DWD BauTech Sp. z o.o.
60-529 Poznań, ul. Dąbrowskiego 77A
e-mail: oferty@dwdbautech.pl
www.dwdbautech.pl
tel. +48 61 278 77 00, fax. +48 61 623 19 89

Zakład Produkcyjny
Biuro Techniczno-Handlowe
97-225 Ujazd
Os. Niewiadów 49

KRS: 0000356509, Nip: 9571037107, Regon: 221008737, BDO: 000037667

Klapa oddymiająca wolnostojąca – Sky Vent

Karta katalogowa

Opis produktu:

Zadaniem klap oddymiających Sky Vent jest odprowadzenie dymów, ciepła i gazów pożarowych w przypadku zaistnienia pożaru. Klapy 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 klapy oddymiające mogą służyć jako świetliki dachowe, klapy przewietrzające lub wyłazy dachowe.

Przeznaczenie:

Obiekty budowlane

Parametry:

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

DWD BauTech Sp. z o.o.
60-529 Poznań, ul. Dąbrowskiego 77A
e-mail: oferty@dwdbautech.pl
www.dwdbautech.pl
tel. +48 61 278 77 00, fax. +48 61 623 19 89

Zakład Produkcyjny
Biuro Techniczno-Handlowe
97-225 Ujazd
Os. Niewiadów 49

KRS: 0000356509, Nip: 9571037107, Regon: 221008737, BDO: 000037667

KLAPY ODDYMIAJĄCE O PODSTAWACH PROSTYCH

Z SIŁOWNIKIEM PNEUMATYCZNYM

Z SIŁOWNIKIEM ELEKTRYCZNYM

KLAPY ODDYMIAJĄCE O PODSTAWACH SKOŚNYCH

Z SIŁOWNIKIEM PNEUMATYCZNYM

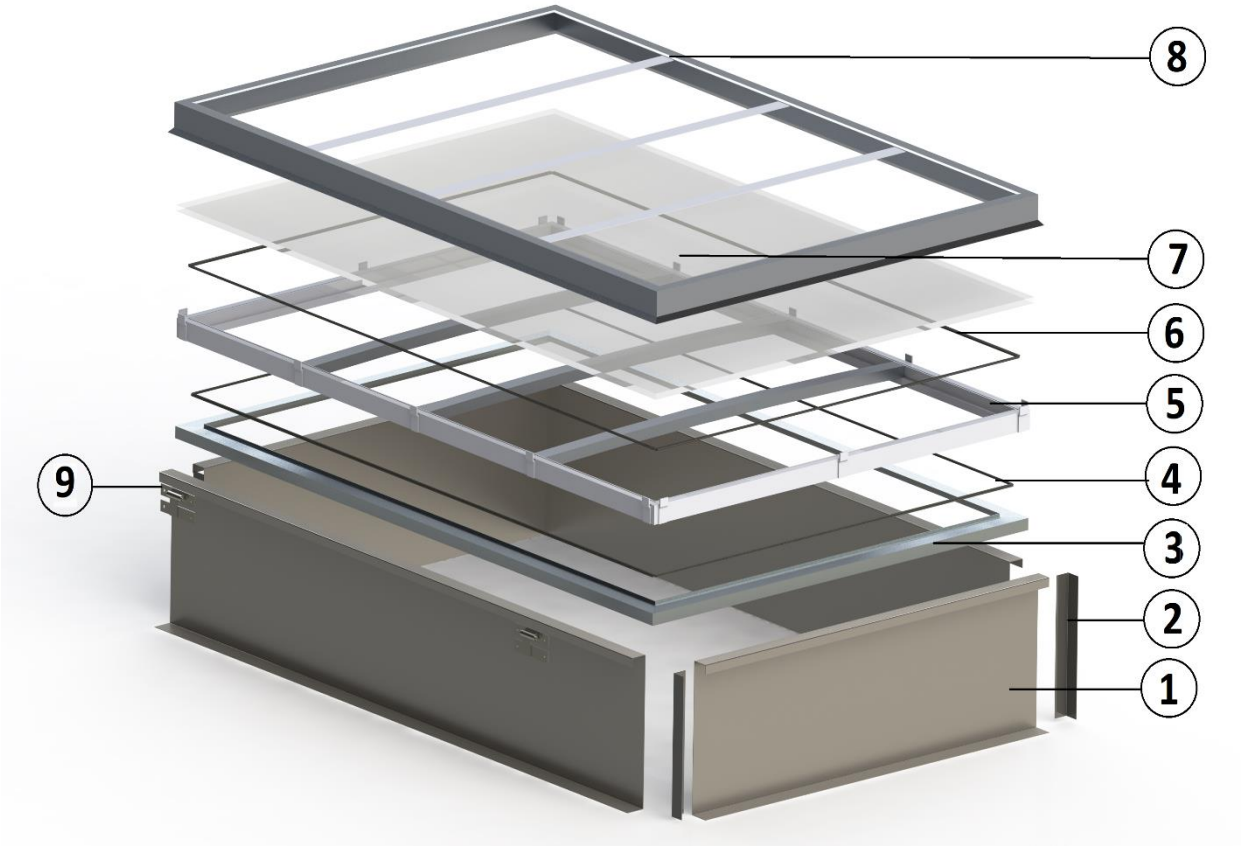
Z SIŁOWNIKIEM ELEKTRYCZNYM

DWD BauTech Sp. z o.o.
60-529 Poznań, ul. Dąbrowskiego 77A
e-mail: oferty@dwdbautech.pl
www.dwdbautech.pl
tel. +48 61 278 77 00, fax. +48 61 623 19 89

Zakład Produkcyjny
Biuro Techniczno-Handlowe
97-225 Ujazd
Os. Niewiadów 49

KRS: 0000356509, Nip: 9571037107, Regon: 221008737, BDO: 000037667

SCHEMAT MONTAŻOWY KLAPY ODDYMIAJĄCEJ



Nr elementu	*Nazwa elementu*
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*