



System vnitřních stěn a dveří

MB-45

System **MB-45** je určen k výrobě vnitřních prvků bez požadavku na tepelnou izolaci. Nabízí řešení pro různé typy příček, oken, dveří a to jak standardních tak i posuvných (s ručním nebo automatickým pohonem), kyvné dveře tzv. lítačky atd.

Zajímavým a ekonomicky výhodným řešením jsou kouřotěsné dveře bez požární odolnosti MB-45D (ve třídě S30).

▪ *univerzální řešení*

▪ *jednoduchá instalace*



MB-45D


MB-45D je ekonomicky výhodné řešení dveří s ochranou proti průniku kouře ve třídě Sm, Sa dle normy EN 13501-2.

MB-45S


Varianta dveří s možností instalace drážkových pantů.

PARAMETRY A VÝHODY

- okna fixní a otevíravá (sklopná, otevíravá a otevíravo-sklopná)
- dveře 1kř. nebo 2kř., posuvné dveře s ručním nebo automatickým pohonem, kyvné dveře (lítačky)
- lehká konstrukce, snadná instalace
- možnost použití drážkového kování
- kouřotěsné dveře ve třídě S30
- kompatibilita s ostatními systémy ALUPROF

| TECHNICKÁ SPECIFIKACE | MB-45 | MB-45S | MB-45D |
|---|--|----------------------------------|--|
| Hloubka rámu (dveře / okna) | 45 mm | | |
| Hloubka křídel (dveře / okna) | 45 mm / 54 mm | 45 mm | |
| Rozsah zasklívání mm (fix a dveře / okna otevíravá) | 1,5 – 32 mm / 1,5 – 34 mm | | 1,5 – 32 mm |
| MIN. POHLEDOVÉ ŠÍŘKY | | | |
| Rám (dveře / okna) | 66,5 mm / 27,5 mm | | |
| Křídlo (dveře / okna) | 66 mm / 27,5 mm | | |
| MAXIMÁLNÍ ROZMĚRY A HMOTNOSTI KONSTRUKCÍ | | | |
| Maximální rozměry OS okna | š. do 1250 mm (1600 mm) v. do 2400 mm (1850 mm) | – | – |
| Maximální rozměry dveří | š. do 1250 mm (1400 mm) v. do 2400 mm (2200 mm) | | |
| Maximální hmotnost křídla (dveře / okna) | 120 / 130 kg | 130 kg | 120 kg |
| TYPY KONSTRUKCÍ | | | |
| Dostupná řešení | okna otevíravá, sklopná, otevíravo-sklopná, dveře otevíravé ven a dovnitř, posuvné dveře | drážkové dveře, vitríny s dveřmi | dveře otevíravé ven a dovnitř vitríny s dveřmi |