



Innovative Klimatisierung für Ihre anspruchsvollen Gäste

Wussten Sie, dass schon bei 28 °C Raumtemperatur über 40 % Ihrer Hotelgäste unzufrieden sind? Dagegen ist selbst der beste Service machtlos! Mit unserer breiten Produktpalette an Heiz-, Kühl-, Wasser-, Lüftungs-, Be- und Entfeuchtungssystemen haben wir für jedes Projekt eine optimale Lösung - sicherlich auch für Ihr Hotel.



Alfred Kaut GmbH + Co.
Windhukstr. 88
42277 Wuppertal
T +49-202-2682-0
F +49-202-2682-100
M info@kaut.de
www.kaut.de

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 herunter zu kühlen. Die Anforderungen an die komfortable Beheizung und die Kühlung von Hotels könnten vielfältiger nicht sein.

Noch komplexer wird es, wenn der Heiz- und Kühlbedarf im Zeitablauf betrachtet wird: Ab einer bestimmten Tageszeit werden einzelne Räume praktisch überhaupt nicht mehr genutzt, während andere im Winter Wärme oder im Sommer Kühlung benötigen.

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 - ob bewusst oder unbewusst - 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.

Einsparpotenziale nutzen: Heizung und Kühlung optimal abstimmen

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 beispielsweise den Spa-Bereich zu beheizen. Oder, nachdem der Spa-Betrieb beendet wurde, 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. Der modulare Aufbau und die Flexibilität unserer Systeme machen alles möglich: Installation im laufenden Betrieb, das Einhalten der Grenzwerte für Geräuschemissionen sowie das Erfüllen der aktuellen Branchenstandards. Das eröffnet immense Einsparpotenziale im Bereich der Investitions- und Betriebskosten und sorgt für maximale Zufriedenheit Ihrer Gäste.

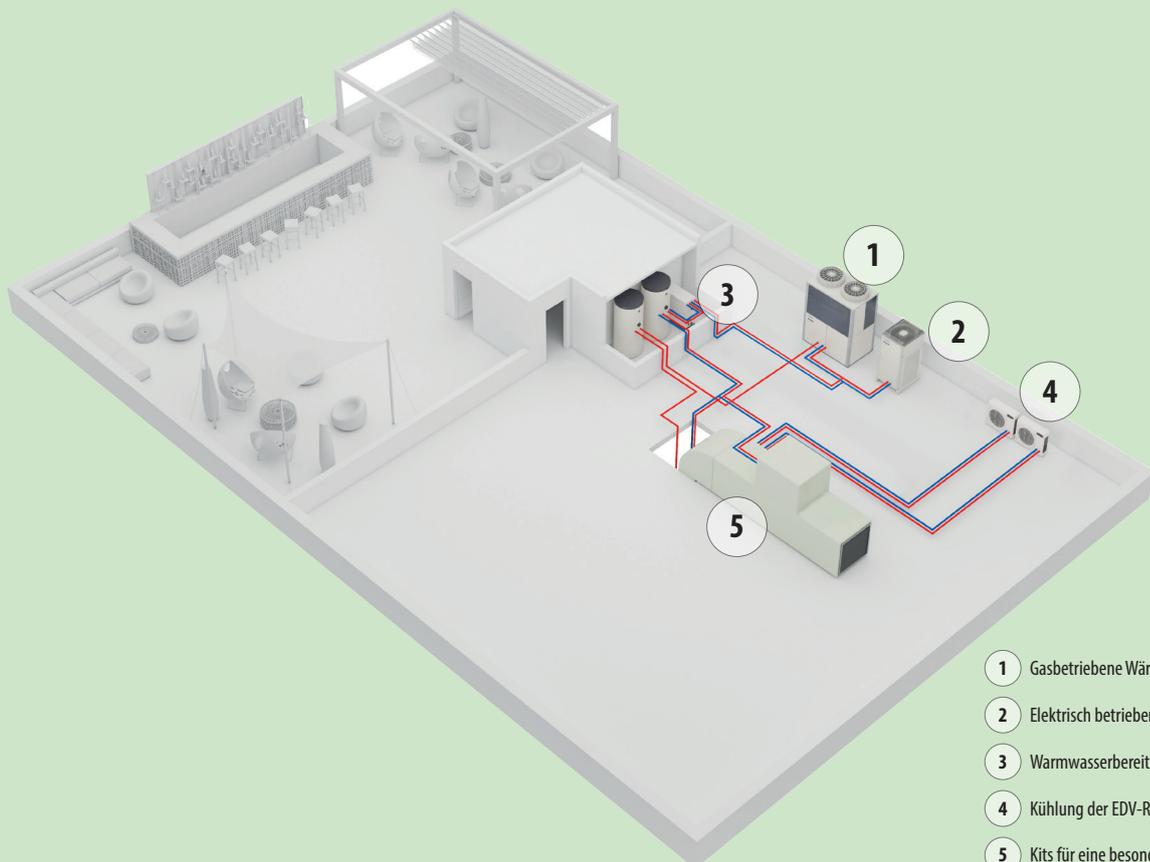
All-in-one Integrierter Hotelregler für alle Geräte

Speziell für die Anforderungen der Hotelbranche hat Panasonic einen Hotelregler entwickelt, der durch das elegante, in schwarzer und weißer Ausführung erhältliche, Design optimal in jedes Hotelzimmer integrierbar ist. Dank der übersichtlichen Bedienoberfläche des Reglers erhält der Gast auf einfache Art die volle Kont-

rolle über sein individuelles Wohlfühlklima, für Sie als Hotelbetreiber entfällt die aufwändige und kostenintensive Integration weiterer Steuerungstechnik. Der Regler bietet ebenso die Möglichkeit der Integration weiterer Regeltechnik, wie z. B. Schlüsselkarten- und Lichtschalter, und eine Programmierung von unterschiedlichen Szenarien. Somit sorgt er für eine einfache und energieeinsparende Steuerung im Zimmer. Die Regler sind ebenfalls mit integriertem Modbus Adapter lieferbar und können problemlos in die hotel-eigene Gebäudeleittechnik eingebunden werden. Dies eröffnet weitere vielseitige Konfigurationsmöglichkeiten für einen effizienten Hotelbetrieb.

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

Bedarfsgerechte Lösungen für jeden Anwendungsfall



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