Ventilconvectoare CWE HY (Hygienic) cu casetă cu 4 căi

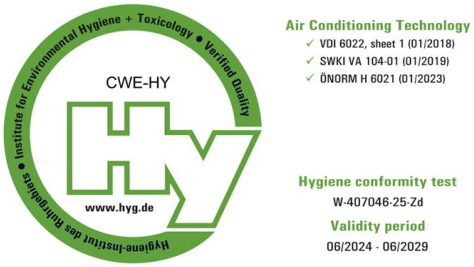
Capacitate de răcire: 1-5 kW

Capacitate de încălzire: 1-5 kW

Ventilconvectoare CWE HY (Hygienic) cu casetă cu 4 căi

La prima vedere:

- Profilul redus cu înălțimea unității de 329 mm se potrivește în toate golurile înguste ale tavanelor false
- Potrivit pentru aplicații cu 2 sau 4 țevi, cu performanțe îmbunătățite la temperaturi mai scăzute ale debitului de apă și ale returului
- Tehnologia standard a motorului ventilatorului EC
- Grila de intrare a aerului din AISI304 cu dimensiunea 600x600, pentru a se potrivi perfect în plafoanele false standard și fără suprapuneri
- Senzor de aer de retur cu telecomandă cu infraroșu sau comenzi electronice pentru interfața cu utilizatorul



În conformitate cu standardul VDI6022

Ventilconvectoarele cu casetă CWE-HY au fost supuse unei ample dezvoltări tehnice și de proiectare pentru a îndeplini cele mai înalte standarde, în special standardul VDI6022. Aceste unități sunt ideale pentru utilizarea în sectorul sănătății, inclusiv spitale, clinici, aziluri de bătrâni și laboratoare, precum și în orice mediu care necesită niveluri ridicate de igienă. Designul lor permite curățarea ușoară și igienizarea completă, ceea ce ajută la reducerea costurilor de întreținere și asigură standarde ridicate de siguranță pentru utilizatori. Unitățile sunt conforme cu următoarele standarde:

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

Certificarea a fost furnizată de Hygiene Institut des Ruhrgebiets.

Confort optim cu consum redus de energie

Ventilconvectoarele cu casetă Trane oferă cel mai înalt nivel de performanță, funcționare silențioasă și posibilități de control:
- Motorul EC asigură o fiabilitate sporită și, astfel, o durată de viață mai lungă.
- Reducere cu până la 75% a consumului de energie în comparație cu motorul tradițional, datorită ventilatorului cu variație continuă a turației, care funcționează întotdeauna la turația corectă pentru a atinge nivelul de confort vizat la putere minimă și facturi reduse la utilități.
- Liniștea de funcționare este asigurată la toate vitezele de rotație. Unitatea funcționează întotdeauna la cea mai mică viteză necesară pentru menținerea confortului.

Descrierea gamei

- Modelele CWE-HY sunt disponibile în trei dimensiuni, în configurație cu 2 țevi sau 4 țevi. Disponibile cu o gamă completă de opțiuni, cum ar fi telecomenzi cu infraroșu, supape de echilibrare, supape modulante cu 2 sau 3 căi.

Specificații tehnice

Tipul de unitate	
Mod de operare	Numai răcire | Pompă de căldură
Capacitate de răcire	1-5 kW
Capacitate de încălzire	1-5 kW
Certificare Eurovent	●
Certificarea ErP	●
Agenți frigorifici	
Economie de energie	----

Compresor	----
Protocoale de date	Modbus

Trane, lider în tehnologia HVAC, servicii și soluții energetice.

Misiunea noastră este să obținem rezultate corecte pentru clienții noștri și pentru climă.

Sisteme inovatoare de management termic

Pentru toate aplicațiile comerciale și industriale, oferim un portofoliu larg de soluții HVAC, inclusiv pompe de căldură, chillere, unități cu țevi multiple, acoperișuri compacte, unități de tratare a aerului și terminale de apă.

Partener cu Trane

Gestionarea ciclului de viață

De la servicii de pornire la soluții complete la cheie, până la eliminare și reciclare.

Modernizarea și optimizarea

O gamă largă de soluții pentru a vă asigura că echipamentul dvs. HVAC funcționează întotdeauna la performanță maximă, inclusiv actualizări tehnologice.

Servicii digitale

Evitați costurile neașteptate și perioadele de nefuncționare datorită contractelor de service conectate Trane.

Servicii de închiriere

O flotă extinsă și modernă, pentru închiriere pe termen scurt și lung. Contactați experții noștri pentru o ofertă: rent-trane.com

Trane are o politică de îmbunătățire continuă a produselor și a datelor produselor și își rezervă dreptul de a modifica designul și specificațiile fără notificare prealabilă.

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.