

LWZ 100

Svěží atmosféra.

System LWZ 100 byl vyvinut k tomu, aby bylo možné přivádět čerstvý vzduch zvláště i do patrových bytů. System přebírá energeticky úspornou ventilaci až 100 m² obytné plochy. K práci mu stačí velmi malý prostor, protože kompletní system je instalován v podhledu. Díky relativně nízkým nákladům se nyní také vyplatí vybavit ventilačním systemem kompletní byt až dodatečně. System v této kvalitě bylo možné doposud instalovat pouze do novostaveb.

Nejdůležitější znaky

Kontinuální odlučování škodlivých látek z obytné oblasti

Vysoká míra rekuperace tepla - až 90%

Filtrace přírodního a odpadního vzduchu

Montáž na strop s úsporou místa

Automaticky ovládaná bypass-klapka (varianta Plus)

Integrovaný snímač vlhkosti (varianta Plus)

Počítadlo provozních hodin a množství vzduchu (varianta Plus)

Spolehlivý odvod kondenzátu pomocí čerpadla kondenzátu (varianta Plus)





Typ			
Typ	LWZ 100 RE	LWZ 100 LI	LWZ 100 plus RE
Objedn. č.	221397	221472	229978
Výška	279 mm	279 mm	279 mm
Šířka	1274 mm	1274 mm	1274 mm
Hloubka	768 mm	768 mm	768 mm
Průtok vzduchu	35-155 m ³ /h	35-155 m ³ /h	35-155 m ³ /h
technické údaje			
Zpětné získání tepla až	90 %	90 %	90 %
Hmotnost	35 kg	35 kg	36 kg
Jmenovité napětí	230 V	230 V	230 V
Příkon ventilátoru	75 W	75 W	75 W
Třída filtru	G3	G3	F5
Hladina akustického tlaku (EN 12102)	37 dB(A)	37 dB(A)	37 dB(A)
Hladina akustického výkonu při 85 m ³ /h (EN 12102)			



Typ	
Typ	LWZ 100 plus LI
Objedn. č.	229979
Výška	279 mm
Šířka	1274 mm
Hloubka	768 mm
Průtok vzduchu	35-155 m ³ /h
technické údaje	
Zpětné získání tepla až	90 %
Hmotnost	36 kg
Jmenovité napětí	230 V
Příkon ventilátoru	75 W
Třída filtru	F5
Hladina akustického tlaku (EN 12102)	37 dB(A)
Hladina akustického výkonu při 85 m ³ /h (EN 12102)	