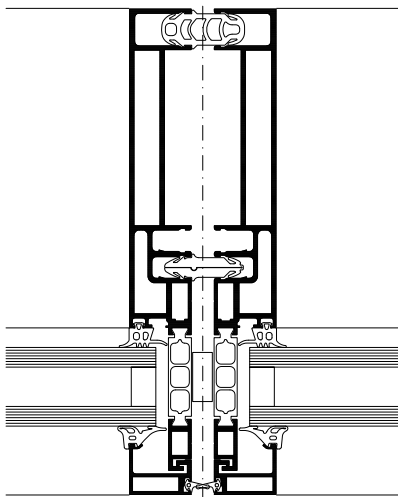


WICTEC 60EL Elementfasade



WICTEC 60EL muliggjør en filigran fasadestruktur med profilbredder på kun 60 mm inn- og utvendig. Utvendig uttrykk særpreges av at hvert glassfelt «rammes inn» av glasslister som gjæres i hjørnene. Ved hjelp av optimert design er det mulig å oppnå U-verdier inntil $U_{cw} = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.



Systemtester / CE produktsertifikat i henhold til NS EN 13830

Lufttetthet:	Klasse AE
Regnetthet:	RE 1200
Motstand mot vindlast:	2000/–3200 Pa, sikkerhet 3000/–4800 Pa
Motstand mot støy:	Klasse E5 / I5
Kvalitetssikring:	Sertifisert ihht. ISO 9001:2008

Tekniske ytelser:

Systembredde:	60 mm
Profildybde:	198 mm
Isolasjonsevne:	U_f -verdier for vertikal- og horisontal profiler inntil $1,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ U_f -verdier for profilkombinasjoner inntil $1,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ Totalverdi for fasaden U_{cw} inntil $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Fyllingstykkelse:	Inntil 36 med mer i standardsystem Individuell prosjekt-tilpasning, bl.a. for 3-lags glass
Elementdimensjoner:	(BxH) inntil 2800 mm x 3500 mm, uten midtpost inntil 1500 mm bredde

System teknologi:

- WICTEC 60EL utgjør en basiskonstruksjon som enkelt kan tilpasses ulike prosjektspesifikke krav
- Elementproduksjon og sammensetting foregår under kontrollerte forhold i verkstedet og påvirkes dermed ikke av krevende værforhold
- Hurtig og effektiv montasje på byggeplass
- Profiler med gode isolerende egenskaper ferdig sammensatt over isolatorprofil fra systemleverandør
- Slanke profilbredder på kun 60 mm for alle profilvarianter sikrer et ensartet uttrykk
- Samme profildybde for horisontale og vertikale profiler
- Stabile elementer sammensatt med hjørneforbinder-teknologi
- Enkel montasje ved hjelp av forhåndsmonterte festeankere fra WICONAs systemprogram

