



Diffusore a turbolenza

Diffusori

I diffusori a turbolenza Novaclime sono la soluzione HVAC ideale per una distribuzione omogenea dell'aria e un comfort superiore nelle aree industriali.

Codice Articolo

CMN7DSWF

Caratteristiche Generali

- Alto tasso di induzione
- Distribuzione omogenea dell'aria
- Basso livello di rumore
- Ideale per ambienti con soffitti alti
- Struttura del materiale durevole
- Design estetico e funzionale
- Facile integrazione

Tipo di Installazione

- Determinare la posizione di montaggio ed eseguire le misurazioni necessarie.
- Fissare la bocca di collegamento del condotto del diffusore al condotto dell'aria.
- Posizionare il diffusore nello spazio del soffitto o sulla superficie di montaggio.
- Se necessario, fissare il diffusore in posizione utilizzando viti o clip di fissaggio.
- Controllare le impostazioni della serranda per regolare la direzione e la quantità del flusso d'aria (se presente).

Finitura Superficiale

- Verniciatura a polvere elettrostatica (colori RAL)
- Rivestimento anodizzato
- Alluminio naturale

Accessori

- Plenum box
- Serranda di controllo del flusso d'aria
- Accessori di montaggio
- Isolamento termico

Contenuto Dettagliato

Cos'è un diffusore a turbolenza?

I diffusori a turbolenza Novaclime sono progettati per fornire una distribuzione dell'aria ad alte prestazioni in aree industriali e commerciali. Questi diffusori aiutano a distribuire uniformemente la temperatura ambiente e la qualità dell'aria diffondendo il flusso d'aria in modo turbolento nella stanza. Offre una soluzione di ventilazione efficace soprattutto in ambienti con soffitti alti e aree di grandi dimensioni.

Prestazioni di distribuzione dell'aria superiori

I diffusori a turbolenza Novaclime distribuiscono l'aria in numerosi piccoli getti grazie alle strutture alari appositamente progettate. Questi getti si mescolano rapidamente con l'aria ambiente, aumentando il tasso di induzione e quindi riducendo la velocità dell'aria. Di conseguenza, si ottiene un flusso d'aria confortevole ed equilibrato in ogni punto della stanza. Questa caratteristica è ideale soprattutto per ampie aree come uffici, centri commerciali, fabbriche e magazzini.

Struttura durevole e facile installazione

In Novaclime ci assicuriamo che i nostri prodotti siano sia funzionali che durevoli. I nostri diffusori a turbolenza sono realizzati con materiali di alta qualità e offrono un uso duraturo. Grazie alla loro struttura modulare, l'installazione è facile e veloce. È progettato per adattarsi a vari tipi di soffitto e sistemi di canalizzazione. La facilità di manutenzione è stata presa in considerazione per contribuire a ridurre i costi operativi a lungo termine.