VSTUPTE DO VYŠŠÍ FORMY BEZPEČNOSTI

DEFENDOOR®

DEFENDOOR

Jsme progresivní a dynamická obchodní společnost. Přinášíme na trh odborné a profesionální technické řešení na míru. Zabýváme se prodejem, dodávkou, instalací, záručním a pozáručním servisem protipožárních a bezpečnostních dveří, a předprojektovou přípravou staveb se souvisejícími studiemi.

Pod značkou DEFENDOOR vám přinášíme kvalitní a dostupné bezpečnostní a protipožární dveře, jakož i protipožární dveře do výškových budov. Věříme, že produkty v tomto katalogu jsou tím nejlepším řešením na trhu ve své kategorii. Svěřte nám vaši důvěru a my uděláme vše, abychom překonali vaše očekávání.

Značka DEFENDOOR je synonymem pro inovativní a nadstandardní provedení vašich protipožárních výplní otvorů. DEFENDOOR je zárukou pro vysokou bezpečnost a sofistikovaná řešení vašich vstupních bezpečnostních dveří.

BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA

Bezpečnostní dveře musí být odolné proti vloupání tj. pokusu o násilný vstup do chráněného prostoru použitím fyzické síly a nářadí. Bezpečnostní dveře musí byt otestované dle platných právních předpisů, které řadí odolnost dveří do příslušných bezpečnostních tříd 1 až 4.

JISTÍCÍ BODY

Jde o uzamyktelné body, kterými jsou dveře jištěné do bezpečnostní zárubně. Aktivní a pasivní jistící body zabraňují vysazení a vypáčení dveří ze zárubně.

POŽÁRNÍ ODOLNOST

Koeficienty EI a EW (pro šíření prostupu požáru a tepla) definují typ požární konstrukce. Dveře s tímto označením svou konstrukcí a speciální izolací zamezí šíření požáru minimálně během doby uvedené pro danou kategorii /v minutách/.

ZVUKOVÁ ODOLNOST

Zvuková odolnost dveří se zvukovou izolací zvyšuje komfort bydlení. Normy vstupních dveří rozlišují pět úrovní zvukového útlumu. Tři nejvyšší kategorie představují zvukovo izolační dveře. Dveře vždy doplní zárubeň, přičemž výška útlumu zodpovídá celému speciálnímu dveřnímu kompletu. Vzduchová neprozvučnost - do 47 dB.

KONSTRUKCE DVEŘNÍHO KŘÍDLA

Vnitřní konstrukce dveřního křídla je vyplněna izolační hmotou a speciální ocelovou konstrukcí.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Všechny naše ocelové dveře, zárubně a hliníkové konstrukce se standardně dodávají v komaxitu dle vášeho výběrů ze vzorkovníku RAL.

NASTAVITELNÉ ZÁVĚSY

3D nastavitelné závěsy poskytují jedinečnou pevnost a možnost nastavení křídla osazeného v ocelové zárubni.

INTEGROVANÁ PADACÍ LIŠTA

Dveřní křídlo vybavené v dolní časti výsuvnou lištou zvyšuje zvukovou odolnost dveří, snižuje propustnost světla a prachu z exteriéru.

BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE

HOME

Dveře DEFENDOOR HOME svými 11 jistícími body
a skvělou odolností proti požáru přenesou váš domov
do 3. bezpečnostní třídy.

DEFENDOOR HOME

3. bezpečnostní třída
11 jistících bodů
2 nastavitelné závěsy 3D
integrovaná padací lišta 2x (padací práh)
rohová zárubeň
povrchová úprava dveřního křídla MDF - tloušťka 6 mm
povrchová úprava zárubně komaxit podle vzorkovníku RAL
vzduchová neprozvučnost až do RW 47 dB
požární odolnost EI 30, EI 45, D3
zárubně jsou určeny i pro suchou montáž
kování, vložka v min. ve 3. bezpečnostní třídě
standardní ocelový práh
produkt: RC3-D1

DEFENDOOR®

DEFENDOOR
HOME

DEFENDOOR®

KONSTRUKCE DVEŘNÍHO KŘÍDLA

Naše protipožární ocelové dveře se vyrábí z pozinkovaného plechu tloušťky 1,5 mm. Při hliníkových konstrukcích používáme systémové profily SAPA. Typ výplně je instalován dle stupně požární odolnosti.

ZÁRUBEŇ

Zárubně pro ocelové protipožární dveře se standardně vyrábí z hliníkového profilu a jsou povrchově upravené komaxitovým nástřikem. Typ zárubně se určuje dle vhodnosti použití v objektu.

MOŽNOSTI PROVEDENÍ

Ať už jde o interiér nebo exteriér, jednokřídlové nebo dvojkřídlové dveře, pevné stěny nebo okna, nabízíme vám široký výběr možností a kombinací /dle návrhu architekta/. V našem výrobním sortimentu nechybí zaoblené konstrukce, vyhotovení celokruhových konstrukcí částečného nebo celoprosklenéhо provedení.

PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE

FIRE

Protipožární ocelové dveře DEFENDOOR DFM DS
doplní inovativní hliníková zárubeň.

DEFENDOOR DFM DS

kvalitní ocelovo - krabicová konstrukce
hliníková zárubeň
požární odolnost až do EI 120 D1
vzduchová neprozvučnost až do RW 37 dB
povrchová úprava dveřního křídla a zárubně komaxit dle RAL vzorkovnice
plná nebo částečně prosklená varianta provedení
maximální výška křídla do 4 m

DEFENDOOR®

DEFENDOOR
DFM DS

DEFENDOOR®

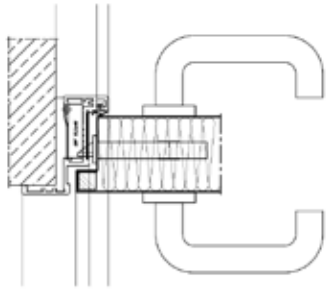
Protipožární ocelové dveře DEFENDOOR DFM HP
doplní inovativní hliníková zárubeň.

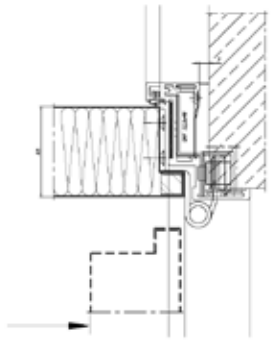
DEFENDOOR DFM HP

kvalitní ocelovo - krabicová konstrukce
zapuštěné dveřní křídlo v hliníkové zárubni
požární odolnost až do EI 60
vzduchová neprozvučnost až do RW 37 dB
povrchová úprava dveřního křídla a zárubně komaxit
dle RAL vzorkovnice

DEFENDOOR®

DEFENDOOR
DFM HP





DEFENDOOR®

Protipožární dveře DEFENDOOR ALU
se vyrábí ze systémových hliníkových profilů,
speciálně upravovaných podle požadavků na požární odolnost
a kouřotěsnost konstrukce.

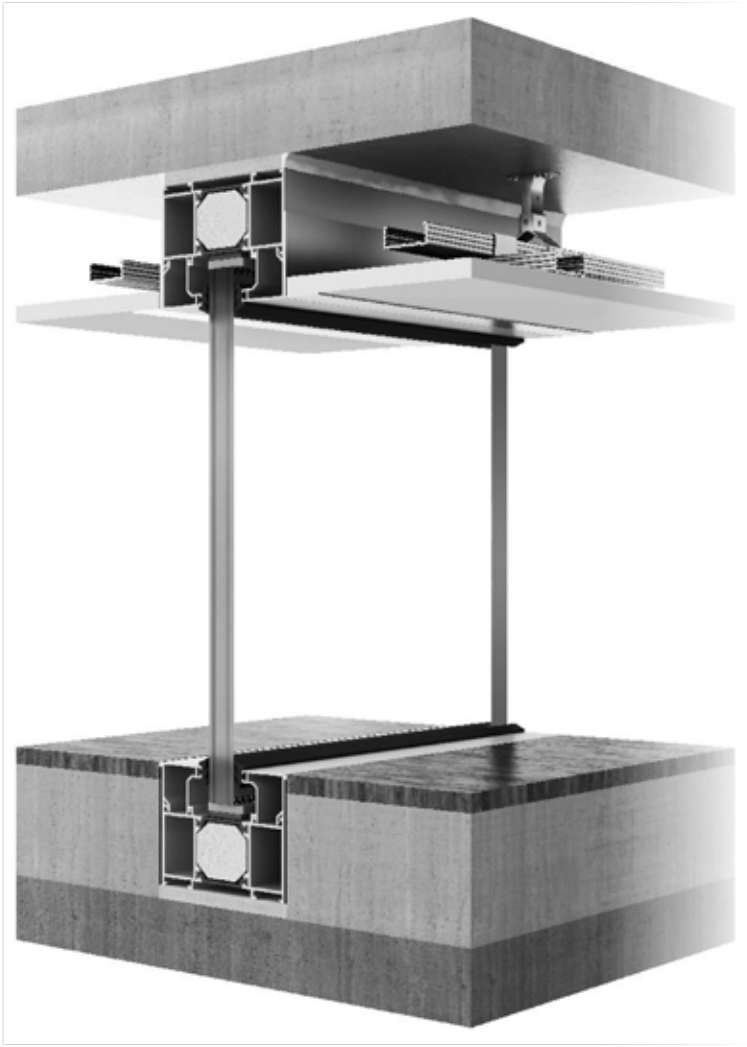
DEFENDOOR ALU

požární odolnost EW 15-60, EI 15-120
vzduchová neprozvučnost až do 44 dB
kouřotěsnost
maximální výška křídla do 2,75 m
maximální výška pevné stěny 4 m pro EI 30, EI 60 a 4,2 m pro EI 120
index odolnosti proti korozi C4 umožňuje použití
v agresivním prostředí

DEFENDOOR®

DEFENDOOR
ALU

DEFENDOOR®

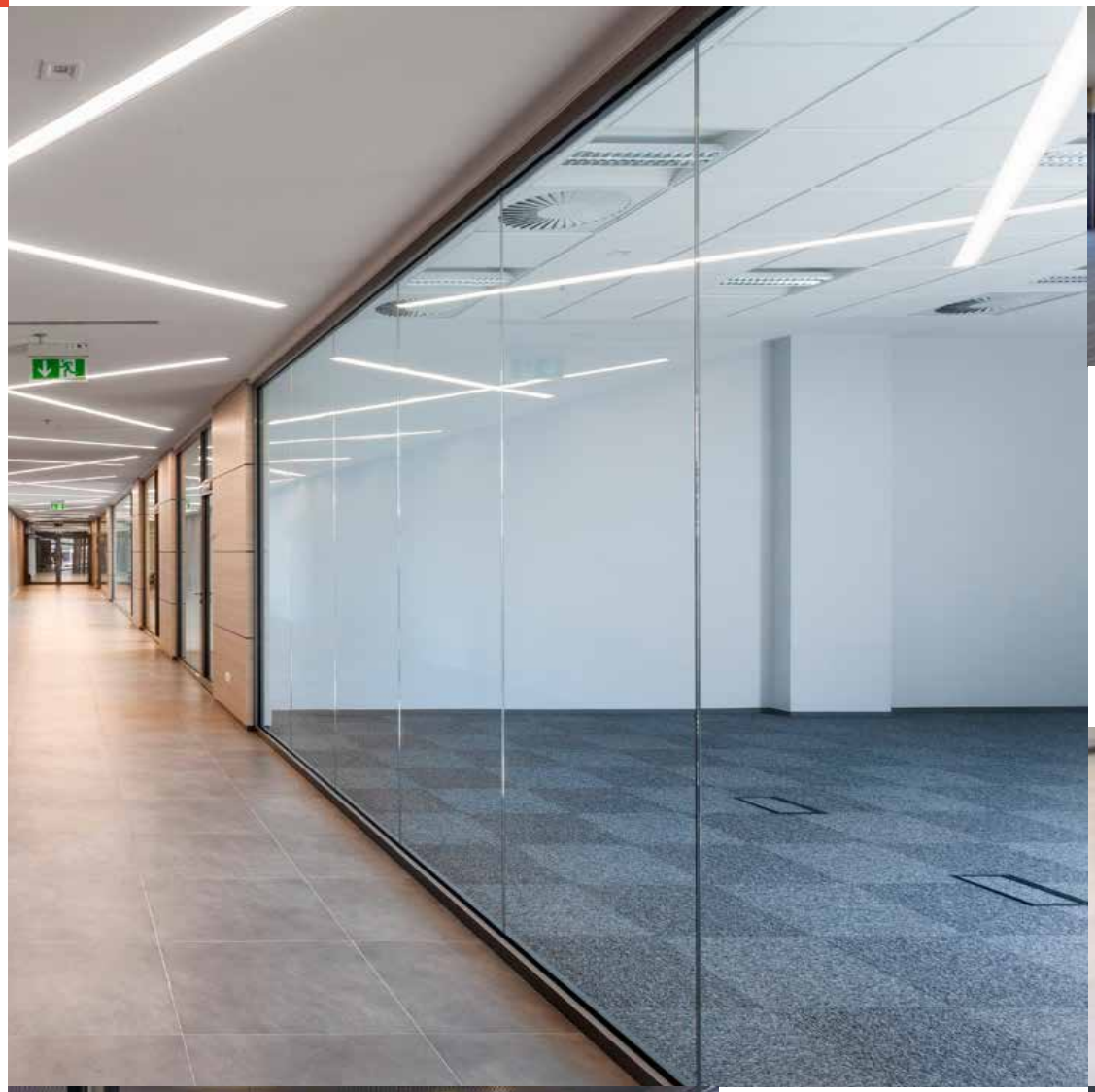


Protipožární bezrámové skleněné panely
DEFENDOOR VISION
vyrobené výhradně ze skla
osazené v systémových hliníkových profilech.

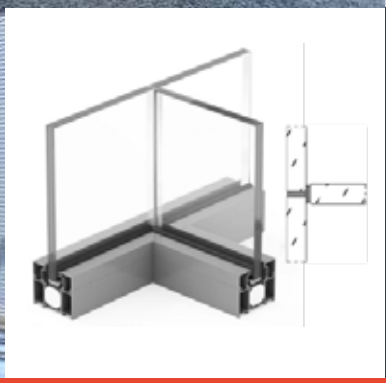
DEFENDOOR VISION

požární odolnost EI 30 nebo EI 60
vzduchová neprozvučnost až do 47 dB
maximální výška skleněného panelu 3 m nebo 3,3 m
maximální tloušťka skleněného panelu od 4 do 6 mm
možnost instalace do zapuštěných rámu v podhledech
spojení skleněných panelů moduly ,,V,, a ,,T,,
barevné provedení silikonu mezi skleněnými panely:
bílá, šedá nebo černá

DEFENDOOR®



DEFENDOOR
VISION



DEFENDOOR®

KONSTRUKCE

Naše bezpečnostní a požární dveře se vyrábí z pozinkovaného plechu tloušťky 1,5 mm. Vnitřní konstrukce křídla je vyplněna izolační hmotou a speciální ocelovou konstrukcí v 2. bezpečnostní třídě.

ZÁRUBEŇ

Zárubně se standardně vyrábějí z hliníkového profilu a jsou dodávané s komaxitovým nástřikem.

BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE DO VÝŠKOVÝCH BUDOV

SKY

Bezpečnostní a protipožární dveře DEFENDOOR SKY
doplní inovatívní hliníková zárubeň.

DEFENDOOR SKY

kvalitní ocelová - krabicová konstrukce
hliníková zárubeň
2. bezpečnostní třída
7 jistících bodů
vzduchová neprozvučnost až do RW 37 dB
povrchová úprava křídla komaxit dle vzorkovnice RAL
povrchová úprava zárubně komaxit dle vzorkovnice RAL
požární odolnost EI 60 D1

DEFENDOOR®

DEFENDOOR SKY

DEFENDOOR®

BD VTÁČNIK

BD NIDO

BD NA PIESKU

OPPIDUM

BD AVIDOL

CITY PARK C

JUŽNÉ MESTO A3

GANSBERG

REZIDENCIA PRI RADNICI

BD AHOJ

DEFENDOOR GROUP a.s.
Bojnická 9851, 831 04 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 52305261
Tel.: +421 903 825 396
info@defendoor.eu
www.defendoor.eu

@defendoorsk

@defendoorsk

@defendoor-sk

Dizajnový katalog

Technický katalog

Česká verze: **01.09.2026**. Získejte aktuální verzi pořízením QR kódu

podružnica
DEFENDOOR d.o.o.
Trg Hrvatskih Branitelja 21, 43 000 Bjelovar
Republika Hrvatska
OiB: 51039679387
Alen PINTERA
Tel.: +385 (0)99 88 96 286
prodaja@defendoor.hr
www.defendoor.hr

dceřiná společnost
DEFENDOOR s.r.o.
Na Florenci 1332/23, Nové Město, 110 00 Praha 1
Česká republika
IČO: 29821975
Tel.: +420 601 292 969
obchod@defendoor.cz
www.defendoor.cz

dcérska spoločnosť
DEFENDOOR s.r.o.
Bojnická 9851, 831 04 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 35770414
Tel.: +421 903 825 396
obchod@defendoor.sk
www.defendoor.sk