



# Luftaufbereitung



## **PKN** Natürliche Konvektion (nur Heizung)

Länge: 1000-3000 mm  
 Höhe: 70, 110 oder 140 mm  
 Wärmeleistung: bis zu 2,5 kW  
 Wärmetauscher:  
 1-reihig, 2-reihig, 3-reihig

## **PKF** Zwangskonvektion (nur Heizung)

Länge: 1000 - 3000 mm  
 Höhe: 110 oder 140 mm  
 Wärmeleistung: bis zu 7,5kW  
 Wärmetauscher:  
 1-reihig, 2-reihig, 3-reihig  
 Fans / Regler  
 230V AC - 3 Geschwindigkeit  
 230V AC - Steuerung 0-10V  
 24V EC - Steuerung 0-10V  
 12V DC - auf Anfrage

## **PKID** Induktionsbodeneinheit (Heizung und Kühlung)

Länge: 1200 bis 3000 mm  
 Höhe: 180 mm  
 Heiz- / Kühlleistung: bis  
 bis 5 kW

## **PKH** Zwangskonvektion (Heizung oder Kühlung) (2-Rohrsystem)

Länge: 1200 bis 3000 mm  
 Höhe: 130 oder 150 mm  
 Heiz- / Kühlleistung: bis  
 bis 13 kW / 4,8 kW  
 Lüfter / Regler  
 230V AC - 3 Geschwindigkeit  
 230V AC - Steuerung 0-10V  
 24V EC - Steuerung 0-10V  
 12V DC - auf Anfrage

## **PKH-4C** Zwangskonvektion (Heizung und Kühlung) (4-Rohrsystem)

Länge: 1200 bis 3000 mm  
 Höhe: 130 oder 150 mm  
 Heiz- / Kühlleistung: bis  
 bis 9,2 kW / 4,5 kW  
 Lüfter / Regler  
 230V AC - 3 Geschwindigkeit  
 230V AC - Steuerung 0-10 V  
 24V EC - Steuerung 0-10 V  
 12V DC - auf Anfrage

# Komponenten

Große Auswahl an attraktiven Abdeckgittern (eloxiertes Aluminium, Holz oder Edelstahl) in Quer- oder Linearausführung

Hocheffizienter Wärmetauscher

Geräuscharme Tangentialventilatoren (230V AC or 24V EC)

Nivellierfüße zur Feineinstellung des Niveaus

Das modulare Gehäusedesign ermöglicht einfache Anschluss- und Abschnittsanpassungen



## KOER Codis

LED-Touchscreen, integrierte Temperatur-, Ventil- und Lüftersteuerung, Fensterschalteneingang, Umschalteneingang, BACNet-Kommunikation

## Vorteile:

- Kaltluftstrom durchschneiden
- Sofortige Erwärmung
- Perfekt für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an die Innenraumgestaltung und Räumen mit großen Glasflächen
- Hohe Wärmeabgabe bei niedrigen Wassertemperaturen
- Attraktives Design
- Attraktive Lösung zum Heizen und / oder Kühlen in Wassersystemen



**SolveAir**  
Performance calculation software