

Ventair TRDn Akustik



Protihlukový přívod je navržen tak, aby provoz byl zcela bezhlučný. Tlumí téměř všechny hluk a propouští pouze vzduch, mnohem více vzduchu.

Dvoustupňový protihlukový tlumič přívodu Akustik ve spojení s regulátorem TRDn účinně zachycuje zvuky až do 48 dB v uzavřeném stavu.

Díky automatickému řízení tlakovou diferencí Ventair TRDn Akustik zajišťuje optimální, zdravé ovzduší uvnitř vašeho domu a současně omezuje spotřebu tepelné energie na minimum.



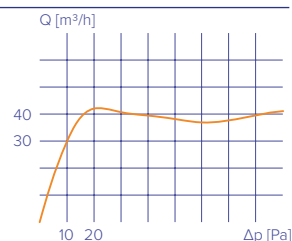
**Space
of comfort**

Neobyčejné spojení vysokého průtoku vzduchu a dokonalého tlumení hluku umožňuje použití menšího počtu ventilačních zařízení pro optimální fungování vzduchotechniky. Méně ventilačních zařízení znamená ještě lepší tlumení a větší úspory. Je to jednoduché!

Ventair TRDn Akustik

Průtok vzduchu [m ³ /h]	$\Delta p = 10 \text{ Pa}$	$\Delta p = 20 \text{ Pa}$
otevřené ventilační zařízení	29,6	42,4
uzavřené ventilační zařízení	7,9	11,4

Charakteristika průchodu vzduchu



Zvuková izolace

*přívod je umístěn ve vrstvě zateplení (15 mm)

otevřené ventilační zařízení	$D_{n,e,w} = 43 \text{ (-1; -2) dB}$
uzavřené ventilační zařízení	$D_{n,e,w} = 48 \text{ (0; -3) dB}$

Ovládání

automatické, rozdílem tlaku a manuální

Odolnost proti pronikání dešťové vody

450 Pa

Odolnost vůči rosení

$RH = 32\%$ při $T_{vné.}/T_{vni.} = -20^\circ\text{C}/+20^\circ\text{C}$

Materiály

hliník, ABS/ASA

Aplikace

dřevěné profily, PVC

Barvy

paleta RAL

Kontaktní adresa

EKOLPAL

... pro teplo vašeho domova

EKOLPAL s.r.o.
Hlavní třída 87/2
737 01 Český Těšín

Telefon: 552 309 559
E-mail: info@ekolpal.cz
Web: www.ekolpal.cz

