

airvent
AquventHY PRO



RAL 9016
 RAL 7040
 RAL 7016
 RAL 8017
 RAL 8003
 RAL 9005

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

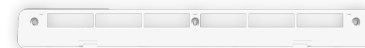
**Frezowanie pod kanał łącznikowy (mufę) 95mm dla okna aluminiowego

WYMIARY:

(szerokość x wysokość x głębokość)



Regulator Aquvent HY PRO: 420 x 52 x 44 [mm]



Łącznik akustyczny B PRO: 421 x 47 x 31 [mm]



Czerpnia akustyczna dB-R PRO: 405 x 34 x 45 [mm]



Czerpnia akustyczna dB-R Press: 405 x 34 x 45 [mm]



Czerpnia Tip Vent: 430 x 23 x 21 [mm]



Siatka płaska SP400: 399 x 28 x 4 [mm]

WYMIARY SZCZELIN [mm]:

172	10	172	8-12
172	10	172	15**

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- ✓ Posiada Krajową Ocenę Techniczną Instytutu Techniki Budowlanej ITB-KOT-2024/2673 wydanie 1
- ✓ Możliwość montażu z filtrem antysmogowym NovaAir Standard.
- ✓ Opcja zwiększenia komfortu dzięki łącznikowi i czerpni akustycznej [do 49 dB (A)].
- ✓ Przeznaczony do wszystkich typów ram okiennych.
- ✓ Możliwość manualnego przyknięcia i otwarcia przepływu powietrza.

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

MONTAŻ:

Od strony zewnętrznej montowana jest czerpnia Tip Vent lub dla zwiększenia izolacyjności akustycznej czerpnia dB-R PRO/ Press.

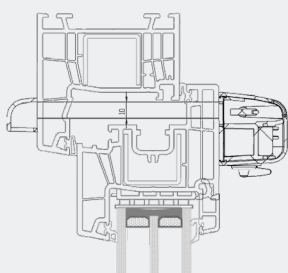
Przy montażu w oknie aluminiowym zalecane jest wykonanie specjalnego frezowania pod mufy**.

PRZEPŁYW POWIETRZA:

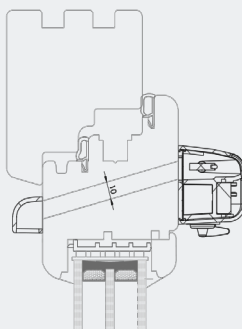
- Ilość nawiewanego powietrza uzależniona jest od poziomu wilgotności w pomieszczeniu.
- Wydajność: 10 Pa = 6 - 30 m³/h,
- Wydajność: 20 Pa = 10 - 45 m³/h

PRZYKŁAD MONTAŻU:

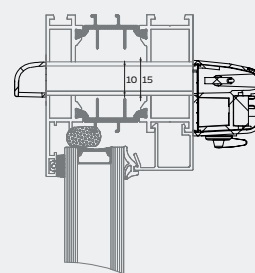
Okno PVC



Okno drewniane



Okno aluminiowe



TŁUMIENIE AKUSTYCZNE:

Tłumienie akustyczne	w pozycji otwartej		w pozycji zamkniętej	
	Nawiewnik	Dn, e, w (C, Ctr)	Dn, e, A2*	Dn, e, w (C, Ctr)
	Aquvent HY PRO + TIP	39 (-1; 0) dB	39 dB	41 (0; 0) dB
	Aquvent HY PRO + dB-R Press	42 (-1; -1) dB	41 dB	44 (-1; -2) dB
	Aquvent HY PRO + B PRO + TIP	42 (-1; -2) dB	40 dB	45 (-1; -2) dB
	Aquvent HY PRO + B PRO + dB-R Press	45 (-2; -3) dB	42 dB	48 (-1; -3) dB
	Aquvent HY PRO + B PRO + dB-R Pro	44 (-1; -2) dB	42 dB	49 (-3; -4) dB
	Aquvent HY PRO + SP400	40 (0; 0) dB	40 dB	42 (0; 0) dB
	Aquvent HY PRO + B PRO + SP400	43 (-1; -2) dB	41 dB	46 (-1; -2) 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.