



## Mata aluminiowa ROBUST z filcem o wys. 15/17 mm

### Dane techniczne

#### Opis

Duża wytrzymałość na obciążenia dynamiczne spowodowana zastosowaniem profili o łukowym sklepieniu. Uformowane w krzywiznę profile aluminiowe z filcem o grubości 7 mm również w wersji trudno zapalnej klasy ogniowej cfl s1 w całkowitej wysokości 15mm lub z zastosowaniem filcu (polipropylenu) o grubości 9 mm, o bardzo dużej wytrzymałości i wysokich parametrach czyszczących. Zatrzymuje w przestrzeniach pomiędzy profilami brud i wodę w zwiększonej ilości poprzez uwypukloną powierzchnię filcu. Mata w standardzie z podkładem akustycznym.

#### Zastosowanie

Nadaje się do wejść o dużym natężeniu ruchu (do 2000 osób dziennie). W wersji o podwójnym olinkowaniu (co 15 cm) nawet to 5000 osób dziennie. Zalecana do wewnątrz i do wentylowanych przedsińków wewnętrznych.

#### Materiały

Profile nośne: aluminium / wysokość 11,5 mm x szerokość 36mm, Norma EN-573-3, wzmocnione  
Wkładka: filc - trwały polipropylen o grubości 9 mm, Norma EN 14041; Norma EN13297  
Cechy: Norma EN 13501-1; na życzenie filc niepalny o parametrach Cfl - s1 o grubości 7 mm  
Łączenie elementów: linka stalowa nierdzewna Ø 3mm, co 30 cm, minimalna wytrzymałość na zerwanie 5,06 kN/ Norma EN 12385-4  
Element łączący: Wersja wzmocniona – linka stalowa, co 15 cm walec z mosiądzu chromowanego ze śrubą zaciskową /DIN EN ISO 9001:2000  
Tulejki dystansowe: guma gr. 5mm lub 3mm / Norma BN-80/6613-04  
Podkład: paski gumowe / Norma BN-80/6613-04

#### Wymiary

Wysokość: 15mm – z filcem o grubości 7 mm  
17mm - z filcem o grubości 9 mm

#### Kolory

Ciężar: 15,00 kg/m<sup>2</sup>  
Profil nośny: aluminium naturalne

#### Klej

Filc: antracyt, szary, niebieski, brązowy i inne kolory  
uszczelniacz na bazie poliuretanu/ Norma MAK (Max. Arbeitsplatz-Konzentration)

#### Dopuszczalne obciążenie Dynamiczne

2000 kg/1 dm<sup>2</sup>

#### Atest

PZH nr HK/B/1056/01/2012 (Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego, Warszawa, Polska), antypoślizgowość - R 10(KI Keramik-Instytut GmbH, Meissen, Germany nr RH545-14-2), KfB, Prüf.: Dynamische Prüfung nr 2014.07.01.001 (Fachhochschule Bielefeld, Germany)