

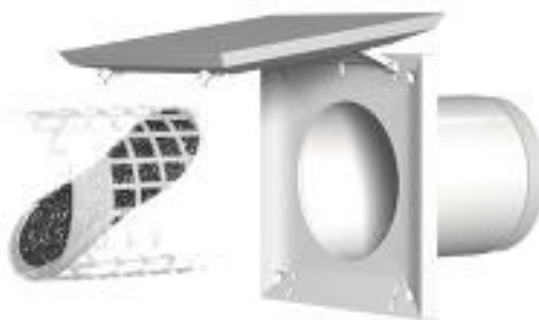
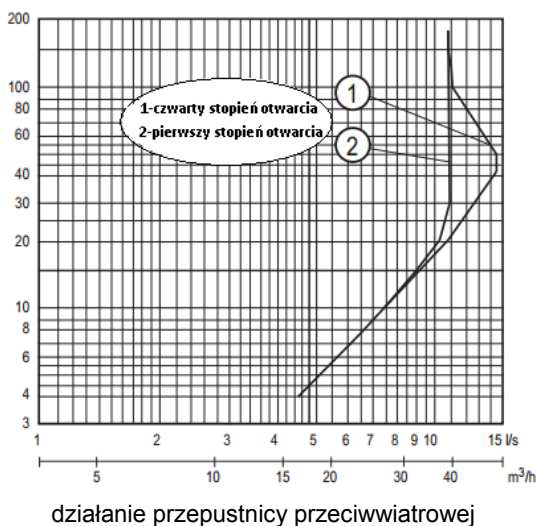
Nawietrzak ścienny hybrydowy-glifowy

KAMELEON 125 GCK 45dB - ciśnieniowy, akustyczny



Zawór glifowy KAMELEON 125 GCK, 45dB 260x125mm zapewnia kontrolowany dopływ świeżego powietrza poprzez ścianę zewnętrzną bezpośrednio do danego pomieszczenia w budynku, nie zakłócając estetyki elewacji. Zawór składa się z następujących elementów: regulatora nawiewu, kosza z filtrem powietrza, przepustnicy przeciwwiatrowej- ciśnieniowej, samonośnej rury ściennej-tłumiącej, kolanka 90 stopni, kanału prostokątnego, klamry mocującej, króćca czerpni powietrza, kratka czerpni.

Zawór powietrzny (nawiewnik) przeznaczony do stosowania w systemach wentylacji podciśnieniowej budynków mieszkaniowych, biurowych, przemysłowych, użyteczności publicznej, itp. działający na zasadzie kompensacyjnej. Nie jest produktem gotowym do użytku i może być używany jedynie po zainstalowaniu w obiekcie. Zapewnia kontrolowany dopływ świeżego, przefiltrowanego powietrza poprzez ścianę zewnętrzną, bezpośrednio do danego pomieszczenia, nie zakłócając estetyki elewacji. Dostarcza odpowiednią do potrzeb ilość powietrza świeżego, wymuszając usuwanie równoważnej ilości powietrza zużytego. Nie powoduje przeciągów.



Wymagowany koszt z filtrem

Panel frontowy można okleić tapetą lub pomalować farbą, zastosowaną do pomalowania ściany, przez co nawietrzak staje się na niej niewidoczny jak **kameleon**.

CECHY WYRÓŻNIAJĄCE:

- elegancka- minimalistyczna forma (produkt „dla estetów”)
- możliwość pomalowania panelu frontowego farbą do malowania ścian lub oklejenia tapetą
- czerpnia powietrza z poziomymi przeciwdzeszczowymi lamelami
- ręczna i automatyczna regulacja przepływu powietrza
- ciśnieniowe, przeciwwiatrowe zabezpieczenie nadmiarowego nawiewu
- niezawodna ochrona przeciw kondensacji pary wodnej na części wewnętrznej regulatora nawiewu
- przystosowany do polskich warunków zimowych, konstrukcja "skandynawska"
- łatwy montaż

DANE TECHNICZNE:

- 4-stopniowa regulacja otwarcia
+ pozycja "zamknięty"
- przepływ*: 27 m³/h (7,5 l/s) @10 Pa,
39,6 m³/h (11 l/s) @20 Pa
- tłumienie akustyczne D_{l,n,e,w}: 45 (-1;-3) dB
=>ściana Silka **18 cm**
- zewnętrzna średnica rury tłumiącej : Ø124 mm
- długość czynna rury tłumiącej: 260 mm
- długość fizyczna rury tłumiącej: 265 mm
- wymagany otwór w ścianie: Ø125 mm
- grubość muru: maks. 250 mm + tynk na ścianie
wewn.10mm + ocieplenie zewnętrzne

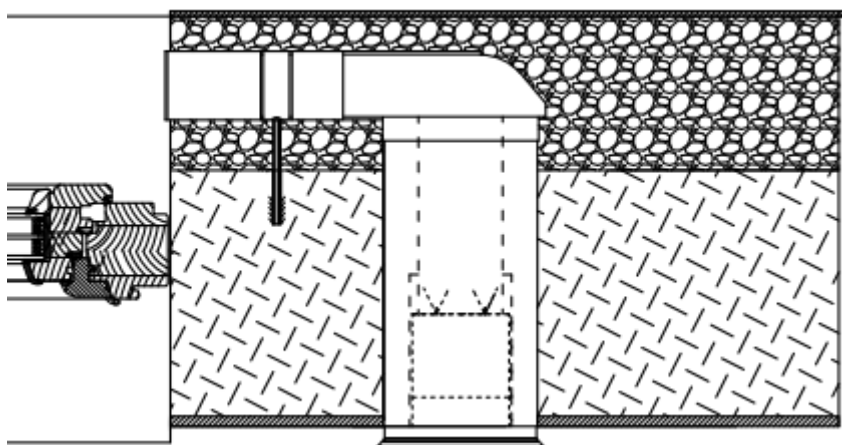
* dane dla wersji nawietrzaka prostego

- wymiary zewnętrzne regulatora nawiewu:
160 x 160 mm
- materiał regulatora: ABS plastik
- kolor regulatora: biały NCS S1002-650Y
- powierzchnia czynna kratki czerpni: 5500 mm²
- kolor kratki czerpni: biały (RAL9003); dostępna
także w kolorze: brązowy (RAL8017), beżowy
(RAL1001), szary stalowy (RAL7037), brązowy
miedziany (RAL8004)

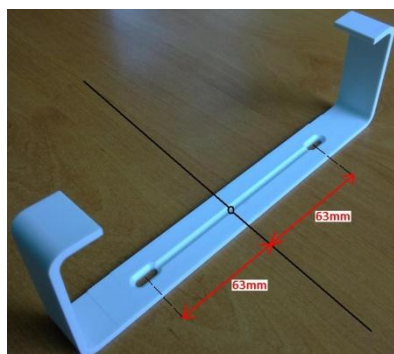


- możliwość malowania kratki na inne kolory

Rys. 1 Przekrój – schemat montażowy



Rys.2 Wyznaczenie punktów pod wkręty mocujące



Rys.2 Wydłużone otwory pod wkręty mocujące przydatne są przy ustawianiu spadku kanału w kierunku czerpni powietrza.

Rys.3 Przy zalecanym montażu nawietrzaka zgodnie z instrukcją wystarczy jeden uchwyt. W przypadku wkładania rury tłumiącej od strony wnętrza zalecane jest użycie dodatkowego uchwyty zakładanego na część prostokątną kolanka.

Rys.3 Montaż uchwyty mocującego

