

Axair

Neues Kraftpaket

Rechtzeitig zur neuen Klimasaison hat die Axair GmbH, Garching-Hochbrück, eine neue Wasser-Deckenkassette auf den Markt gebracht. Die unter eigenem Namen vertriebene Geräteserie PCC ist bereits im Standardlieferungsumfang umfassend ausgestattet. Die 2-Leiter Kassetten sind in sechs Baugrößen im Euroraster von 3,0 bis 6,8 kW und im Doppel-Euroraster von 8,0 bis 13,3 kW Kühlleistung verfügbar. Die entsprechende Heizleistung liegt zwischen 6,0 bis 26,5 kW. Die Serienausstattung beinhaltet neben einer Infrarot-Fernbedienung eine Autoswing-Funktion der Luftleitlamellen, Tropfasse für Kondensat des Ventils, potentialfreie Kontakte für Betrieb (Kühlen oder Heizen), 24-Stunden-Timer sowie automatische Wiedereinschaltung. Als weitere Highlights sind der leise Betrieb (ab 30 db(A)) sowie die extrem niedrige Einbautiefe (ab 238 mm) hervorzuheben. Praktisches Zubehör wie ein montagefertiges Ventilkits oder eine LCD-Kabelfernbedienung runden das Produktsortiment ab.



Wasser-Deckenkassette PCC

Danfoss

Neue Filtertrockner

Die neuen Filtertrockner der Baureihe Eliminator® Typ DML der Danfoss GmbH, Offenbach, eignen sich für alle HFCKW- sowie HFCKW-Kältemittel. Mit einem einzigen Typen werden alle Anwendungsfälle von



Danfoss Filtertrockner

R 404A/R 507 bis hin zu R 134a und R 22 abgedeckt. Mit einem zulässigen Betriebsüberdruck von 42 bar können Eliminator® Filtertrockner Typ DML auch für R 410A eingesetzt werden. Dies optimiert nicht nur die Lagerhaltung, es vereinfacht auch die Auswahl. Die Filter-

trockner haben außerdem eine hohe Sicherheitsreserve gegen beschleunigte Flüssigkeiten. Die Lötversion ist mit kupferüberzogenen Stahlstutzen ausgestattet und lässt sich ohne Kühlung mit dem preiswerten Silfos 5 % einlöten.

Panasonic

Neue Raumklimageräte

Die Panasonic Deutschland GmbH, Hamburg, hat mit den Modellen der CS-W-Baureihe sechs neue Wandklimageräte zum Kühlen und Heizen in sein aktuelles Programm aufgenommen. Der Hersteller



Ein Gerät der neuen Panasonic-Baureihe

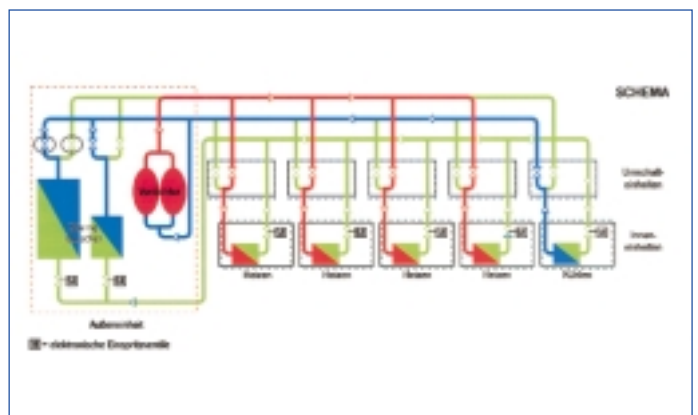
verspricht weitere Energieeinsparungen bzw. eine Steigerung des COP-Wertes. Weiterhin werden auch niedrige Geräuschpegel (26 dB [A] auf niedriger Ventilatorstufe) angegeben. Außerdem bedient sich die Baureihe Eco Power Step eines aus drei Einzelfiltern bestehenden Filtersystems.

Kaut

3-Rohr-Eco-Multi-Splitsystem

In den heutigen Gebäuden liegen Büros mit normalen inneren Wärmelasten neben Büros mit hohen Wärmelasten. Daraus resultiert, daß die einen Räume gekühlt und die anderen beheizt werden müssen. Mit dem 3-Rohr-System von

Sanyo, angeboten von der Alfred Kaut GmbH & Co., Wuppertal, ist dies ohne weiteres möglich, wobei die Wärme der zu kühlenden Räume energiesparend über die RAP-Einheit in die zu heizenden Räume transportiert wird. In der Außeneinheit wird dadurch nur soviel Energie zur Verfügung gestellt, um die Differenz zwischen Kühlen und Heizen auszugleichen.



So arbeitet das 3-Rohr-Eco-Multi-Splitsystem