Costumized solutions for the treatment of waste from processing

Silos
ORIZZONTALI

SILO ORIZZONTALE
10 ÷ 30 MC

I silo FAMA sono destinati allo stoccaggio del truciolo metallico al fine di ottimizzarne le operazioni di smaltimento. I silo orizzontali sono studiati per installazioni imterne, per salvaguardare materiali di valore contro i furti ed ottomizzare gli spazi.

- Invaso in acciaio verniciato completamente impermeabile
- Struttura di supporto zincata
- Progettato e dimensionato su misura, a seconda delle esigenze
- Struttura di supporto accompagnata da relazione di calcolo strutturale certificata
- Caricamento da trasporto pneumatico o da trasportatore meccanico

I silo FAMA sono invasi di stoccaggio per l'accumulo del truciolo. Sono studiati e dimensionati per **contenere un'adeguata quantità di materiale** al fine di **ottimizzare le operazioni di smaltimento del truciolo**. I silo orizzontali sono **studiati per interni**, al fine di salvaguardare il contenuto (ottone, rame, inox,… materiali di un certo valore), e per ottimizzare gli spazi, l'area al di sotto del silo può infatti essere utilizzata come magazzino o per posizionare altre macchine (lavatrici, conta pezzi,…). La vasca a sezione trapezoidale viene svuotata da una coclea posizionata alla base dell'invaso.

TIPOLOGIA
orizzontale

CAPIENZA
10 ÷ 30 mc

POSIZIONE SCARICO
laterale

POTENZA
7-30 kW

TENSIONE
230/400 V

ALIMENTAZIONE
continua

CAPACITÀ SILO IN KG

CAPACITÀ SILO	OTTONE	ACCIAIO	ALLUMINIO	INOX	RAME	GHISA
10 mc	8.000	10.000	5.000	9.000	8.000	10.000
20 mc	16.500	20.000	10.000	18.000	16.000	20.000
30 mc	25.000	30.000	15.000	27.000	25.000	30.000

Il dato in kg è indicativo e comunque dipende dalla densità del truciolo

OPTIONAL DISPONIBILI

- Celle di carico per pesatura
- Indicatore di peso
- Stampante elettronica
- Pulsantiera remotata

ULTERIORI CARATTERISTICHE TECNICHE

1. Le dimensioni del silo vengono stabilite in base alle esigenze di produzione. Normalmente è adatto a contenere una settimana di produzione o più
2. L'altezza delle colonne della struttura di supporto vengono stabilite in base all'altezza dei locali e del container del camion
3. La vasca di contenimento del truciolo subisce un ciclo di sabbiatura e verniciatura con zincatura organica, mentre la struttura di supporto è completamente zincata a caldo.
4. Il silo è dotato di un trasportatore a coclea, per garantire una sicura e corretta procedura di scarico
5. La struttura di supporto è accompagnata da una relazione di calcolo strutturale certificata
6. I tirafondi per il fissaggio a terra del silo, devono venire annegati nel calcestruzzo. In base al tipo di terreno è possibile realizzare fondazioni a plinto o a trave rovescia

FAMA Srl - Impianti di aspirazione
Via del Terziario, 20 - 36016 Thiene (VI) Italy
Tel. +39 0445 363950 - Fax. +39 0445 386068
p.iva 02290490248

info@famaproject.com

© 2025 Copyright Fama srl - All Rights reserved