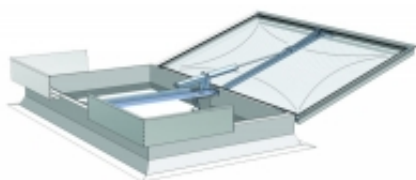


Link do produktu: <https://astoralarm.pl/mcr-thermolight-plus-klapy-oddymiajace-p-1965.html>

mcr THERMOLIGHT PLUS klapy oddymiające

Kod producenta	mcr THERMOLIGHT PLUS
Producent	MERCOR

Opis produktu

Głównym celem projektantów przy konstruowaniu klapy **mcr-Thermolight Plus** było zachowanie ciągłości izolacji termicznej wzdłuż całej jej konstrukcji. Dzięki zastosowaniu takich urządzeń na dachu, użytkownik ma zapewnioną maksymalną ochronę energii cieplnej w obiekcie.

Klapy oddymiające są głównym elementem systemu oddymiania grawitacyjnego, których zadaniem jest usunięcie z zamkniętych pomieszczeń dymów, gazów pożarowych i energii cieplnej na zewnątrz obiektu. Kłapa **mcr THERMOLIGHT PLUS** umożliwia tym samym:

- utrzymanie dróg ewakuacyjnych o niewielkim zadymieniu, dzięki czemu możliwa jest sprawna ewakuacja,
- prowadzenie akcji gaśniczej poprzez lokalizację miejsca pożaru,
- zmniejszenie ryzyka naruszenia lub zniszczenia konstrukcji budynku poprzez obniżenie temperatury.

Charakterystyka klapy mcr Thermolight Plus NG-A w wersji standardowej:

- współczynnik przenikania ciepła całej klapy $U = 1,66 \text{ W/m}^2\text{K}$
- powierzchnia czynna oddymiania $A_{cz} = 2,66 \text{ m}^2$
- wymiar nominalny klapy 1500 x 2500 mm
- wypełnienie skrzydła: kopuła z poliwęglanu kanalikowego o grubości 16 mm
- podstawa skośna wykonana z PVC o wysokości 300 mm
- pneumatyczny system sterowania oddymianiem