

Productblad

Crawford 242FG Sectionale overheaddeur

De Crawford 242FG vol beglaasde sectionale overheaddeur is opgebouwd met glassecties, vervaardigt uit blank geanodiseerde aluminium profielen die onderling verbonden zijn met scharnieren en verzinkt stalen rolhouders. Het deurblad verplaatst zich met behulp van loopwielen in de geleiderails en het balanceren geschiedt door middel van torsieveren. Een veerbreukbeveiliging, handgreep, trektouw en geïntegreerde vingerklembeveiliging behoren tot de standaarduitrusting. Hiermee voldoet de deur aan alle prestatie- en veiligheidsvoorschriften zoals die zijn vastgelegd in de Europese richtlijnen en de normen van het CEN (het Comité Européen de Normalisation, de Europese normalisatiecommissie).

Deuropbouw

De bodemsectie kan uitgevoerd worden in:

- framesectie bestaande uit blank geanodiseerde aluminium profielen voorzien van beglazing (maximale dagbreedte 5500).

De glassecties kunnen worden voorzien van verschillende typen beglazing, die opgesloten wordt in zogenaamde snaplijsten. Voor een optimale isolatie zijn de zijgeleidingen, de onder- en bovenzijde, evenals de sectienaden voorzien van rubberen afdichtingprofielen.

Als optie kunnen de secties worden voorzien van een RAL kleur. De lak is van een polyesterkwaliteit.

Beslag (railsysteem)

Het toe te passen railsysteem is afhankelijk van de beschikbare inbouwruimten.

De volgende railsystemen zijn mogelijk:

- Beslagtype SL: standaard railsysteem met een bovenruimte van ongeveer 500 mm;
- Beslagtype HL: verhoogd railsysteem voor veel bovenruimte;
- Beslagtype VL: verticaal railsysteem waarbij de deur rechtstandig omhoog gaat;
- Beslagtype LL: laag railsysteem voor weinig inbouwruimte.

Het is ook mogelijk de horizontale rails de daklijn te laten volgen tot maximaal 20°. Andere railsystemen zijn op aanvraag te verkrijgen.

Standaard bestaat het beslag uit scharnieren en volbad verzinkt stalen rolhouders. Om corrosievorming te voorkomen, kan de deur als optie uitgevoerd worden met een RVS pakket, waarbij de rol-assen, rolhouders, staalkabels en bevestigingsmiddelen zijn uitgevoerd in hoogwaardig RVS. Ook bestaat de mogelijkheid om de geleiderails te poedercoaten en het verenpakket volbad te verzinken.

Productblad

Crawford 242FG Sectionale overheaddeur

Beglazing

- SH6 beglazing bestaat uit 6 mm enkel hardglas;
- DH4D beglazing bestaat uit dubbel hardglas waarvan de binnen- en buitenzijde een dikte hebben van 4 mm;
- DH6D beglazing bestaat uit dubbel hardglas waarvan de binnen- en buitenzijde een dikte hebben van 6 mm.

Vergrendeling

Optioneel kan een schuifgrendel worden aangebracht waarmee de deur van binnenuit wordt afgesloten.

Handkettingtakel

Een handkettingtakel verlicht de bediening van de deur door het toepassen van een overbrengingsverhouding. De takel is voorzien van een kettingspanner. Afhankelijk van gewicht en uitvoering van de deur zijn de volgende typen leverbaar:

- Type "T" met een overbrengingsverhouding van 1:4 (voor deurgewicht < 250 kg);
- Type "D" met een overbrengingsverhouding van 1:1 (voor deurgewicht < 250 kg);
- Type "U" met een overbrengingsverhouding van 1:3 (voor deurgewicht > 250 kg).