

Šetří energii – snižují náklady

NOVÉ

Průmyslová sekční vrata SW 80

SPECIÁLNÍ VRATA OPTIMÁLNÍ PRO UDRŽOVÁNÍ CHLADU A TEPLA – EXTRÉMNĚ ODOLNÉ TAKÉ PŘI VYSOKÉM ZATÍŽENÍ VĚTREM

- O 50 % vyšší tepelná izolace díky 80 mm tlustým ocelovým lamelám s přerušným tepelným mostem
- Extrémně nízký koeficient prostupu tepla U_D o hodnotě 0,58 W/m²k u namontovaných vrat např. 5 x 5 metrů
- Stabilní: Odolné vůči vysokému zatížení větrem Třídy 4 (= 144 km/h)
- Optika zaměřená na design
- Možné i provedení s prosklením
- Možné také jako rychloběžná vrata
- Možné dodat vrata až do šířky 10 m
- Varianty kování pro každou situaci
- Rychlá, snadná montáž díky předmontovaným dílům

O 50% vyšší tepelná izolace – požadované hodnoty v rámci EU lehce splněny!
Odolné vůči zatížení větrem až do Třídy 4



Optika:
bez drážky, microprofilace

80 mm



Přerušný tepelný most

Pro speciální použití v
**chladiárnách, skladech- nápojů,
zeleniny, květin a ovoce**



OTVÍRÁME VRATA A DVEŘE POKROKU

Extrémně izolované – přerušovaný tepelný most

DRŽÍ HALOVOU TEPLOTU KONSTANTNÍ – IDEÁLNÍ TAKÉ PRO REGIONY S VÝSKYTEM SILNÉHO VĚTRU

Dvojitě těsnění

Sekcční vrata SW 80 firmy Teckentrup s vysokými izolačními vlastnostmi, jsou vhodná obzvláště pro chladírny, skladovací haly a potravinářský průmysl, kde je velmi vysoká spotřeba energie, pro udržování konstantní teploty v halách. Dvojitě, 80 mm tlusté ocelové panely s přerušným tepelným mostem stejně jako okolo obíhající těsnění odolné vůči hnilobě, dosahují extrémně nízkého koeficientu prostupu tepla U_D -o hodnotě 0,58 W/m²k. Uníky chladu či tepla jsou minimalizovány, náklady na energii znatelně sníženy. Díky vysoké stabilitě se tato vrata hodí obzvláště do oblastí se silným větrem např. do horských regionů.



Těsnění u překladu

Bezpečně uzavře, utěsní a izoluje vrata po celé šířce překladu.



Dvojitě podlahové těsnění

Podlahové těsnění odolné vůči hnilobě z gumového profilu odolnému vůči mrazu, vyrovnává nerovnosti podlahy a chrání proti chladu a vlhkosti.



Dvojitě boční těsnění

Vysoké izolace se dosáhne také díky dvojitému bočnímu těsnění mezi zárubní a vratovým křídlem.

Všechny vlastnosti odpovídají normě EN 13241-1

Tepelná izolace (DIN EN ISO 12428)	: Zabudovaná vrata: $U_D = 0,58 \text{ W/m}^2\text{k}$ (25 m ² plochy vrat bez prosklení)
Zvukový útlum (ISO 717-1)	: $R_w = 23 \text{ dB}$
Propustnost spárami (DIN EN 12426)	: Třída 3
Zatížení větrem (DIN EN 12424)	: do šířky 10.000 mm Třída 2* do šířky 8.000 mm Třída 3** do šířky 5.500 mm Třída 4** *Standard/**na dotaz
Těsnost proti nárazovému dešti (DIN EN 12425)	: do Třídy 3
Chování při hoření (DIN EN 4102)	: Vratový element z konstrukčního materiálu B2 (normálně hořlavý)

Atraktivní optika a odolný povrch.

Je možné si vybrat ze dvou moderních optik. Standardně v šedo-bílé barvě (podobné RAL 9002) jakožto i ve všech RAL-barvách.



drážka, povrch „stucco“



bez drážky, povrch „microprofilace“

Vysoce izolační 3-té prosklení

Sendvičový rám s tvarově pěkným pravoúhlým prosklením o velikosti 829x407 mm.



Internet: www.teckentrup.biz