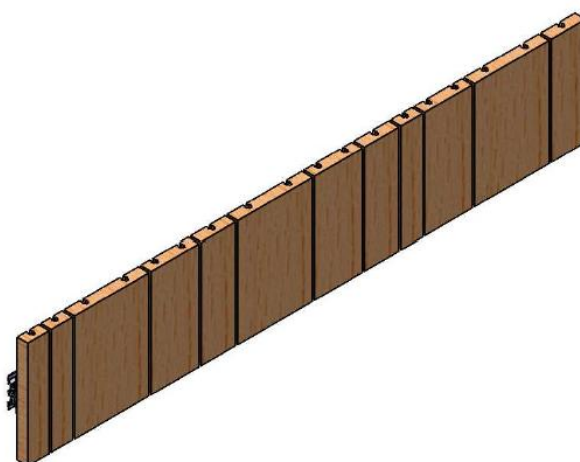
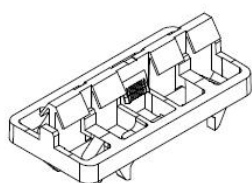
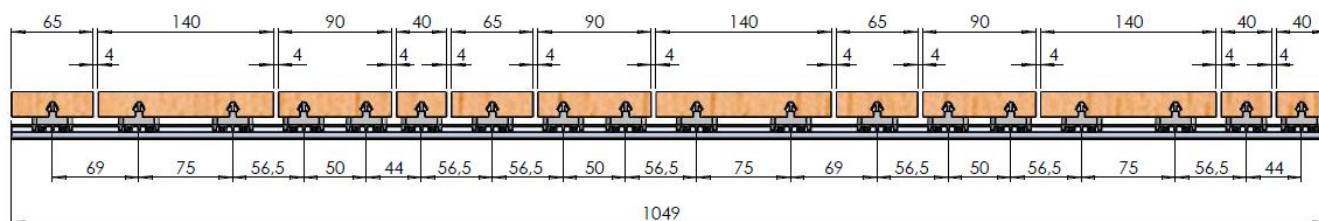


**HOTwood essen**  
**Plus Line QuickClip®**  
**SV+QC**

**4 mm tussenafstand**

Gevel  
Wand  
Plafond





### Technische eigenschappen

|                                         |                                                                |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Afmetingen houten profiel               | 20 mm (dikte) x 40   65   90   140 mm (breedte) x ± 1500 mm/+  |
| Afmetingen alu onderconstructie         | 12 mm (dikte) x 55 mm (breedte) x 3159 mm                      |
| Totale opbouw                           | 38 mm (profiel 20 mm + clip 6 mm + alu onderconstructie 12 mm) |
| Tussenafstand tussen latten             | 4 mm                                                           |
| As-afstand tussen latten                | Zie tekening                                                   |
| Houtsoort                               | HOTwood essen (thermisch behandeld essen)                      |
| Certificering                           | PEFC                                                           |
| Duurzaamheidsklasse                     | 1 (Catas-certificaat op aanvraag)                              |
| Vochtigheidsgraad                       | 4-6%                                                           |
| Buigsterkte                             | 81,9 N/mm <sup>2</sup>                                         |
| Elasticiteitsmodulus                    | 15,68 kN/mm <sup>2</sup>                                       |
| Densiteit                               | 603 kg/m <sup>3</sup>                                          |
| Verandering in breedte i.f.v. EV 35-65% | 0,34%                                                          |

### Installatie

QuickClip® bekleding wordt geleverd met het Grad® bevestigingssysteem. Aan de achterzijde van het hout is een gleuf voorzien van 5,8 mm bij 11,8 mm waar de Grad® clips (uit kunststof gefabriceerd polyoxymethyleen) perfect in klikken. Alle kunststof clips zijn op een as-afstand volgens profiel gemonteerd op een zwart gelakte aluminium rail.

**Voor plaatsingsinstructies: vraag ons apart document**