

airvent
SM HY



WYMIARY:

(szerokość x wysokość x głębokość)



Regulator SM HY: 427 x 47 x 34 [mm]



Czerpnia SM TIP VENT: 430 x 23 x 21 [mm]



Siatka płaska SP400 (opcja): 399 x 28 x 4 [mm]

Kolory

RAL 9016
RAL 8017
RAL 7040

RAL 8003
RAL 7016
RAL 9005

indywidualne kolory
na zapytanie

WYMIARY SZCZELIN

176 10 176 8-12

*przedstawione parametry techniczne dla szczeliny 12mm

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

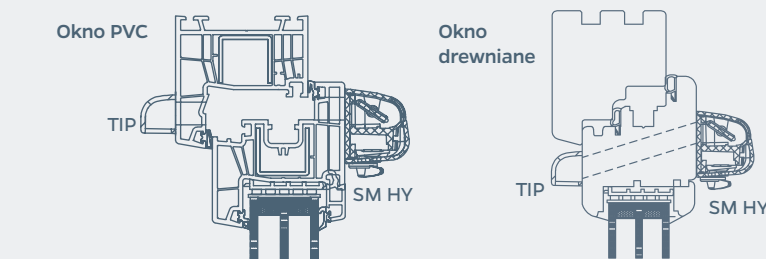
- ✓ Posiada Krajową Ocena Techniczną ITB-KOT-2022/2159 wydanie 1
- ✓ Energooszczędne rozwiązanie dla budownictwa mieszkaniowego, komercyjnego i użyteczności publicznej (np. szkoły, szpitale)
- ✓ Zastosowanie we wszystkich systemach wentylacji, których działanie oparte jest na pasywnych urządzeniach nawiewnych
- ✓ Higrosterowanie – wymiana powietrza zawsze dostosowana do potrzeb
- ✓ Czujnik wilgotności w postaci taśmy poliamidowej - nie wymaga zasilania
- ✓ Trzy tryby działania: automatyczny, otwarty i zamknięty
- ✓ Monoblokowa zdejmowana obudowa, ułatwiająca lakierowanie oraz późniejszą konserwację
- ✓ Poziome ukierunkowanie nawiewanego powietrza
- ✓ Możliwość zastosowania siatki płaskiej zamiast czerpni powietrza (montaż z roletą zewnętrzną)



MONTAŻ:

Nawiewniki higrosterowane SM HY montowane są do stolarki za pomocą wkrętów. Od strony zewnętrznej montowana jest czerpnia SM Tip Vent. W przypadku montażu nawiewnika w oknie z roletą zewnętrzną, zamiast czerpni należy zastosować siatkę płaską SP400.

PRZYKŁAD MONTAŻU:



PRZEPŁYW POWIETRZA:

Nawiewnik	10 Pa	20 Pa
SM HY + TIP	8-30 m ³ /h	12-43 m ³ /h

TŁUMIENIE AKUSTYCZNE:

Nawiewnik	Pozycja otwarta Dn,e,w (C; Ctr)	Dn, e, A2*	Pozycja zamknięta Dn,e,w (C; Ctr)	Dn, e, A2*
SM HY + TIP	32 (0;1) dB	33 dB	35 (0;0) dB	35 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