

Schuifpoorten

Type: Alu-Rapid enkel

Een schuifpoort heeft geen uitdraaiende delen, waardoor het altijd één strakke lijn vormt met de rest van het hekwerk. De Alu-Rapid is een zeer snelle elektrische variant op de Alu-Solid schuifpoort.

Doordat de schuifpoortvleugel uit aluminium is gemaakt heeft het een lichte loop en is het nauwelijks gevoelig voor slijtage. De poortvleugel is opgebouwd uit een geprofileerde onderbalk met daarboven verticale spijlen. D.m.v. de volledig afgeschermd wielen schuift de vleugel langs een geleideportaal en sluit tegen de aanslagportaal. De portalen op voetplaat worden met ankers op een betonfundering geplaatst.

| Breedte type | 300 | 400 | 500 | 600 |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Netto doorgang | 3020 | 4070 | 5120 | 6020 |
| Totaal benodigde ruimte | 8000 | 10100 | 12200 | 14300 |
| Poortvleugel | | | | |
| Onderbalk profiel | 200x300 | 200x300 | 200x300 | 200x300 |
| Bovenligger profiel | 115x80 | 115x80 | 115x80 | 115x80 |
| Kop- en eindstijl profiel | 115x80 | 115x80 | 115x80 | 115x80 |
| Spijlen profiel | Ø30/25x25 | Ø30/25x25 | Ø30/25x25 | Ø30/25x25 |
| H.o.h. afstand spijlen | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Portalen | | | | |
| Aanslagportaal (2-benig) | 120x120 | 120x120 | 120x120 | 120x120 |
| Geleideportaal (1-benig) | 120x120 | 120x120 | 120x120 | 120x120 |
| Aantal geleideportalen | 1 | 1 | 1 | 1 |

Maatvoering in mm (bxh)

Oppervlaktebehandeling aluminium: Geanodiseerd. Eventueel gepoedercoat in de standaard kleur groen (RAL 6009) of zwart (RAL 9005). Andere RAL-kleuren op aanvraag

Oppervlaktebehandeling staal: Thermisch verzinkt volgens NEN-EN-ISO 146. Eventueel gepoedercoat in standaard kleur

Verkrijgbare poorthogtes (in mm): 1000, 1250, 1500, 1800, 2000, 2500

Verkrijgbare type spijlenvulling: RT, RD, VD (zie type spijlenhekwerken)

Wielen: 4-wielige tandemstellen in draagconstructie, bovengeleidingswielen in geleideportaal, alle wielen van kunststof

Sluiting (elektrisch): Automatische blokkering en vergrendeling op elektrische aandrijving

Stripings onderbalk: Zowel binnen- als buitenkant een dubbele striping, standaard in aluminium, andere kleuren op aanvraag

Verlichting: Standaard een led-strip onder bovenligger

Fundering: Gestorte betonfunderatie van ca. 1800 kg t.b.v. geleideportaal/draagconstructie en ca. 600 kg t.b.v. aanslagportaal

Elektrische aandrijving: type A75 met optioneel talloze automatiseringsoplossingen

