SCHEDA TECNICA

GHIBLI-PRO/700L Cod 8106.807

L'armadio deumidificatore GHIBLI PRO/700L serve a creare un ambiente secco dove immagazzinare i componenti MSD (Moisture Sensitive Devices). Non è richiesta alcuna impostazione dei parametri. Particolarmente adatto per l'immagazzinamento dei componenti MSD sensibili all'umidità, in accordo alle norme J-STD-033.

GHIBLI-PRO/1400L (con Baking) Cod 8106.837

La versione GHIBLI-PRO/700L con Baking prevede la possibilità di effettuare il baking a 40°C dei componenti. A questa temperatura i nastri e le bobine utilizzati per l'imballo non vengono danneggiati e possono essere successivamente inseriti nei caricatori delle pick & place senza problemi.

CARATTERISTICHE:

Facile uso:

L'operatore non deve impostare niente. Una volta collegato l'armadio alla rete elettrica esso si porterà automaticamente al di sotto del 5% RH (5% RH è il valore garantito all'interno dell'armadio, ma valori del 2% si raggiungono molto facilmente). La funzione di baking, dove prevista, è attivate mediante un pulsante.

Sicurezza in caso di errore del sensore:

I moduli deumidificatori presenti nell'armadio lavorano in continuo e non sono controllati da nessun sensore. In questo modo non si corrono pericoli dovuti a malfunzionamenti o derive degli igrometri.

Facile calibrazione:

Dentro l'armadio vi è un igrometro portatile (DryLogger 9265.302) visibile attraverso il vetro della porta superiore. Lo si può mandare a calibrare in ogni momento senza problemi: l'armadio continuerà a lavorare al meglio.
Lo strumento portatile DryLogger consente di misurare l'umidità e la temperatura in diversi punti all'interno dell'armadio ed è dotato di datalogger per visualizzare e analizzare i dati su PC.

Struttura modulare:

I moduli deumidificatori possono essere estratti dall'armadio in pochi minuti utilizzando solo un cacciavite. Ciò consente una facile riparazione e una vita dell'armadio superiore ai 20 anni, lunga quanto la struttura metallica. Su ogniuna delle 4 porte c'è una maniglia ed una serratura a chiave.
Questo è un prodotto a basso impatto ambientale.

ACCESSORI OPZIONALI:

Ripiano supplementare 510x606x18mm	Codice **8106.840**
Kit ruote conduttive	Codice **8106.850**
Cestello interno portavassoi	Codice **8106.866**
Vassoio per cestello 495x565x12mm	Codice **8106.583**
Alarm box (modulo allarme per Ghibli)	Codice **8104.856**

ARMADIO DEUMIDIFICATORE

SPECIFICHE TECNICHE:

Range di umidità:	<5% garantito (tipico 2%)
Dimensioni esterne:	580 x 767 x (H) 1755mm (piedini regolabili esclusi)
Dimensioni interne:	520 x 755 x (H) 1700mm
Porte:	Chiusura ermetica con chiave, vetro dissipativo e maniglia.
Apertura anta:	755 x 520mm
Peso:	118 Kg, 128 Kg con baking
Ripiani:	5 regolabili in altezza dim. 510 x 606 x 18 mm
Struttura:	Acciaio spessore 1,2mm, piedini di appoggio regolabili
Colore:	Vernice ESD Grigio chiaro Ral 7035
Collegamento di terra:	Cavo lungo 2mt.
Consumo senza baking:	Max 500W, Medio 80W
Consumo con baking:	Max 1000W, Medio 330W

MONITORAGGIO DEL SISTEMA

Per controllare il funzionamento dell'armadio è incluso uno strumento portatile (DryLogger 9265.302) con funzione di datalogger e completo del software LogManager necessario per analizzare graficamente le variazioni di umidità e temperatura.
Lo strumento è removibile per poter effettuare misure in diversi punti dell'armadio o anche all'esterno per misure ambientali o altre applicazioni.

SPECIFICHE TECNICHE DRYLOGGER 9265.302

Range Umidità: 1 ÷ 95%RH
Risoluzione: 0.1%RH / Precisione: ±2%RH
Range Temperatura: -20°C a +60°C
Risoluzione: 0.1°C / Precisione: ±1°C
Memoria: 64Kbyte
Numero di valori memorizzabili: 21600 coppie di RHe T
Frequenza di campionamento: selezionabile fra 1, 5, 10, 15, 30 sec e 1, 5, 10, 15, 30 min
Interfaccia: RS232 e USB
Software: LogManager per Windows 10/7/Vista/XP/2000
Display LCD: 48x11mm
Dimensioni: 184 x 67 x44mm / Peso: 320g

iteco trading s.r.l.

CSQ ISO9001:2015

Conforme a IEC 61340-5-1