

La soluzione ideale per installazioni e manutenzioni semplici e veloci

SLIM IN CDE



Slim In CDE, nuovo condizionatore per montaggio ad incasso, semi incasso od esterno



Costi

Il **costo complessivo del condizionatore** non è solo limitato al prezzo di acquisto ma è composto anche dai successivi **costi operativi** e dai **costi di approvvigionamento**, di **installazione** e di **manutenzione**. Queste ultime 3 voci possono anche ricoprire fino anche al **20/25% del valore complessivo**. Cosmotec ha pertanto adottato **soluzioni per facilitare le attività di montaggio del condizionatore e di eventuali attività di manutenzione** da eseguire sullo stesso. Le soluzioni proposte nel condizionatore **SlimIn CDE** permettono un **notevole risparmio di tempo**, e conseguentemente **economico**, che può arrivare **fino a valori del 50%**.

Installazione

Inserti e guarnizione

Grazie a due inserti e alla guarnizione già applicata sulle staffe di montaggio il posizionamento e il fissaggio sono rapidi

Procedura di test

Start up e verifica dei componenti veloce grazie ad una semplice **procedura di test/collaud**o, implementabile da tastiera

Connessione elettriche

Connessione sicura e veloce (anche per modelli UL Listed) grazie a **connettori rapidi** per l'alimentazione e per i segnali, all'interno di un box dedicato.

Inoltre con il **connettore di cambio tensione** è possibile scegliere l'alimentazione 400/50 - 460/60 senza necessità di rimuovere nessun pannello.

Connettore di sequencing, per la comunicazione tra due condizionatori, e **porta seriale RS485**, per la connessione remota tramite protocollo Modbus RTU, sono standard. La connessione quindi è diretta e non sono necessarie ulteriori cablaggi o installazione di dispositivi aggiuntivi.

Manutenzione

Service ridotti

L'elevata affidabilità dei componenti presenti sul condizionatore riduce le attività di manutenzione

Facilità di accesso

I condizionatori sono stati progettati in modo da rendere di facile accesso tutti i componenti e anche il quadro elettrico garantendo una sostituzione veloce dei componenti.

Sostituzione filtro

Il meccanismo di aggancio rapido del filtro ne permette una veloce installazione e tempi brevi per le attività di pulizia o di eventuale sostituzione dello stesso.



Contattaci
info@stulz.it



Follow Us
Cosmotec Industrial Cooling

COSMOTEC
INDUSTRIAL COOLING
A BRAND OF STULZ



The best solution for fast and easy installations and maintenances

SLIM IN CDE

Slim In CDE, new air conditioner for flush, semi-flush and external mounting



Costs

The **total cost** of the air conditioner is not only limited to the **purchasing price**, but it is composed of later **operating cost and procurement/installation and maintenance costs**. These last three costs can reach up to 20/25% of the whole value of the air conditioner. Cosmotec has introduced **solutions to ease the installation and eventual maintenance activities** for the air conditioner. The proposed solutions into SlimIn CDE allow a remarkable time saving, and consequently money saving, that can be up to 50%.

Installation

Threaded pins and gasket

Two threaded pins and the gasket just applied on the frame of the air conditioner allow a quick and easy positioning and installation of the unit.

Testing mode

A fast start up and a check of the components is possible by an easy **testing mode**, enabled by keypad.

Electrical connections

Quick connections, both for power supply and signals, into a dedicated electrical box, allow a fast and safe connection (also for UL Listed models!).

It is possible to choose the power supply 400/50 – 460/60 by a further **connector**, without the need to remove any panel.

A **sequencing connector**, for communication between two air conditioners, and **serial port RS485**, for remote monitoring by Modbus RTU protocol, are standard. This means direct connection, and installation and wiring activities for further devices are not necessary.

Maintenance

Reduced service

The high reliability of the components installed on the air conditioner reduces the maintenance activities.

Easy access

Air conditioners are designed in order to ease the access to the components, and to the electrical box too, in order to obtain a fast replacement of the components.

Filter replacement

The hooking mechanism of the filter allows a fast installation and a short time for cleaning or replacement of the same.