

airvent

SM 1000



Dyskretne i eleganckie nawiewniki okienne z ochroną termiczną i akustyczną.

więcej

- ✓ Posiada aprobatę techniczną Instytutu Techniki Budowlanej AT-15-8674/2011
- ✓ Ręcznie sterowany
- ✓ Smukła budowa
- ✓ Dwie długości do wyboru
- ✓ Przyjazny dla zdrowia (atest PZH)
- ✓ Pianka neoprenowa tworząca barierę termiczną i akustyczną
- ✓ Siatka ochronna przeciw owadom
- ✓ Wykonany z wysokiej jakości aluminium
- ✓ Lakierowany proszkowo
- ✓ 5 lat gwarancji

dostępne opcje

- ☰ Dostarczany pod wymiar
- ⦿ Wersja bez otworów infiltracyjnych

dostępne kolory

Paleta RAL:



BIAŁY



RAL 8003



RAL 8017



Indywidualne kolory na zapytanie.



SUROWE ALUMINIUM



RAL 9005

Istnieje możliwość zamawiania kompletów w mieszanych kolorach np. czerpnia - złoty dąb, regulator - biały.

BROOKVENT

airvent

SM 1000

Wymiary

(szerokość x wysokość x głębokość)



Regulator SM 1000 4000: 460 x 16 x 16,6 [mm]
Regulator SM 1000 2000: 260 x 16 x 16,6 [mm]



Czerpnia SM 1000 4000: 450 x 16 x 19 [mm]
Czerpnia SM 1000 2000: 250 x 16 x 19 [mm]



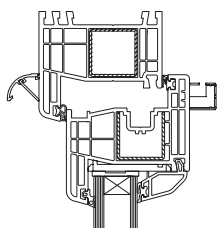
Siatka płaska STANDARD (opcja): 444 x 25 x 3 [mm]



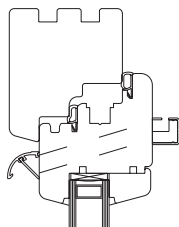
Siatka płaska GPVM (opcja): 295 x 20 x 3 [mm]

Przykład montażu

Okno PCV



Okno drewniane



Przeznaczony do wszystkich typów ram okiennych

Montaż

Nawiewniki SM 1000 4000, SM 1000 2000 montowane są do stolarki okiennej za pomocą wkrętów. W przypadku montażu nawiewnika w oknie z roletą zewnętrzną, zamiast czerpni należy stosować siatkę płaską GPVM lub STANDARD.

Wymiary szczelin:

SM 1000 4000



SM 1000 2000



Przepływ powietrza

Nawiewnik	10 Pa	20 Pa
SM 1000 4000	30 m ³ /h	40 m ³ /h
SM 1000 2000	15 m ³ /h	22 m ³ /h

Wskazówki dla projektanta.

Do wyliczeń zapotrzebowania nawiewu świeżego powietrza dla systemów wentylacji mechanicznej wyciągowej powinno się przyjmować podciśnienie rzędu 20 Pa.

Tłumienie akustyczne

Nawiewnik	Dn, e, w (C; Ctr)	Dn, e, A2*
SM 1000 4000	32 (-1; 1) dB	33 dB
SM 1000 2000	34 (-1; 1) 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

BROOKVENT Polska Sp. z o.o.

ul. Kościuszki 14-16
55 - 120 Oborniki Śląskie
woj. dolnośląskie

T +48 71 3105282

F +48 71 7503622

E informacja@brookvent.pl

www.brookvent.pl

air window
ventilation
range