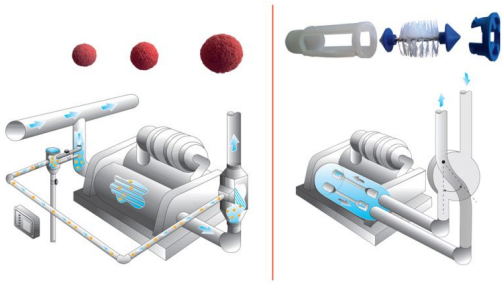
Καθαρισμός εναλλάκτη

Βελτιστοποιήστε και προστατέψτε το σύστημα HVAC σας

TRANE TECHNOLOGIES

Καθαρισμός εναλλάκτη

- **Αποφύγετε τη σκόνη και την άμμο στο πηνίο**
- **Αποφυγή ρύπανσης του εναλλάκτη**
- **Μείωση της θερμοκρασίας λαδιού και εκροής**
- **Μειώστε την κατανάλωση ισχύος του ψύκτη και αυξήστε τη χωρητικότητα του ψύκτη**
- **Αποφύγετε τη διακοπή υψηλής πίεσης σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος**



Προστασία της απόδοσης του συστήματος HVAC

Οι εναλλάκτες θερμότητας είναι τα κρίσιμα εξαρτήματα που μεταφέρουν ενέργεια μεταξύ του νερού, του ψυκτικού μέσου και του εξωτερικού αέρα. Τα χαρακτηριστικά του νερού και του εξωτερικού αέρα είναι διαφορετικά σε κάθε χώρο και αυτό καθορίζει τη διάρκεια ζωής και την απόδοση των εναλλακτών HVAC. Με την πάροδο του χρόνου, οι επικαθίσεις μπορεί να συσσωρευτούν στο εσωτερικό του εναλλάκτη θερμότητας του ψύκτη σας, σταματώντας την ελεύθερη κυκλοφορία του νερού και προκαλώντας απώλειες απόδοσης. Η ρύπανση θα μειώσει την απόδοση και θα ανεβάσει την κατανάλωση ενέργειας, ενώ η διαρροή στο σύστημα θα προκαλέσει καταστροφική βλάβη.

Ο προληπτικός καθαρισμός του εναλλάκτη θα προστατεύσει την απόδοση του συστήματός σας και θα διασφαλίσει ότι η διάρκεια ζωής του εξοπλισμού μεγιστοποιείται, ενώ ο κίνδυνος απρογραμμάτιστων διακοπών της επιχείρησης λόγω βλαβών ελαχιστοποιείται.

Καθαρισμός εναλλάκτη Trane

Οι στρατηγικές βελτίωσης που εφαρμόζουμε βασίζονται σε εξατομικευμένες λύσεις που έχουν σχεδιαστεί για να προσφέρουν εξαιρετικές επιδόσεις όσον αφορά τη βιωσιμότητα, την αξιοπιστία και την κατανάλωση ενέργειας. Ο αποτελεσματικός καθαρισμός ενός εναλλάκτη απαιτεί πολύ περισσότερα από το να φυσήξει απλώς αέρας μέσα από αυτόν. Πραγματοποιούμενη από εξειδικευμένους τεχνικούς, η λύση της Trane συνίσταται σε έναν ενδελεχή καθαρισμό με τη χρήση μηχανικών τεχνικών και όχι επικίνδυνων για το περιβάλλον χημικών ουσιών. Οι ειδικοί της Trane χρησιμοποιούν εγκεκριμένες διαδικασίες για την απομάκρυνση της μόλυνσης από τα πτερύγια και την αποκατάσταση της αρχικής απόδοσης. Εκτός από τον καθαρισμό των σωλήνων, οι ακραίες πλάκες και τα κιβώτια νερού θα

αποκατασταθούν επίσης σε άψογη κατάσταση. Το τελικό αποτέλεσμα θα είναι ένα κρίσιμο εξάρτημα "σαν καινούργιο", αυξημένη απόδοση του συστήματος και μειωμένο κόστος λειτουργίας.

Βελτίωση των λειτουργιών

Η τεχνολογία εξελίσσεται συνεχώς και η Trane Engineering είναι μπροστά από την καμπύλη στην εισαγωγή της καινοτομίας στην ανάπτυξη προϊόντων. Οι βιώσιμες λύσεις μας προσφέρουν βελτιώσεις στην εγκατεστημένη βάση της Trane για να κάνουν τους ψύκτες και τις αντλίες θερμότητας ακόμα "καλύτερους από πριν". That\'s Trane Building Advantage - TBA.

Υπηρεσίες ενοικίασης Trane

Η ψύξη και η θέρμανση είναι υπηρεσίες, όχι προϊόντα. Μια διαδικασία ή ένα κτίριο δεν χρειάζεται έναν ψύκτη ή έναν λέβητα που βρίσκεται στην οροφή, αλλά μια αξιόπιστη και αποδοτική παροχή κρύου ή ζεστού νερού, κρύου ή ζεστού αέρα. Αυτή είναι η ουσία αυτού που κάνουμε στην Trane Rental Services. Αφήστε μας να το φροντίσουμε για εσάς.

Διαβάστε περισσότερα https://trane.eu/rental

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 – 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.*