

URSA AIR AL-TECH2 (P8058)

Opis produktu

URSA AIR AL-TECH2 to panele produkowane z wełny szklanej służące do budowy przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych, izolowanych termicznie.





Przewody wykonane z paneli URSA AIR AL-TECH2 mogą być używane w średnich i małych instalacjach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Dzięki możliwości szybkiego i łatwego składania przewodów bezpośrednio na placu budowy system pozwala na zapewnienie ciągłości pracy podczas montażu układów wentylacyjnych i niezależnienie się od zewnętrznych dostawców.

Wymiary paneli URSA AIR AL-TECH2:

- długość 3,00 m,
- szerokość 1,20 m,
- grubość 2,50 cm,
- powierzchnia całkowita panelu wynosi 3,60 m²,
- materiał pakowany jest po 6 paneli w paczce i 7 paczek na palecie (151,2 m² na palecie).

Powierzchnia zewnętrzna składa się z siatki szklanej i warstwy aluminium. Wykończenie wewnętrzne stanowi warstwa wzmocnionego aluminium. Jedna z krawędzi panelu o długości 3,00 m ma przygotowany wpust. Druga krawędź ma przygotowane pióro, które posiada dodatkową aluminiową zakładkę. Zakończenia te umożliwiają dokładne łączenie poszczególnych części.

URSA AIR AL-TECH2

Wymiary i dane		Norma	Jednostka		
Wymiary		grubość (d)	EN 823	mm	25
		długość (l)	EN 822	m	3,00
		szerokość (b)	EN 822	m	1,20
Klasa reakcji na ogień		badana od strony zewnętrznej	EN 13501-1	(-)	A2-s1,d0
		badana od strony wewnętrznej	EN 13501-1	(-)	A2-s1,d0
Izolacyjność cieplna		Przewodność cieplna ($\lambda_{90/90}$):			
		- w temp. 10°C	EN 12667 / EN 12939	W/m·K	0,033
		- w temp. 24°C	EN 12667 / EN 12939	W/m·K	0,034
		- w temp. 40°C	EN 12667 / EN 12939	W/m·K	0,036
Zachowanie względem pary		Przenikalność pary wodnej dla powłoki zewnętrznej (Z)			533
		Przenikalność pary wodnej dla powłoki wewnętrznej (Z)			148
		Dyfuzja pary wodnej, ekwiwalent grubości warstwy powietrza			100

KOD OZNAKOWANIA CE

MW - EN14303 - T5



Certyfikat CE:

0099/CPD/A43/0315

Kod wg EN 14303:

MW - EN14303 - T5



Zastosowanie

URSA AIR jest rozwiązaniem oferowanym przez firmę URSA dla instalacji wentylacyjno-klimatyzacyjnych. Wełna mineralna stanowiąca podstawowy element URSA AIR zapewnia dobrą izolację termiczną oraz ochronę antybakteryjną.

Dokumenty odniesienia, dokumenty jakości, atesty i raporty:

- Certyfikat zgodności z normą EN 14303,
- Atest Higieniczny wydany przez PZH, HK/B/0968/01/2011,
- Deklaracja zgodności DoP wystawiona przez producenta,
- Certyfikat EUCEB dla wełny URSA.

URSA AIR AL-TECH2

Bezpieczeństwo i czysta wentylacja



maksymalna wydajność energetyczna



zero zabrudzeń



wysoka higiena,
zero roznoszenia bakterii



wysoka elastyczność,
brak przeszkód podczas instalacji



niepalny materiał,
wysoka klasa reakcji na ogień

Panele URSA AIR AL-TECH2 to nowoczesny i wydajny produkt, zaprojektowany z myślą o szybkim i łatwym montażu układów wentylacyjnych oraz klimatyzacyjnych bezpośrednio na placu budowy.

Dzięki połączeniu wełny mineralnej o dużej gęstości i specjalnych warstw nośnych zyskujemy niepalny produkt (klasa reakcji na ogień A2-s1, d0), łatwy w czyszczeniu oraz znacznie ograniczający ryzyko pojawienia się bakterii.

