

ROOS Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung

Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung,
Hauptmerkmale wie folgt:

- Luftleistung von 20, 40, 60 und 80m³/h in 4 Stufen einstellbar
- Wärmebereitstellungsgrad (lt. DIBT) von 77-88%
- Klimahaus zertifiziert
- VDE zertifiziert
- Optionale Fernbedienung
- Bedienersperre (z. B. für öffentlich Räume) auf der Platine der elektr. Steuerung einstellbar
- Optionaler Pollenfilter F7 oder Aktivkohlefilter
- Filterwechselintervall 3-stufig einstellbar
- Kondensatentleerung ohne Öffnen des Gerätes durchführbar
- Lieferumfang incl. aller Montagehilfen und Zubehör (Wanddurchführungen, Aussengitter)
- Einfache und schnelle Montage mit nur 2 Kernbohrungen dadurch leichte Nachrüstbarkeit
- Geringste Geräuschemissionen
- Kein Kondensatanfall an der Außenfassade, dadurch keine Eisbildung

Technische Daten

Gerätetyp	82013700 LG
Geräteabmessungen (BxHxT)	62x19x60,5 cm
Gewicht	16,5 kg
Elektr. Anschluß	1N/230V
Außenwanddurchführung (ø)	105 mm
(im Lieferumfang enthalten)	
Luftleistung (m ³ /h) Stufen 1-4, Stufe 4=Stoßlüftung	20/40/60/80
Wärmebereitstellungsgrad (korr. lt. DIBT)	77-88%
Elektr. Leistungsaufnahme Gerät 45W Lüfterstufen 1-4	6,5W , 10W, 22W,

Geräuschpegel dB(A) 1m Abstand Lüfterstufe 1-4 33,7 dB(A)	16,2 / 21,2 / 28,0 /
Norm-Schallpegeldifferenz Gerät ausgeschaltet	46 dB
Norm-Schallpegeldifferenz Gerät eingeschaltet (Rückstauklappen offen)	44 dB
Filterklasse Zuluft (Standard)	G4
Optionale Filterklassen	F7 oder Aktivkohle
Filterklasse Abluft	G4
Wärmetauscher Kanalwärmetauscher	Gegenstrom
Gerätegehäuse Stahlblechgehäuse	pulverbeschichtetes
Farbe	RAL 9010

