

Amper-Kurier

KW 36 • 10. Sept. 2011 W

WOCHENENDE

www.amper-kurier.de

Sonderbeilage

Sorgt für gute Luft

Neues, dezentrales Frischluftsystem

Das freeAir 100 von bluMartin ist ein dezentral angeordnetes Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung, das nach Passivhaus-Kriterien entwickelt wurde. Es arbeitet mit einer neuartigen Steuerung, die CO₂, Feuchte und Temperatur misst. Integrierte Sensoren berechnen damit eine präzise, bedarfsgesteuerte Lüftung (bis 100 m³/h für bis zu 80 m² Wohnfläche).

Kleines Gerät – große Wirkung

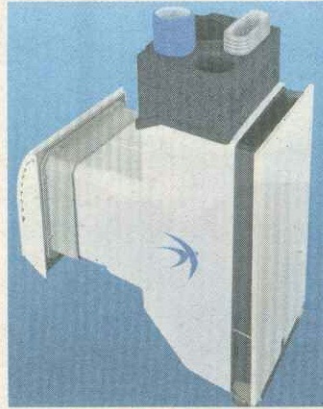
Mit einem Gegenstromwärmetauscher wird ein Wärmerückgewinnungsgrad von mehr als 90% erreicht. Das Frischluftsystem verfügt zudem über eine automatische Nachluftkühlung im Sommer. Im Gerät integriert ist ein F7-Filter. Die Abdeck-

platte ist kaum größer als ein DIN-A3-Blatt und kann in unterschiedlichen Ausführungen geliefert werden.

Für den Einbau ist nur ein Durchbruch in der Außenwand nötig. Ablufträume werden über einen Zweitraum-Anschluss integriert, so dass eine gezielte Luftführung über mehrere Räume ohne aufwendiges Kanalnetz möglich ist. Das freeAir 100 ist ideal für Passiv- und Niedrigenergiehäuser sowie für Bestandsbauten.

Fürstenfeldbrucker Energietage 2011

Wir stellen aus am 24./25.09.2011 auf dem Freigelände im Veranstaltungsforum Fürstenfeld/FFB.



Ob Neubau oder Modernisierungsprojekt: freeAir 100 sorgt für kontrollierte Wohnraumlüftung.

bluMartin GmbH
Tel. 0 81 53/88 90 33-6
Fax 0 81 53/88 90 33-9
www.blumartin.de