



CISTERNE INTERRATE IL SISTEMA DI STOCCAGGIO MIGLIORE PER IL NOSTRO COMBUSTIBILE

In svariate situazioni, i serbatoi interrati risultano il sistema di stoccaggio più vantaggioso: si risparmia spazio e lo scavo della cisterna è facilmente integrabile con il resto dei lavori; negli edifici storici si evitano invece i problemi dati dalle cantine umide.

Le cisterne in acciaio garantiscono lo stoccaggio asciutto e senza formazione di grumi, offrendo inoltre una protezione antincendio ottimale.

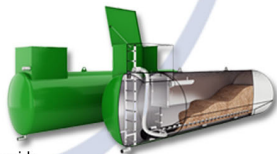
Si evitano inoltre la formazione di polveri e odori in casa, il prodotto viene pompato direttamente nella cisterna tramite autocarro.

Le cisterne cilindriche di tipo monocamerale sono resistenti agli urti e indeformabili oltre ad essere dotate di uno strato di vetroresina anticorrosione di 3mm.

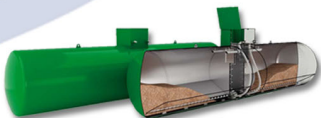
Lo strato esterno in vetroresina assicura una lunga durata e le parti fisse non richiedono manutenzione.

Possiamo inoltre offrire due tipi di cisterne, un sistema più piccolo monocamera adatto a case private (4.470 - 30.200 L) e uno più grande a due camere per alberghi, condomini e grandi aziende.

In questo caso il volume di stoccaggio di 86.000 litri ed è in grado di soddisfare ogni esigenza.



Cisterna modello monocamera



Cisterna modello a due camere





TECNOLOGIE DI COMBUSTIONE E DISTRIBUZIONE PELLETS

Nella dotazione standard delle nostre cisterne è compreso:

- il pozzetto con coperchio praticabile (a livello opzionabile anche carrabile)

1000 x 1000 xH pari a 700mm

- una camera di accesso con ulteriore verniciatura interna e 1-2- camere di stoccaggio.

Sul cordolo del pozzetto sono applicati due tronchetti a cui viene collegata la condotta di aspirazione che porta al bruciatore, con condotta di carico e aerazione DN 100.

La camera di accesso serve, con due connessioni ciascuna (con raccordo Storz) al riempimento e all'areazione delle camere di stoccaggio, oltre che per i lavori di manutenzione in tutte le sue parti mobili; le camere di stoccaggio sono visibili e accessibili dalla camera d'accesso grazie a degli scivoli adeguabili alla rispettiva coclea (che provvederà all'estrazione e al trasporto del prodotto).

Questi serbatoi hanno inoltre un rapporto qualità prezzo ottimale, comprendente anche il montaggio della coclea.

Il sistema di aspirazione stesso con la coclea, deve essere invece pagato a parte, visto che dovrà essere concordato di volta in volta con il produttore della caldaia; il trasporto del pellet dalla coclea al bruciatore è a cura del committente.



Pozzetto d'accesso del sistema monocamera



Panoramica della camera di stoccaggio

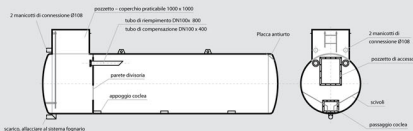


Pozzetto d'accesso del sistema a due camere



Sistema monocamera

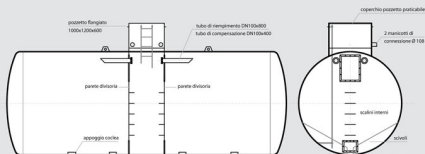
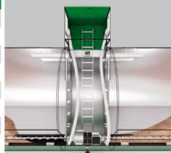
Descrizione	EW	4000	6000	8000	10000	14000	16000	22000	24000	30000
Volume utile circa	l	4470	6285	8099	9572	13532	16172	21804	23922	30276
Lungh. cassetto di distribuzione	mm	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Lungh. totale contenitore	mm	4030	5145	6260	5045	6560	7575	6645	7160	8660
Lunghezza coclea (1 coclea)	mm	2620	3720	4820	3570	5070	6070	5050	5550	7050
Diametro	mm	1600	1600	1600	2000	2000	2000	2500	2500	2500
Lunghezza cilindro	mm	3600	4700	5800	4500	6000	7000	6000	6500	8000
Circonferenza cilindro	mm	5024	5024	5024	6280	6280	6280	7850	7850	7850
Spessore mantello	mm	4	4	4	5	5	5	6	6	6
Peso complessivo contenitore	kg	1290	1564	1839	2208	2752	3115	3988	4244	5012



- completo di
- pozzetto 1000x1000xH=700 mm
 - coperchio pozzetto praticabile
 - scivoli verso coclea
 - condotta di carico e aerazione DN 100
 - ingresso coclea e appoggio
 - una coclea e un motore
 - connessioni come da disegno
 - pozzetto d'accesso con scala
 - camera di stoccaggio (interno grezzo)
 - camera d'accesso con verniciatura interna
 - isolamento esterno in fibra di vetro

Sistema a due camere

Descrizione	EW	42000	60000	86000
Volume utile circa	l	41913	59917	86307
Lungh. cassetto di distribuzione	mm	1100	1100	1100
Lungh. totale contenitore	mm	11205	15470	16320
Lungh. coclea (2 coclee)	mm	5453	6975	7400
Diametro	mm	2500	2500	2900
Lungh. cilindro	mm	10500	14750	15500
Circonferenza cilindro	mm	7850	7850	9106
Spessore mantello	mm	6	6	7
Peso complessivo contenitore	kg	6525	8701	12396



- completo di
- pozzetto 1000x1000xH=700 mm
 - coperchio pozzetto praticabile
 - scivoli verso coclea
 - condotta di carico e aerazione DN 100
 - ingresso coclea e appoggio
 - due coclee e due motori
 - connessioni come da disegno
 - pozzetto d'accesso con scala
 - camera di stoccaggio (interno grezzo)
 - camera d'accesso con verniciatura interna
 - isolamento esterno in fibra di vetro