



ODPORNOŚĆ NA FAŁĘ UDERZENIOWĄ
1 Bar (100 kPa; 15 ps)



WYTRZYMAŁA RAMA DRZWI Z OKRĄGLYMI
BOLCAMI RYGLUJĄCYMI (Ø38 mm)



KONSTRUKCJA WIELOPŁASZCZOWA
88 mm



MASYWNE ZAWIASY:
2 ZAWIASY TYPU SKARBCOWEGO



BD 1
DRZWI PRZECIWWYBUCHOWE

karta
produktowa



BD 1

DRZWI PRZECIWWYBUCHOWE

KARTA PRODUKTOWA

Drzwi przeciwwybuchowe typ BD 1

Drzwi przeciwwybuchowe BD1 – Bezpieczeństwo najwyższej klasy
Najwyższa odporność na eksplozję

Drzwi BD1 to masywne, wielopłaszczyznowe drzwi przeciwwybuchowe, stworzone na bazie rozwiązań skarbcowych. Zaprojektowane z myślą o maksymalnej ochronie ludzi i mienia, zapewniają odporność na falę uderzeniową o wartości przekraczającej **1 bar** (25 ms).

Przetestowane w renomowanym **Instytucie Fraunhofer EMI**, drzwi BD1 spełniają wymagania klasy **EPR2** zgodnie z normą EN 13123-1, potwierdzając najwyższy poziom ochrony przed skutkami wybuchów.

Drzwi BD1 to inwestycja w bezpieczeństwo i niezawodność. Idealne do obiektów strategicznych, infrastruktury krytycznej, magazynów, laboratoriów oraz wszędzie tam, gdzie kluczowa jest ochrona przed skutkami eksplozji i włamań.

Solidna konstrukcja

- Masywne, wielopłaszczyznowe skrzydło zamykane obustronnie.
- Wielopunktowy mechanizm ryglujący z masywnymi sworzniami ryglującymi o średnicy $\phi=38$ mm, zapewnia niezrównaną odporność na forsowanie.
- Stale sworznie po stronie zawiasowej, zwiększające bezpieczeństwo przed próbą wyważenia.
- Masywne zawiasy skarbcowe, gwarantujące niezawodne działanie nawet w ekstremalnych warunkach.
- Uszczelki dookoła skrzydła, dodatkowo zwiększające szczelność i ochronę.
- Drzwi bezprogowe, z ruchomą uszczelką dolną dla łatwego przechodzenia i skutecznego doszczelnienia.

Bezpieczeństwo i komfort użytkowania

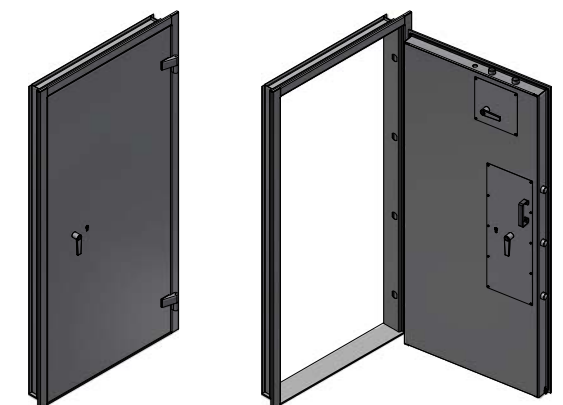
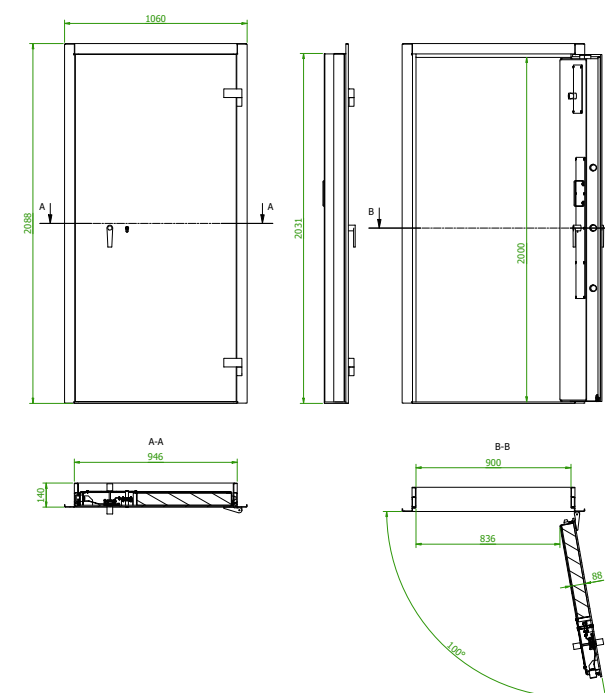
- Stalowy pochwyty po wewnętrznej stronie, ułatwiający obsługę.
- Konstrukcja bezprogowa pozwala na wygodne użytkowanie także w obiektach o podwyższonych wymaganiach higienicznych lub logistycznych.

Specyfikacja standardowa

- Światło drzwi: 900×2000 mm.
- Masa: 250 kg.
- Klasa odporności na wybuch: EPR2 (EN 13123-1).
- Wielopunktowe ryglowanie sworzniami $\phi=38$ mm.
- Wykończenie: malowanie proszkowe – trwałe i estetyczne powłoka.
- Bardzo wysoka odporność na włamania.

Wyposażenie opcjonalne

- Zamki zgodne z normą EN 1637.
- Zamki skarbcowe zgodne z normą EN 1300.
- Blokada paniki – umożliwia szybkie otwarcie drzwi od środka w sytuacjach awaryjnych, zapewniając natychmiastową ewakuację.
- Zestaw do plombowania – dodatkowe zabezpieczenie przed nieuprawnionym dostępem.
- Możliwość wyboru koloru zgodnie z indywidualnymi preferencjami klienta





ISS Sp. z o.o.

ul. Kobylogórska 2
66-400 Gorzów Wlkp.
biuro@iss.net.pl
www.iss.net.pl
tel. 696 401 105



Müller Safe GmbH

In der Hirtenwiese 6
35745 Herborn, Germany
zentrale@mueller-safe.de
www.panzer-blast.com
tel. +49 2772/9651-0