



Individuell² - Die neue Hitachi Utopia IVX2-Serie

Wuppertal, 04.11.2011: Ganz und gar nicht utopisch präsentiert sich die jüngste Generation der Utopia IVX2-Serie von Hitachi.

Mit einem enorm breiten Leistungsbereich lässt die IVX-Serie eine hohe Flexibilität bei der Installation zu, so dass sowohl kleinere Büroanwendungen, als auch Verkaufsshops mit hohen inneren Lasten und zusätzlichen Sozialräumen für Mitarbeiter abgedeckt werden können. Die Besonderheit des IVX-Systems: Jede Free-System Inneneinheit hat ein integriertes elektronisches Expansionsventil, das eine individuelle Raumregelung von max. vier Räumen mit vier verschiedenen Temperaturzonen ermöglicht. Also alle Vorzüge eines herkömmlichen VRF-Klimasystems zu einem hervorragenden Preis-/Leistungsver-

hältnis mit Außeneinheiten in kompakter Bauweise, einer Kälteleistung von max. 30 kW und Rohrlängen von bis zu max. 100 m.

Mit der IVX2-Serie sind beliebige Inneneinheitenkombinationen zulässig, d.h. Sie haben innerhalb des Leistungsbereichs der Außeneinheit die freie Wahl zwischen maximal vier Free-System Inneneinheiten, die leistungs- und baufornunabhängig miteinander kombiniert werden können.

Die Einsatzgrenze der Wärmepumpe liegt im Heizmodus bei -20°C Außenlufttemperatur, im Kühlmodus bei -15°C. Verfügbar sind die Außeneinheiten in 230 V und 400 V Ausführung, effiziente DC-Inverter Technologie und hohe Leistungszahlen sind selbstverständlich.