

VYLEPŠENÝ SYSTÉM POSUVNÝCH DVEŘÍ

NOTUS



- **Systém Notus je vylepšený tří komorový posuvný systém s přerušením tepelného mostu.**
- Posuvné dveře Notus vychází ze systému Hestia, Systém byl upraven tak, aby byla stavební hloubka co nejmenší, se zachováním totožných mechanických a tepelných vlastností. Jde o posuvný a zvedavo-posuvný systém tvořen dvěma uzavřenými hliníkovými profily spojenými širšími dělicími pásky, sloužící jako vylepšené přerušení tepelného mostu. Celkové hloubky profilů rámu a křídel jsou minimální, z ohledem na osazení izolačním trojsklem. Notus je využíván především v bytových domech, hotelích a rodinných domech. V kombinaci s izolačním dvojsklem je pak vhodný pro použití jako východ do zimních zahrad, kde nejsou zvýšené požadavky na tepelnou prostupnost.
- Posuvné dveře ze systému Notus mohou být konstruovány do šířky 5000mm a výšky 3500mm. Maximální váha posuvných křídel je omezena do 400 Kg. Do této váhy je zaručena jednoduchá ovladatelnost. Díky mnoha systémovým doplňkům a variantám rámu jdou posuvné dveře zcela zapustit do podlahy. Systém Notus je zkonstruován jako jedno, dvoj a tři kolejnicový systém.
- Posuvné dveře Notus je možné volně kombinovat s ostatními systémy Blyweert.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA A PARAMETRY DVEŘÍ

TECHNICAL DETAILS		Stavební hloubka rám 94 mm, křídlo 46 mm zasklení: 3-36 mm
AIR PERMEABILITY EN 12207		TŘÍDA 4
WATER THIGHTNESS EN 12208		E300A
WIND RESISTANCE EN 12211		C3
OPERATION FORCE EN 13115, EN12046-1		TŘÍDA 1
WRONG USE EN 13115		TŘÍDA 4 80kg
BURGLARY PROOF NEN 5096/A1, ENV 1627		TŘÍDA 2
THERMAL RESISTANCE EN 10077		Uf ≥ 2,86 W/m²K dveře 4000x2900 2-křídle (1+1) Ud ≥ 1,18 W/m²K

