



Optimale Bedingungen zum Wohlfühlen

Das ideale Wohlbefinden wird bei einer Raumtemperatur zwischen 19 und 22°C und einer relativen Luftfeuchte zwischen 40 und 50% erreicht.

Steigen diese Werte, sinken Wohlbefinden, Behaglichkeit und Leistungsfähigkeit. An circa 60 Tagen im Jahr kann die optimale Raumtemperatur nur durch eine entsprechende Kühlung erreicht werden.

Zudem ist die gefühlte Temperatur immer abhängig von der Luftfeuchte, die an mehr als 100 Tagen im Jahr nur per Entfeuchtung den für den Menschen idealen Wert erreichen kann. In den Sommermonaten kühlen und entfeuchten Luft-Luft-Wärmepumpen und sorgen so für ein behagliches Klima.



Vom
01.-05.02.2017
finden Sie uns auf der
B.I.G. MESSE
(zeitgleich mit der abf-Messe)
in Hannover,
Halle 26,
Stand G53.

Rufen Sie uns an – wir beraten Sie gerne!

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Schreiben Sie uns eine Nachricht oder rufen Sie uns an.

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein kostenloses, individuelles Angebot, das sich am konkreten Arbeitsaufwand orientiert.

 **0511 - 300 33 77-0**



Keplerstraße 5
30853 Langenhagen
Tel. 0511 - 300 33 77-0
Fax 0511 - 300 33 77-7
info@kaeltech.de



WINTER-AKTION
komplett ab
1635,- €
inkl. Montage*

Für einen erholsamen Schlaf

Sichern Sie sich jetzt unser attraktives Winterangebot.
Damit auch Sie den nächsten Sommer schlafen statt schwitzen.

*Beispielangebot inkl. MwSt. (siehe Innenseite)

www.kaeltech.de



**Kühlen
ab 17,- €
im Jahr!**

Winterangebot*

- Klimaanlage Mitsubishi Heavy Industries SRC/ SRK 20 ZM-S mit Energieeffizienzklasse A++
- Infrarotfernbedienung
- Montageschiene zur Aufstellung der Außeneinheit
- Kältemittelleitungssatz isoliert 2 m Länge
- Tauwasserleitung 2 m Länge
- Busverbindungsleitung zwischen der Innen- und Außeneinheit
- Lieferung, Montage, Dichtheitsprüfung und Inbetriebnahme

Angebotspreis:

Klimagerät SRC/SRK 20 ZM-S	817,- €
Montage und Inbetriebnahme	818,- €
Gesamt:	1635,- € inkl. MwSt.

*gültig bis zum 31.03.2017



Gerätebeschreibung

- Wandgerät zum Kühlen und Heizen
- Besonders leiser Betrieb bis min 21 dB(A) am Innengerät
- Optimale Luftverteilung durch Microcomputer gesteuerte Pendellamellen, individuell veränderbar
- Wochentimer-Funktion mit Infrarotfernbedienung programmierbar
- Allergen-Filter und auswaschbarer Geruchsfilter zur Reinigung der Raumluft
- Selbstdiagnosesystem
- Wiedereinschalten nach Spannungsausfall

Luft-Luft-Wärmepumpen können auch günstig heizen, sprechen Sie uns an.

Wir können Ihnen eine auf Ihren Bedarf zugeschnittene Lösung anbieten. ☎ 0511 - 300 33 77-0



Einschätzung jährlicher Kühlkosten

Wohnzimmer mit 25 m² Wohnfläche, Altbau (gedämmt)
Kühlen: 23 kWh/(m²a)

Luft-Luft-Wärmepumpe (Kühlen)

25 m² × 23 kWh/(m²a) × 0,0292 € = 16,79 €/Jahr
Nutzfläche × Energiebedarf × Energiekosten = Energiekosten/Jahr

Im Beispiel wird ein Mono-Split-Gerät SRK/SRC 20 ZM-S mit einem SEER von 7,01 eingesetzt.

Da die realen Betriebskosten sehr stark von versch. Bedingungen, wie Wetter und Nutzerverhalten, abhängig sind, können sie zu denen in dieser Beispielrechnung ermittelten Werten abweichen.