

## Schoepenzonwering Type Icarus Quickfixvertikaal

is samengesteld uit het volgende:

Het systeem QUICKFIX - Europees geregistreerd onder octrooinummer 2001/0714 - is een vaste installatiewijze enkel voor de lameltypes IC200 en IC300. Het systeem is volledig roestvrij. Het systeem op zich is niet-zelfdragend.

Met het QUICKFIX-systeem worden de lamellen onder een hoek van 0° of 45° gemonteerd.

De QUICKFIX-bevestiging bestaat uit een aluminium 'vork'-profiel dat op de lamel wordt geriveerd en een aluminium 'klips'-profiel dat op de gevel of draagstructuur wordt bevestigd.

De lamel met het vorkprofiel klikt vast in het klipsprofiel op de gevel of draagstructuur.

Het klipsprofiel zal bij lamellen onder 0° met zijn steunbeentje naar boven gericht tegen de gevel gemonteerd worden.

Bij lamellen onder 45° wordt het profiel omgekeerd geplaatst.

De vork- en klipsprofielen van de lameltypes IC200 en IC300 verschillen van grootte.

- voor IC200 : breedte klips = 40mm /  
breedte vork = 45mm / hoogte klips =  
75mm / diepte klips = 28 – 45mm / diepte  
vork = 55 – 60mm
- voor IC300 : breedte klips = 40mm /  
breedte vork = 45mm / hoogte klips =  
90mm / diepte klips = 34 – 55mm / diepte  
vork = 70 – 75mm

Het QUICKFIX-systeem is een zonweringssysteem speciaal geconcipeerd voor bevestigingen op gordijngevels.

Het klipsprofiel dient met een inox bout – M6 voor IC200 en M8 voor IC300 - aan de draagstructuur of het raamprofiel bevestigd te worden. Hiertoe dient de draagstructuur of het raamprofiel van boorgaten met schroefdraad voorzien te zijn. Bij bevestiging op gevels dienen de juiste bevestigingsmaterialen gebruikt te worden.

In de gemonteerde staat zijn er zowel van boven als van onder de lamel geen rivetten en bouten te zien.

Desgewenst kan RENSON de draagstructuur leveren. In dat geval wordt tussen het draagprofiel en het klipsprofiel een aluminium verdeelplaatje gemonteerd om de verschillende belastingen (eigen gewicht van en mogelijke wind- en sneeuwbelasting op de lamel) te verdelen.

Klips- en vorkprofielen kunnen dezelfde oppervlaktebehandeling krijgen als de lamellen en/of het schrijnwerk.

De lamellen kunnen op volle extrusielengtes gebruikt worden (tot 6000mm).

De lamellen dienen op verschillende plaatsen door het klipsysteem ondersteund te worden.

Voor lameltype IC200 mag deze tussenafstand niet groter zijn dan 2500mm. Voor lameltype IC300 is dit maximaal 2000mm.

De lameluiteinden mogen maximaal 500mm zonder ondersteuning uitkragen. De lamellen kunnen op de hoeken van gebouwen op deze wijze, onder verstek gezaagd, optisch doorlopen.

De lameluiteinden (op de hoeken van gebouwen en iedere 6m) worden met een kopschot gesloten. Dit belet insecten, vuil én de wind om in de lamel te komen. De wind kan een vervelend fluitgeluid in de lamellen produceren. De kopschotten worden in het hoofdstuk 'Algemeen' beschreven. Om in verstek gezaagde lamellen te sluiten kan men enkel voor aluminium gelaserde kopschotten opteren.

## Schoepenzonwering Type Icarus Quickfixvertikaal

