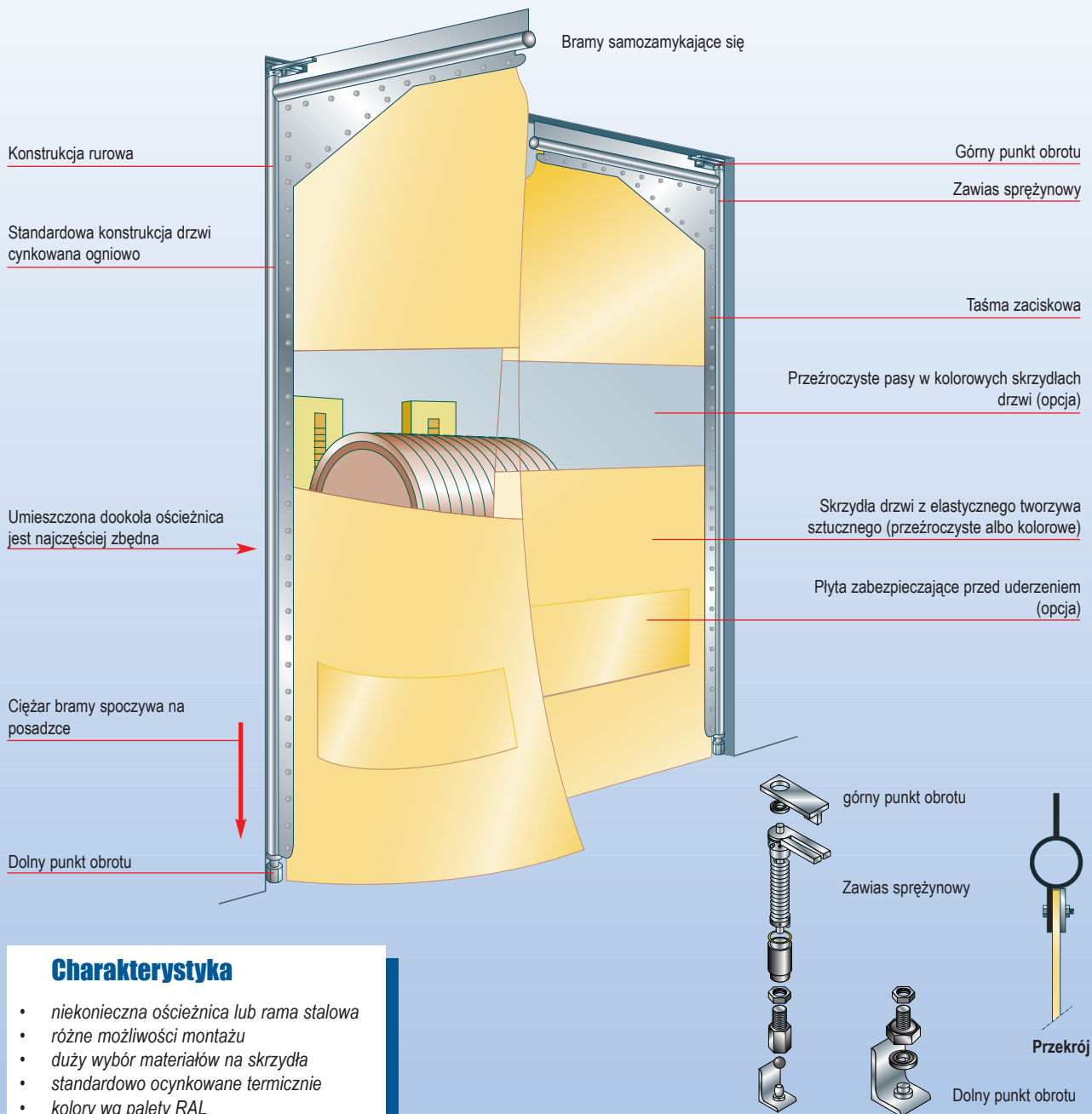


Przemysłowa brama wewnętrzna



Charakterystyka

- niekonieczna ościeżnica lub rama stalowa
- różne możliwości montażu
- duży wybór materiałów na skrzydła
- standardowo ocynkowane termicznie
- kolory wg palety RAL
- dostępne również w wykonaniu ze stali szlachetnej (304)

Bogate wyposażenie dodatkowe, jak:

- płyty zabezpieczające przed uderzeniem
- podwyższone, dolne punkty obrotu
- wzmocnione wycięcia na rurociągi
- pasy świetlne, okna, albo iluminatory
- napędy pneumatyczne
- napędy elektryczne

novoferm[®]

Drzwi wahadłowe w wykonaniu lekkim stanowią funkcjonalne rozwiązanie pozwalające na przechodzenie osób, jak i przejeżdżanie środków transportu bez żadnych utrudnień, po prostu przez pchnięcie. Drzwi wahadłowe stanowią tym samym zabezpieczenie przed przeciągiem, wilgocią i hałasem. Osiąga się dzięki temu stałą temperaturę pomieszczenia i znaczną oszczędność energii. Zastosowanie w budownictwie przemysłowym i użytkowym.

BUDOWA

Drzwi wahadłowe PTS są dostarczane w wykonaniu 1- albo 2-skrzydłowym. W wypadku konstrukcji drzwi chodzi o tzw. konstrukcję ramową z blachą węzłową. Skrzydła drzwi są wykonane zarówno z przezroczystych, jak i kolorowych, elastycznych płyt z tworzywa sztucznego, z wkładkami tkaninowymi lub bez nich, jak również stosowane są płyty gumowe. Ponadto można wybierać wśród różnych grubości, gatunków, pasów przezroczystych, okien albo iluminatorów. W górnym punkcie obrotu znajduje się łożysko kulkowe, a w dolnym punkcie czop z kulką. Skrzydła drzwi zamykają się automatycznie, pod działaniem regulowanego z zewnątrz zawiasu sprężynowego. Zawias ten jest umieszczony w górnej części konstrukcji drzwi w sposób zabezpieczony przed kurzem i uszkodzeniami.

MOŻLIWOŚCI USTAWIENIA

- 2 x 90° (standaard)
- 1 x 90° i 1 x 180°
- 2 x ponad 90°
- 2 x 90°, ustawienie zabezpieczone, za otworem
- 2 x 180°.

USTAWIENIA SPECJALNE

- dwoje drzwi wahadłowych, jedno nad drugim
- drzwi wahadłowe z umieszczoną nad nimi kurtyną taśmową albo wahadłową klapą

MATERIAŁY

Konstrukcja

- części stalowe – cynkowane lub ze stali szlachetnej (304) do maks. 3000x3000

Skrzydła drzwi

- przezroczyste, z wkładką tkaninową lub bez, grubość 7 albo 10mm
- odporna na zużycie czarna guma z wkładką tkaninową, grubość 6 i 8mm
- czarne, szare, czerwone, brązowe albo w kolorze kości słoniowej płyty z tworzywa sztucznego, grubość 7 albo 10mm.

Przeźroczyste pasy / okna

- przeźroczyste pasy o na wysokości od 1250 do 1750mm
- przymocowane przez zgrzewanie okna
- iluminatory wypełnione tworzywem sztucznym albo szkłem bezpiecznym

OBRÓBKA POWIERZCHNI

Części konstrukcji rurowej są standardowo cynkowane ogniowo, na życzenie i za dopłatą mogą być dostarczane pomalowane lakierem w każdym kolorze według RAL, a dla pomieszczeń wilgotnych w wykonaniu z stali szlachetnej(304)

Wymiary

- maks. szerokość5000 mm
- maks. wysokość5000 mm
- maks. powierzchnia25 m²

OBŚŁUGA

Standardowe drzwi wahadłowe są otwierane przez naciśnięcie i zamykają się automatycznie, dzięki wmontowanemu zawiasowi sprężynowemu.

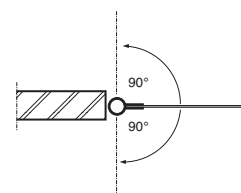
WARUNKI BUDOWLANE

Do zamontowania drzwi wahadłowych nie jest konieczna umieszczona dookoła ościeżnica. Cały ciężar drzwi spoczywa na posadzce. Wystarczy stabilne nadproże stalowe lub betonowe.

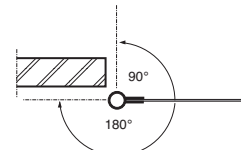
OPCJE/ WYPOSAŻENIE

- płyty chroniące przed uderzeniem w różnych miejscach
- wycięcia do szyn transportowych lub prowadzeń
- ogranicznik drzwi
- płyta montażowa z przyspawanymi punktami obrotu
- obiegająca dookoła rama (ościeżnica) z wstępnie zmontowanymi punktami obrotu
- zamek drzwi
- drzwi wahadłowe można wyposażyć w automatykę – proszę poprosić o prospekty

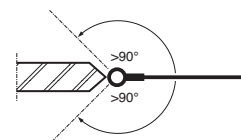
Usytuowanie 1
2 x 90°, w świetle otworu



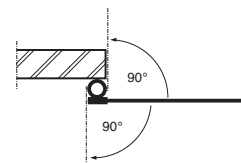
Usytuowanie 2
1 x 90° i 1 x 180°, przed otworem



Usytuowanie 3
2 x >90°, w świetle otworu



Usytuowanie 4
2 x 90°, przed otworem



Usytuowanie 5
2 x 180°, w otworze

