



Kolory regulatora i łącznika:

- Biały
- RAL 1013
- RAL 1011
- RAL 8003
- RAL 8024
- RAL 8004
- RAL 8019
- RAL 7035
- RAL 7016
- RAL 9011
- Indywidualne kolory na zapytanie

Kolory Czerpni Press/Tip:

- Biały
- RAL 8003
- RAL 8017
- RAL 7040
- RAL 7016
- RAL 8019
- RAL 9005

Kolory Czerpni dB-R:

- Biały
- RAL 7016
- Surowe aluminium do lakierowania

*Istnieje możliwość zamawiania kompletów w mieszanych kolorach, np. regulator – biały, czerpnia – RAL 8003.

WYMIARY:

(szerokość x wysokość x głębokość)



Regulator Aquvent HY: 420 x 45 x 40 [mm]



Łącznik akustyczny B: 420 x 45 x 20 [mm]



Czerpnia akustyczna dB-R: 390 x 35 x 45 [mm]



Czerpnia SM Press Vent/Tip Vent: 430 x 21 x 23 [mm]



Siatka płaska GPE2A (opcja): 390 x 20 x 3 [mm]

Wymiary szczelin



*przedstawiane parametry techniczne dla szczeliny 10 oraz 12mm

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- ✓ Posiada Krajową Ocenę Techniczną Instytutu Techniki Budowlanej ITB-KOT-2017/0084
- ✓ Możliwość manualnego przymknięcia i otwarcia przepływu powietrza
- ✓ Opcja zwiększenia komfortu dzięki łącznikowi i czerpni akustycznej [do 43 dB (A)].
- ✓ Możliwość montażu z filtrem antysmogowym NovaAir Standard

- ✓ Dwusystemowy - w wersji z czerpnią Press Vent - opcja przełączenia pracy nawiewnika z trybu higrosterowanego na ciśnieniowy automatyczny.

MONTAŻ:

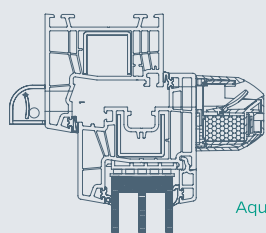
Nawiewniki higrosterowane Aquvent HY montowane są do stolarki za pomocą wkrętów. Od strony zewnętrznej montowana jest czerpnia SM Press Vent / Tip Vent lub dla zwiększenia izolacyjności akustycznej czerpnia dB-R.

PRZEPŁYW POWIETRZA:

- Ilość nawiewanego powietrza uzależniona jest od poziomu wilgotności w pomieszczeniu.
- Przepustnica regulatora Aquvent HY pracuje w zakresie 45–80% wilgotności względnej.
- Wydajność: 10 Pa = 7–30 m³/h; 20 Pa = 8–42 m³/h.

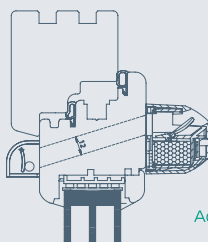
PRZYKŁAD MONTAŻU:

Okno PCV



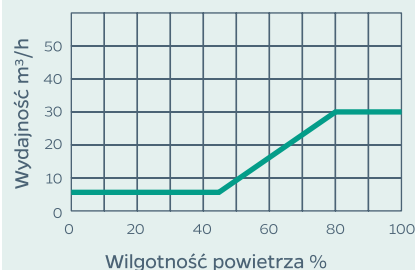
Aquvent HY PRESS

Okno drewniane



Aquvent HY PRESS

Wykres zależności przepływu powietrza od wilgotności @10 Pa.



TŁUMIENIE AKUSTYCZNE:

Tłumienie akustyczne	w pozycji otwartej		w pozycji zamkniętej		
	Nawiewnik	Dn, e, w (C; Ctr)	Dn, e, A2*	Dn, e, w (C; Ctr)	Dn, e, A2*
Aquvent HY + TIP		36 (0; 0) dB	36 dB	39 (0; -1) dB	38 dB
Aquvent HY + PRESS		36 (0; 0) dB	36 dB	39 (0; -1) dB	38 dB
Aquvent HY + B + TIP		39 (-1; -1) dB	38 dB	41 (-1; -1) dB	40 dB
Aquvent HY + B + PRESS		39 (-1; -1) dB	38 dB	41 (-1; -1) dB	40 dB
Aquvent HY + B + dB-R		42 (-1; -1) dB	41 dB	43 (0; -1) dB	42 dB

*Dn, e, A2: wskaźnik tłumienia hałasu, w którym dominują niskie tony np. miejskiego ruchu ulicznego, muzyki dyskotekowej, ruchu kolejowego z małą prędkością, samolotów odrzutowych w dużej odległości