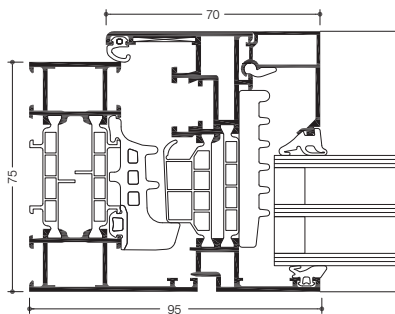


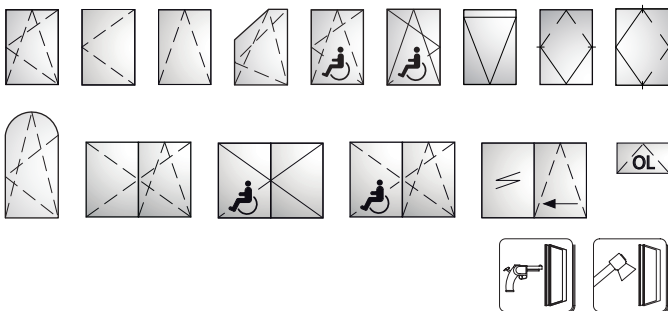
» WICLINE 75 evo

Med ett profildjup på 75 mm har WICLINE 75 evo goda värmeisoleringsegenskaper och med sin höga tekniska prestanda är detta aluminiumfönster anpassat till många av framtidens arkitektoniska krav.



Systemtestad / CE produktöversikt enligt EN 14351-1:2006+A2:2016

Lufttäthet:	Klass 4
Vattentäthet:	E900
Motstånd mot vindlast:	Klass C5 / B5
Ljudisolering:	$R_w (C; C_{tr}) = 47 (-1; -4) \text{ dB}$
Manövreringskrafter:	Klass 1
Lastkapacitet av säkerhetsanordningar:	Fullgjord
Slaghållfasthet:	Klass 4
Mekanisk livslängd:	Klass 3 (20 000 cykler)
Korrosionsmotstånd beslag:	Klass 5
Inbrottskydd:	RC1N, RC2N, RC2, RC3
Skottskydd:	FB4 S, FB4 NS (beror på profilkombination)
Kvalitetssäkring:	Certifierad enligt ISO 9001:2008
Miljöpåverkan:	Certifierad enligt ISO 14001



Teknisk beskrivning:

Profilernas uppbyggnad:

- Högisolerat flerkammarsystem i symmetrisk design, kvalitetssäkrad anslutning mellan skalprofiler och isolator
- Patenterad hörn- och spröjsförbindning för hög stabilitet i karmar och bågar
- Fyllningstjocklekar upp till 69 mm
- Aluminiumprofiler tillverkade med legeringen Hydro CIRCAL

Värmeisolering:

- U_f -värden: ner till $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- U_w -värden: ner till $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ för bågar, upp till $0,72 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ för fixerat glas, med 3-glas
- Certifierad som Minergie-P module $U_w 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Tätningkoncept:

- Centererad mitttätning i tre utföranden:
 - Genomgående mitttätning, inga anslutningar i hörnen
 - Hörnartiklar för att undvika limning i hörnen
 - Vulkaniserade ramar

Beslag:

- Lättmanövrerade systembeslag, alternativt:
 - Synliga gångjärn, anodiserade eller lackerade i valfri kulör
 - Dolda gångjärn, med integrerad dämpning vid maximal öppningsvinkel, 105°
- Bågvikter:
 - Synliga sido-vrid beslag: upp till 160 kg
 - Dolda sido-vrid beslag: upp till 200 kg
 - Sidobeslag (på begäran): upp till 300 kg
- Bågstorlekar (B x H): upp till 1700 mm x 2500 mm
- Öppningsbegränsare i olika utföranden finns att välja till

Öppningstyper, Inåtgående:

- Topphängt fönster
- Sidohängt fönster
- Topphängt fönster med saxbeslag (Senk-klapp)

Beslag, utåtgående:

- Synliga beslag för topp- eller sidohängda
- Dolda beslag för topp-hängda med saxbeslag (Senk-klapp)
- Bågvikter: upp till 150 kg
- Bågstorlekar (B x H): upp till 2000 mm x 2000 mm

Kompatibla med dörrserien

WICSTYLE 65 evo och WICSTYLE 75 evo