



## System voor schuifpuien **MB-59 SLIDE**

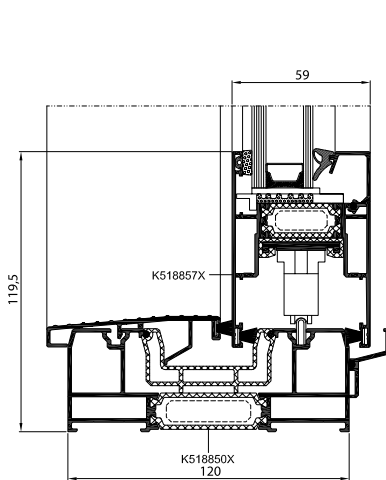
Het systeem **MB-59 SLIDE** is bestemd voor het uitvoeren van schuifdeuren en -ramen met thermische isolatie die kunnen worden ingebouwd in gemetselde muren, aluminium gevels, serres of etalages. Schuifdeuren, met name deuren van grote afmetingen, zorgen voor optische "vergroting" van de woonoppervlakte door die te verbinden met het buitenterras of de tuin. De profielen van het **MB-59 SLIDE** -systeem zijn verkrijgbaar in de twee constructievarianten ST en HI die van elkaar verschillen qua warmte-isolatie. Onder de beschikbare profielen bevinden zich kozijnen met twee en drie rails en vleugels die geschikt zijn voor de twee verschillende hoogten van de rijmechanismen. De ruime beglazingsmogelijkheden maken toepassing van dubbel of driedubbel glas, inclusief akoestisch glas of inbraakwerend glas mogelijk. Het systeem kan vanwege zijn eigenschappen worden toegepast in verschillende typen gebouwen, zowel in particuliere gebouwen als in hotels of flatgebouwen.

▪ *korte prefabricagetijd*

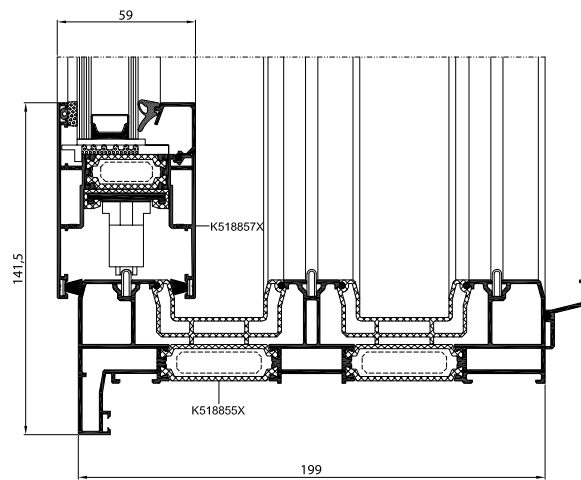


## FUNCTIONALITEIT EN UITERLIJK

- deurvleugels van grote afmetingen: hoogte tot 2,6 m, breedte tot 1,8 m, maximaal vleugelgewicht tot 160 kg
- slanke en sterke profielen in een driekamerconstructie, met een centrale isolerende kamer met brede warme afstandhouders
- kozijnen met 2 of 3 rails, waardoor deuren met een brede deuropening mogelijk zijn
- breed bereik van glasdiktes (tot 42 mm) voor montage in de deuren kan, waardoor altijd beglazing van de gewenste parameters mogelijk is, het merendeel van het op de markt verkrijgbare schuifpui beslag kan erop worden gemonteerd
- mogelijkheid om de deur individueel te monteren of als onderdeel van grotere constructies: gevelsystemen met stijlen en dwarsbalken of serres
- maximaal vereenvoudigde technologie voor het uitvoeren van de constructie, waardoor tijd en kosten worden bespaard bij het maken van de deuren
- compatibel met andere Aluprof-systemen – mogelijkheid om gemeenschappelijke componenten toe te passen



Doorsnede deur met een kozijn met 2 rails



Doorsnede deur met een kozijn met 3 rails

TECHNISCHE SPECIFICATIE	MB-59 SLIDE / MB-59 SLIDE HI
Diepte kozijn	120 mm (profiel met 2 rails), 199 mm (profiel met 3 rails)
Vleugeldikte	59 mm
Beglazingsdikte	10,5 – 42 mm
MINIMUMBREEDE PROFIEL DAT VAN BUITENAF ZICHTBAAR IS	
Frame	44 mm
Vleugel	83,5 mm

TECHNISCHE GEGEVENS	MB-59 SLIDE / MB-59 SLIDE HI
Luchtdoorlatendheid	klasse 3, PN-EN 12207:2001
Waterdichtheid	klasse 6A, PN-EN 12208:2001
Windweerstand	klasse C3, PN-EN 12210:2001
Warmte-isolatie	$U_f$ vanaf 1,9 W/(m <sup>2</sup> K)