

System o powiększonej izolacyjności termicznej. Dzięki trójkomorowym przekładkom termicznym, komorowej uszczelce centralnej i specjalnych uszczelkach szklących system osiąga współczynnik  $U_R < 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$  (grupa materiałowa 1.0 wg normy DIN 4108). Głębokość ościeżnic okiennych i profili do zabudów stałych to 75 mm. Głębokość skrzydeł okiennych 84 mm. System Superial bazuje na akcesoriach (narożniki, łączniki typu T) oraz listwach szklących i okuciach z innych systemów izolowanych termicznie. System osiąga bardzo dobre właściwości akustyczne. Możliwość stosowania wypełnień o grubościach 14-61 mm.

#### Zastosowanie

- wszelkiego rodzaju okna i witryny zewnętrzne
- okna rozwierno-uchylne, rozwierno-uchylno, uchylne, uchylno-przesuwne
- drzwi otwierane do wewnątrz oparte na zmodyfikowanym skrzydle okiennym

This series of high quality profiles with thermal break is suitable where more demanding standards of acoustic and thermal insulation are required. The profiles for this series are constructed of 2 hollow extrusions separated from one another by polyamide strips PA 6.6.25 reinforced with glass fibre.  $U_R < 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

#### Applications

- fixed frames for double glazing
- single or double sash, side-hung, open in windows
- tilt and turn windows
- tilt in only windows
- tilt and slide windows and doors with appropriate hardware
- single opening flat door and touch door

