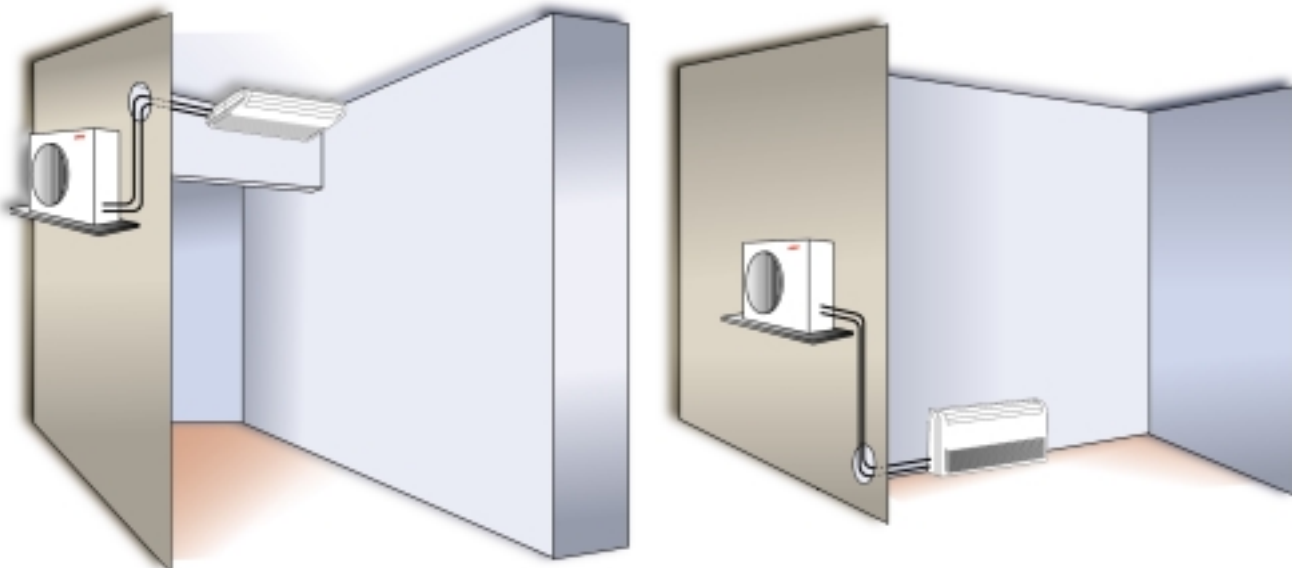


# INSTALLATION



## TECHNISCHE DATEN

### KÄLTEKLIMA-KONSOLEN R410A

KÄLTEKLIMAGERÄTS			TCM 18	TCM 24
Kälteleistung		W	5.860	7.035
Leistungsannahme		kW	1,95	2,55
Stromstärke		A	9,2	12
Spannung: 50 Hz		V/Ph	230/1	230/1
Geräuschpegel	Innengerät	dB(A), Niedrig, 1m	40	39
	Aussengerät	dB(A), Niedrig, 1m	55	54
Bördelanschlüsse	Flüssigkeitsleitung		1/4"	1/4"
	Gasleitung		1/2"	1/2"
Abmessungen	Innengerät	H x B x T ( mm)	615 x 1.200 x 205	615 x 1.200 x 205
	Aussengerät	H x B x T ( mm)	655 x 870 x 320	655 x 870 x 320
Nettogewicht	Innengerät	kg	30	30
	Aussengerät	kg	58	62

(1) Gemäss Eurovent-Richtlinien

#### Kältekreis

Lufttemperatur innen 27 °C TK - 19 °C FK  
Lufttemperatur aussen 35 °C TK - 24 °C FK

#### Büro West:

Willich  
Hans-Böckler-Straße 3  
47877 Willich-Münchheide  
Tel.: (02154) 48 87-0  
Fax: (02154) 48 87-40

#### Büro Nord:

Hamburg/Barsbüttel  
Großer Kamp 6A  
22885 Barsbüttel  
Tel.: (040) 6 71 01 90  
Fax: (040) 6 70 36 64

#### Büro Berlin:

Berlin  
Breitenbachstraße 10  
13509 Berlin  
Tel.: (030) 4 37 77 90-0  
Fax: (030) 4 37 77 90-9

#### Büro Mitte:

Frankfurt  
Sontraer Straße 17  
60386 Frankfurt  
Tel.: (069) 42 09 79-0  
Fax: (069) 42 09 79-44

#### Büro Ost:

Leipzig  
Hohmannstraße 7c  
04129 Leipzig  
Tel.: (0341) 9 17 61 11  
Fax: (0341) 9 17 61 13

#### Büro Süd:

Nürtingen  
Galgenbergstraße 1  
72622 Nürtingen  
Tel.: (07022) 5 97 76  
Fax: (07022) 5 53 55

# BODEN/DECKEN- SPLIT-GERÄT



- Nur-Kühlung
- Leistungsgrößen von 5,5 bis 7 kW



**KONSOLEN**

# BODEN/DECKEN-SPLIT-GERÄT (KONSOLEN)

Leistungsgrößen  
von  
5,5 bis 7 kW



Die Boden/Decken-Split-Geräte von Lennox bieten optimalen Komfort mit einem attraktiven und aktuellen Design.

Durch die Boden- oder Deckeninstallation ist eine Anpassung an jede räumliche Begebenheit möglich. Seine moderne Technik mit Infrarotfernbedienung und das neuartige Design garantieren perfekten Komfort mit niedrigem Geräuschpegel.

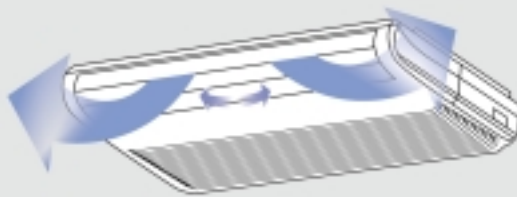
Bei reinen Kälte-Klimageräten ist ein Kondensationsdruckregler serienmässig mit eingebaut.

## ■ VERBESSERTES AIR-SWING-SYSTEM

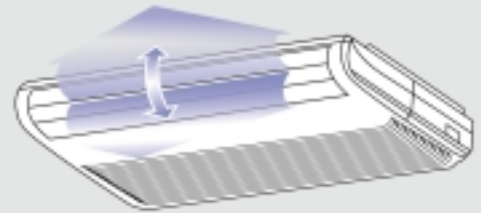
Dieses neue AIR-SWING-System löst eine höhere Induktion im Raum aus und wirkt automatisch mittels der Gebläsestufen, indem es diese erhöht oder herabsetzt. Es entsteht eine leichte Brise, die sich schnell im ganzen Raum verbreitet, was zu einer schnelleren optimalen Verteilung der gewählten Temperatur führt.

Dies wird durch eine elektronische Steuerung der Lamellenwinkel sowie die Variierung der Gebläsestufe erreicht. Das Ergebnis ist ein verbesserter Komfort, da so die Temperaturunterschiede zwischen oberen und unteren Raumzonen minimal gehalten werden.

## ■ STEUERUNG DER LUFTRICHTUNG



Die horizontale Steuerung erfolgt manuell



Die vertikale Steuerung erfolgt mit Hilfe der Fernbedienung

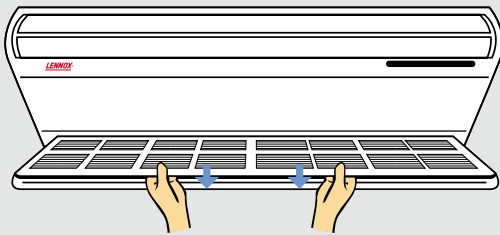
## KOMFORT BEI NACHT

Mit Hilfe des Bedienelementes kann die Temperatur mit einer Abweichung von 1 bis 2°C reguliert werden, je nach programmierter Zeit und Gebläsestufe: für Kälte die niedrige, für Wärme die mittlere oder, wenn es leiser sein soll, die niedrige Stufe.

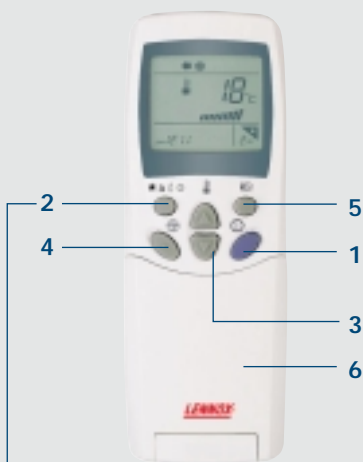


## ■ ANTIBAKTERIELLER FILTER

Der antibakterielle Luftfilter verbessert die Luftqualität von Innenräumen, ist waschbar und leicht zugänglich.

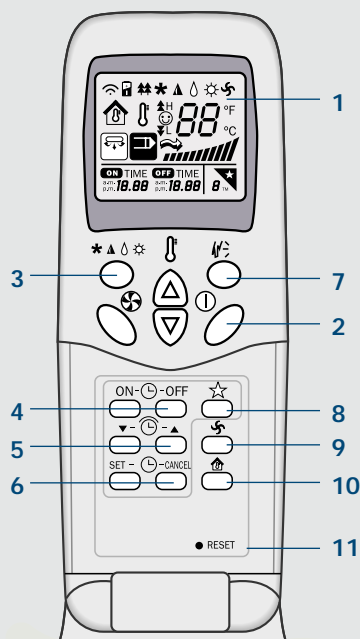


## FERNBEDIENUNG



Modell Infrarotfernbedienung \* Δ ∅

- 1 An/Aus.
- 2 Betriebsart: Kalt, Automatik, Entfeuchtung,
- 3 Temperaturregulierung.
- 4 Gebläsestufen: Niedrig, mittel, hoch oder Air-Swing.
- 5 Air-Swing-Funktion (Schnellkühlung).
- 6 Hochklappbarer Deckel.



### ■ Funktionen Fernbedienung

- 1 LCD-Anzeige (Visualisierung der Funktionen).
- 2 Einschalten/Ausschalten.
- 3 Betriebsart (Kalt, Auto, Entfeuchtung).
- 4 Einschalten/Ausschalten des Timers .
- 5 Zeitprogrammierung Start/Stop, 24 Stunden.
- 6 Anwählen/Abwählen des Timers.
- 7 Air-Swing bzw. Schnellkühlung.(Schnellkühlung funktioniert bei sehr hoher Gebläsestufe und Betriebsart Kalt).
- 8 Sleep-Betrieb (Komfort über Nacht).
- 9 Ventilation (sorgt für Luftzirkulation im Raum ohne zu kühlen oder zu heizen).
- 10 Überprüfung der Raumtemperatur.
- 11 Reset. Wird vor dem Neueinstellen der Uhrzeit bzw. nach dem Batteriewechsel betätigt.

