

Cinus Prefabbricati Srl
 Unipersonale
 Prefabbricati e Manufatti
 in CLS e CAV

Via della Tecnica 12/18 - C.M. 39
 Zona Industriale Su Pardu
 09060 Settimo San Pietro - CA
 Tel. 070 767890 - 070 767809

info@cinussrl.it
 preventivi@cinussrl.it
 PEC - cinusprefabbricati@pec.it
 www.cinussrl.it

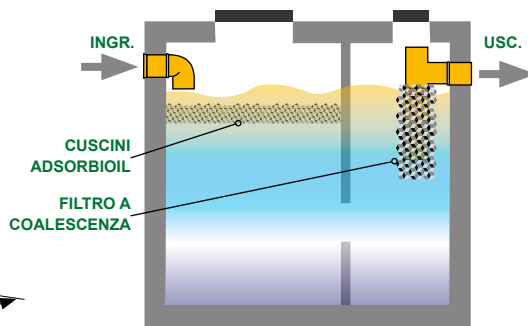
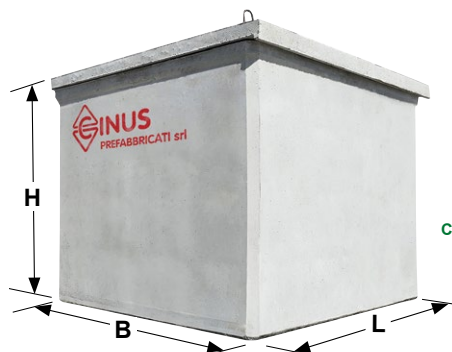
Cod. Fiscale / P. IVA 01432530929
 PEC SDI - fatturecinus@pec.it

SCHEDA TECNICA

Rev. 08 del 06/11/2025

Le prestazioni dei prodotti, assicurate dalla CINUS Srl, sono garantite a condizione che vengano adottati gli accorgimenti necessari per la corretta posa in opera. Misure indicative, posso essere modificate.

DISOLEATORE



VALORI NOMINALI (Dim. Esterne)*

CODICE	CAPACITÀ LT.	B cm	L cm	H** cm	QUINTALI
ISLL1.0	1.000	120	120	120	15
ISLL3.0	3.000	210	210	110	31
ISLL4.5	4.500	210	210	160	46
ISLL6.0	6.000	210	210	210	62
ISLL6.6	6.600	210	210	225	68
ISLL10Q	10.000	250	288	210	70
ISLL10.0	10.000	250	550	110	75
ISLL12.5	12.500	250	288	250	77
ISLL15.0	15.000	250	550	160	110
ISLL20.0	20.000	250	550	210	150
ISLL25.0	25.000	250	550	250	187

* Dimensioni massime di ingombro, compreso coperchio (non carrabile cm 12)

** Per l'altezza H considerare +10 cm nel caso di coperchio carrabile.

VALORI TECNICI

- **ARMATURA:** B450C
- **CLASSE DI RESISTENZA RcK:** 40 MPa
- **CLASSE di ESPOSIZIONE:** XC4 - XS1 - XD1 - XA1 - XF1

TIPOLOGIA DI PRODOTTO

Prodotto prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato la cui cavità è di sezione uniforme per tutta la sua altezza, adatto per impianti di separazione di liquidi leggeri come oli, solventi e gasolio.



NORME DI RIFERIMENTO

UNI EN 858-1:2005, NTC 2018 Norme Tecniche per le Costruzioni, UNI EN 206-1, Calcestruzzo – Specificazione, prestazione, produzione e conformità.

MATERIALI UTILIZZATI

La vasca, in ingresso, è dotata di cuscini adsorbioil quali possiedono proprietà oleofile sugli idrocarburi, solventi, gasolio, ecc. e sono idrorepellenti, mentre in uscita è dotato di filtro a coalescenza watercell realizzato con schiuma di poliuretano reticolato basato su un poliolo polietere a struttura cellulare aperta. Acqua priva di sali (solfuri e cloruri) secondo UNI EN 1008:2003. Cemento tipo CEM II/B-LL42.5R. Inerti di fiume spaccati lavati e selezionati, dosati secondo adeguata curva granulometrica.

Rapporto acqua e cemento max 0.45 secondo norma UNI EN 206 per le classi di esposizione XC4 (resistente alla corrosione indotta da carbonatazione), XS1, XD1 (resistente alla corrosione indotta da cloruri anche di provenienza marina), XF1 (resistente all'attacco dei cicli gelo/disgelo con o senza sali disgelanti), XA1 (resistente ad ambienti chimici aggressivi nel suolo naturale e nell'acqua presente nel terreno). Armature interne in acciaio ad aderenza migliorata controllate in stabilimento, di tipo B450C (ex FeB44K). Calcestruzzo: Massa volumica 2300 Kg/mc, resistenza a compressione Rck: 40 N/mm². contenuto min. di cemento 360 kg/m³.

VOCE DI CAPITOLATO

Vasca separatrice di liquidi leggeri realizzata in calcestruzzo vibrocompreso di dimensioni interne pari a ___x___x___ cm (Lungh. x Largh. x H.) e, peso $\pm$ 205 kg. Dotato di paratie interne che creano un comparto superficiale di accumulo delle sostanze grasse ed oleose contenute inizialmente nell'acqua di scarico. Predisposta con fori di entrata ed uscita.

MODALITÀ DI POSA

Le opere da realizzarsi vengono riportate come segue:

- Scavo
- Platea in cls dello spessore non inferiore a 20 cm
- Letto di sabbia vagliata dello spessore non inferiore a 10 cm
- Posa della cisterna
- Sigillare con cordolo di calcestruzzo platea e cisterna per non disperdere la sabbia
- Costipamento dei fianchi con terra e sabbia vagliata
- Completamento con getto di cls armato di 15 cm per dare continuità nella parte superiore e laterale.



ELEMENTI ACCESSORI

- Possibilità di avere solai carrabili di altezza variabile
- Disponibilità di chiusini in ghisa e PVC di varie misure classe di appartenenza e portata.



Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla relativa DoP (Dichiarazione di Prestazione) come previsto dall'art. 4 del Regolamento UE 305/2011.