



MINI VRF-Klimasysteme aus dem Hause Kaut/Hisense.

Die Firma CP Kaut aus Wuppertal setzt mit den MINI VRF-Systemen von Hisense neue Maßstäbe. Die kompakten 2Leiter-Systeme zum Kühlen oder Heizen sind in drei Gerätevarianten mit je nach Baugröße einem oder zwei übereinanderliegenden Lüftern und insgesamt neun Baugrößen lieferbar.

Mit einem Leistungsbereich Kühlen von 8 bis 33,5 kW und einem Leistungsbereich Heizen von 9,5 bis 37,5 kW in einem kompakten Gehäuse liegen die Vorteile dieser Systeme auf der Hand: Ideales Gehäusedesign für Neuinstallation oder Nachrüstung auf kleinstem Raum und die Möglichkeit des ganzjährigen Betriebs für den monovalenten Einsatz. Modernste DC Invertertechnologie für die Außen- und Inneneinheiten dieser Systeme gewährleisten stets eine optimale Leistungsabgabe. Das senkt die Betriebskosten und steigert den Komfort.

Niedrige Geräuschemissionen der Inneneinheiten von bis zu 21 dB(A) sowie vielfältige und nutzerorientierte Steuerungsmöglichkeiten mit z.B. LED beleuchteten Touch-Sensor Fernbedienungen runden das Gesamtpaket der Hi Smart Serien ab.

Je nach Baugröße lassen sich zwischen einer und zehn Inneneinheiten an eine Außeneinheit anschließen. Mit sieben verschiedenen Innengerätmodellen, vom Wand- bis zum superflachen Zwischendeckengerät, passt sich das Anlagensystem hervorragend an die vorhandenen Räumlichkeiten an. Je nach Baugröße beträgt die maximale Rohrleitungslänge bis zu 250 m, die Höhendifferenz zwischen Innen- und Außengerät darf bis zu 50 m betragen. Mit einem Betriebsbereich von -5°C bis 43°C im Kühlmodus und von -20°C bis 15,5°C im Heizmodus eignen sich die Hisense MINI VRF-Systeme für viele Einsatzmöglichkeiten.