

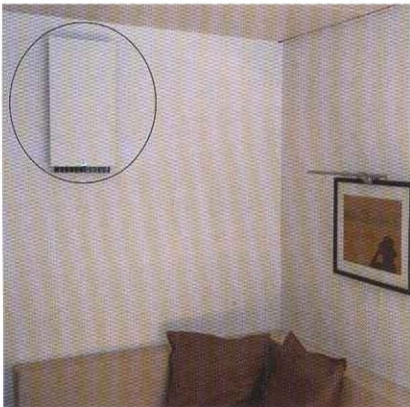
Haustech

Magazin für Bauherren, Planer und Installateure

Juni 2011 Nr. 6

■ Lüftungstechnik

Kleines Gerät mit grosser Wirkung



Schlafräumen auf eine angenehme Temperatur zu erwärmen. Das Herzstück ist der hocheffiziente Gegenstrom-Wärmetauscher mit einem Wärmereückgewinnungsgrad (WRG) von mehr als 90 Grad. Der integrierte F7-Filter hält Feinstaub und Pollen fern. Das Design ist eine Wohltat

FreeAir 100e ist ein dezentrales Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung, entwickelt nach Passivhaus-Kriterien. Das Gerät grenzt sich deutlich von vergleichbaren dezentralen Lüftungsanlagen ab: Es arbeitet mit einer neuartigen Steuerung, die CO₂, Feuchte und Temperatur misst. Integrierte Sensoren berechnen eine präzise, bedarfsgesteuerte Lüftung. Das Gerät führt warme, verbrauchte Luft aus Küche oder Bad ab und nutzt ihre Energie, um Frischluft in Wohn- und

fürs Auge: Die unauffällige Faserplatte ist kaum grösser als ein DIN-A3-Blatt und kann in unterschiedlichen Ausführungen geliefert werden. So bleibt ein ästhetisches Gesamtbild des Wohnraums erhalten. Ideal für Passiv- und Niedrigenergiehäuser sowie für bestehende Gebäudesubstanzen.

bluMartin GmbH
D-82234 Wessling
Tel. +49-8153-88 90 33-0
www.bluMartin.de