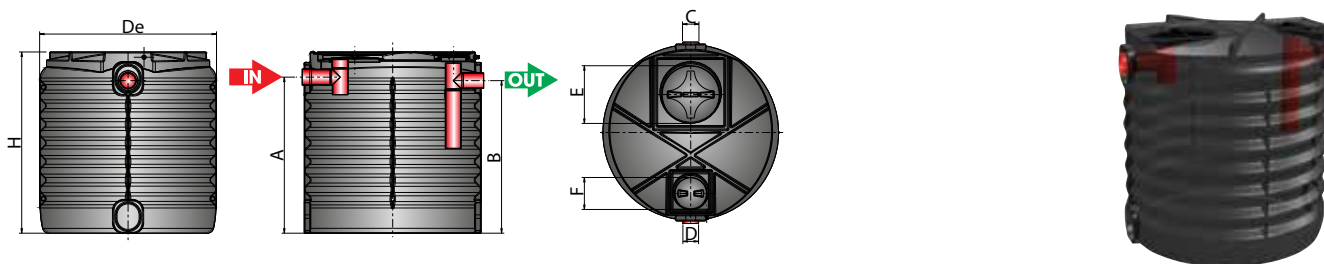
## Riferimenti normativi

Dimensionati secondo UNI EN 858-1

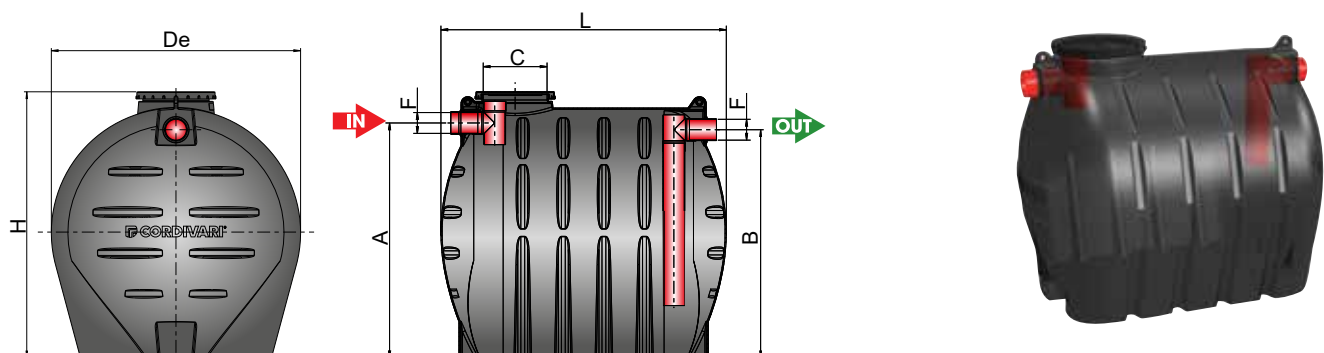
Dimensionati secondo UNI EN 858-2

## Parametri di calcolo:

- Carico idraulico: 5,5 litri/sec ogni 1000 m<sup>2</sup> di piazzale scoperto
- Coefficiente di afflusso: 1 (piazzale scoperto), 0,5 (piazzale coperto)
- Quantità di fango media (UNI EN 858-2)



Modello	DISSABBIATORE CODICE	Superficie		De	H	A	B	C/D	E	F	NS
		Scoperto	Coperto								
		[m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Litri/s]
<b>750</b>	3710262012505	600	1200	1100	1160	960	930	110	410	210	4
<b>1120</b>	3710262012506	900	1800	1100	1610	1410	1380	110	410	210	6
<b>1680</b>	3710262012507	1300	2600	1400	1570	1245	1215	125	410	210	8
<b>2240</b>	3710262012508	1800	3600	1400	2015	1690	1660	125	410	210	11



Modello	DISSABBIATORE CODICE	Superficie		De	L	H	A	B	F	C	NS
		Scoperto	Coperto								
		[m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Litri/s]
<b>3000</b>	3710262012509	2400	4800	1500	1940	1744	1393	1353	200	470	15

## Voci di capitolato

Dissabbiatore monoblocco ottimizzato per interro, stampato mediante stampaggio rotazionale con polietilene lineare atossico ad alta densità riciclabile modello \_\_\_\_\_. Il dissabbiatore è dotato di chiusini per l'ispezione del vano di separazione dei sedimenti, delle tubazioni di ingresso e uscita in PVC Ø mm \_\_\_\_\_ con guarnizione a tenuta e della connessione per sfiato aria. I fori per l'ingresso e l'uscita delle acque sono equipaggiati con guarnizioni in gomma a doppio labbro per garantire la perfetta tenuta stagna.