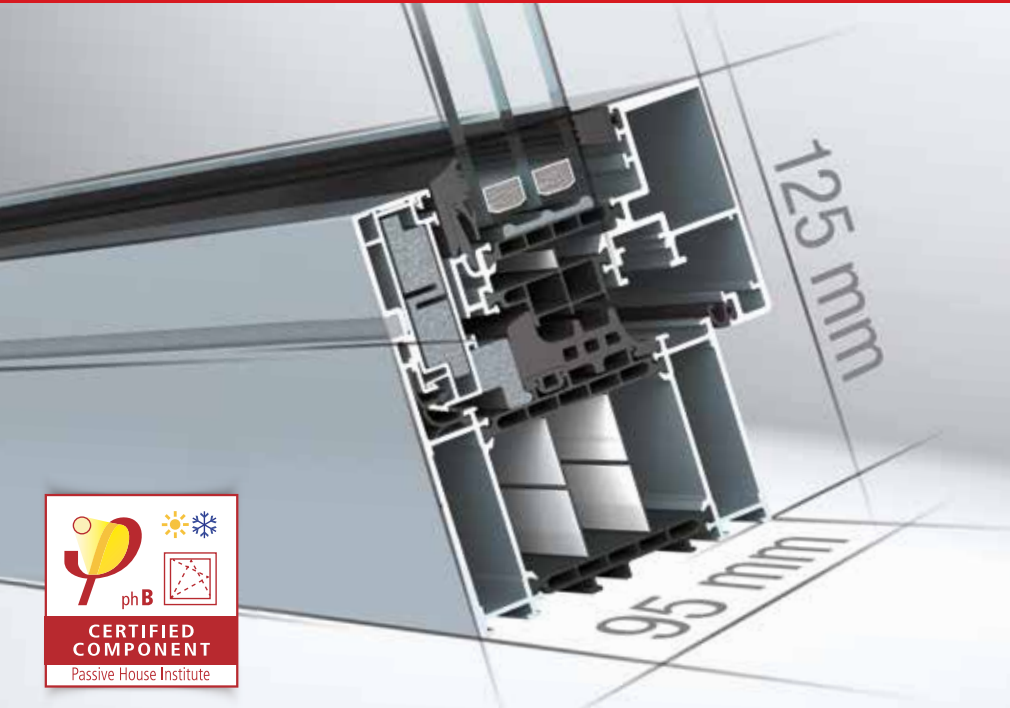


Certifierad prestanda WICLINE 95



» Certifierad prestanda möter maximal flexibilitet

Effektiv i alla avseenden

Fönstersystemet WICLINE 95 i aluminium

WICLINE 95 erbjuder producenter, arkitekter och konsulter ett flexibelt och produktionseffektivt aluminiumfönstersystem som möter marknadens högsta krav på energieffektivitet.

Som ett av de första aluminiumfönstersystemen uppfyller WICLINE 95, utan tilläggsisolering, de högsta kriterierna från det välkända Passive House Institute Dr. Feist. Därigenom klassas systemet som mycket energieffektivt. Även vid produktion är WICLINE 95 resurseffektivt – tack vare den intelligenta modulprincipen WICONA Unisys, flertalet standardkomponenter och en innovativ materialmix.

WICLINE 95 är ett flexibelt och produktionsvänligt fönstersystem med certifierad prestanda i passivhusnivå. Systemet passar därigenom utmärkt för projekt med särskilt höga krav, exempelvis vid renovering av befintliga byggnader eller vid nybyggnation av bostadshus med höga krav på prestanda.



Passivhuscertifikat för särskilt höga krav

WICLINE 95 uppnår U_w - eller U_f -värden på $0.80 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ vid 95 mm karmdjup och en siktlinje på 125 mm – certifierat av Passive House Institute Dr. Feist.

Därigenom är det nya fönstersystemet från WICONA i topp när det gäller certifierade komponenter i aluminium. Det som särskiljer WICLINE 95 från andra fönstersystem är den enastående värmeisoleringen, som för de flesta projekt uppnås helt utan tilläggsisolering.

Med WICLINE 95 fönstersystem skapas stora produktionsfördelar för metallproducenter, och WICONA visar återigen prov på sin ledande ställning som leverantör av innovativa aluminiumsystemlösningar. Som WICONA-partner drar du fördel av detta – effektivt, hållbart och flexibelt.

*1230 x 1480 mm (B x H) fönster, 3-glas med kompositdistanser

WICLINE 95 kombinerar enkel och effektiv planering och produktion

Flexibel produktion genom intelligent modulprincip

WICLINE 95 drar nytta av det intelligenta WICONA Unisys-konceptet: genom att till största del använda komponenter från standardserierna WICLINE 65 och WICLINE 75, exempelvis för mittätning, hörnförbindning och beslag. För tillverkare innebär modulkonceptet stora kostnadsbesparingar i form av lägre lager- och logistikkostnader.

Värmeisoleringen, som monteras på fönstrets insida, knäpps enkelt på plats och gör tilläggsisolering onödig. Detta förenklar väsentligt produktion och installation, och är en kostnadseffektiv lösning.

De högkvalitativa, helt dolda systembeslagen med Direkt Positionerings System (DPS) kan installeras i valfri ordning, vilket ytterligare ökar systemets flexibilitet.

Ny definition av energieffektivitet – ETC Intelligence®

ETC Intelligence® gör traditionell tilläggsisolering överflödig. Den exklusiva teknologin ger förstklassiga prestandanivåer tack vare en intelligent materialmix i systemets isolersteg.

Den patenterade ETC Intelligence®- teknologin består av tre unika komponenter:

- **Low Emission** - Innovativ yta som effektivt reflekterar värmestrålningen
- **Low Transmission** - Effektiv värmeisolering som reducerar värmeförlusten
- **Low Convection** - Optimal värmestegsgeometri i isolersteget

Skräddarsytt U-värde – exklusivt för WICLINE 95

Den modulära designen av systemets komponenter tillåter U-värdet för WICLINE 95 att anpassas och möta de specifika kraven för varje enskilt projekt. Utifrån önskat U-värde kan moduler adderas eller plockas bort. Anpassningen görs utan att andra aspekter i planeringen påverkas, och är därigenom enkel och kostnadseffektiv att implementera.



ETC Intelligence® -
en innovation från WICONA

WICLINE 95 – med flertalet fördelar



WICLINE 95 är ett av de första fönstersystemen i aluminium som når passivhuscertifiering i klass phB, utan tilläggsisolering.



Maximal flexibilitet vid planering och design



Modulprincip förenklar produktionen



Lägre lager- och logistik-kostnader



Certifierad av Passive House Institute Dr. Feist

Sapa Building Systems

Grusåsvägen 10
SE-352 45 Växjö
Telefon +46 470 78 74 00
wicona@wicona.se
www.wicona.se

