ROOS Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung

Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung in Unterputzausführung. Hauptmerkmale wie folgt:

* Luftleistung von 15, 25, 40 und 60m³/h in 4 Stufen einstellbar
* Wärmebereitstellungsgrad > 80%
* Stabiler, feuerverzinkter Metall- Unterputzkasten mit frontseitiger Abdeckung zum Schutz vor Verschmutzungen während der Bauphase
* Unterputzkasten mit Aussenwanddurchführungen auch einzeln bestellbar, Art. Nr.: 31040043 (für notwendige, vorab durchzuführende Rohbaumaßnahmen)
* Klimahaus zertifiziert
* Optionale Fernbedienung
* Bedienersperre (z. B. für öffentlich Räume) auf der Platine der elektr. Steuerung einstellbar
* Optionaler Pollenfilter F7
* Filterwechselintervall 3-stufig einstellbar
* Kondensatentleerung ohne Öffnen des Gerätes durchführbar
* Lieferumfang incl. aller Montagehilfen und Zubehör (Aussengitter, Filterset)
* Einfache und schnelle Montage mit nur 2 Kernbohrungen dadurch leichte Nachrüstbarkeit
* Geringste Geräuschemissionen
* Kein Kondensatanfall an der Außenfassade, dadurch keine Eisbildung

Technische Daten

Gerätetyp 82011700 LG Mini UP

Geräteabmessungen (BxHxT) 49,5x51x18,5 cm

Abmessungen Unterputzkasten (BxHxT, aussen) 48,5x50x18,5 cm

Gewicht 12,5 kg

Elektr. Anschluß 1N/230V

Außenwanddurchführung (ø) 105 mm

(im Lieferumfang enthalten)

Luftleistung (m³/h) 15/25/40/60

Stufen 1-4, Stufe 4=Stoßlüftung

Wärmebereitstellungsgrad > 80%

Elektr. Leistungsaufnahme Gerät 6,6W, 9W, 16W, 39W

Lüfterstufen 1-4

Geräuschpegel dB(A) 1m Abstand

Lüfterstufe 1-4 11,9 / 18,4 / 24,8 / 30,5 dB(A)

Norm-Schallpegeldifferenz

Gerät ausgeschaltet 45 dB

Norm-Schallpegeldifferenz

Gerät eingeschaltet (Rückstauklappen offen) 44 dB

Filterklasse Zuluft (Standard) G4

Optionale Filterklassen F7

Filterklasse Abluft G4

Wärmetauscher Gegenstrom Kanalwärmetauscher

Gerätegehäuse pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse

Farbe RAL 9016

