

Algemeen

De AluProfile® deurromp wordt standaard pasmaat geleverd. Onderstaande waarden zijn minimumwaarden die zijn gebaseerd op de pasmaatwaarden.

Op maat maken van de deurromp

De stijlen en bovendorpel van de deurromp hebben bij levering een breedte van 160 mm. Na het op maat maken van de deur dienen de stijlen en bovendorpel een minimale maat van 140 mm te hebben. Het is niet toegestaan de tussen- en onderdorpel (100 mm) te verjongen. De toplaag van AluProfile® panelen is infreesbaar van 1,2 mm tot 2,5 mm diepte, niet dieper maar ook niet ondieper.

Schroefbaarheid en schroefadvies

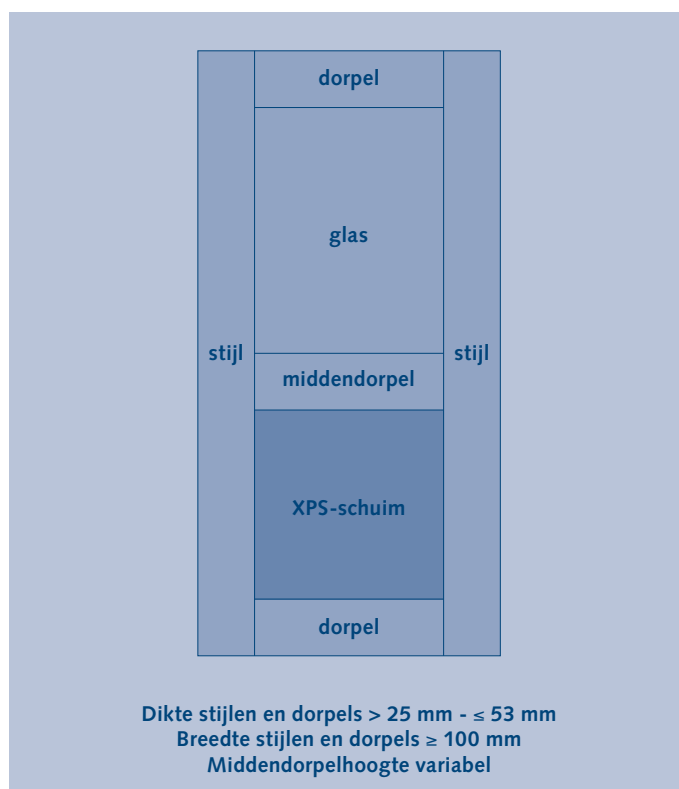
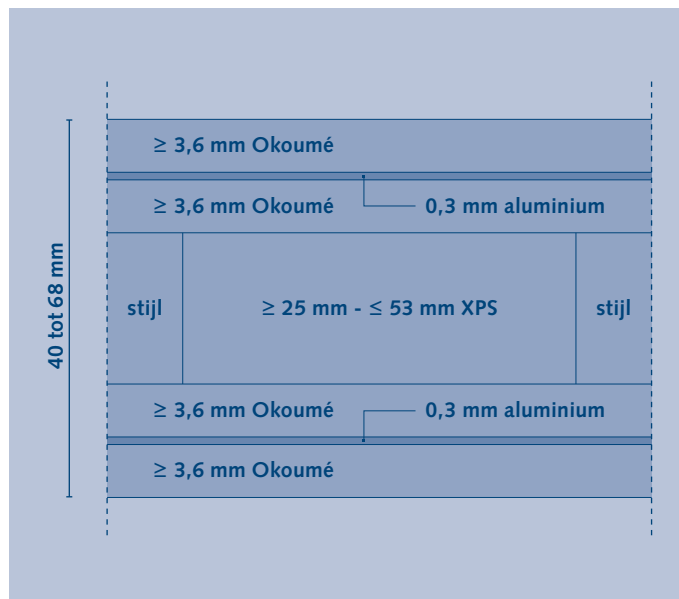
AluProfile® panelen zijn goed schroefbaar met standaard houtschroeven. Mill Panel adviseert voor hang- en sluitwerk schroeven van 4,5 x 50 mm toe te passen. Bij het toepassen van glaswerk moeten schroeven worden toegepast zoals aangegeven in het beglazingsvoorschrift voor AluProfile® panelen.

Definitie

Deze samengestelde romp is opgebouwd uit stijlen en dorpels welke vervaardigd zijn van langs-dwars of langs-longs verlijmd okoumé. Tussen stijlen en dorpels wordt als rompvulling een XPS-plaat toegepast met een dichtheid van ca. 30 kg/m³. Het XPS is volvlaks D4-verlijmd met de dekplaten. De XPS-platen hebben een minimum dikte van 25 mm een maximum dikte van 53 mm plaat.

Tevens is er een middendorpel geplaatst t.b.v. de plaatsing van een glaspakket. Het glaspaneel rust op deze middendorpel. De middendorpel heeft een minimumbreedte van 100mm. De positioneringshoogte van de middendorpel is klantspecifiek. De dekplaten zijn opgebouwd uit AluPlex® met een dikte van minstens 7,5 mm.

De fineerlagen, welke aan de buitenzijde (=toplaag) van het aluminium liggen, zijn langs-dwars verlijmd en hebben tezamen een minimum dikte van 3,6 mm. De rompdikte varieert van 40 tot 68 mm.



Rev. september 2014



wood panel technology

Eerste industrieweg 7
5451 GV Mill
the Netherlands

t 0031 - 485 - 44 24 40
f 0031 - 485 - 31 12 82
e info@millpanel.com
i www.millpanel.com