

Ventair TRDn



Nadčasový charakter, nejvyšší kvalita provedení. TRDn je nejčastěji v Evropě kupované ventilační zařízení ovládané tlakovou diferencí.

Automatické řízení tlakovou diferencí umožňuje ventilačnímu zařízení TRDn samočinně realizovat koncepci kontrolovaného větrání. Zajišťuje optimální, zdravé ovzduší uvnitř a současně omezuje spotřebu tepelné energie.

Regulátor umožňuje také ruční ovládání. V libovolném okamžiku můžete snížit nebo zvýšit proud vzduchu a přizpůsobit ho tím svým potřebám.



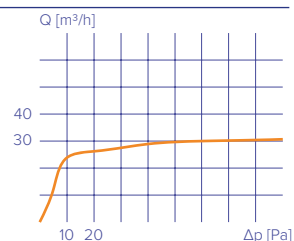
**Space
of comfort**

Za řízení odpovídá aerodynamický hliníkový plát, který se vlivem přiváděného vzduchu zvedá nebo klesá, čímž upravuje velikost průtoku. Právě toto řešení zajišťuje stálý proud vzduchu bez ohledu na povětrnostní podmínky.

Ventair TRDn

Průtok vzduchu [m ³ /h]	$\Delta p = 10 \text{ Pa}$	$\Delta p = 20 \text{ Pa}$
otevřené ventilační zařízení	23,8	26,1
uzavřené ventilační zařízení	5,7	8,3

Charakteristika průchodu vzduchu



Zvuková izolace

otevřené ventilační zařízení	$D_{n,e,w} = 34 \text{ (-1; 0) dB}$
uzavřené ventilační zařízení	$D_{n,e,w} = 40 \text{ (-2; -2) dB}$

Ovládání

automatické rozdílem tlaku a manuální

Odolnost proti pronikání dešťové vody

300 Pa

Odolnost vůči rosení

$RH = 41\%$ při $T_{vně.}/T_{vni.} = -20^{\circ}\text{C}/+20^{\circ}\text{C}$

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

