

Schuiframen Schuifdeuren Hefschuifdeuren RT 100



- Wind- en waterdichtheid 650 Pa
- Verborgen waterafvoer
- Hoge geluidsisolatie
- Steemattest inbraakwerendheid
- Hoge isolatiewaarde
- Voor woningbouw en utiliteitsbouw
- Beglazing van 4-37 mm
- Hefschuifbeslag tot 400 kg
- 2-delig, 3-delig of 4-delig
- Binnen en buiten in kleur naar wens

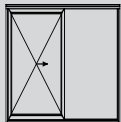


ALCOA architectuursystemen

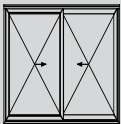
Beslag en kleur naar wens

RT 100 schuifpuien zijn standaard voorzien van fraai vormgegeven kwaliteitsbeslag. Door mooie design handgrepen zijn de puien eenvoudig binnen- en buiten bedienbaar. Er is zowel een 2-puntsslot (inbraakwerend) als een meer-puntsslot leverbaar. Het hefschuifslot is standaard voorzien van 2 sluitpunten.

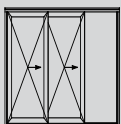
Enkele uitvoeringen van de RT 100



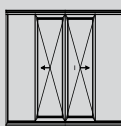
2-delig,
1 deel schuivend



2-delig,
2 delen schuivend



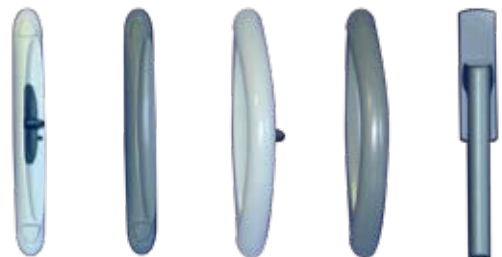
3 delig,
2 delen schuivend



4-delig,
2 delen schuivend



Indien gewenst kunnen daar nog eens 2 bijzetsloten worden toegevoegd voor een solide inbraakwerende oplossing. De diverse handgrepen kunnen, evenals de schuifpui zelf, in elke gewenste RAL-kleur worden geleverd. Tenslotte bestaat de mogelijkheid om het kozijn en het schuivend deel in verschillende kleuren uit te voeren. Ook kan men kiezen voor verschillende kleuren aan de binnen- en buitenzijde.



Unieke prestaties

- Dankzij de verborgen afwatering, waarbij waterkapjes achterwege blijven, is een wind- en waterdichtheid van maar liefst 650 Pa haalbaar.
- Een RT 100 schuifpui kan dankzij de unieke verborgen waterafvoer en de uitstekende dichtingen zelfs worden toegepast op 150 meter hoogte aan de kust.
- Glasdiktes van 4 mm tot maximaal 37 mm kunnen worden toegepast.
- Testen bij TNO hebben aangetoond dat geluidsisolatie tot 44 dB kan worden gerealiseerd.
- Het systeem kan inbraakwerend klasse 2 (Politiekeurmerk Veilig Wonen®) worden uitgevoerd, zonder concessies aan het uiterlijk van de schuifpui te hoeven doen.



RT 100

Schuiframen, schuifdeuren en hefschuifdeuren van topklasse

Het Alcoa systeem RT 100 biedt topkwaliteit op alle fronten waar het bij een schuifpui om gaat. Ten aanzien van wind- en waterdichtheid, inbraakwerendheid en geluidwerendheid hoeft u met minder dan de RT 100 te bieden heeft, geen genoeg te nemen. Het beschikbare hang- en sluitwerk (beslag) garandeert een probleemloos functioneren. Vooral bij grote afmetingen en zware schuifdeuren, laat de RT 100 zijn ware kracht gelden. Uiteraard is het systeem ook geschikt voor kleinere schuiframen.



Van kleine schuiframen tot grote schuifdeuren

Ook voor extreme toepassingen als grote gebouwhoogte gecombineerd met hoge windsnelheden is de RT 100 geschikt.

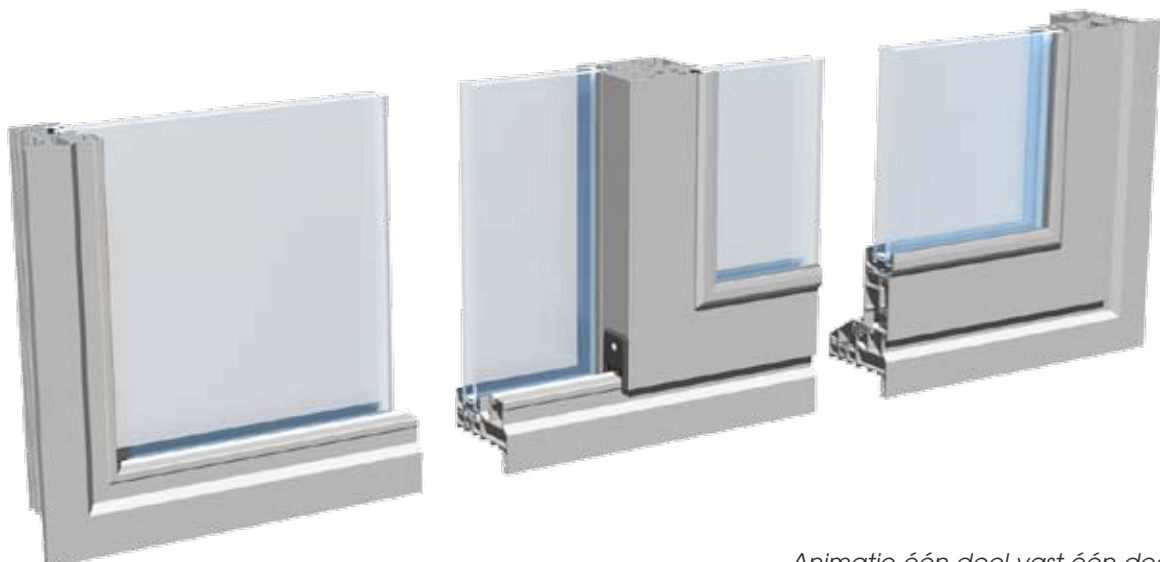
Afhankelijk van de situatie kunnen sterkere profielen worden gebruikt.

Vanaf een gewicht van 200 kg adviseren wij het gebruik van hefschuifbeslag. Dit beslag heft de deur uit zijn dichtingen en laat deze vervolgens zeer soepel rollen. Het beslag is gegarandeerd tot een schuifdeurhoogte van 2700 mm (inbraakwerend getest) en een gewicht van 400 kg. Bij extreem zware gewichten adviseren wij het gebruik van een elektrische bediening.

Dankzij de weloverwogen modulaire opbouw van de verschillende producten van Alcoa, kan een RT 100 schuifpui eenvoudig gekoppeld worden aan onze raam- en deursystemen (RT 52, RT 62). Dit betekent dat bovenlichten en zijlichten, maar bijvoorbeeld ook een draaideur of een draairaam met een schuifdeur of schuifraam kunnen worden gecombineerd. Een tussenregel of een tussenstijl in het vaste of in het schuivende deel is ook geen probleem.



De schuiframen en -deuren RT 100 zijn perfect te combineren met de systemen RT 52 en RT 62.



Animatie één deel vast één deel schuivend



Alcoa is toonaangevend op het gebied van aluminium en de ongekennde mogelijkheden die dit materiaal te bieden heeft. De raffinage van gewonnen bauxiet, de productie van primair aluminium en van diverse halffabrikaten en eindproducten voor uiteenlopende sectoren hebben de onderneming gemaakt tot de grootste aluminiumproducent ter wereld.

De producten die door de Business Units van Alcoa geleverd worden aan de verpakkingindustrie, de consumenten markt, de automobiellindustrie, de luchtvaart, de transportsector en de bouwwereld genieten wereldfaam. De Business Unit BCS (Building and Construction Systems) richt zich op twee hoofdactiviteiten t.b.v. de bouwwereld: architectuursystemen en gevelbekleding. De Nederlandse vestiging van Alcoa Architectuursystemen in Harderwijk ontwerpt, ontwikkelt en verkoopt aluminium profielsystemen voor ramen, deuren, schuifpuien, serres en vliesgevels.

Door de vele mogelijkheden, de beproefde kwaliteit en de uitstekende prestaties van de verschillende systemen, zijn deze geschikt voor woningbouw en utiliteitsbouw, maar ook voor renovatie.

Doordacht profielontwerp, systeemgebonden toebehoren en geselecteerd hang- en sluitwerk verlenen de systemen hun functionaliteit. Als geen ander zijn de systemen van dit letterlijke A-merk geschikt voor inbraakwerende en brandwerende toepassingen. Een royaal aanbod in vormgeving en oppervlaktebehandeling zorgt voor een grote mate van vrijheid in ontwerp en uitvoering. Daarnaast kunnen we meedenken in het ontwikkelen van custom-made toepassingen om ook uw wensen en ideeën vorm te geven.



ALCOA architectuursystemen

Dalfonstraat 17 - 3846 BX Harderwijk - Postbus 391 - 3840 AJ Harderwijk

Telefoon (0341) 464 611 - Fax (0341) 467 350 - E-mail: AAS@alcoa.com - www.alcoa-architectuursystemen.nl