

Innovative Klimatisierung

für anspruchsvolle Hotelgäste



Der Hotelregler kann für alle Geräte im Hotelzimmer angewendet werden

Wussten Sie, dass schon bei 28 °C Raumtemperatur über 40 % der Hotelgäste unzufrieden sind? Dagegen ist selbst der beste Service machtlos! Mit einer breiten Produktpalette an ökonomisch und ökologisch optimalen Heiz-, Kühl-, Wasser-, Lüftungs-, Be- und Entfeuchtungssystemen hat die Kaut-Gruppe für jedes Projekt eine optimale Lösung.

Intelligente Hotelklimatisierung als Erfolgsfaktor

In den sonnendurchfluteten Konferenzräumen schwitzen die Besucher, in der Küche die Mitarbeiter, im SPA-Bereich im Untergeschoss hätten es die Damen und Herren dafür gerne etwas wärmer. Und jeder Gast, der sein Zimmer betritt, reißt die Fenster auf, um den Raum auf eine zum Schlafen erträgliche Temperatur herunterzukühlen. Die Anforderungen an die komfortable Beheizung und die Kühlung von Hotels könnten vielfältiger nicht sein.

Die richtige Klimatechnik ist ein wichtiger Erfolgsfaktor für den Betrieb eines guten Hotels. Denn sie beeinflusst die Bilanz eines Hauses auf der Einnahme- und auf der Ausgabenseite nicht unerheblich: Gäste nehmen das Raumklima als Wohlfühlfaktor wahr. Und nur in Hotels, in denen man sich rundum wohlfühlt, kann man auch mit einem erneuten Einchecken der zufriedenen Gäste rechnen. In den vielen Räumen eines Hotels für Wohlfühlklima zu sorgen, verursacht aber auch Tag für Tag nicht zu unterschätzende Betriebskosten. Mit der falschen Klimatechnik können sich diese zu einem enormen Posten in der Bilanz addieren.

Energieeinsparpotenziale nutzen, Wohlfühlklima schaffen

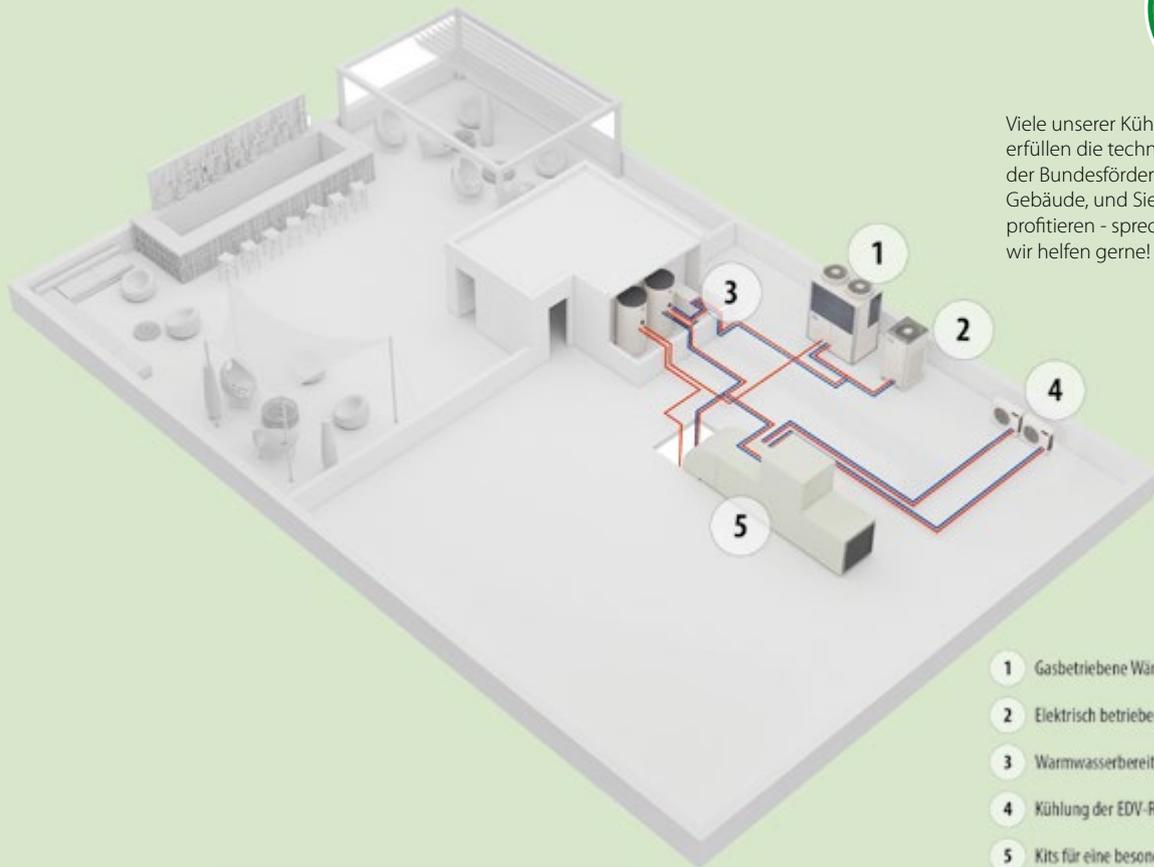
Unsere VRF-Klimasysteme leisten genau das, was im täglichen Hotelbetrieb gefordert wird: Sie können Wärme oder auch Kühlung genau dort zur Verfügung stellen, wo sie gerade benötigt wird. Und noch mehr: Das VRF 3-Leiter-System ist in der Lage, die überschüssige Wärme aus Konferenzräumen oder Küche zu verwenden, um z. B. den Spa-Bereich zu beheizen. Oder, nachdem der Spa-Betrieb beendet wird, lässt sich die überschüssige Wärme noch an anderer Stelle nutzen. Kurz gesagt: Das Panasonic VRF 3-Leiter-System kann Wärmeenergie nahezu beliebig im Gebäude verschieben und auf diese Weise einzelne Räume oder ganze Gebäudebereiche gezielt kühlen, heizen oder Brauchwasser bereitstellen.

Die Flexibilität dieser Systeme machen alles möglich: Installation im laufenden Betrieb, das Einhalten der Grenzwerte für Geräuschemissionen sowie das Erfüllen der aktuellen Branchenstandards. Das eröffnet immense Einsparpotenziale und sorgt für maximale Zufriedenheit Ihrer Gäste.

Bedarfsgerechte Lösungen für jeden Anwendungsfall



Viele unserer Kühl- und Heizsysteme erfüllen die technischen Kriterien der Bundesförderung für effiziente Gebäude, und Sie können davon profitieren - sprechen Sie uns an, wir helfen gerne!



- 1 Gasbetriebene Wärmepumpen
- 2 Elektrisch betriebene VRF-Systeme
- 3 Warmwasserbereitung & Pufferspeicher
- 4 Kühlung der EDV-Räume
- 5 Kits für eine besonders effektive Lüftung

All-in-one:

Ein Hotelregler für alle Geräte

Speziell für die Anforderungen der Hotelbranche hat Panasonic einen Regler entwickelt, der durch das elegante, in schwarz und weiß erhältliche, Design optimal in jedes Hotelzimmer integrierbar ist. Dank der übersichtlichen Bedienoberfläche hat der Gast die volle Kontrolle über sein individuelles Wohlfühlklima, für den Hotelbetreiber entfällt der aufwändige und kostenintensive Einsatz weiterer Steuerungstechnik. Der Regler bietet ebenso die Möglichkeit der Integration weiterer Regeltechnik, wie z. B. Schlüsselkarten- und Lichtschalter, und eine Programmierung von unterschiedlichen Szenarien. Für die komfortable Einbindung in die hoteleigene Gebäudeleittechnik sind die Regler mit integrierter Modbus-Schnittstelle lieferbar.



Einfach sauberere Raumluft

Panasonic setzt in zahlreichen Klimasystemen die nanoe™ X-Luftreinigungstechnologie ein, die hochwirksam gegen Schadstoffe ist. So kann sie höchsteffektiv bestimmte Viren und Bakterien hemmen und unangenehme Gerüche entfernen.

Die nanoe™ X-Partikel können sogar dicht gewebte Stoffe durchdringen und sind auch eine saubere Lösung für Vorhänge, Jalousien, Teppiche und andere Oberflächen. Die Wirksamkeit dieser Technologie, unter anderem auch bei der Hemmung von SARS-CoV-2 Viren, wurde von unabhängigen Prüfinstituten bestätigt.

Für jede Anforderung eine Lösung parat!

Aber nicht nur die oben genannten Vorteile machen die Panasonic-Systeme für Hotels so interessant. Dank der großen Bandbreite an Panasonic Geräten und Eigenentwicklungen kann Kaut Lösungen für nahezu alle Problemstellungen im Rahmen der Hotelklimatisierung aus einer Hand anbieten.