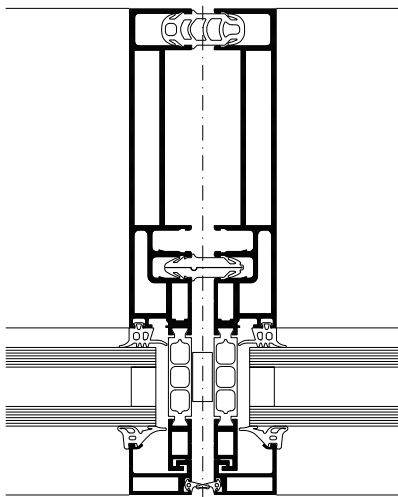


# WICTEC EL60

## Elementfasad



WICTEC EL60 är den smala versionen av alla elementfasader, men en speciellt reducerad siktlinje ner till 60 mm på både in- och utsida. De exteriöra profilernas anslutning med gerade hörn blir ett extra elegant utförande, nästan som en tavelram. Som ett resultat av optimerad värmeisolering, leder systemet utvecklingen med sitt fantastiska  $U_{cw}$ -värde ner till  $0.9 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ .



### Systemtestresultat / CE produktöversikt enligt SS-EN 13830

Lufttäthet (enligt SS-EN 12152):	AE
Vattentäthet (enligt SS-EN 12154):	RE 1200
Motstånd mot vindlast (enligt SS-EN 13116):	2000 / -3200 Pa, 3000 / -4800 Pa (Säkerhet)
Kvalitetssäkring:	Certifierad enligt SS-EN ISO 9001:2008

### Teknisk beskrivning:

Systemets bredd:	60 mm
Profildjup:	198 mm
Värmeisoleringsförmåga:	$U_f$ ner till $1.6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ enskilda profiler $U_f$ ner till $1.8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ karmkombinationer $U_{cw}$ ner till $0.9 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Fyllningstjocklek:	Upp till 36 mm i standardutförande, större tjocklekar på begäran
Elementstorlekar:	(Upp till $b \times h$ ) 2800 mm x 3500 mm Upp till $b = 1500 \text{ mm}$ , utan mittposter

### Systemets uppbyggnad:

- WICTEC EL60 är ett standardsystem men kan projektanpassas för att möta specifika krav
- Produktion av kompletta element görs i verkstad, oberoende av väder, och kan således alltid garantera en hög kvalitet på produkten
- Snabbt, effektivt och exakt montage på byggsplats
- Aluminiumprofiler som byggs med vertikaler eller horisontaler med isolersteg emellan ger en väldigt god värmeisoleringsförmåga
- Smala siktlinjer för maximal transparens
- Vertikal- och horisontalprofiler har samma djup
- Pålitliga hörnanslutningar med systemanpassande förband
- Lättmanövrerat montage på byggsplats tack vare specialankare för infästning

