

# Ventilam Alu

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



## KLASYFIKACJA

Norma:	PN-EN 14303+A1:2013-07E (IDT. EN 14303:2009+A1:2013)
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
Deklaracja właściwości użytkowych:	www.isover.pl/DoP

## PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość	Norma
Maksymalna temperatura stosowania	°C	250	zalecenia producenta
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	10°C	W/mK	0,038 EN ISO 13787
	40°C	W/mK	0,043 EN ISO 13787
	100°C	W/mK	0,058 EN ISO 13787
	150°C	W/mK	0,076 EN ISO 13787
	200°C	W/mK	0,081 EN ISO 13787
Klasa reakcji na ogień		-	A2-s1,d0 EN 13501-1
Deklarowany współczynnik pochłaniania dźwięku $\alpha_w$			
- dla produktu w grubości 20-49mm	-	0,5	EN ISO 354
- dla produktu w grubości 50-79mm	-	0,8	EN ISO 354
- dla produktu w grubości 80-100 mm	-	1,0	EN ISO 354
Maksymalna temperatura stosowania od strony folii	°C	80	-
Klasa tolerancji grubości	-	T5	EN 823

## Ventilam Alu (1 MPS – 12 rolek)

Grubość [mm]	Wymiary [mm]	m <sup>2</sup> /opak.	m <sup>2</sup> /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.

## 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 zawilgoceciem. Po otwarciu (rozszczelnieniu opakowania) luźne rolki należy przechowywać wyłącznie pod zadaszoną powierzchnią, w sposób uniemożliwiający ich zawilgoenie.

## 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

Produkt zastosowany w budynku jako izolacja spełnia wymagania certyfikacji LEED i BREEAM.

Data wydania: sierpień 2014 r.

**ISover**  
SAINT-GOBAIN