

CFA

CAMERE WALK-IN

FREDDE - TERMOSTATICHE - CALDE - CLIMATICHE



CTI presenta una nuova produzione di celle frigorifere componibili, una nuova azienda per un prodotto all'avanguardia. L'estetica, la qualità dei materiali impiegati, il massimo isolamento, la perfetta tenuta nelle giunzioni, la robustezza, gli accorgimenti per far fronte alle normative igieniche, la componibilità, la semplicità del montaggio, sono le prerogative delle nostre celle frigorifere. Costruiamo con 3 spessori di isolamento 70-100-140 mm. per le diverse temperature di applicazione (con un modulo di 600 mm). Esse sono composte da pannelli autoportanti di pavimento, parete e soffitto, costruiti a sandwich tra due lamiere con iniettate resine poliuretaniche e uniti tra loro da ganci eccentrici. Il sistema di costruzione permette di risolvere qualsiasi esigenza di applicazione oltre alla normale produzione standard. Possono essere senza pavimento, corredate di profili di fissaggio.

CARATTERI STICHE GENERALI

Pannelli di pavimento:

Costruiti con lamiera di acciaio zincato 6/10 per la parte esterna e con lamiera di acciaio inox 304 (18/8) antisdrucchiolo per la parte interna. I pannelli di pavimento hanno applicato internamente un supporto per aumentare la portata concentrata anche su un solo punto e possono anche essere rinforzati per carichi extra pesanti. Portate del pavimento standard con carico uniformemente distribuito Kg. 2000 m². Profondità dei pavimenti da 1500 a 8100 con modulo da 600 mm.

Pannelli di parete:

Costruiti con due lamiere in acciaio zincato 6/10 plastificate e con una pellicola approvata dall'istituto di Igiene e Profilassi, con contenimento laterale in profili PVC. Pannelli d'angolo arrotondati all'interno. Porta con serratura all'interno. Cornice porta predisposta all'applicazione del cavo riscaldante.

Pannelli di soffitto:

Costruiti con due lamiere in acciaio zincato 6/10, quella interna plastificata atossica come le pareti, contenimento laterale con profili PVC con arrotondamento all'interno a garantire igienicità e la semplicità alla pulizia. (Misure come pannelli di pavimento).

Tabella delle altezze esterne (he) in base agli spessori, facendo riferimento a quelle interne (hi) che rimangono invariate.

hi	Sp.70	Sp.100	Sp.140	Sp. 70 Senza pavimento	
	HE	HE	HE	hi	HE
2020	2160	2220	2300	2100	2170
2220	2360	2420	2500	2300	2300
2420	2560	2620	2700	2500	2570
2820	2960	3020	3020	2900	2970
3220	3360	\	\	3300	3370

Caratteristiche del poliuretano

Coefficiente di conducibilità termica: valore lambda	0,020W/m °K (0,017 Kcal/h m ² °C)
Coefficiente di trasmissione K per spessore	70 0,28W/m ² °K (0,24 Kcal/h m ² °C)
	100 0,20W/m ² °K (0,17 Kcal/h m ² °C)
	140 0,14W/m ² °K (0,12 Kcal/h m ² °C)
Densità	40-42 Kg/m ³
Resistenza alla compressione	1,53-2,04 bar (1,5-2 Kg/cm ²)
Campo di applicazione	333-233 °K (+60 -40 °C)
Autoestinguenza a norme	ASTM

ACCESSORI COMPRESI E A RICHIESTA

Frigoprogram - Pannello computerizzato per il controllo delle temperature

Registratore grafico settimanale con chiusura con chiave

Rastrelliere per sostegno colonne

Tavoli da lavoro per camere fredde Walk-In

Prese elettriche monofase, stagne a parete

Quadro per camere fredde con allarme a sirena

Altri accessori non contemplati

Caratteristiche e dati possono essere modificati senza preavviso

C.T.I. s.r.l.

Climatic Technologies Industry

20812 LIMBIATE (MB) MILANO ITALY Via Monte Rosa, 27 Capannone 17

Tel. +390296460000 Fax +390296461445 e-mail: info@ctisrl.eu