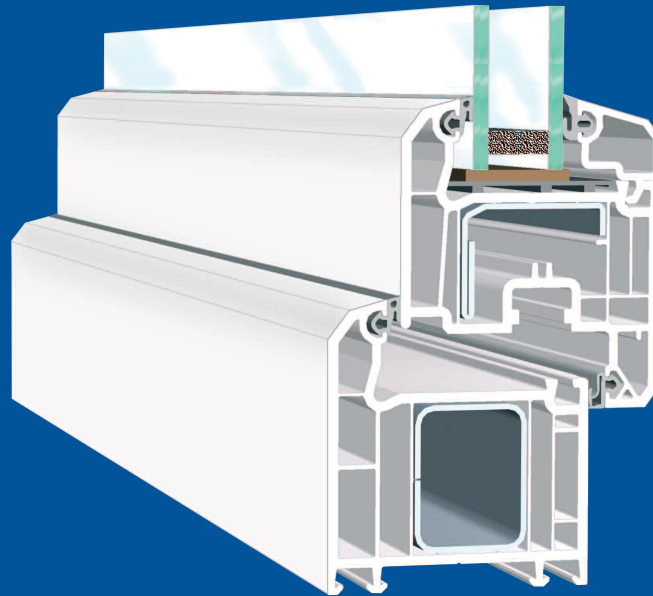


TOPLINE AD



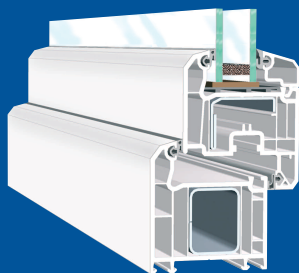
VEKA sistem s markantnim dizajnom

- pravolinijska optika s jasno nakošenim bridovima za naglašeno markantni dizajn
- sive brtve te prozorske ručke i okovne komponente u ujednačenom dizajnu
- homogene površine i plošno poravnate letvice za staklo izuzetno lake za održavanje
- 5-komorni profil s osnovnom dubinom ugradnje 70 mm
- visokovrijedna izolacijska svojstva za reduciranje troškova grijanja i vanjske buke
- optimalna statika za trajnu funkcionalnost i postojanost
- posebno oblikovane čelične armature za povećanu stabilnost i ugradnju sigurnosnog okova
- ekskluzivni futuristički sistem



Sistem za prozore i vrata.

TOPLINE AD



Profilni sistem

- 5-komorni profil s osnovnom dubinom ugradnje 70 mm
- debljina stijenki 3 mm po RAL-u
- markantne, nakošene konture
- plošno pomaknuti profili
- ogledna širina od 108 do 178 mm
- čelične armature u skladu s VEKA naputcima za ojačanja

Funkcionalnost

- standardni prozori, prozori s opremom za dodatnu toplinsku i zvučnu izolaciju, sigurnosni prozori, klizni elementi, balkonska vrata

Kontrola kvalitete

- strukovna udruga za kontrolu kvalitete prozora od umjetne mase (Gütegemeinschaft Kunststoff-Fenster)
- kontrola kvalitete u skladu s oznakom RAL za prozore od umjetne mase

Sistem brtvljenja

- granično brtvljenje cijelom dužinom profila okvira i krila
- sistemski uvjetovani profili brtvi od materijala APTK, TPE ili silikona
- standardna boja: siva

Fizikalna svojstva

- toplinska izolacija u skladu sa DIN 4108 i EnEv
- zvučna izolacija VDI 2719 SSK, SSK II do V
- sigurnost od provale u skladu sa DIN V ENV 1627–1630 do razreda otpornosti 2

Primjenljivost

- prozori: zaokretno-otklopni, zaokretni, otklopni, klizni, jednokrilni, višekrilni, fiksni ili kombinirani, ostakljenje u skladu sa DIN 18361
- izolacijsko staklo, sigurnosno staklo, staklo s posebnom zaštitom od buke, posebne vrste stakla
- ukrasne letvice u staklu, na staklu, između staklenih površina

Sistem ostakljenja

- suho ostakljenje
- brtveni profili: APTK, TPE ili silikon

Utor za staklo

- standardna debljina stakla: 24 mm
- debljina stakla u okviru: 15–42 mm
- debljina stakla u krilu: 15–42 mm

Ukrasne prozorske letvice

- između staklenih površina: 48, 64, 75, 85, 100 i 118 mm
- na staklenoj površini: 25 do 76 mm

Pribor

- nadogradni profili • proširenja • držači prozorskih klupica • zidni držači • spojnice • dodatna ojačanja • prozračivanje • presvlačenje

Okov u skladu sa DIN 18357

- moguća primjena svih sistemski ispitanih i certificiranih okova poznatih proizvođača
- prozorske ručke po individualnoj želji

Koeficijent toplinske propusnosti U_w Prozorski element

zavisno od tipa ostakljivanja

- s toplinskim rubnim spojem do 1,0 W/m²K
- s aluminijskim rubnim spojem do 1,1 W/m²K



Sistem za prozore i vrata.