

**NEW
&
INNOVATIVE**

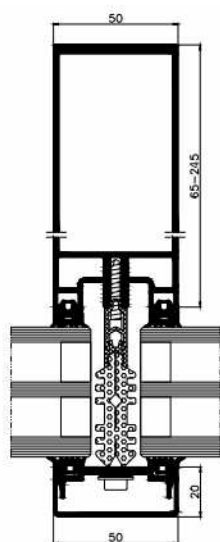
• U_f alates 0,6 W/m²K

• Kolmetasandiline kondensieemaldus ja ventilatsioon

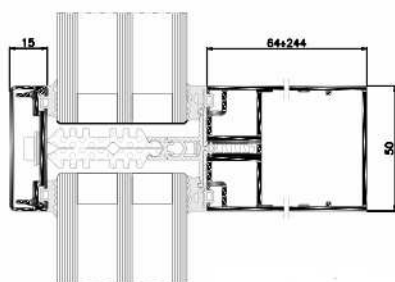
• Head funktsionaalsed omadused

Klaasfassaadisüsteem

MB-TT50



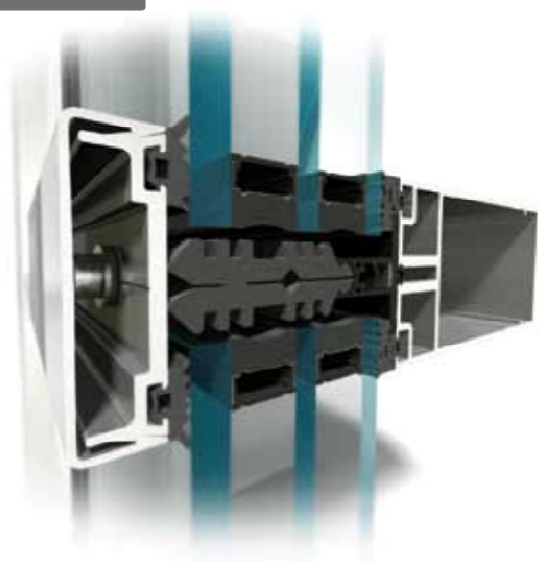
Posti ristlõige



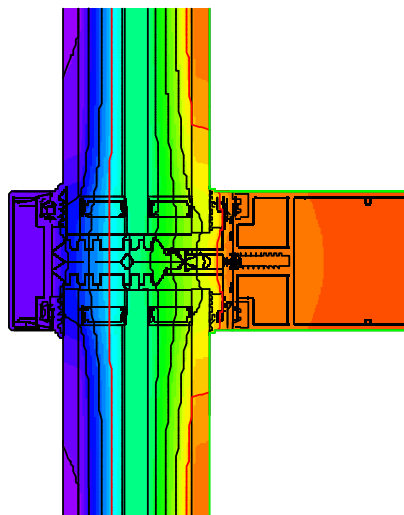
Tala ristlõige



Uus kaasaegne MB-TT50 klaasfassaadisüsteem on klassikaliste klaasfassaadidega võrreldes tunduvalt funktsionaalsem ja tõhusam. Sel on suurepärase isolatsiooni- ja ilmastikukindlus tänu erilisele kolmetasandilisele kondensvee äravoolule ja ventilatsioonile. Selline uuenduslik konstruktsioon võimaldab vähendada tootmisaega ja paremini optimeerida materjalikulu.



Tala - ristlõige



Isotermiline jaotus

FUNKTSIOONID JA EELISED

- suurem soojusisolatsioon – U_f alates $0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$
- klaaside paksus kuni 56 mm
- suurem liitmike valik võimaldab paindlikumat tehnilist lahendust
- suure kandevõimega posti ja tala liitmikud (2,4 KN), ja spetsiaalsed klaasikandurid võimaldavad suurte raskete klaaside kasutamist
- Posti asemel tala kasutamise võimalus (riigel-riigel konstruktsioon)
- kolmetasandiline kondensvee äravoolu ja ventilatsioonisüsteem, mis koos spetsiaalsete tihenditega pakub kaitset ka väga kehvades ilmastikutingimustes
- erinevaid avatavaid katuseaknaid, välja ja sisse avanevaid aknaid ja uksi sisaldav avatäitevalik
- struktuurklaasi EFEKT valiku võimalus
- vastavus CE-märgistuse nõuetele

TEHNILISED OMADUSED	MB-TT50
Posti sügavus	65–245 mm
Tala sügavus	64–244 mm
Posti inertsmoment (I_x)	35,47–1663,27 cm^4
Tala inertsmoment (I_z)	28,45–1219,42 cm^4
Klaasi sügavus (mm)	24–56 mm
Fassaadiklaasi max kaal	500 kg

ANDMED	MB-TT50
Õhuläbilaskvus	Klass AE 1200Pa, EN 12153:2003; EN 12152:2002
Veepidavus	Klass RE 1500Pa, EN 12155:2003; EN 12154:2002
Tulekindlus	EI 30 ja EI 60
Soojusisolatsioon	al. $0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$
Murdvargusekindlus	WK2 ja WK3