

Ventair Higroster Akustik



Akustischer Lufteintritt wurde so entwickelt, um vollkommen schallfrei zu laufen. Er dämpft fast alle externen Lärmquellen und lässt nur Luft durch.

Zweistufiger Schalldämpfer des Lufteintritts Akustik in Verbindung mit Higroster Regler fängt effektiv Schallpegel bis sogar 43 dB, zugleich erhält den Luftdurchfluss von 28,4 m³/h.

Außergewöhnliche Verbindung von hohem Durchfluss und großartiger Schalldämpfung des Akustik Lufteintritts lässt weniger Fensterlüfter für optimale Lüftungswirkung einsetzen.



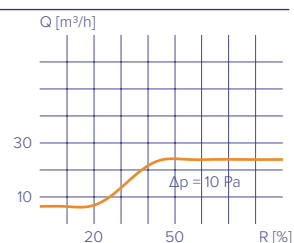
Space
of comfort

Ventair Higroster Akustik ist Doppelsystem-Fensterlüfter, gesteuert sowohl mit Druckdifferenz, als auch mit Luftfeuchte. Bevor eine kontrollierte Luftströmung in Ihr Hausinnere gelingt, strömt sie durch einen mit Druckdifferenz gesteuerten Lufteintritt, und dann über den mit Feuchtesensor gesteuerten Regler.

Ventair Higroster Akustik

Nenndurchfluss [m ³ /h]	$\Delta p = 10 \text{ Pa}$	$\Delta p = 20 \text{ Pa}$
Offener Fensterlüfter	28,4	41,4
Geschlossener Fensterlüfter	7,1	10,1

Durchflusscharakteristik



Schallschutzdämmung

*Lufteintritt, versenkt in der 15mm starken Wärmedämmschicht

Offener Fensterlüfter	$D_{n,e,w} = 43 \text{ (0; -2) dB}$
Geschlossener Fensterlüfter	$D_{n,e,w} = 44 \text{ (-1; -3) dB}$

Steuerung

Doppelparametrisch
automatisch mit Hygrometer
und Druckdifferenz, manuell

Schlagregendichtheit

450 Pa

Resistenz gegen Kondensation

$RH = 39\%$ bei $T_{\text{außen}} / T_{\text{innen}}$
 $= -20^\circ\text{C} / +20^\circ\text{C}$

Werkstoffe

Aluminium, ABS/ASA

Anwendung

Holzfenster- und
Holztürgerähme, PVC

Farben

RAL-Palette

Cholerzyn 456
PL 32-060 Liszki

Tel.: + 48 12 425 31 64
info@brevis.com.pl
www.brevis.com.pl

