



**CREATING IDEAL
ENVIRONMENTS**

FRICO

• Die Geschichte von Frico



Lufterhitzer



Luftschleier



90-jähriges Jubiläum

1932

1955

1962

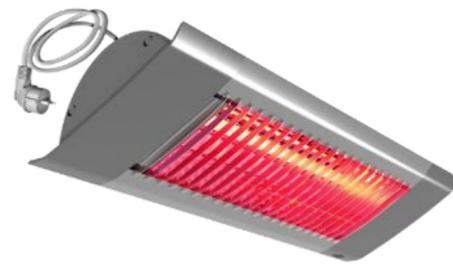
1970

2021

2022



Frico wurde gegründet



Heizstrahler



Nächste Generation

KOMPETENZ

SORGFALT

VERTRAUEN



Creating ideal environments

- Herstellung energieeffizienter Produkte für ein angenehmes Raumklima
- Führender Anbieter von Luftschleiern, Heizstrahlern und Heizlüftern in Europa
- Nachhaltigkeit im Fokus – zertifiziert nach ISO 9001 und ISO 14001
- Produktion hauptsächlich in Schweden
- Vertreten in 70+ Ländern

Produkte für energieeffiziente und komfortable Umgebungen

- Temperaturen regulieren
- Vermeidung von Energieverlusten
- Energiekosten senken
- Optimierung des Raumklimas
- Verbesserung Ihres Komforts

Nachhaltigkeit im Fokus

- Frico ist nach dem Qualitätsmanagementsystem ISO 9001 zertifiziert und nach ISO 14001 umweltzertifiziert
- Reduzierter Ressourcenverbrauch ist wichtigstes Nachhaltigkeitsthema des Konzerns
- Wir arbeiten daran, unnötige Fracht und Reisen innerhalb der Gruppe zu reduzieren

Global Player mit Unterstützung vor Ort

- Mehr als 90 Jahre gebündeltes Know-how
- Führender Hersteller in Europa
- Vertreten in 70 Ländern
- Hauptsitz in Schweden
- Teil von Systemair

Führend in der
Lüftungstechnik

1974
Gegründet

6,700
Mitarbeiter in
52 Ländern

1,12 EUR
Milliarden
Nettoumsatz 23/24

 systemair

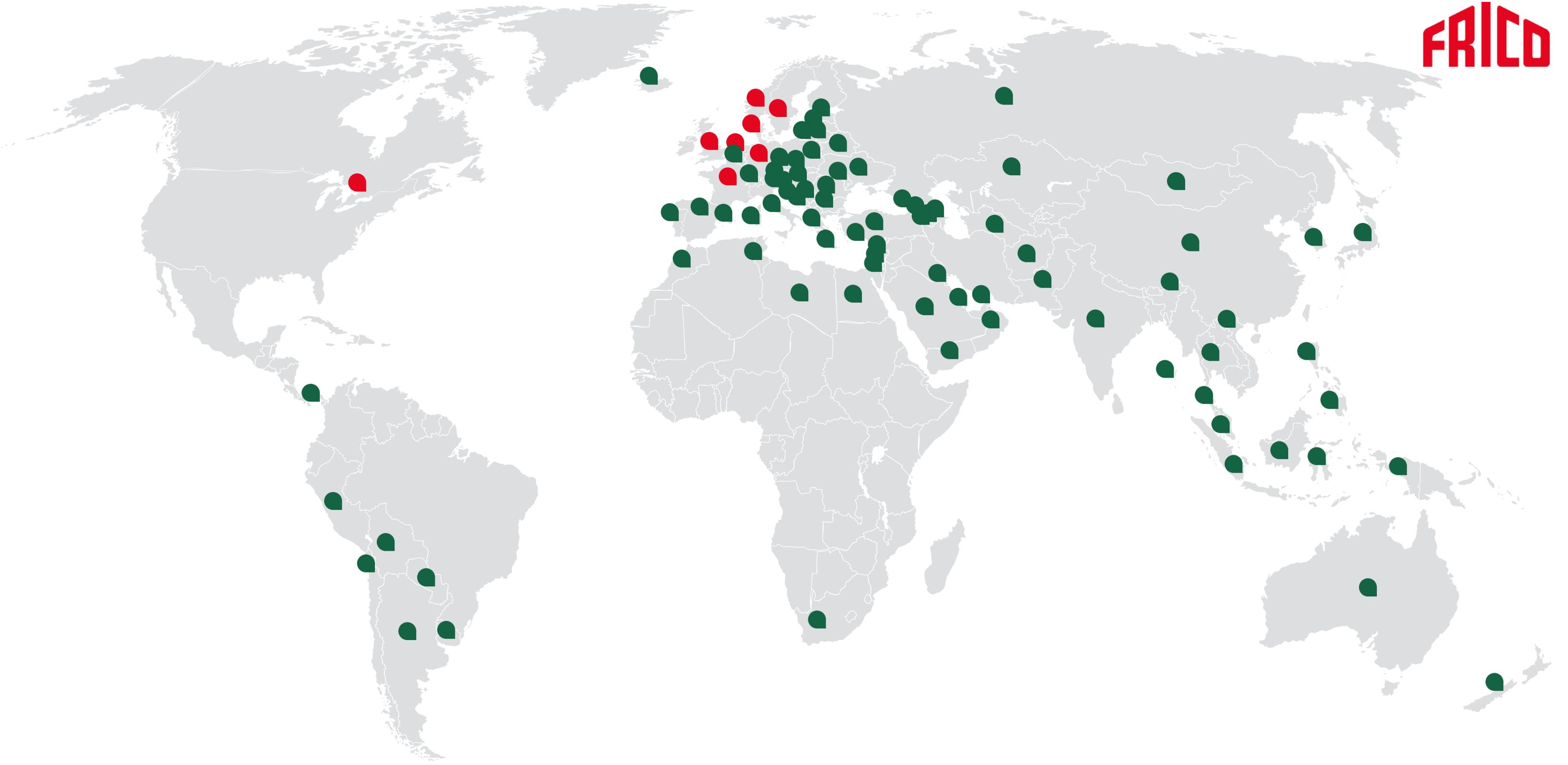
 systemair

 FRICO

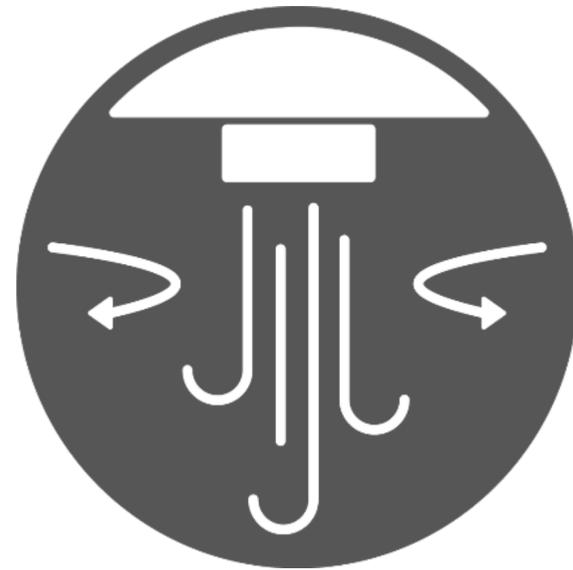
 fantech

 menerga
a systemair company

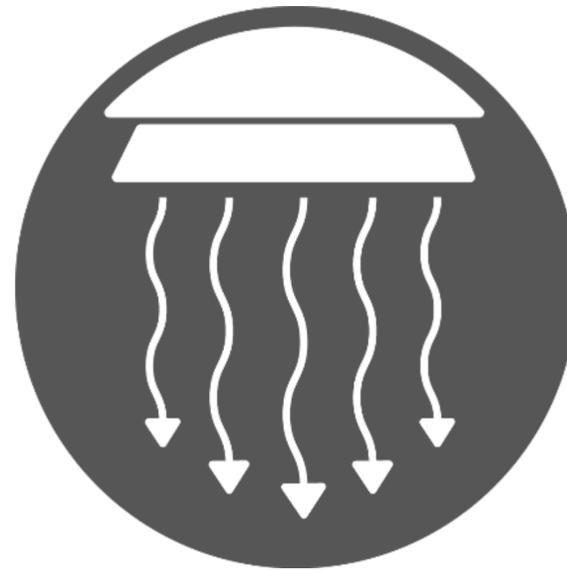




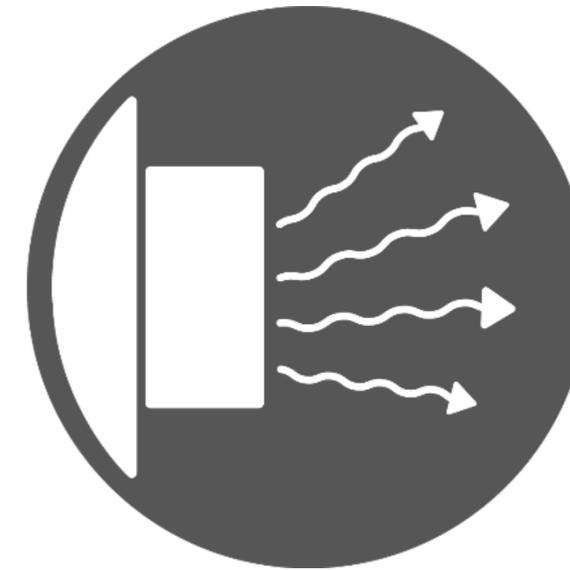
-  Frico
-  Systemair / Distributor / Sales Office



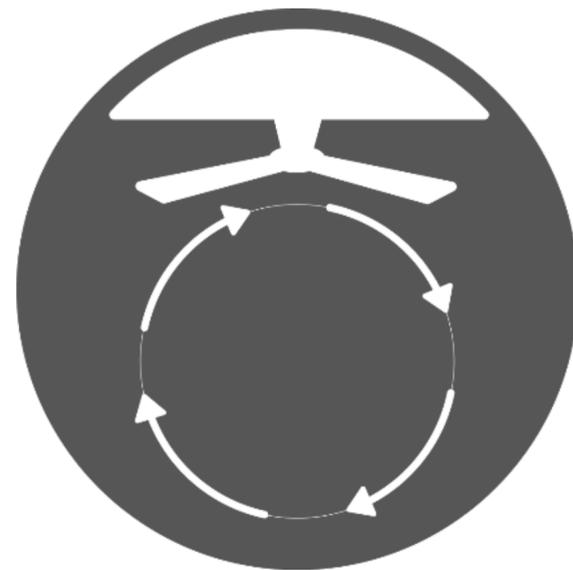
Luftschleier



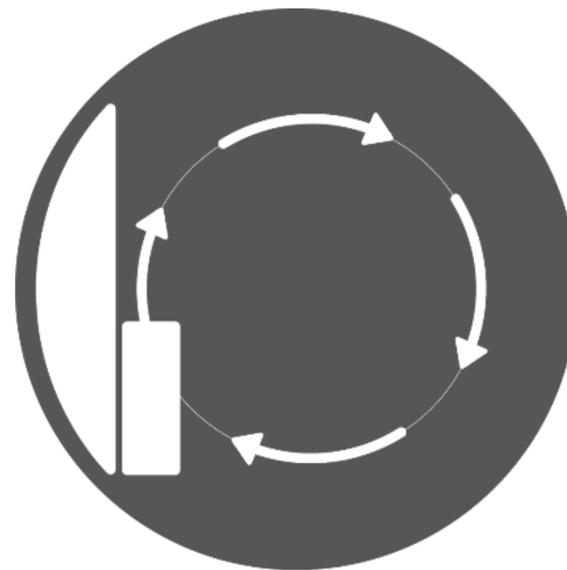
Heizstrahler +
Infrarothheizkörper



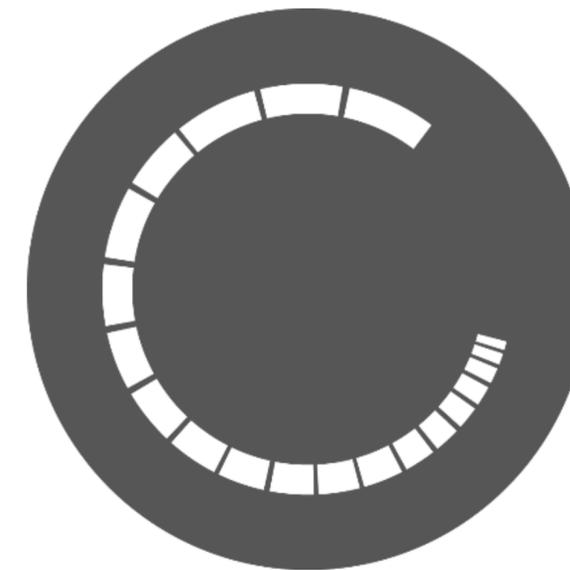
Heizlüfter + Luftherhitzer



Deckenventilatoren



Wärmepumpen +
Konvektoren



Steuerungen

PRODUKTSORTIMENT

HEIZLÜFTER + LUFTERHITZER



Tragbar



Wandmontage



Deckenmontage



Anspruchsvolle
Umgebungen



Elektrisch

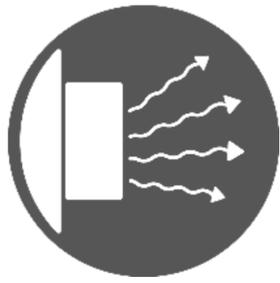


Hydraulisch



Deckenventilator





Geformt durch das skandinavische Klima

- Hohe Leistung
- Niedrige Investitionskosten
- Kompakt und robust
- Außergewöhnlich leise





Tragbarer Heizlüfter für die vorübergehende Beheizung in einem Büroraum



Robuster und tragbarer Heizlüfter auf einer Baustelle



Wandmontierter Lufterhitzer in einem Restaurant



Großer deckenmontierter Lufterhitzer in einer Fertigungshalle



Heizlüfter für korrosive/feuchte Umgebungen in einer Waschanlage



Lufterhitzer für staubige Umgebungen auf einer Hühnerfarm

PRODUKTSORTIMENT

LUFTSCHLEIER



Kleine Öffnungen



Kommerziell



Industrie



Kühlräume



Karusselltüren



Ambient
(keine Wärme)



Elektrisch



Hydraulisch





Die unsichtbare Tür

- Getrennte Temperaturzonen
- Große Energieeinsparungen
- Insekten und Emissionen fernhalten
- Frico Thermozone-Technologie:
 - *Optimierte Luftströmungsgeometrie*
 - *Optimierte Leistung*
 - *Minimierter Geräuschpegel*





Luftschleier in einem Friseursalon



Luftschleier in einem Einkaufszentrum



Deckenbündiger Luftschleier



Vertikal montierte Luftschleier in einem Bürogebäude



Luftschleier in einer Industriehalle



Luftschleier in einem Drive-In einer Bäckerei



Luftschleier in einem Kühlraum



Gebogener Luftschleier für Karusselltüren in einem Möbelhaus



UF600 – Luftschleieranlage für große Industrietore

FC-Steuerung

Für Luftschleier + Lufterhitzer

 **FC Direct**
Ein toller Start



 **FC Smart**
Volle Freiheit



 **FC Pro**
Der Autosaver



 **FC Building - BMS**
Das große Ganze

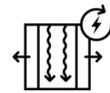


FC Direct

Ein toller Start



Einfache Einrichtung und Bedienung



Optimierter Energieverbrauch durch Türkontakt

FC Smart

Volle Freiheit



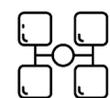
FC Direct +



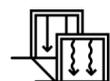
Steuerung mit App



Drahtlose Sensoren ermöglichen eine einfachere Installation



Erstellen von Zonen



Vorraumfunktion



Verbesserte Wasserkontrolle

FC Pro

Der Autosaver



FC Direct + FC Smart +



Automatische Luftstromregelung



Energieeinsparung durch präzise Steuerung



Automatisches Hitzeblockieren

FC Direct

- Schalttafel
- Türkontakt
- Kommunikationskabel (5 m)



FC Smart

- Schalttafel
- Türkontakt
- Kommunikationskabel (10 m)
- Lokaler Access Point (für App-Steuerung und drahtlose Sensoren)



FC Pro

- Schalttafel
- Türkontakt
- Kommunikationskabel (10 m)
- Lokaler Access Point (für App-Steuerung und drahtlose Sensoren)
- Funksensor innen/außen



FC Direct

- Schalttafel
- Türkontakt
- Kommunikationskabel (5 m)



FC Building – BMS

- Schalttafel
- Türkontakt
- Kommunikationskabel (10 m)
- Gebäude-Zugangspunkt





Türkontakt



Temperatursensoren
innen/außen



Funk-Temperatursensor
innen/außen



Rücklauf-
Wassertemperatursensor



FC Direct

Für zusätzliche Zonen



Lokaler Zugangspunkt

Für zusätzliche Sensoren und erweiterte Reichweite



Kabel

*Hinzufügen von Einheiten /
Zusätzliche Länge*



Sierra- und FC-Bedienfeld + LAP

PRODUKTSORTIMENT

INFRAROTHEIZKÖRPER + STRAHLER



Terrassenheizungen



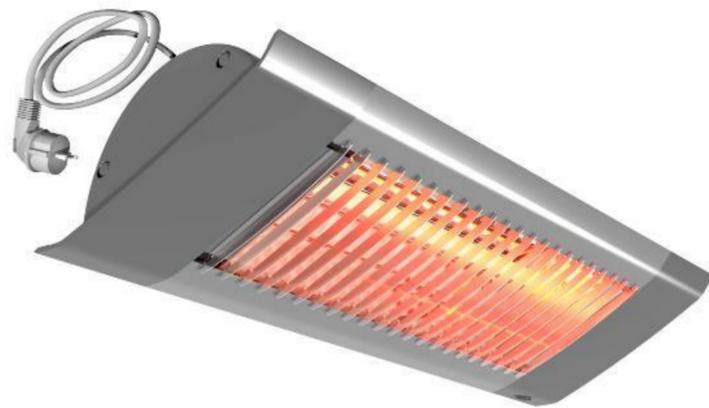
Flächenheizungen

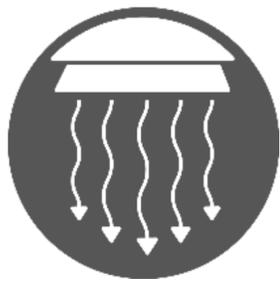


Hochleistungs-
Flächenheizungen



Elektrisch





Wärme wie die Sonne

- Effiziente und komfortable Wärme
- Total-, Punkt- oder Zonenheizung
- Leise und keine Luftbewegung
- Minimaler Wartungsaufwand





Terrassenheizung



Infrarotstrahler in einem Restaurant



Gliese – Infrarotheizkörper im Wartebereich



Dezente Flächenheizung für den Einbau in Zwischendecken



Flächenheizung für die punktuelle Beheizung über den Tischen



Flächenheizungen für die Zonenheizung im Autohaus



Hochleistungs-Flächenheizungen in einer Tennishalle

PRODUKTSORTIMENT

KONVEKTOREN



Gebälse-Konvektoren



Heizkörper



Elektrisch

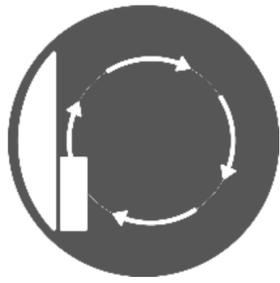


Hydraulisch



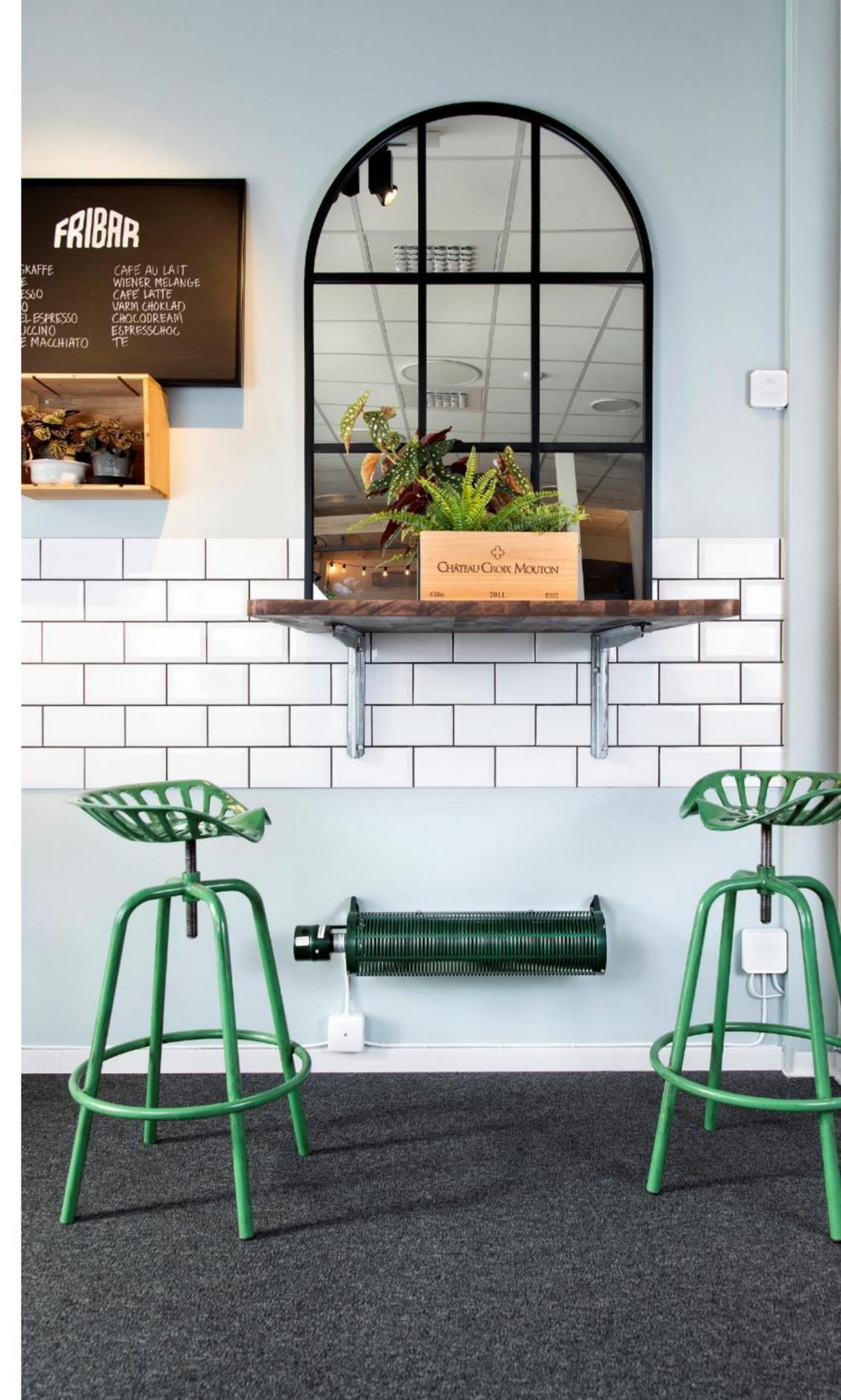
Kühlung





Komfort bieten, Jahr für Jahr

- Perfekte Wärmeverteilung
- Verbesserter Komfort
- Verhindern Sie kalte Zugluft
- Geräte zum Heizen und Kühlen





PF-Smart - Schlanker Konvektor in einem Wohnzimmer



Deckenkonvektor zum Heizen und Kühlen in einem Lebensmittelgeschäft



Konvektoren zur Vermeidung von kalter Zugluft in einem Museum



Bankheizkörper in einer Kirche

PRODUKTSORTIMENT KLIMATISIERUNG



Lüfter-Kühler



Klimatisierung



Gebläse-
Konvektor



Luftentfeuchter



Stay cool (and dry)

- Kombinieren Sie es mit Heizungen für Komfort das ganze Jahr über
- Lösungen für den öffentlichen und privaten Gebrauch
- Diskrete und energieeffiziente Geräte





Schlanke Klimaanlage

Uniclim:

Produkteigenschaften:

- 2,9 kW Kühlleistung (Boost 3,5 kW)
- 2,35 kW Heizleistung (Boost 3,2 kW)
- Keine Außeneinheit
- Elegant und kompakt mit geschlossenem Kältekreislauf, daher keine Befüllung mit Kältemittel vor Ort notwendig
- R290 Kältemittel (umweltfreundlich)
- Sehr leise - perfekt für den Einsatz in der Nacht
- Tastensperre
- Geringer Platzbedarf, Wandmontage - bodennah oder deckennah
- Einfache Installation, da steckerfertig
- Timer-Funktion
- 4 Modi: Kühlen, Heizen, Entfeuchten, Ventilation
- Steuerung per Fernbedienung, Smartlife-App oder Touch-Display auf dem Gerät



Uniclim:

Installation:

Uniclim kann an jeder geraden und direkt ins Freie führende Wand installiert werden.

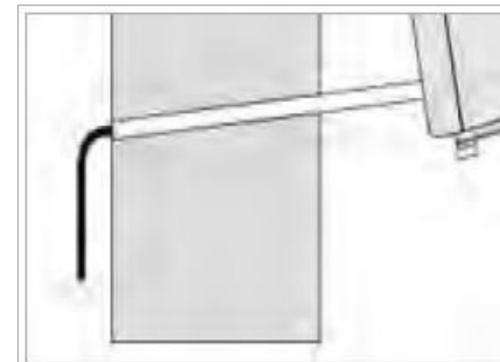
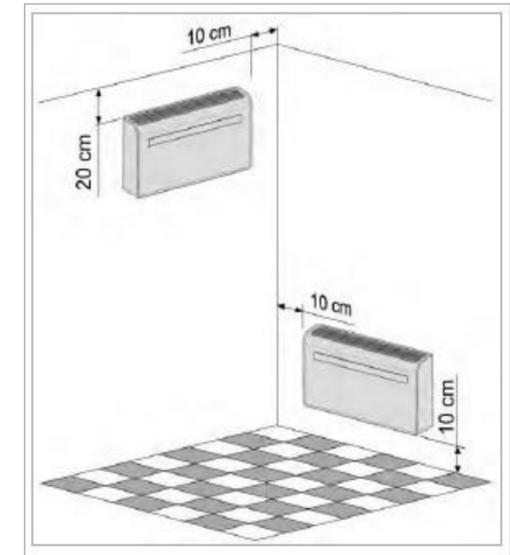
Die Montage kann in Fuß- oder Kopfhöhe erfolgen. Alles, was für die Installation benötigt wird (Bohrschablone, Abdeckklappen, Rohr-pappen) ist im Lieferumfang enthalten

Wanddurchführung von 180 mm

Eine wichtige Wahl nicht nur aus Designgründen, sondern auch um die Installation zu vereinfachen. Kleine Bohr-löcher fallen an der Außenfassade noch weniger auf.

Kondensat Leitung

Das Kondensat wird über einen Schlauch nach Außen abgeleitet, oder im Innenbereich in einem Behälter gesammelt.





Tragbare Klimaanlage + Ventilator + Luftentfeuchter in einem Büro



Deckenkonvektor zum Heizen und Kühlen in einem Lebensmittelgeschäft



Stilvoller Luftentfeuchter in der Waschküche

WWW.FRICO.NET

CREATING IDEAL
ENVIRONMENTS