Torsystem
BUTZBACH

KARTA KATALOGOWO-TECHNICZNA

1

PROWADNICA LINIOWA

FLUX

STANDARD

BRAMA PRZESUWNA PROWADZENIE LINIOWE



FLUX STANDARD: brama z liniowym przesuwem skrzydeł po jednej prowadnicy.

Seria FLUX obejmuje bramy przesuwne do małych, średnich i dużych otworów, otwierane jednostronnie lub dwustronnie, ręcznie albo za pomocą napędu łańcuchowego. Trzy warianty prowadzenia umożliwiają dopasowanie sposobu odsuwania skrzydeł do dostępnego miejsca.

FLUX STANDARD: przesuw liniowy po jednej prowadnicy.
FLUX TELESCOPICO: przesuw teleskopowy po równoległych prowadnicach, umożliwiający zamykanie otworów o dużej szerokości.
FLUX CORNER: prowadnice proste z łukami 90°, pozwalające odsuwać skrzydła na ścianę boczną.

Dostępna także wersja ISOMAX.

WYMIARY I WARIANTY FLUX STANDARD

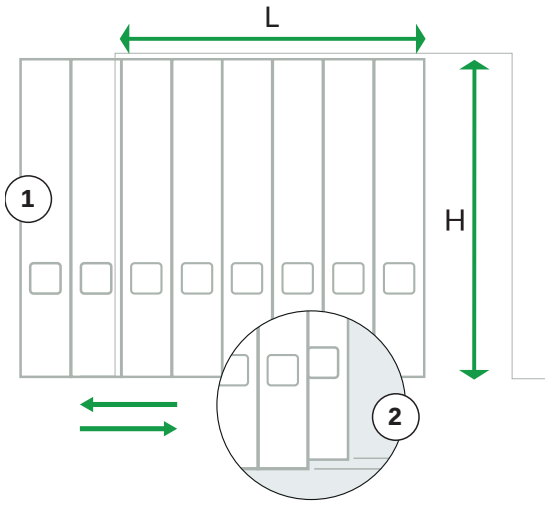
WYMIARY STANDARDOWE

H = 6 000 mm
L = 8 700 mm; 6 skrzydeł
Na zamówienie większe szerokości oraz wysokości do 12 500 mm.

SAMONOŚNE SKRZYDŁA

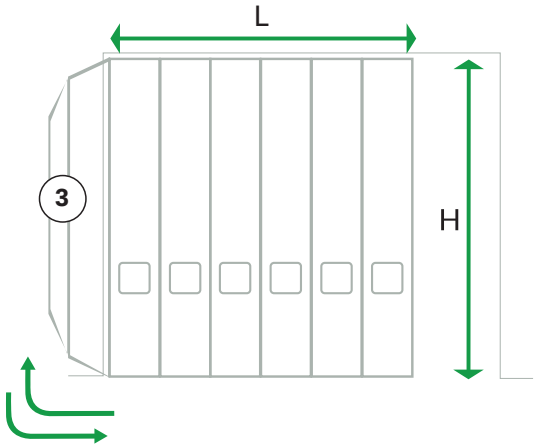
Szerokość: maks. **1 200 / 1 450 mm**
Grubość / wysokość:
55 mm / 6 000 mm
65 mm / 8 000 mm
80 mm / 10 000 mm
120 mm / 12 500 mm

STANDARD / TELESCOPICO



1 - STANDARD • 2 - TELESCOPICO

CORNER



3 - CORNER: przesuw boczny pod kątem 90°

Uwaga do potwierdzenia: włoski opis źródłowy podaje maks. wysokość skrzydła 10 000 mm, a tabela wymiarów i wersja angielska 12 500 mm.

SYSTEMY PROWADZENIA

STANDARD - 3 wersje

- Podwieszana, z prowadnicą dolną wpuszczoną w posadzkę.
- Podwieszana, bez prowadnicy dolnej, z pośrednimi prowadnikami nylonowymi mocowanymi do posadzki.
- Podparta na rolkach w prowadnicy dolnej wpuszczonej w posadzkę; prowadnica górna z zabezpieczeniem przed wykolejeniem.

TELESCOPICO - 2 wersje

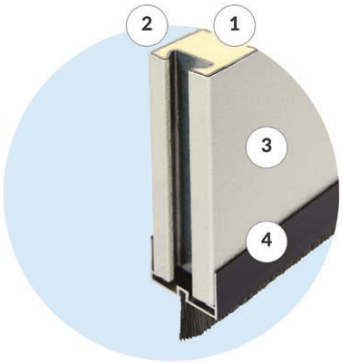
- Podwieszana, z prowadnicą dolną wpuszczoną w posadzkę.
- Podparta na rolkach w prowadnicy dolnej wpuszczonej w posadzkę; prowadnica górna z zabezpieczeniem przed wykolejeniem.

CORNER - 1 wersja

Brama podparta na rolkach z rowkiem U, poruszających się po prowadnicy dolnej wpuszczonej w posadzkę. Prowadnica górna z zabezpieczeniem przed wykolejeniem.

Skrzydła połączone zawiasami.
STANDARD i TELESCOPICO: otwieranie jednostronne lub dwustronne.

BUDOWA I PARAMETRY FLUX STANDARD



WARSTWOWA KONSTRUKCJA

1. Izolacja: pełne wypełnienie samogasnącą pianką poliuretanową klasy B2, bez CFC. Spienianie wysokociśnieniowe; gęstość > 40 kg/m³.

2. Rama obwodowa: profil o kształcie „jaskółczego ogona", grubość 2 mm.

3. Poszycie dwustronne: wstępnie lakierowana stal ocynkowana metodą Sendzimira. Gładka: 0,8 + 0,8 mm; tłoczona: 0,5 + 0,5 mm.

4. Profil aluminiowy z uszczelką szczotkową.

PARAMETR	WARTOŚĆ
Odporność na obciążenie wiatrem	Klasa 4 100 kg/m²; ok. 140 km/h
Współczynnik przenikania ciepła U	1,53 W/(m²K) Dla bramy 4-skrzydłowej 5 000 × 5 000 mm
Średnie tłumienie hałasu	22 dB - wartość niecertyfikowana
Klasyfikacja ogniowa	B-s1, d0
Trwałość	20 000 cykli

SZCZELNOŚĆ POWIETRZNA I WODNA

Czarne uszczelki EPDM pomiędzy skrzydłami. Czarne uszczelki EPDM oraz szczotki pomiędzy skrzydłami a nadprożem. Przy ścianie profil aluminiowy z łatwo wymienną szczotką nylonową.

Obsługa: ręczna lub z napędem.
Montaż: od wewnątrz, od zewnątrz lub w świetle otworu.

DOSTĘPNE KOLORY

Panel ryflowany (pionowe przetłoczenia w rozstawie co 160 mm)

Blacha gładka: biała RAL 9002, szara RAL 9006, zielona RAL 6005, niebieska RAL 5010, czerwona RAL 3000, brązowa RAL 8019, szara RAL 7016, dekor drewnopodobny SL65
Blacha tłoczona: biała RAL 9002, szara RAL 9006, zielona RAL 6005.

Malowanie na inne kolory z palety RAL dostępne na zamówienie.

BRAMY FLUX - GALERIA ZASTOSOWAŃ













FLUX CORNER:
przesuw po łuku 90°.

Torsystem BUTZBACH

Więcej informacji

www.torsystem.com.pl