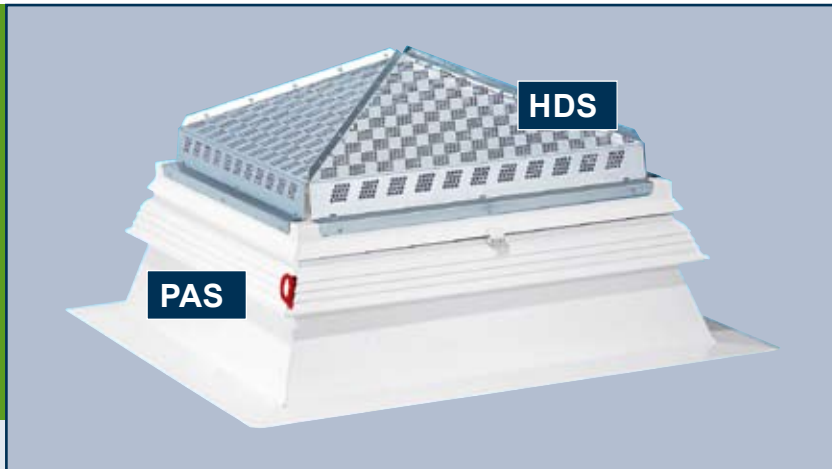


Multisystem zabezpieczeń ESSMANN® dla świetlików kopułkowych



Opis produktu

Multisystem zabezpieczeń ESSMANN® dla świetlików kopułkowych



Multisystem zabezpieczeń ESSMANN dla świetlika kopułkowego typ 810

System ochronny HDS

Profilowana, perforowana blacha aluminiowa mocowana z zewnątrz na kopułce, służąca jako ochrona świetlika przeciw:

- gradobiciu
- wpadnięciu
- jako osłona przeciwsłoneczna
 - minimalne straty światła
 - współczynnik przepuszczalności energii całkowitej $g < 27\%$
 - brak spiętrzenia napływu ciepła
- promieniowaniu UV
- jako krata antywłamaniowa
- atakom wandalizmu

Zabezpieczenie przed gradobiciem

Zabezpieczenie przed gradobiciem doskonale chroni znajdującą się pod nim kopułkę przed gradem.

To idealna ochrona - również w interesie ubezpieczycieli.

Ochrona przeciw wpadnięciu

System HDS spełnia wymogi norm DIN 4426-1, GS-Bau-18 oraz GS-Bau-01. Jest zalecany przez związki zawodowe branży budowlanej. Funkcję ochrony przeciw wpadnięciu gwarantujemy tylko w przypadku stosowania systemu HDS z naszymi świetlikami kopułkowymi.

Ochronę przeciw wpadnięciu gwarantujemy nie tylko podczas montażu, ale przez cały czas trwania gwarancji!

Osłona przeciwsłoneczna

Funkcja osłony przeciwsłonecznej systemu HDS opiera się na zasadzie tzw. efektu drzewa liściastego. Specjalna struktura perforowanej blachy aluminiowej miejscami zakrywa zewnętrzną powłokę kopułki świetlika. W zacienionych w ten sposób miejscach kopułka nie nagrzewa się. Pozycja słońca zmienia się w ciągu dnia, więc „cień” wędruje po zewnętrznej powłoce kopułki wraz z nim, co powoduje znacznie mniejsze nagrzanie kopułki.

System asekuracyjny PAS

Stalowa konsola montowana do wieńca, posiadająca zaczep z otworem, do którego zapina się linę zabezpieczającą. Dla wieńców PCV wys. 15 i 30 cm. Dla wieńców metalowych możliwa wys. 30 i 50 cm. W przypadku renowacji wieńców ESSMANN montaż konsoli musi być uzgodniony z producentem. Renowacji dokonuje personel firmy ESSMANN.

- zabezpiecza przed upadkiem z dachu
- asekuruje osoby pracujące na dachu
- system asekuracyjny PAS jako system zabezpieczenia indywidualnego można mocować do wieńców ESSMANN jako zabezpieczenie przed wpadnięciem w systemie z szelkami bezpieczeństwa

Konsola spełnia wymagania klasy A norm DIN EN 795, DIN EN 362 EG-Baumuster i posiada atest związków zawodowych branży budowlanej.

Więcej informacji na www.essmann.pl

ESSMANN Polska Sp. z o.o.

Stara Iwiczna, ul. Nowa 23
PL 05-500 Piaseczno

Tel.: +48 (22) 750 33 41

Fax: +48 (22) 750 33 10

e-mail: info@essmann.pl

www.essmann.pl