



R32 FreeMatch Multisplit-Außeneinheiten aus dem Hause Kaut/Hisense

Die Firma CP Kaut aus Wuppertal gehört mit der neuen Hisense R32 FreeMatch-Serie zu den ersten Anbietern von R32-Multisplit-Außeneinheiten auf dem deutschen Markt.

Die kompakten Verflüssigungssätze der FreeMatch-Serie sind in zwei Leistungsgrößen lieferbar. Mit einem Leistungsbereich Kühlen von nominal 4,1 bis 5,2 kW und einem Leistungsbereich Heizen von nominal 4,5 bis 6,0 kW ist diese Geräteserie mit dem neuen Kältemittel R32 in puncto Energieeffizienz und Umweltverträglichkeit bestens für die Zukunft gerüstet.

Dabei sind beide Leistungsgrößen für den Anschluss von ein bis zwei Inneneinheiten aus den Hisense R32 Wandgeräteserien Premium R32 oder TQ-Energy optimal kon-

figuriert. Die Außeneinheiten sind mit einem Schalldruckpegel von 47 und 48 dB(A) in einem Meter Entfernung sehr leise, kühlen bei Außentemperaturen von -15 bis +48°C und heizen auch im Winter von -15 bis +24°C.

R32 hat einen ODP-Wert von null und im Vergleich zu Kältemittel R410A ein wesentlich geringeres Treibhauspotenzial. Dabei reduzieren sich die Betriebskosten durch eine geringere Kältemittelfüllmenge und eine deutlich gesteigerte Energieeffizienz. Die Energieeffizienzklasse A++, sowohl im Kühl- als auch im Heizbetrieb, zeigt die Leistungsfähigkeit dieser Geräteserie. Hisensetypisch verfügen auch diese Geräte über einen Wiederanlauf nach Spannungsausfall, ein Selbstdiagnosesystem und hocheffiziente elektronische Einspritzventile.