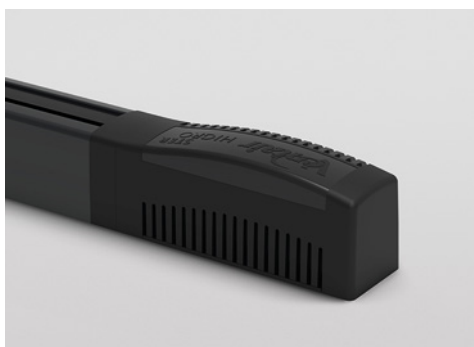


Ventair Higroster



Mechanismus regulátoru spočívá v malém, precizním zařízení, které měří relativní vlhkost v místnosti a přímo řídí průtok vzduchu přizpůsobením výkonu ventilace úrovni vlhkosti.

Ventair Higroster je první a jediné hygrometricky řízené ventilační zařízení s hliníkovým tělesem.

Použité materiály a unikátní konstrukce nejen umožňují sundávání hygrometru, ale také zajišťují dodatečnou stabilizaci velikosti proudu vzduchu.



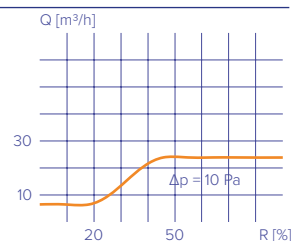
**Space
of comfort**

Ověřené řešení v kompaktní podobě. Srdcem ventilačního zařízení je unikátní odnímatelný hygrometr, který kontroluje proudění vzduchu na základě vlhkosti prostředí. Funkce stabilizace proudění zabraňuje nadměrnému průchodu vzduchu i v případě silného větru.

Ventair Higroster

Průtok vzduchu [m ³ /h]	$\Delta p = 10 \text{ Pa}$	$\Delta p = 20 \text{ Pa}$
otevřené ventilační zařízení	26,1	38,0
uzavřené ventilační zařízení	5,7	8,4

Charakteristika průchodu vzduchu



Zvuková izolace

otevřené ventilační zařízení	$D_{n,e,w} = 34 (-1; -1) \text{ dB}$
uzavřené ventilační zařízení	$D_{n,e,w} = 37 (0; -1) \text{ dB}$

Ovládání

automatické hygrometrem a manuální

Odolnost proti pronikání dešťové vody

300 Pa

Odolnost vůči rosení

$RH = 33\%$ 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

