

BERATUNG

VERKAUF

KUNDENDIENST

Albert Hornhues GmbH

Bittesehr - Ihr Wohlfühlklima!



Immer richtig gekühlt- Kühl- und Tiefkühlzellen!



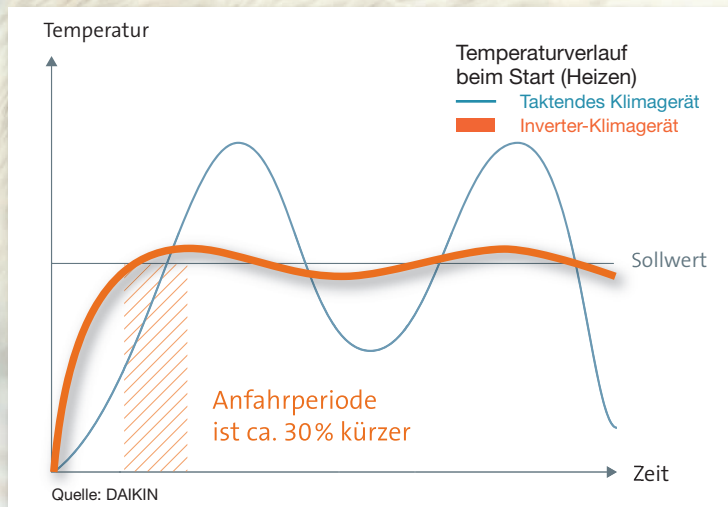
1 x 1 der Klimatechnik

Nicht nur Kühlen, sondern auch Heizen. Gerade in der Übergangszeit sehr günstig!

Klimaanlagen mit Wärmepumpe können nicht nur Kühlen, sondern auch Heizen. Und das sehr günstig in der Übergangszeit.

Um nur für kurze Zeit Räume aufzuheizen, ist es um bis zu 30% günstiger mit Ihrer Klimaanlage in Wärmepumpenausführung zu heizen. Denn die herkömmliche Öl- oder Gasheizung ist oftmals sehr träge.

So konnte zum Beispiel ein Raum mit einer Größe von 43m² innerhalb von 15 Minuten von 17,5°C auf 22°C aufgeheizt werden (3,8kW Heizleistung). Bei einem durchschnittlichen Strompreis von 17 Cent und einer Leistungsaufnahme des Klimageräts von etwa 1000 Watt, wurden hierfür ca. 5 Cent ausgegeben.



Besonders effizient: Inverter-Technologie

Während konventionelle Klimageräte nur 2 Zustände kennen - entweder Volllast oder Stillstand - arbeiten Inverter-Geräte kontinuierlich. Dies ist besonders energiesparend, da sich das Außengerät dem aktuell benötigten Kühlbedarf anpasst. Hierdurch können bis zu 39% des Energieaufwandes eingespart werden. Und zusätzlich steigert es noch das Wohlbefinden, da durch leichtes „Anfahren“ des Außengerätes die Raumluft nicht sprunghaft, sondern sanft heruntergekühlt, bzw. aufgeheizt wird.

80 dB	Hauptverkehrsstraße	DAIKIN Außengeräte
70 dB		
60 dB	Fernseher in Zimmerlautstärke	DAIKIN Innengeräte
50 dB	Gespräch	
40 dB		
30 dB	Flüstern	
20 dB	leises Blätterrauschen	
10 dB		

Flüsterleise im Betrieb

Die Innengeräte der Split-Klimaanlagen erreichen Werte von unter 25dB. Zum Vergleich: mobile Klimageräte haben oft Werte von über 45dB. Nebenstehend sehen Sie eine Übersicht mit Beispielen der Lautstärke. Da die „Dezibel-Kurve“ überproportional ansteigt, gibt es die „Daumenregel“: absenken des Geräuschspegels um 6dB, halbiert die Lautstärke!

Mögliche Unterschiede zu Klimageräten aus dem Baumarkt bzw. vom Discounter:

- Günstigere Energieeffizienzklasse
- Niedrigere Lautstärkeentwicklung
- Serienmäßige Inverter-Technologie
- Qualitativ hochwertige Bauteile

Weitere Vorteile moderner Klimaanlage:

Moderne Klimaanlage sind nahezu zugfrei. Durch den SWING-Modus der Luftleitlamellen wird die gekühlte, bzw. erwärmte Luft nicht nur in eine Richtung ausgeblasen. Dies kommt der natürlichen Richtungsänderung des Windes sehr nahe und wird vom Menschen als sehr angenehm empfunden.

Alle Split-Klimaanlagen können mit Infrarot-Fernbedienung geliefert werden. Meist sind diese schon im Lieferumfang enthalten.

Klimaanlagen können nicht nur Kühlen und Heizen. Sie reinigen die Raumluft durch spezielle Filter aus der Nano-Technologie. Bakterien, Viren und Schimmelsporen haben somit keine Chance.

Außerdem entfeuchten Klimaanlage. Gerade die hohe Luftfeuchtigkeit beeinträchtigt das Wohlbefinden. Eine perfekte Luftfeuchtigkeit bietet das „Ururu Sarara“-Klimagerät der Fa. Daikin. Dieses Gerät entfeuchtet nicht nur die Raumluft, auf Wunsch kann die Luft auch befeuchtet werden.

DAIKIN-Klimaanlagen: qualitativ einzigartig



DAIKIN-Außengeräte sind in einem wetterfesten, verzinkten Stahlblechgehäuse untergebracht. Grundiert, kunstharz- und pulverbeschichtet trotzen sie somit jeder Witterung.



Wandgeräte sind heute weit verbreitet. Durch ihre kompakte Bauweise finden sie in fast jedem Raum platz. Der Luftaustritt erfolgt über einstellbare Luftleitlamellen an der Unterseite.



Deckenunterbaugeräte werden möglichst mittig im Raum platziert, damit der Raum optimal und gleichmäßig klimatisiert wird. Lieferbar sind hier auch Geräte mit 4-Luftaustrittsöffnungen.



Truhengeräte können dicht über den Boden und maximal bis zu 45% in der Wand „versenkt“ montiert werden. Die gekühlte Luft wird dabei nach oben ausgeführt (im Heizbetrieb nach unten).



ROUND-FLOW! Die erstklassige Lösung für Zwischendecken. Durch den umherlaufenden Luftaustritt wird die klimatisierte Luft in alle Richtungen ausgeblasen. Natürlich sind auch die bekannten 1-, 2- und 4-Wege-Kassetten lieferbar, egal ob im Standartformat oder im Euroraster-Maß.

***Für jeden Raum das passende Gerät -
Günstiger als Sie denken!***

LG-Klimaanlagen: im Design preisgekrönt



ArtCool Gallery



ArtCool Energy

ArtCool: Innengeräte für den Design-Bewussten Nutzer

Hinter der Glasscheibe des ArtCool Gallery Innengerätes können Sie beliebig oft das Motiv wechseln. Der Luftaustritt erfolgt seitlich und unterhalb aus sich selbständig öffnenden Luftleitlamellen.

Zum ArtCool Energy Innengerät können bis zu 6 zusätzliche Fronten im unterschiedlichen Design geliefert werden.

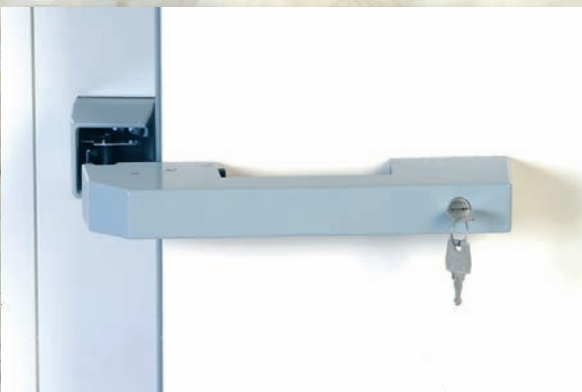
CELLTHERM: Die Zelle für alle Fälle



Zellenaußenansicht



Zelleninnenansicht mit Regalsystem



Türgriff Typ Jumbo

Hervorragende Qualität

Kühl- und Gefrierzellen, sowie Prüf- und Klimaräume von CELLTHERM zeichnen sich durch hervorragende Qualität aus.

Große Vielfalt

Unsere Produkte finden überall dort Verwendung, wo Waren in größerem Umfang gefroren, kalt oder warm gelagert werden müssen. Für nahezu jeden Bedarfsfall halten wir optimale Produktlösungen bereit: Von der bewährten Standardzelle mit maßgeschneidertem Regalsystem und steckerfertigem Kälteaggregat bis zu anspruchsvollsten, individuell nach Kundenwunsch konzipierten Mehrzellenanlage, die sich perfekt in die räumlichen Bedingungen am Einsatzort einpasst.

Qualität & Vielfalt zusammengefasst:

- Modernste Produktionstechnik
- Exakte Maßhaltigkeit
- Hohe Stabilität
- Überlegene Dämmwerte durch Polyurethan eingeschäumte Exzenter-Spannschlösser
- Lange Lebensdauer
- Lösungen für jede Anforderung
- Standardzellen mit maßgeschneidertem Regalsystem
- Steckerfertige Kälteaggregate
- Individuell nach Kundenwunsch konzipierte Zellenanlagen
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten:
- Gastronomie, Hotellerie, Supermärkte,
- Tankstellen Bäckereien, Metzgereien,
- Pathologie, Pharmazie, Medizin- und Labortechnik

Albert Hornhues GmbH

Melk-, Kühl- und Klimatechnik

Düster Stegge 29 · D - 48 703 Stadtlohn

Tel.: 0 25 63 / 85 65 · Fax: 0 25 63 / 85 65

Internet: www.albert-hornhues.de

e-mail: info@albert-hornhues.de