

Ventilam Alu

mata z wełny mineralnej szklanej jednostronnie pokryta zbrojoną folią aluminiową, o prostopadłym do powierzchni folii układzie włókien



KLASYFIKACJA

Norma: PN-EN 14303:2009
Certyfikat CE: 1486-CPD-0264
Kod wyrobu :
dla gr. 20-49 mm: MW-EN14303-T5-ST(+)250-AW0,5
dla gr. 50-79 mm: MW-EN14303-T5-ST(+)250-AW0,8
dla gr. 80-100mm: MW-EN14303-T5-ST(+)250-AW1,0
Atest higieniczny PZH: HK/B/1609/01/2010

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość	Norma
Maksymalna temperatura stosowania	°C	250	zalecenia producenta
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 10°C	W/mK	0,038	EN ISO 13 787
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 40°C	W/mK	0,043	EN ISO 13 787
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 100°C	W/mK	0,058	EN ISO 13 787
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 150°C	W/mK	0,076	EN ISO 13 787
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 200°C	W/mK	0,081	EN ISO 13 787
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła w 250°C	W/mK	0,109	EN ISO 13 787
Klasa reakcji na ogień	-	A2-s1,d0	EN 13501-1
Deklarowany współczynnik pochłaniania dźwięku α_w			
- dla produktu w grubości 20-40mm	-	0,5	EN ISO 354
- dla produktu w grubości 50-70mm	-	0,8	EN ISO 354
- dla produktu w grubości 80-100 mm	-	1,0	EN ISO 354
Klasa tolerancji grubości (-1)% lub (-1)mm - ta wartość, która daje liczbowo większą tolerancję, (+)3 mm	% lub mm	T5	EN 823

Ventilam Alu (1 MPS – 12 rolek)

Grubość [mm]	Wymiary [mm]	m ² /opak	m ² /pal.	wysokość produkt + paleta [mm]	Waga brutto paleta [kg]
20	12000/1200	14,40	172,80	255	102,00
30	8000/1200	9,60	115,20	255	102,00
40	6000/1200	7,20	86,40	255	102,00
50	5000/1200	6,00	72,00	255	105,50
60	4000/1200	4,80	57,60	255	102,00
80	3000/1200	3,60	43,20	255	102,00
100	2500/1200	3,00	36,00	255	105,50

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety 1400x1000 mm.
Produkt zastosowany w budynku jako izolacja spełnia wymagania certyfikacji LEED i BREEAM.

ZASTOSOWANIE

Mata Ventilam Alu przeznaczona jest do wykonywania izolacji termicznej, akustycznej i przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych.

INNE ZASTOSOWANIE:

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

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

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.

SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane (pełne palety MPS) 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) luźne rolki należy przechowywać wyłącznie pod zadaszoną powierzchnią, w sposób uniemożliwiający ich 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
Biuro Doradztwa Technicznego:
800 163 121

ISOVER
SAINT-GOBAIN