



KALEA INBOX TECHNOLOGIE

KALEA Inbox Technologie

Die innovative In-Box Technologie sorgt dafür, dass die gesamte Kältetechnik am Boden in einem Auszugfach verbaut ist. Dies bietet optimalen Zugang für Wartung und Service und verringert die Dauer der Einsätze auf unter eine Stunde. Damit ist KALEA Spitzenreiter am internationalen Markt.

- _ Die komplette Kältetechnik ist im Boden der Auszugslade installiert.
- _ Optimale Zugänglichkeit für Service und Wartung (ausziehbare Lade).
- _ Wartungsarbeiten können außerhalb der Geschäftsfläche durchgeführt werden. Die Waren müssen nicht entladen werden, da sie von den weiteren Kältekreisläufen gekühlt werden.

REDUZIERTER SERVICE ZEIT DANK DER INBOX-TECHNIK

Reduktion von:

- _ Zeitaufwand (einfache
Wartungsarbeiten)
- _ Servicearbeiten
(Ausfallzeit)
- _ Risiko von Fehleinstellungen



Einblick in die KALEA Inbox

Nach der Demontage der Stoßschutzleiste, kann ein Servicetechniker die Inbox entnehmen.

1. CONTROL BOX

- _ Box mit elektrischen Komponenten & Kontrollanzeige
- _ Intelligenter Controller (erkennt zuvor definierte Einstellungen bei einem Hardwaretausch, spielt diese automatisch auf und erfordert keine zusätzliche Softwareanpassung)

2. VERFLÜSSIGUNGSSATZ

- _ Verflüssiger (+ Lüfter)
- _ Kompressor
- _ Kältemittel-Rohrleitungsverbindung
- _ Vorgefüllt mit einer genauen Menge Kältemittel und Öl

KALEA setzt neue Maßstäbe bei Wartungsarbeiten und Sicherheit!



Die untere Box etwas herausziehen



Verbindung der Kältemittelleitung trennen



Die Box vollständig herausnehmen, durch eine Neue ersetzen.



Verbindung herstellen

EINFACHER UND SCHNELLER SERVICE UND WARTUNG

- _ AHT Wartung 2-mal jährlich. Keine kältetechnische Wartung vom Gesetz vorgeschrieben
- _ Alle ausgetauschten Bauteile sind neuwertig
- _ Verringerung der Reaktionszeit und Down-Time



AHT Cooling Systems GmbH

Werksgasse 57
8786 Rottenmann | Austria
p. +43 3614 24 51-0
sales@aht.at
www.aht.at