



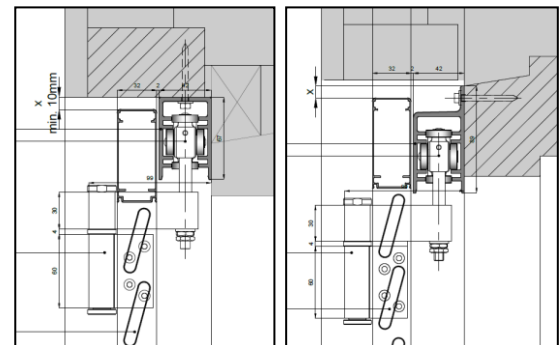
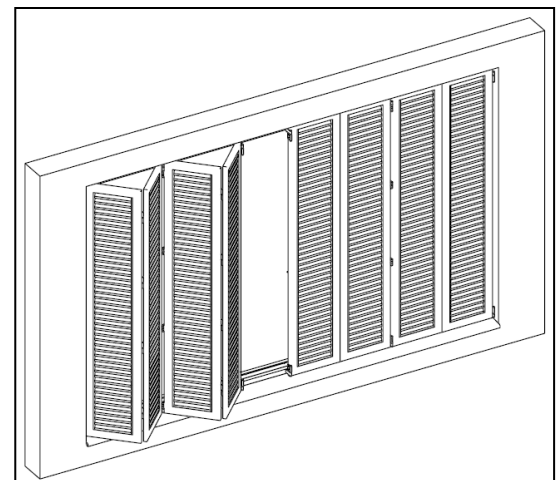
PRODUCTOMSCHRIJVING Vouwschuifluiken zijn praktisch in gebruik, fraai en daarom een veel gekozen oplossing voor kantoorgebouwen, appartementencomplexen en gevels die de aandacht (moeten) trekken zoals winkelpuien en musea. Vouwschuifluiken zijn een variant op de traditionele scharnierende luiken. Doordat de verschillende naast elkaar geplaatste delen van dit luik als een harmonica in elkaar vouwen, nemen deze weinig ruimte in naast het raam. Hierdoor zijn vouwschuifluiken in het bijzonder goed toe te passen bij gevels met (te) weinig gevelbekleding naast de kozijnen en in gevels met veel en brede glaspartijen. Bijna alle modellen uit ons leveringsprogramma van de aluminium luiken kunnen als vouwschuifluik toegepast worden.

RAILSYSTEEM Met het railsysteem boven en onder de raampartij of deur, zijn de panelen eenvoudig te verplaatsen. Het aluminium railsysteem is onderhoudsarm en kan eenvoudig tegen de achterliggende gevel of tegen de bouwkundige latei worden gemonteerd. De onderhoudsvrije loopwagens zorgen voor een soepele werking. In gesloten stand ontstaat een "vlak" sluitend geheel. Geopend staan de luiken haaks op de gevel.

MATERIAAL De ontwikkeling van aluminium is inmiddels zover dat het, zeker op enige afstand, nauwelijks nog te onderscheiden is van hout. Daarbij heeft aluminium belangrijke voordelen. Het is duurzaam, onderhoudsarm, vormvast, licht van gewicht, kleurecht, sterk en weerbestendig. Het marktaandeel van aluminium in de toepassing van gevelschermen neemt daarom zeer snel toe, zowel in nieuwbouw als in renovatie.

BEHANDELING Aluminium luiken worden afgewerkt met een structuurpoedercoating op kleur. Het kleurenpallet is enorm, u heeft standaard de keuze uit meer dan 400 Ral-kleuren. Het is ook mogelijk om kleuren te combineren. De structuurpoedercoating is zeer krasvast. Om corrosie onder uitzonderlijke omstandigheden tegen te gaan, zoals de invloed van zoute zeelucht, wordt het aluminium van een extra voorbehandeling voorzien. Dit gehele proces gebeurt volgens de strenge voorschriften van de QUALICOAT norm.

Aluminium luiken vragen om minimaal onderhoud. De toegepaste poedercoating wordt onder normale omstandigheden niet aangetast door milieu-invloeden van buitenaf. Onderhouden heeft dan ook voornamelijk een esthetische functie. Om eventuele vuilafzetting tegen te gaan is het verstandig de luiken regelmatig te reinigen.



TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Type | 05-VS-AL |
| Fabrikant | Isoluik BV |
| Omschrijving | Vouwschuif railsysteem |
| Materiaal | Aluminium profielen |
| Luikbreedte | Minimaal 250 mm, maximaal 600 mm |
| Luikdikte | 32 mm |
| Maximale luikhoogte | 2.500 mm |
| Maximale kozijnbreedte | 7.200 mm |

Versie 07.22



Zeilschip 30, 3991 CT Houten
T(030) 603 55 22 | **F**(030) 604 36 37
www.isoluik.nl | info@isoluik.nl