Ventilconvettori a cassetta a 4 vie CWE HY (Hygienic)

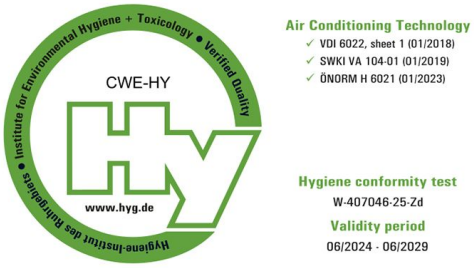
Capacità di raffreddamento: 1-5 kW

Capacità di riscaldamento: 1-5 kW

Ventilconvettori a cassetta a 4 vie CWE HY (Hygienic)

In sintesi:

- Il profilo basso, con un'altezza dell'unità di 329 mm, si adatta a tutti i vuoti stretti del controsoffitto.
- Adatto per applicazioni a 2 o 4 tubi, con prestazioni migliori a temperature di mandata e ritorno dell'acqua più basse
- Tecnologia standard del motore del ventilatore EC
- Griglia di ingresso dell'aria in AISI304 con dimensioni 600x600, per adattarsi perfettamente ai controsoffitti standard e senza sovrapposizioni.
- Sensore dell'aria di ritorno con comandi remoti a infrarossi o interfaccia utente elettronica



Conforme allo standard VDI6022

I ventilconvettori a cassetta CWE-HY sono stati sottoposti a un approfondito sviluppo tecnico e progettuale per soddisfare gli standard più elevati, in particolare la norma VDI6022. Queste unità sono ideali per l'utilizzo nel settore sanitario, compresi ospedali, cliniche, case di riposo e laboratori, nonché in qualsiasi ambiente che richieda elevati livelli di igiene. Il loro design consente una facile pulizia e una completa sanificazione, riducendo i costi di manutenzione e garantendo elevati standard di sicurezza per gli utenti. Le unità sono conformi ai seguenti standard:

- VDI6022 Blatt 1 (01/2018)
- ONORM H-6021 (01/2023)
- SWKI VA104-01 (01/2019)

La certificazione è stata fornita dall'Hygiene Institut des Ruhrgebiets.

Comfort ottimale a basso consumo energetico

I ventilconvettori a cassetta Trane offrono il massimo livello di prestazioni, silenziosità e possibilità di controllo.
di prestazioni, silenziosità e possibilità di controllo:
- Il motore EC garantisce una maggiore affidabilità e quindi una maggiore durata.
- Riduzione del consumo energetico fino al 75% rispetto al motore tradizionale, grazie al ventilatore a velocità infinitamente variabile che funziona sempre alla velocità corretta per soddisfare il livello di comfort desiderato con un consumo minimo e bollette ridotte.
- La silenziosità di funzionamento è garantita a tutte le velocità di rotazione. L'unità funziona sempre alla velocità più bassa necessaria per mantenere il comfort.

Descrizione del range

- I modelli CWE-HY sono disponibili in tre dimensioni, in configurazione a 2 o 4 tubi. Sono disponibili con una gamma completa di opzioni, come telecomandi a infrarossi, valvole di bilanciamento, valvole modulanti a 2 o 3 vie.

Specifiche tecniche

Tipo di unità	
Modalità operativa	Solo raffreddamento | Pompa di calore
Capacità di raffreddamento	1-5 kW
Capacità di riscaldamento	1-5 kW
Certificazione Eurovent	●
Certificazione ErP	●
Refrigeranti	

Risparmio energetico	----
Compressore	----
Protocolli dati	Modbus

Trane, leader nella tecnologia HVAC, nei servizi e nelle soluzioni energetiche.

La nostra missione è quella di fare la cosa giusta per i nostri clienti e per il clima.

Sistemi innovativi di gestione termica

Per tutte le applicazioni commerciali e industriali, offriamo un'ampia gamma di soluzioni HVAC, tra cui pompe di calore, refrigeratori, unità multi-tubo, rooftop monoblocco, unità di trattamento dell'aria e terminali ad acqua.

Partner di Trane

Gestione del ciclo di vita

Dai servizi di avviamento alle soluzioni complete chiavi in mano, fino allo smaltimento e al riciclaggio.

Modernizzare e ottimizzare

Un'ampia gamma di soluzioni per garantire che le vostre apparecchiature HVAC funzionino sempre al massimo delle prestazioni, compresi gli aggiornamenti tecnologici.

Servizi digitali

Evitate costi e tempi di inattività imprevisti grazie ai contratti di assistenza connessi di Trane.

Servizi di noleggio

Una flotta ampia e moderna, per il noleggio a breve e lungo termine. Contattate i nostri esperti per un preventivo: rent-trane.com

Trane ha una politica di continuo miglioramento dei prodotti e dei dati di prodotto e si riserva il diritto di modificare il design e le specifiche senza preavviso.

TRANE

Trane – by Trane Technologies (NYSE: TT), a global climate innovator – creates comfortable, energy efficient indoor environments through a broad portfolio of heating, ventilating and air conditioning systems and controls, services, parts and supply. For more information, please visit *trane.eu* or *tranetechnologies.com.*

© 2026 Trane. All rights reserved.