



HITACHI | NEUES DESIGN DER ÜBERARBEITETEN YUTAKI S – SERIE

Die Hans Kaut GmbH & Co. aus Wuppertal präsentiert die Luft/Wasser-Wärmepumpen des Herstellers Hitachi im neuen Design. Das neue, elegante Design symbolisiert die nachhaltige Innovation der Modellreihe Yutaki S. Zudem ist die Baureihe R32 nun in den Ausführungen von 3,5 bis 8 kW erhältlich.

Die sparsamen Luft/Wasser-Wärmepumpen der Yutaki-Baureihe von Hitachi erfüllen sämtliche Anforderungen an eine moderne Heizung, Raumkühlung und Brauchwasserbereitung. Die Yutaki S - Serie ist die ideale Lösung für den Fall von Platzmangel, da sie sich durch kompakte Größe und einfache Installation auszeichnet - die Modelle mit einer Leistung zwischen 4,30 und 7,50 kW können sogar in Küchenschränken eingebaut werden. Darüber hinaus überzeugen sie mit dem höchsten COP-Wert, dem niedrigsten Energieverbrauch und dem größten Sparpotenzial im Wettbewerbermarkt. Die innovativen Komponenten in den Geräten der Baureihen Yutaki S sorgen für effizienten und ausfallsicheren Betrieb und tragen dazu bei, die Anordnung der Hydraulik Elemente grundlegend zu optimieren.

Innovation und Leistung

Das Leistungsspektrum umfasst 1,85 bis 32,00 kW im Heiz- und 3,80 bis 20,60 kW im Kühlbetrieb. Im Bereich der Heizung stehen 25,50 kW und 32,00 kW mit Drehstrom zur Verfügung und die Energieeffizienzklasse liegt bei bis zu A+++ . Die Geräte der Yutaki S - Serie überzeugen durch ein exklusives, neues Design und sind für den Einsatz bei extremen Außentemperaturen von -25°C bis $+46^{\circ}\text{C}$ geeignet. Ohne Zusatzheizung beträgt die Vorlauftemperatur dabei bis zu 60°C , was zu einer deutlichen Reduzierung des Energieverbrauchs führt.

Zukunftsorientierte Konnektivität und Energieeffizienz

Der Kaskadenregler ist mit der neuen Generation der LCD-Regler ausgestattet. Diese zentrale Steuerung koordiniert den Betrieb der in der Kaskade installierten Yutaki-Einheiten und gewährleistet so ein Höchstmaß an Energieeffizienz und Betriebssicherheit des Gesamtsystems.

Wuppertal, November 2024