

Scheda tecnica di prodotto

PLASMA-SUPERARTIC 700 TOUCH

Cod. DMS0702

Codice identificativo fabbricante DMS0702 Classificazione CND Z121702 Codice DM iscritto al repertorio 2509109/R

Caratteristiche generali

(Installed)

Refrigeratore destinato allo stoccaggio e alla conservazione di sangue, liquidi o tessuti corporei destinati ad una trasfusione, somministrazione o introduzione nel corpo.

Campo Temperatura Impostabile tra -40°C / -20°C

Setpoint di fabbrica | Incremento -35°C | 0.1°C

Campo di temperatura ambiente di utilizzo | Classe climatica Da +16°C a +25°C | C

Capacità nominale 700 lt (24,7 cu ft)

Capacità lorda | Capacità netta 620 lt (21,9 cu ft) | 544 lt (19,22 cu ft)

 Dimensioni d'ingombro (LxPxH)
 75x88x205,5 cm

 Dimensioni interne (LxPxH)
 60x68,6x130 cm

Peso netto senza allestimento interno 150 kg

Cartone su pallet 77x94x211 cm | peso 177 kg

. Gabbia in legno su pallet 84x98x211 cm | peso 191 kg

Struttura

Monoscocca costruita in acciaio plastificato bianco atossico interno/esterno rivestito con speciale trattamento antibatterico certificato, oppure con interno in acciaio inox 18/10 Aisi 304. Angoli arrotondati e fondo a vasca

Poliuretano espanso iniettato tra le pareti ad altissima densità (43 kg/m3),

Tipologia di isolamentoFoliuletano espanso inlettato tra le pareti ad attissima del senza utilizzo di CFC e con iniezione ecologica ad acqua.

Spessore di isolamento 75 mm

Piedi No. 4 piedi regolabili in altezza

Porta

No. 1 porta cieca con maniglia ergonomica, dotata di chiusura automatica

con molla di ritorno e fermo a 90°.

Serratura elettronica con passcode

Serratura elettronica con passcode

L'apertura della porta può essere protetta da password. Chiave meccanica

fornita in dotazione in caso di guasto

Riduzione dei consumi energetici Funzione Night & Day

Ripiani inclusi Nr.03 ripiani a griglia su clips regolabili in altezza (dim.cm.56x65)



Sistema di refrigerazione

Disclaimer: Le immagini hanno scopo puramente dimostrativo. Le caratteristiche e gli accessori del prodotto possono differire in base a modello e applicazione. RefrigerazioneProfessionale ventilata forzata con sistema ermetico a compressoreSbrinamentoAutomatico, adattivo con evaporizzazione acqua di condensaRefrigeranteNatural R290GWP | ODP3 | 0

Controllore elettronico



Controllore Controllore TOUCH

Controllore elettronico con display FULL TOUCH SCREEN 7" e risoluzione 0,1°C, facilmente leggibile anche a distanza con grafico in Tipo di controllore

tempo reale delle temperature e tutti i dati operativi sempre rilevabili

in homepage.

Interruttore di accensione Integrato in interfaccia utente

Protezioni di sicurezza Passcode utente impostabile

> Acustico-visivo per allarmi temperature e guasti, attivi anche in assenza corrente grazie a n.8 pile Stilo AA tipo Ni-MH ricaricabili, ecologiche e facilmente sostituibili, per allarme black-out. Indicazione

di:

Porta Aperta Sistema di allarme

Alta temperatura Bassa temperatura

Mancanza di corrente

Condensatore sporco

Tutti i guasti funzionali/componenti difettosi

Sistema d'allarme indipendente comprensivo di kit batterie di

emergenza per registrazione dati e per allarmi in assenza di corrente, per 12 ore. Monitoraggio e registrazione dati con sonda indipendente

di tipo PT100 in classe A+ e campionamento ogni 30 Sec.

Registrazione temperature, dati ed

DMLP TOUCH Digital Monitor

eventi

Registrazione di temperature e allarmi, anche in assenza di corrente, con memoria di 10 anni su SD card e 1 anno su flash memory, scaricabili anche tramite USB. Ultimi 32 eventi rilevabili a display.

Limiti di allarme temperatura

impostabili

Sonde di tipo NTC per controllore + PT100 per monitor indipendente Sensori di controllo

Sonda PT100 di simulatore prodotto.

Termostato di sicurezza Incluso per prevenire il surriscaldamento

Connessione per segnalazione remota

allarme

Morsettiera esterna con contatti puliti e porta Ethernet RJ45. Protocollo Modbus TCP/IP disponibile per lettura dati

Esportazione dati USB SD ed R145.

Dati elettrici e funzionali

Tensione di alimentazione standard 230V/1ph/50Hz

Cavo spina standard Schuko tipo "G"

Overload Protector incluso Protezione compressore

Assorbimento istantaneo kW 1,5 (Amp 7)

Assorbimento di spunto Amp 7 Rumorosità <60 Dba

Calore emesso secondo EN 12900 W 460

Hold over time a 20°C ambiente (aria) 4.8 h (da -40°C a 0°C)

Consumo energetico a 20°C ambiente 11 kWh/24h

Conformità

Direttiva 93/42/CEE e relativa modifica 2007/47/CEE, classe IIa secondo

Regola 2 Allegato IX e in conformità alle disposizioni transitorie stabilite da REGOLAMENTO (UE) 2017/745 e (UE) 2023/607

Norma DIN 13277

Direttive e regolamenti Direttiva 2011/65/UE (ROHS II)

Direttiva 2015/863 UE (ROHS III) Direttiva 2012/19 UE (RAEE) Regolamento (UE) 517-2014 (F-gas) Regolamento (CE) 1907-2006_REACH

Certificati disponibili CF MDD

Non infiammabile, non esplosivo, non corrosivo e con ricambio Ambiente di applicazione

adeguato d'aria

Accessori disponibili su richiesta

Modulo GSM	Modulo plug-in per la notifica tramite sms di monitoraggio, allarmi e guasti del frigorifero su numeri cellulari.
Modulo convertitore 4-20mA	(l'accessorio esclude l'inserimento del modulo GSM)
Modulo Wi-Fi	Modulo plug-in per connessione, monitoraggio e gestione wireless de frigorifero
FIOCCHETTI COLD EYES cloud monitoring	Servizio di monitoraggio annuale di tipo Cloud con notifica di allarmi e guasti sia da pc che da app, SMS ed email, con scarico completo d tutti i dati di registrazione
FIOCCHETTI LAN SUPERVISOR	Sistema di monitoraggio che permette di monitorare uno o più frigoriferi visualizzando sia quanto sta accadendo sia lo storico. E possibile creare ed esportare grafici delle temperature del periodo/ore prescelto e dello storico eventi. Con una sola licenza si possono monitorare fino a 100 frigoriferi installati nella stessa struttura e connessi nella stessa rete (es. ospedale).
Ripiano supplementare	
Cassetto estraibile su guide	
Cassetto senza paratie estraibile su guide	
Frontale in plexiglass per cassetto	
Ripiano in acciaio inox	
Cassetto scorrevole in filo di acciaio	
Cestello scorrevole in filo di acciaio	
Rack 140x500x150H mm (Max. 3 per ripiano)	
Kit ruote con freno	
Presa interna (no.1)	
Foro passacavi mm 35 con tappo	
Foro passacavi mm 15	
Sonda PTI00 contatti liberi	
Stabilizzatore di tensione di rete	
Cavo spina diverso dallo standard	
Alimentazione 220V/60Hz	
Alimentazione 115V/60Hz	
Imballo in gabbia di legno	