

Kłapa oddymiająca wolnostojąca – Sky Vent

Karta katalogowa

Opis produktu:

Zadaniem kłap oddymiających Sky Vent jest odprowadzenie dymów, ciepła i gazów pożarowych w przypadku zaistnienia pożaru. Kłapy oddymiające Sky Vent pomagają ochronić ludzkie życie i mienie poprzez:

- usuwanie zadymienia z dróg ewakuacyjnych, co ułatwi opuszczenie budynku w razie zaistnienia pożaru
- zabezpieczenie elementów konstrukcji i wyposażenia, a także minimalizację szkód wywołanych przez dym i gorące gazy pożarowe
- ułatwienie prowadzenia akcji gaśniczej

Poza funkcją oddymiania, podczas normalnego użytkowania kłapy oddymiające mogą służyć jako świetliki dachowe, kłapy przewietrzające lub wyłazy dachowe.



Przeznaczenie:

Obiekty budowlane

Parametry:

Wymiar geometryczny	<i>max. 2,0 x 3,0 m (zależny od sposobu sterowania)</i>
Wysokość podstawy	<i>150÷750 mm</i>
Typ podstawy	<i>prosta, skośna</i>
Materiał podstawy	<i>stal ocynkowana lub malowana na kolor z palety RAL</i>
Materiał pokrywy	<i>aluminium naturalne lub malowane na kolor z palety RAL</i>
Wypełnienie pokrywy	<i>poliwęglan gr. 10, 16, 20 lub 25 mm</i>
Sterowanie	<i>elektryczne/pneumatyczne</i>
Kąt otwarcia	<i>140°</i>
Znakowanie wyrobu	<i>CE (EN 12101-2: 2003)</i>
Obciążenie śniegiem	<i>max. SL 550</i>
Obciążenie wiatrem	<i>max. WL 750</i>
Odporność na działanie temp.	<i>B 300</i>
Niezawodność i czas otwarcia	<i>Re 1000, <60 sekund</i>
Sterowanie wentylacją (opcja)	<i>elektryczne</i>
Współczynnik przenikania ciepła	<i>od 1,3 W/(m²K) (w zależności od grubości przykrycia)</i>
Klasyfikacja ogniowa	<i>SRO, NRO (Broof(t1))</i>

KLAPY ODDYMIAJĄCE O PODSTAWACH PROSTYCH

Z SIŁOWNIKIEM PNEUMATYCZNYM



Z SIŁOWNIKIEM ELEKTRYCZNYM



KLAPY ODDYMIAJĄCE O PODSTAWACH SKOŚNYCH

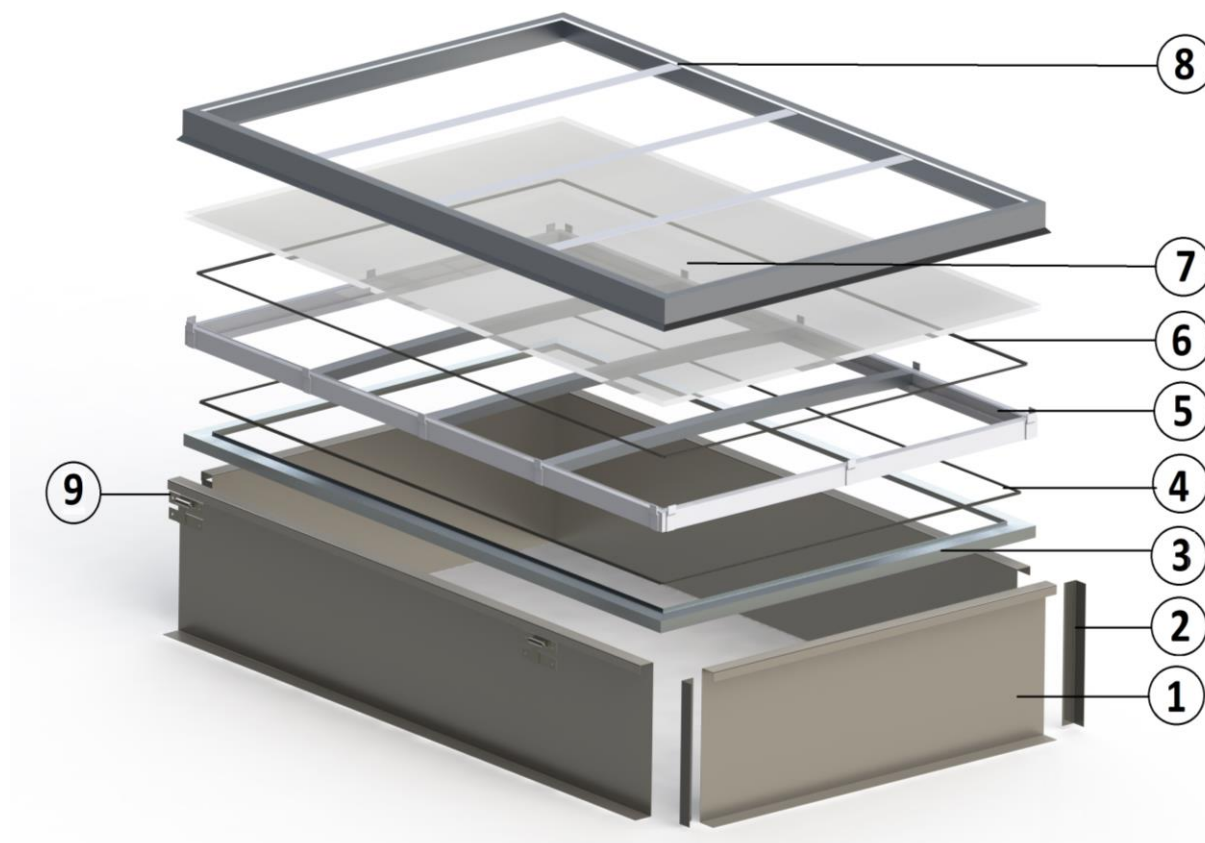
Z SIŁOWNIKIEM PNEUMATYCZNYM



Z SIŁOWNIKIEM ELEKTRYCZNYM



SCHEMAT MONTAŻOWY KLAPY ODDYMIAJĄCEJ



<i>Nr elementu</i>	<i>Nazwa elementu</i>
1	Podstawa klapy
2	Kątownik narożny
3	Nakładka podstawy
4	Uszczelka
5	Rama nośna klapy
6	Uszczelka
7	Poliwęglan komorowy
8	Rama dociskowa klapy
9	Zawias