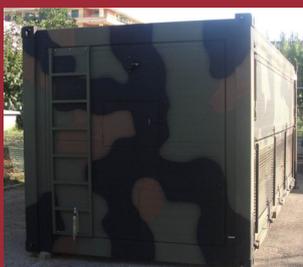


Docce Campali Shelterizzate in Container ISO 1C



Descrizione

Il sistema è idoneo ad assicurare, nel rispetto delle vigenti norme igienico sanitarie e di sicurezza, il soddisfacimento delle esigenze connesse con l'igiene personale degli utenti. Sono installate otto cabine docce estraibili.

Le prestazioni sono garantite con il sistema completamente dispiegato, con l'allaccio alla rete elettrica locale, l'allaccio alla rete idrica locale o a serbatoi flessibili.

Composizione del sistema

Il complesso è costituito essenzialmente dai seguenti componenti:

- Un container ISO 1C da 20'
- Una tenda spogliatoio e di raccordo
- Due tende per passerelle lunghe
- Un telo ombreggiatore
- Otto cabine docce estraibili
- Un impianto termico
- Un impianto idrico
- Dispositivo di scarico impianto idrico
- Un impianto di aspirazione forzata
- Un impianto elettrico e di illuminazione
- Luci di emergenza
- Un serbatoio flessibile in PVC da 10000 L verde per acque di carico
- Un serbatoio flessibile in PVC da 10000 L verde per acque di scarico
- Attrezzi per lo spiegamento e la manutenzione ordinaria

Caratteristiche componenti Definizione:

Con operatore appoggiato con le spalle al lato corto del container, dove è posizionato il vano tecnico, si definisce:

- Lato anteriore: quello su cui è appoggiato con le spalle (lato del vano tecnico)
- Lato posteriore: quello corto opposto (lato parete cieca)
- Lato sinistro: quello posto alla sua sinistra (lato vano serbatoio gasolio)
- Lato destro: quello posto alla sua destra (lato vano caldaia)

Dimensioni esterne massime container:

- Lunghezza: 6,058 m
- Larghezza: 2,438 m
- Altezza: 2,438 m

Dimensioni di massima complesso completamente dispiegato:

- Lunghezza: 10 m
- Larghezza: 5 m
- Altezza: 3,5 m

Dimensioni minime della zona operativa per consentire un'agevole installazione del sistema:

- Lunghezza: 16 m
- Lunghezza: 20 m con posizionamento dei due serbatoi flessibili da 10000 litri
- Larghezza: 12 m
- Altezza libera di manovra: 15 m attenzione alle linee elettriche, la distanza minima è di sette (7) metri salvo altrimenti stabilito dalle norme nazionali
- Peso massimo del complesso: 6800kg

Alimentazione Impianto elettrico:

- 400V 50Hz trifase con neutro

Distribuzione :

- 230 V 50 Hz monofase
- Alimentazione illuminazione locali tecnici 230 V-50 Hz
- Alimentazione illuminazione esterna 24 Vdc
- Alimentazione di illuminazione locali doccia 24 Vac da rete o 24 Vdc da batteria.
- Sistema di illuminazione con lampada di emergenza amovibile 12 Vdc

Condizioni d'impiego

Il container docce è idoneo all'impiego continuativo di tipo campale:

- in zone colpite da calamità naturali
- in ambiente marino caratterizzato da forti raffiche di vento con sabbia
- altitudine non superiore ai 1000m sul livello del mare
- nelle condizioni climatiche stabilite dallo STANAG 4370 Ed.3 (AECTP 200), zone A1 e C0 e quindi con temperature variabili tra i -19°C e +49°C in fase operativa, e fra -21°C e +71°C in fase di stoccaggio

Mobilità

Il sistema, installato su container ISO 1C è idoneo ad essere trasportato su:

- ferrovia;
- nave;
- autocarro (con pianale scarrabile APS, munito di dispositivo CHU,e non) in grado di trasportare container tipo ISO 1C, per via ordinaria e per brevi tratti su terreno a fondo naturale di media preparazione.

Certificazioni

I container costituenti il complesso sono omologati secondo la norma:

- CSC;
- UIC;