CWE HY (Υγιεινή) Μονάδες fan coil κασέτας 4 κατευθύνσεων

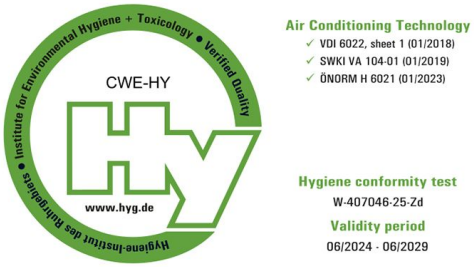
Ικανότητα ψύξης: 1-5 kW

Ικανότητα θέρμανσης: 1-5 kW

CWE HY (Υγιεινή) Μονάδες fan coil κασέτας 4 κατευθύνσεων

Με μια ματιά:

- Χαμηλό προφίλ με ύψος μονάδας 329 mm ταιριάζει σε όλα τα στενά κενά ψευδοροφής
- Κατάλληλο για εφαρμογές 2 ή 4 σωλήνων, με βελτιωμένη απόδοση σε χαμηλότερες θερμοκρασίες ροής και επιστροφής νερού
- Τυποποιημένη τεχνολογία κινητήρα ανεμιστήρα EC
- Πλέγμα εισόδου αέρα από AISI304 με διαστάσεις 600x600, ώστε να ταιριάζει απόλυτα στις τυποποιημένες ψευδοροφές και χωρίς επικαλύψεις.
- Αισθητήρας επιστροφής αέρα με τηλεχειριστήριο υπερύθρων ή ηλεκτρονική διεπαφή χρήστη



Συμβατό με το πρότυπο VDI6022

Οι μονάδες fan coil κασέτας CWE-HY έχουν υποστεί εκτεταμένη τεχνική και σχεδιαστική ανάπτυξη για να πληρούν τα υψηλότερα πρότυπα, συγκεκριμένα το πρότυπο VDI6022. Αυτές οι μονάδες είναι ιδανικές για χρήση στον τομέα της υγείας, συμπεριλαμβανομένων νοσοκομείων, κλινικών, γηροκομείων και εργαστηρίων, καθώς και σε οποιοδήποτε περιβάλλον απαιτεί υψηλά επίπεδα υγιεινής. Ο σχεδιασμός τους επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό και την πλήρη απολύμανση, γεγονός που συμβάλλει στη μείωση του κόστους συντήρησης και διασφαλίζει υψηλά πρότυπα ασφαλείας για τους χρήστες. Οι μονάδες συμμορφώνονται με τα ακόλουθα πρότυπα:

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

Η πιστοποίηση χορηγήθηκε από το Hygiene Institut des Ruhrgebiets.

Βέλτιστη άνεση με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας

Οι μονάδες fan coil κασέτας της Trane προσφέρουν το υψηλότερο επίπεδο
απόδοσης, αθόρυβης λειτουργίας και δυνατοτήτων ελέγχου:
- Ο κινητήρας EC εξασφαλίζει βελτιωμένη αξιοπιστία και, συνεπώς, μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.
- Μέχρι και 75% μείωση της χρήσης ενέργειας σε σύγκριση με τον παραδοσιακό κινητήρα, χάρη στον ανεμιστήρα με αδιαβάθμητη μεταβλητή ταχύτητα που λειτουργεί πάντα με τη σωστή ταχύτητα για να ανταποκρίνεται στο επίπεδο άνεσης που έχει τεθεί ως στόχος με ελάχιστη ισχύ και μειωμένους λογαριασμούς κοινής ωφέλειας.
- Η αθόρυβη λειτουργία εξασφαλίζεται σε όλες τις ταχύτητες περιστροφής. Η μονάδα λειτουργεί πάντα στη χαμηλότερη ταχύτητα που είναι απαραίτητη για τη διατήρηση της άνεσης.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΉ ΤΗΣ ΣΕΙΡΆΣ

- Τα μοντέλα CWE-HY διατίθενται σε τρία μεγέθη, σε διαμόρφωση 2 ή 4 σωλήνων. Διατίθενται με μια πλήρη σειρά επιλογών, όπως τηλεχειριστήρια με υπέρυθρο, βαλβίδες εξισορρόπησης, βαλβίδα διαμόρφωσης 2 ή 3 τρόπων.

Τεχνικές προδιαγραφές

Τύπος μονάδας	
Λειτουργία	Μόνο ψύξη | Αντλία θερμότητας
Ικανότητα ψύξης	1-5 kW
Ικανότητα θέρμανσης	1-5 kW
Πιστοποίηση Eurovent	●
Πιστοποίηση ErP	●
Ψυκτικά μέσα	
Εξοικονόμηση ενέργειας	----

Συμπιεστής	----
Πρωτόκολλα δεδομένων	Modbus

Trane, ηγέτες στην τεχνολογία HVAC, τις υπηρεσίες και τις ενεργειακές λύσεις.

Αποστολή μας είναι να κάνουμε το σωστό για τους πελάτες μας και το κλίμα.

Καινοτόμα συστήματα θερμικής διαχείρισης

Για όλες τις εμπορικές και βιομηχανικές εφαρμογές, προσφέρουμε ένα ευρύ χαρτοφυλάκιο λύσεων HVAC, όπως αντλίες θερμότητας, ψύκτες, μονάδες πολλαπλών σωλήνων, συσκευασμένες οροφές, μονάδες χειρισμού αέρα και τερματικά νερού.

Συνεργασία με την Trane

Διαχείριση κύκλου ζωής

Από υπηρεσίες εκκίνησης έως πλήρεις λύσεις με το κλειδί στο χέρι, μέχρι τη διάθεση και την ανακύκλωση.

Εκσυγχρονισμός και βελτιστοποίηση

Ένα ευρύ φάσμα λύσεων για να διασφαλίσετε ότι ο εξοπλισμός σας HVAC λειτουργεί πάντα με τη μέγιστη απόδοσή του, συμπεριλαμβανομένων των τεχνολογικών αναβαθμίσεων.

Ψηφιακές υπηρεσίες

Αποφύγετε απροσδόκητο κόστος και χρόνο διακοπής λειτουργίας χάρη στις συνδεδεμένες συμφωνίες σέρβις της Trane.

Υπηρεσίες ενοικίασης

Ένας εκτεταμένος και σύγχρονος στόλος, για βραχυπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη ενοικίαση.

Επικοινωνήστε με τους ειδικούς μας για προσφορά: rent-trane.com

Η Trane εφαρμόζει πολιτική συνεχούς βελτίωσης των προϊόντων και των δεδομένων των προϊόντων και διατηρεί το δικαίωμα να αλλάζει το σχεδιασμό και τις προδιαγραφές χωρίς προειδοποίηση.

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.