

**SIEGENIA** noviteiten voor u:

# ALU 5200

## Onze voordelen<sup>3</sup>:

- ❶ Vleugelgewichten tot 170 kg zonder extra beslagonderdelen voor kortere montagetijden en lagere kosten
- ❷ Niet-roestende materialen voor blijvend mooie en duurzame oppervlakken
- ❸ Optimaal voor smalle profielen met grote glasoppervlakken voor meer lichtinval en optische lichtheid

Wij zorgen met onze producten en oplossingen voor levendige ruimten, zodat mensen zich erin thuisvoelen: [www.raumkomfort.com](http://www.raumkomfort.com).

Window systems

Door systems

Comfort systems

## Het beslag voor aluminium elementen tot 170 kg: ALU 5200.

Tegenwoordig worden steeds hogere eisen gesteld aan de hedendaagse verwerking van ramen en de architectuur: daarom biedt de nieuwe ALU 5200 met zijn geoptimaliseerde ontwerp en een draagkracht tot 170 kg meer dan 30% betere prestaties dan zijn voorganger. Dankzij de geringe slijtage en de duurzaamheid verhoogt het systeem zo de vrijheid bij de vormgeving van moderne woonconcepten. Volledig volgens de opvattingen van Universal Design is ALU 5200 natuurlijk standaard inzetbaar voor barrièrevrije elementen volgens DIN 18040.

De duidelijke verbetering van de prestaties van ALU 5200 op het punt van design, meer draagvermogen en slijtvastheid breiden daardoor het toepassingsbereik van klembare beslagoplossingen binnen de projectbouw uit.



Vrijheid bij de vormgeving van moderne ruimteconcepten.

### Voordelen voor de verwerker

- vleugelgewichten tot 170 kg zijn mogelijk zonder aanvullende beslagonderdelen
- ALU 5200 is richtingsneutraal en beperkt daardoor het aantal benodigde beslagonderdelen
- fabricage- en montagetoleranties zijn ook gemakkelijk op te vangen door een 3D-instelbaarheid
- het voorgemonteerde systeem van beslagonderdelen met een vrij te combineren en uitgebreid gamma van toebehoren zorgt voor een efficiënte montage

### Toepassingen voor architecten en gebruikers

- een groter draagvermogen zorgt voor reserves en ondersteunt het veilige gebruik gedurende de volledige levensduur van het raam
- kleinere afmetingen van het beslag voor bijzonder slanke profielen zorgen voor een groter glasaandeel en brengen naast een optische lichtheid ook meer licht in huis
- het nieuwe hoeklagerontwerp staat een barrièrevrije toegang toe tot uw favoriete locatie
- een individuele geanodiseerde of kleuraanwerking zorgt voor vrijheid bij de vormgeving
- roestvrije materialen zorgen voor een blijvend beschermd oppervlak en voor de hoogste weerstand tegen agressieve omgevingen
- de 3D-instelbaarheid maakt eenvoudig onderhoud en daarmee een continu hoog bedieningscomfort mogelijk

Meer technische informatie vindt u in ons planningshandboek aluminium in [Downloadportal](#).