

Víceúčelové dveře MZ Thermo / bezpečnostní dveře KSI Thermo

Snadné úspory energie s hodnotami U až 1,2 W/(m²·K)



o 30 % lepší tepelná izolace pro vaši vytápěnou domácí dílnu nebo vchod do sklepa



Dveřní křídlo

Dveřní křídlo o tloušťce 46 mm díky přerušnému tepelnému mostu a vyplnění polyuretanovou pěnou obzvláště dobře tepelně izoluje.



Zárubeň

Hliníková zárubeň v obdélníkovém provedení o tloušťce 60 mm zajišťuje svým přerušným tepelným mostem rovněž dobrou tepelnou izolaci.



Podlahový práh

Práh z hliníku s přerušným tepelným mostem a umělé hmoty o výšce 20 mm s dvojitou těsnicí rovinou snižuje tepelné ztráty.



* až o 30 % lepší tepelná izolace v porovnání s běžnými víceúčelovými / bezpečnostními dveřmi.

Zaručeně bezpečná tepelná izolace

Značková kvalita, která šetří energii a náklady

Víceúčelové dveře MZ Thermo

Tepelná izolace na vysoké úrovni

S víceúčelovými dveřmi MZ Thermo trvale snižujete tepelné ztráty. Dveřní křídlo s výplní tuhou polyuretanovou pěnou, zárubeň a podlahový práh jsou s přerušeným tepelným mostem. S dvojitým těsněním na všech čtyřech stranách jsou dveře optimálně utěsněny a nabízejí až o 30 % lepší tepelnou izolaci než běžné víceúčelové dveře. Jsou tudíž obzvláště vhodné jako venkovní dveře pro:

- sklep
- vytápěnou vedlejší budovu
- garáže s přístupem do domu
- dílny a prostory pro kutily

Dobré hodnoty pro váš domov:

TPS 011: $U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

TPS 021: $U_D = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Dveře MZ Thermo se dodávají s celoplošným dveřním křídlem nebo s netříštvým prosklením.



TPS 011



TPS 021

Bezpečnostní dveře KSI Thermo

Bezpečné jako domovní dveře

U venkovních dveří má bezpečnost bránící vloupání nejvyšší prioritu. Bezpečnostní dveře Hörmann KSI Thermo vykazují díky speciální výbavě bezpečnostní standard RC 2 (dřívěs WK 2). Mimo to nabízejí stejné tepelné izolační vlastnosti jako dveře MZ Thermo. Jsou tudíž vhodné jako venkovní dveře bránící vloupání a tepelně izolující dveře pro:

- sklep
- vytápěnou vedlejší budovu
- garáže s přístupem do domu

Nízká hodnota U se vyplatí:

$U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$



1 5bodový bezpečnostní zámek

Váš domov bude bezpečný: 2 kuželové otočné závory se 2 doplňkovými bezpečnostními čepy a 1 západkou zámku zapadnou do uzavíracích plechů zárubně a dveře pevně přitáhnou. S jemně zapadající západkou pro tiché zamykání dveří.

2 Zajištění strany závěsů

Dveře KSI Thermo jsou na straně závěsů navíc zajištěny třemi bezpečnostními čepy a tím prakticky znemožňují vypáčení.

3 3D válcové závěsy

Lehký chod dveří a jejich bezpečnou funkci zaručují stabilní dvoudílné, třírozměrně nastavitelné závěsy.

