

Ventilam Alu Plus

samoprzylepna mata z wełny mineralnej z włókien szklanych
jednostronnie pokryta zbrojoną folią aluminiową



KLASYFIKACJA

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Norma: | PN-EN 14303:2009 |
| Kod wyrobu: | |
| dla gr. 20-40 mm: | MW-EN 14303- T5-ST(+)-J510-AW0,5 |
| dla gr. 50 mm: | MW-EN 14303- T5-ST(+)-J510-AW0,8 |

PARAMETRY TECHNICZNE

| Parametr | Jednostka | Wartość | Norma |
|--|-----------|----------|----------------------|
| Maksymalna temperatura stosowania | °C | 50 | zalecenia producenta |
| Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 10°C | W/mK | 0,039 | EN ISO 13 787 |
| Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 50°C | W/mK | 0,047 | EN ISO 13 787 |
| Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 100°C | W/mK | 0,060 | EN ISO 13 787 |
| Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 150°C | W/mK | 0,077 | EN ISO 13 787 |
| Klasa reakcji na ogień | - | B-s1, d0 | EN 13501-1 |
| Deklarowany współczynnik pochłaniania dźwięku aw | | | |
| - dla produktu w grubości 20-40mm | - | 0,5 | EN ISO 354 |
| - dla produktu w grubości 50mm | - | 0,8 | EN ISO 354 |
| Klasa tolerancji grubości (-1)% lub (-1)mm - ta wartość, która daje liczbowo większą tolerancję, (+)3 mm | % lub mm | T5 | EN 823 |

Klasyfikacja ogniowa obowiązuje do zastosowań końcowych.

Ventilam Alu Plus (1 MPS – 12 rolek)

| Grubość [mm] | Wymiary [mm] | m ² /opak | m ² /pal. | wysokość produkt + paleta [mm] | Waga brutto paleta [kg] |
|--------------|--------------|----------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 20 | 12000/1000 | 12,00 | 144,00 | 2140 | 88,00 |
| 30 | 8000/1000 | 8,00 | 96,00 | 2140 | 88,00 |
| 40 | 6000/1000 | 6,00 | 72,00 | 2140 | 88,00 |
| 50 | 5000/1000 | 5,00 | 60,00 | 2140 | 88,00 |

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety 1400x1000 mm.

ZASTOSOWANIE

Mata Ventilam Alu Plus przeznaczona jest do wykonywania izolacji termicznej, akustycznej i przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych. Lamelowy (prostopadły do powierzchni) układ włókien sprawia, że mata jest bardzo elastyczna i doskonale dopasowuje się kształtu izolowanych urządzeń, zachowując przy tym stałą grubość. Zastosowanie jest gwarancją doskonałej izolacji cieplnej i akustycznej oraz estetyki. Ze względu na warstwę kleju pokrywającą produkt maksymalna temperatura stosowania to 50°C.

INNE ZASTOSOWANIE:

Do wykonywania izolacji termicznej i akustycznej urządzeń i instalacji wentylacyjnych, klimatyzacyjnych i ciepłowniczych.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Ventilam Alu Plus - samoprzylepna mata z wełny mineralnej z włókien szklanych jednostronnie pokryta zbrojoną folią aluminiową, o prostopadłym do powierzchni folii układzie włókien. Warstwa kleju pozwala na łatwe i szybkie przyklejenie maty do izolowanych powierzchni i eliminuje konieczność użycia dodatkowych elementów mocujących (za wyjątkiem pomieszczeń o dużej wilgotności; montażu należy dokonać wg zaleceń producenta). Mata jest lekka, sprężysta i elastyczna, nie kruszy się podczas docinania i montażu.

SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane (pełne palety) mogą być składowane na otwartych placach magazynowych, na suchej i równej powierzchni. Zabrania się sztaplowania palet, grozi to uszkodzeniem opakowania i produktu. Raz rozpakowana lub uszkodzona mechanicznie paleta nie stanowi zabezpieczenia przed zawilgoceniem. Po otwarciu (rozszczelnieniu opakowania) towar należy przechowywać wyłącznie pod zadaszoną powierzchnią, w sposób uniemożliwiający jego zawilgocenie.

PRODUCENT:

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION
PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o.
44-100 Gliwice
ul. Okrężna 16
Tel. +48 32 339 63 00
Fax. +48 32 339 64 44
Infolinia: 0800 163 121

ISOVER
SAINT-GOBAIN