

System hakowy VEC

Kurtyny paskowe

taśmy zamocowane
na hakach

dobra widoczność dzięki
taśmom przezroczystym

pomarańczowe taśmy skrajne

system zawieszania

zaokrąglone boczne brzegi

różne możliwości tworzenia zakładek

różne grubości taśm

Cechy

- szybki i łatwy montaż
- dostarczane w wersji ocynkowanej lub V2A
- taśmy zawieszane wahadłowo
- możliwość szybkiej wymiany taśm
- dostępne są 3 szerokości i grubości taśm
- taśmy z zaokrąglonymi brzegami
- przezroczyste, dzięki temu zapewniające dobrą widoczność
- dostarczane w wykonaniu utrzymującym temperaturę do $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ (chłodnie)
- różne możliwości tworzenia zakładek
- pomarańczowe taśmy skrajne



nofoferm[®]

Kurtyny taśmowe VEC służą jako łatwy sposób uszczelnienia przejść albo oddzielenia dwóch stref roboczych. Kurtyny te składają się z pojedynczych, przezroczystych taśm z tworzywa sztucznego, zamocowanych na hakach.

Dziedziny zastosowania

Kurtyny taśmowe VEC stosuje się:

- dla ograniczenia i zapobieżenia przeciągom
- jako łatwe do przejechania ściany działowe
- dla ograniczenia hałasu
- dla zabezpieczenia personelu i wyrobów przed wpływami atmosferycznymi
- dla utrudnienia przedostania się ptaków i insektów
- jako zabezpieczenie przed wnikaniem kurzu i dymu
- w wykonaniu specjalnym jako zabezpieczenie przed promieniowaniem ultrafioletowym przy pracach spawalniczych (patrz także kabiny, ochronne taśmy spawalnicze)
- przy zastosowaniu w chłodniach i mroźniach dostarcza się również w wykonaniu mrozoodpornym

Budowa

Kurtyny taśmowe VEC składają się z przezroczystych taśm z tworzywa sztucznego, z umocowaną u góry konstrukcją do zawieszenia. Taśmy zaczepia się na zakładkę (przesławione względem siebie) na specjalnych profilach mocujących. Konstrukcję tę montuje się albo pod nadprożem albo przed nadprożem.

Istnieje możliwość łatwej wymiany taśm. W celu lepszego oznakowania obszaru przejścia dostarcza się boczne taśmy brzegowe w kolorze pomarańczowym/czerwonym.

Materiały

Poszczególne taśmy są wykonane z wytłaczanego przezroczystego tworzywa sztucznego i są dostarczane w różnych wykonaniach:

- standardowe (N)+50° do - °C
- szczególnie odporne na niskie temperatury (KB)do -35 °C
- przepuszczalność światła83% do 90%
- taśmy są wykonane z materiału samoczynnie gasnącego
- wszystkie części stalowe są ocynkowane
- nity mocujące są wykonane z aluminium

Wymiary

Pojedyncze taśmy są dostarczane w następujących wymiarach:

- szer. 200 mm i grubość 2 mm.....do wys. 3000 mm
- szer. 300 mm i grubość 3 mm.....do wys. 4000 mm
- szer. 400 mm i grubość 4 mm.....do wys. 5000 mm

Możliwe są następujące zakładki:

- przy 200x2 mm2/5 - 4/5
- przy 300x3 mm2/7 - 4/7 - 6/7
- przy 400x4 mm2/9 - 4/9 - 6/9 - 8/9

Wielkość zakładki jest określona przede wszystkim wymiarami drzwi i natężeniem przeciągu. Im większa jest zakładka, tym lepsze jest uszczelnienie.

Charakterystyka materiału

	DIN	Jednostka	(N)	(KB)
Wytrzymałość na rozrywanie	53455	N/mm ²	17	13
Odporność na dalsze rozrywanie	53515	N/mm	> 5	> 2
Wydłużenie przy zerwaniu	53455	%	300	420
Twardość wg Shore'a	53505	Shore'a	77	63

Bezpieczeństwo

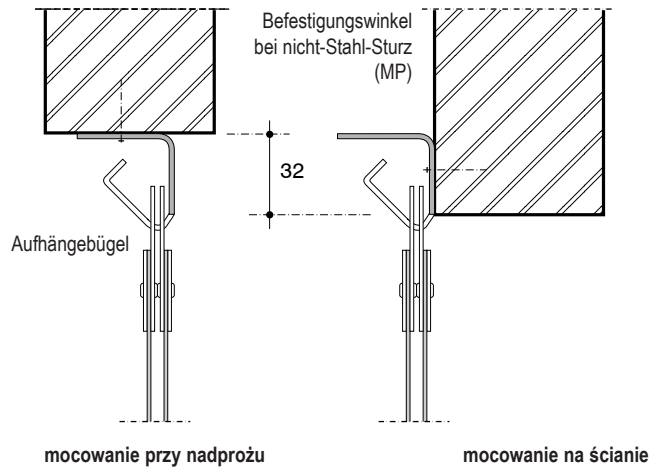
- Taśmy mają zaokrąglone brzegi.

Wymagania budowlane

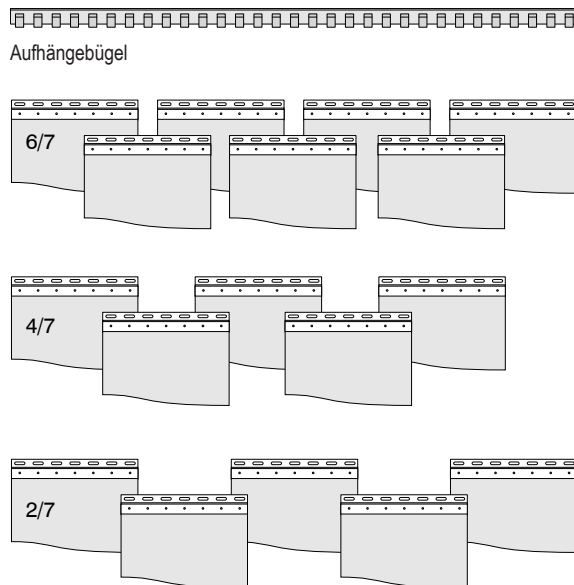
Na ogół nie jest konieczne spełnienie żadnych, szczególnych warunków budowlanych. Warunkiem wstępnym jest jednak istnienie stabilnej ściany albo konstrukcji wsporczej dla przykręcenia konstrukcji mocującej (przyspawanie konstrukcji ze stali V2A nie jest możliwe).

Opcje/Wyposażenie

- Wykonanie V2A.
- Pomarańczowe taśmy skrajne w celu zaznaczenia szerokości przejścia.
- Przesuwana w całości w lewo lub w prawo.
- Przesuwana w dwóch częściach w lewo i w prawo.
- Przesuwana w dwóch częściach na lewo lub na prawo.
- Ogranicznik.
- Możliwość przesuwania za narożnik.



detale systemu hakowego



różne możliwości tworzenia zakładek taśm 300 x 3 mm