CWE HY (Hygienic) 4-vägs kassettfläktkonvektorer

Kylningskapacitet: 1-5 kW

Uppvärmningskapacitet: 1-5 kW

CWE HY (Hygienic) 4-vägs kassettfläktkonvektorer

En överblick:

- Låg profil med 329 mm enhetshöjd passar i alla smala undertaksutrymmen
- Lämplig för 2- eller 4-rörsapplikationer, med förbättrad prestanda vid lägre vattenflödes- och returtemperaturer
- Standard EC-fläktmotorteknik
- Luftintagsgaller av AISI304 med måtten 600x600, passar perfekt in i vanliga undertak och utan överlappande delar
- Återluftsgivare med infraröd fjärrkontroll eller elektroniskt användargränssnitt

Överensstämmer med VDI6022-standarden

CWE-HY kassettfläktkonvektorer har genomgått omfattande teknisk och designmässig utveckling för att uppfylla de högsta standarderna, särskilt VDI6022-standarden. Dessa enheter är idealiska för användning inom hälsosektorn, inklusive sjukhus, kliniker, ålderdomshem och laboratorier, samt i alla miljöer som kräver höga hygiennivåer. Designen möjliggör enkel rengöring och fullständig sanering, vilket bidrar till att minska underhållskostnaderna och säkerställa höga säkerhetsstandarder för användarna. Enheterna uppfyller följande standarder:
- VDI6022 blad 1 (01/2018)
- ONORM H-6021 (01/2023)
- SWKI VA104-01 (01/2019)
Certifiering har tillhandahållits av Hygiene Institut des Ruhrgebiets.

Optimal komfort med låg energiförbrukning

Tranes kassettfläktkonvektorer erbjuder den högsta nivån prestanda, tyst drift och kontrollmöjligheter:
- EC-motor ger förbättrad tillförlitlighet och därmed längre livslängd.
- Upp till 75 % lägre energianvändning jämfört med traditionella motorer tack vare den steglöst reglerbara fläkten som alltid körs med rätt hastighet för att uppnå önskad komfortnivå med minimal energiförbrukning och lägre elräkningar.
- Tyst drift säkerställs vid alla rotationshastigheter. Enheten arbetar alltid med den lägsta hastighet som krävs för att upprätthålla komforten.

Beskrivning av intervallet

- CWE-HY-modellerna finns i tre storlekar, med antingen 2-rörs- eller 4-rörskonfiguration. Finns med ett stort antal tillval, t.ex. infraröd fjärrkontroll, balanseringsventiler, 2- eller 3-vägs modulerande ventil.

Tekniska specifikationer

Typ av enhet	
Driftläge	Endast kylning | Värmepump
Kylningskapacitet	1-5 kW
Uppvärmningskapacitet	1-5 kW
Eurovent-certifiering	●
ErP-certifiering	●
Köldmedier	
Energibesparing	----
Kompressor	----
Dataprotokoll	Modbus

Trane, ledande inom HVAC-teknik, tjänster och energilösningar.

Vårt uppdrag är att göra rätt för våra kunder och för klimatet.

Innovativa system för värmehantering

För alla kommersiella och industriella applikationer erbjuder vi en bred portfölj av HVAC-lösningar, inklusive värmepumpar, kylaggregat, flerrörsenheter, paketerade takaggregat, luftbehandlingsaggregat och vattenterminaler.

Partner med Trane

Hantering av livscykeln

Från uppstartstjänster till kompletta nyckelfärdiga lösningar, hela vägen till avfallshantering och återvinning.

Modernisera och optimera

Ett brett utbud av lösningar för att säkerställa att din HVAC-utrustning alltid körs med högsta prestanda, inklusive tekniska uppgraderingar.

Digitala tjänster

Undvik oväntade kostnader och stilleståndstid tack vare Tranes anslutna serviceavtal.

Uthyrningstjänster

En omfattande och modern flotta, för kort- och långtidsuthyrning. Kontakta våra experter för en offert: rent-trane.com

Trane har en policy för kontinuerlig förbättring av produkter och produktdata och förbehåller sig rätten att ändra design och specifikationer utan förvarning.

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.