



MONTAGEHANDLEIDING

B-fix gevel & vlonderplanken

 info@houtengevelbekleding.eu

 www.houtengevelbekleding.eu

 Ijzerzijk 12
5421 ZE
Gemert



MONTAGEHANDLEIDING

B-fix gevel & vlonderplanken

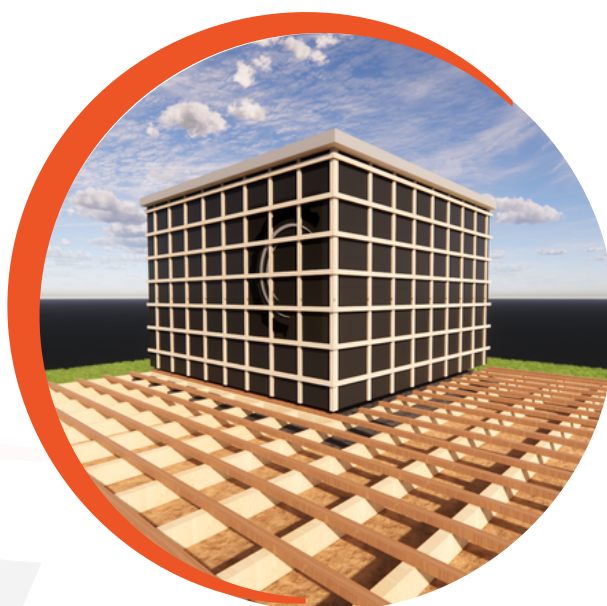
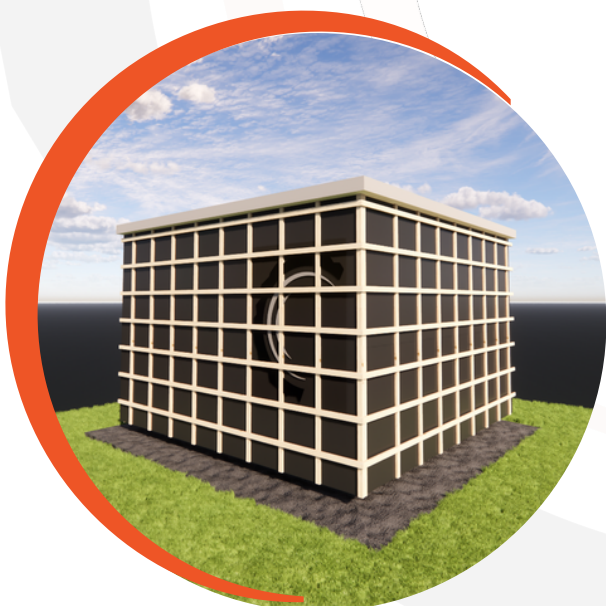
1. B-fix SYSTEEM

De B-fix clip kunt u zowel voor uw gevelbekleding plank als voor de vlonderplanken gebruiken. Het B-fix systeem maakt het mogelijk om door middel van het juist geprofileerde gevel- en vlonderhout uw planken zonder zichtbare schroefkoppen te bevestigen. Deze B-fix clipbevestiging maakt de montage van een gevelbekleding planken of vlonderplanken een stuk eenvoudiger en zorgt voor een fantastisch eindresultaat.



2. Aanbrengen van REGELWERK gevel en vlonder

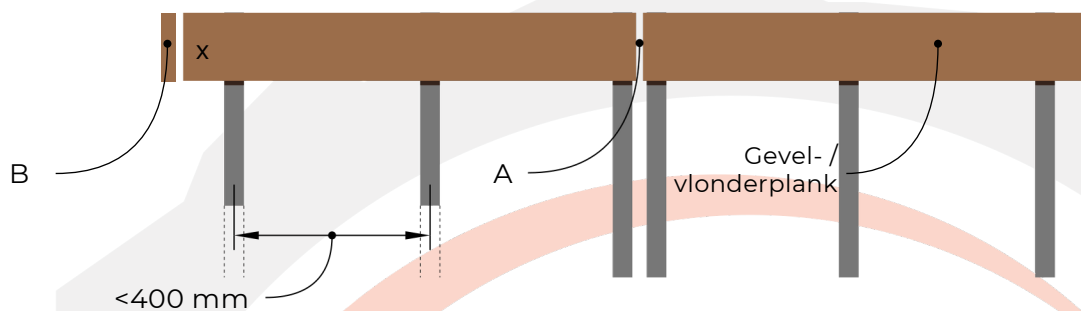
Voor bescherming tegen weersinvloeden is het van belang dat de gevelbekleding planken en de vlonderplanken, in combinatie met het B-fix systeem, goed kan ventileren. Bij gevelbekleding mag het vocht van buiten nooit het binnenspouwblad bereiken. Daarom wordt een waterkerende, dampdoorlatende folie aangebracht samen met tengelband en achterlatten. Voor een open gevelbekleding moet deze folie UV-bestendig zijn. Het achterhout dient minimaal 1,3 keer zo dik te zijn als de gevelbekleding.



* Aanbevolen hart-op-hart afstand van maximaal 400 mm dient bij het B-fix aangehouden te worden.

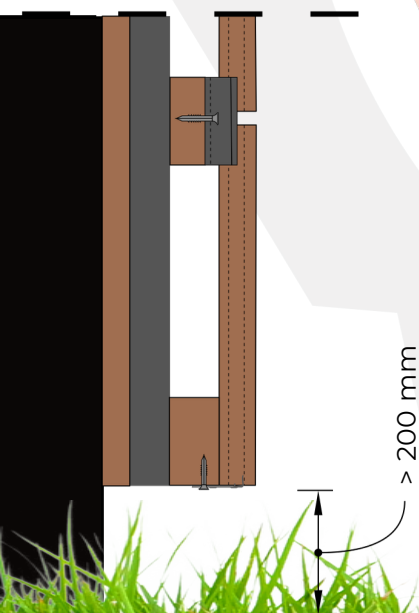
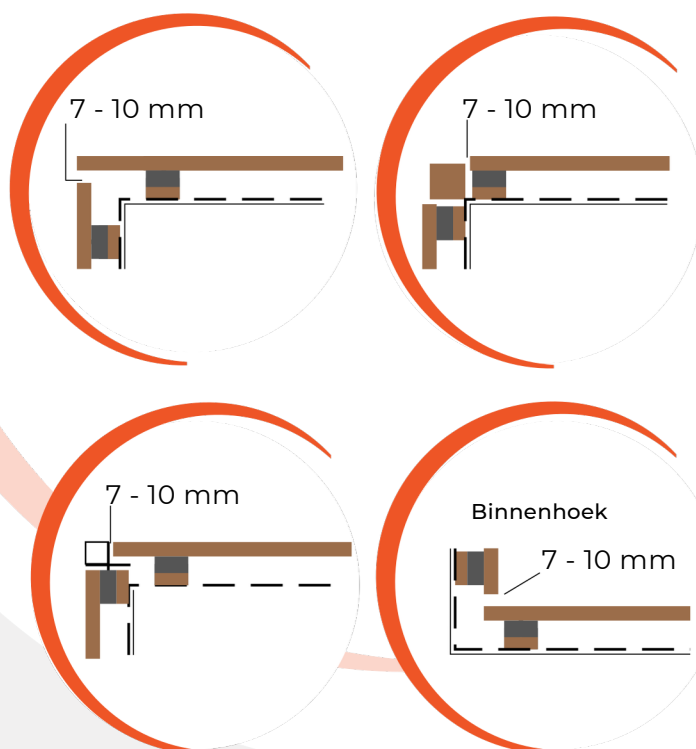
3. Montage gevelbekleding lengterichting B-fix

Bij een ontmoeting van de gevelbekleding plank of vlonderplank (A) in de lengterichting wordt geadviseerd om dubbel regelwerk aan te brengen. Aanbevolen wordt een hart-op-hart-afstand van 400 mm aan te houden. Geadviseerd wordt een maximale vrije oversteek van de gevelbekleding plank van maximaal 50 mm voorbij het regelwerk (X). Om de kwaliteit van zowel de gevelbekledingplank als de vlonderplank is het advies om de kopse kanten (B) te behandelen met kopkantsealer om vochtintrede te voorkomen.



4. Expansieruimte (horizontaal / verticaal)

Zorg voor voldoende ruimte tussen de gevelbekleding op de hoeken. Deze ruimte moet minimaal 7 mm zijn. Dit moet zowel in de binnenhoek als in de buitenhoek.



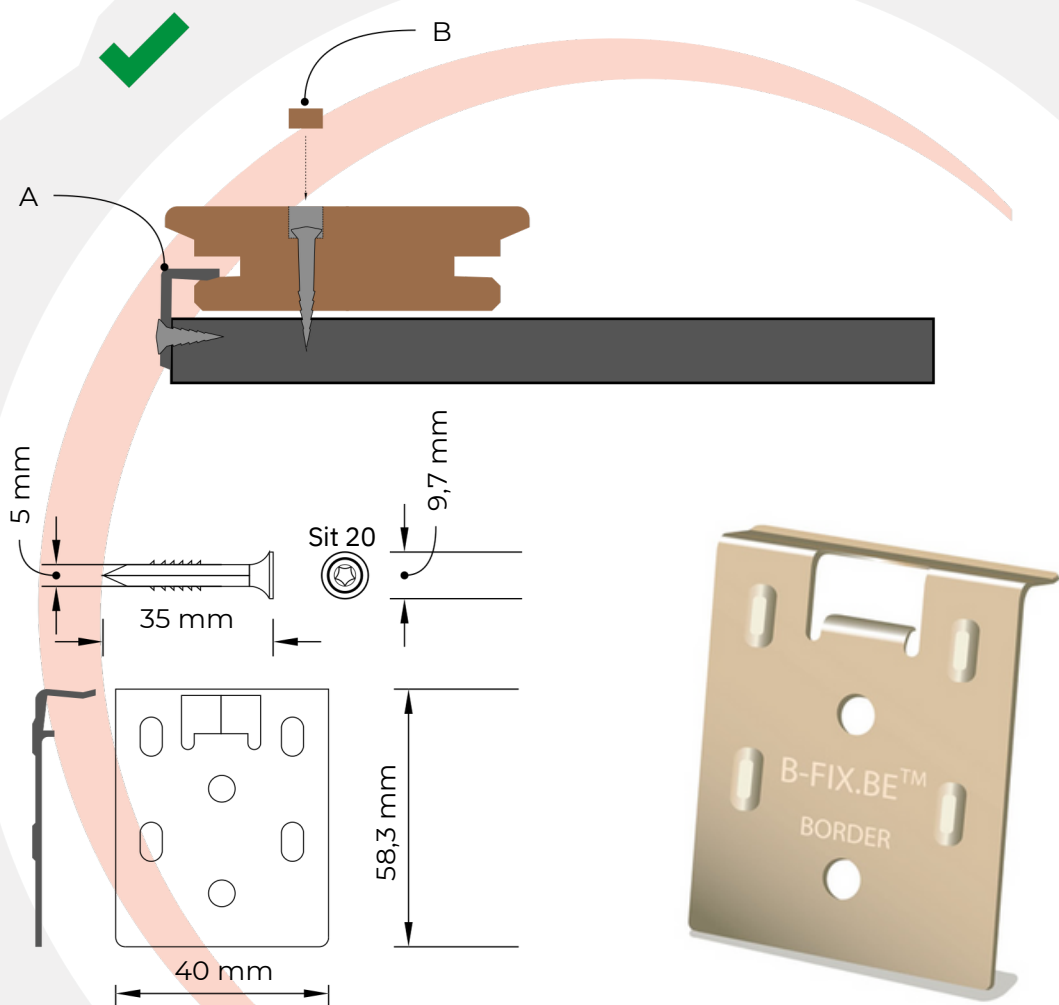
5. Montage van de eerste gevel en vlonder plank B-fix

De B-fix border is beschikbaar in een roestvrijstalen uitvoering. Hierbij wordt geadviseerd zelfborende schroeven te gebruiken. Deze schroeven worden meegeleverd in combinatie met het B-fix systeem en zijn voorzien van een Torx Sit 20 bit.

Dankzij de B-fix border kunt u de gevelbekleding plank of vlonderplank volledig onzichtbaar bevestigen. De B-Fix border bevestigt u door middel van een schroef op het regelwerk. Hierdoor kan zowel de eerste als de laatste plank zonder zichtbare schroef bevestigd worden.

De eerste gevelbekleding plank of vlonderplank dient vast gezet te worden met de B-fix border clip (A).

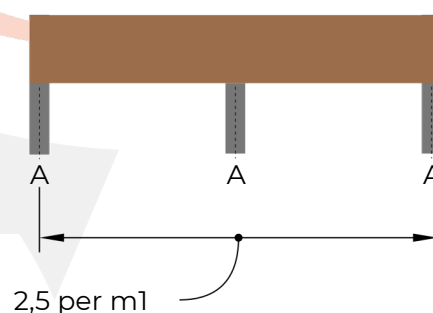
* Eventueel een schroef (B), deze kan voorzien worden van een houtprop.



Materiaal B-fix border

B-fix border: RVS 301
B-schroef border: RVS A2
(zilvere coating)

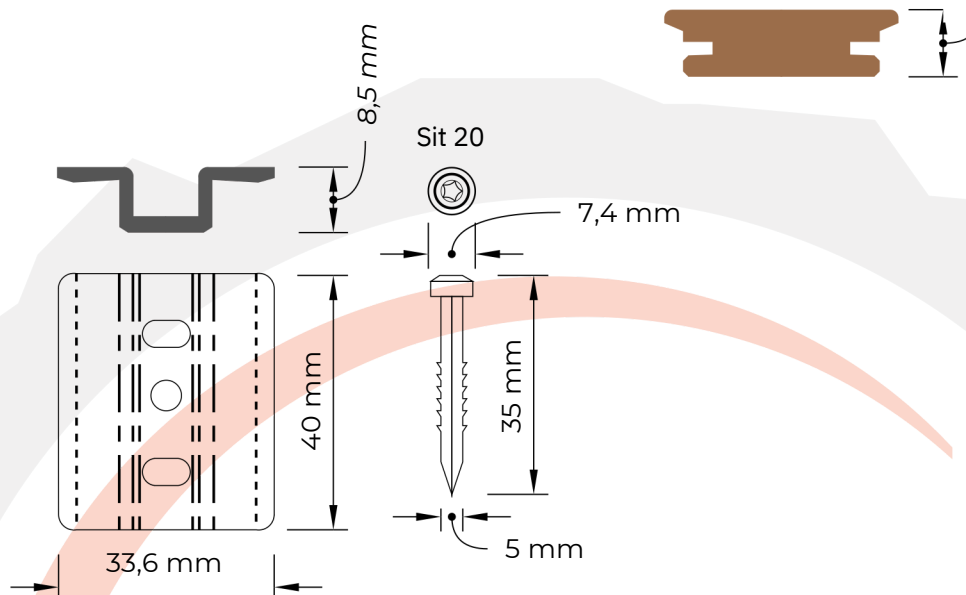
* Geadviseerd wordt per strekkende meter 2,5 B-fix borders te gebruiken



5. Afmetingen B-fix clip

B-fix clip is beschikbaar in roestvrijstalen uitvoering en een roestvrijstalen uitvoering met zwarte coating. Hierbij worden zelfborende schroeven geadviseerd te gebruiken met een Torx Sit 20 bit. Gebruik van de juiste materialen zorgt ervoor dat de gevelbekleding planken in combinatie met de B-fix clip eenvoudig verwerkt kunnen worden.

min. 20 mm
max. 28 mm



Uitvoering Premium



Uitvoering Plus



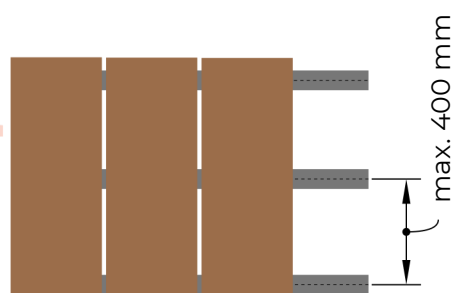
Uitvoering Classic



Materiaal B-fix one

B-fix one: RVS 301 (met) zwarte coating
B-schroef border: RVS A2 (zilvere of zwarte coating)

Geadviseerd wordt om een hart-op-hart maat van maximaal 400 mm aan te houden bij het regelwerk.





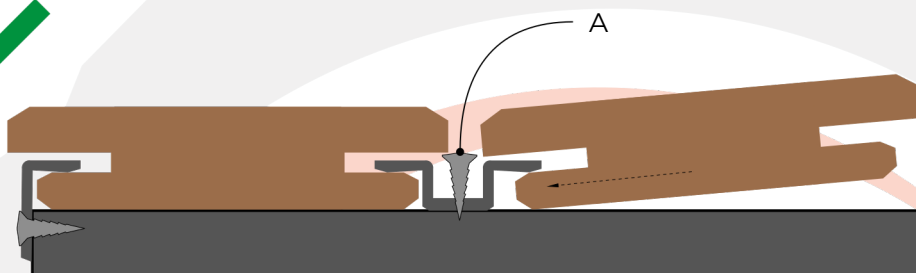
4. Montage profiel Classic met B-fix clip

De B-fix clips is zo gemaakt dat de gevelbekleding naar het regelwerk wordt getrokken.

Na het plaatsen van de eerste gevelbekleding plank of vlonderplank door middel van de B-fix border, dient u bij de montage rekening te houden met het profiel van uw plank.

Bij het profiel Classic dient u de volgende stappen uit te voeren:

- De B-fix clip (A) monteert u door middel van een schroef in de onderregel.
- Schuif vervolgens de gevelbekleding plank over de B-fix clip.
- Draai de schroef vast wanneer de gevelbekleding plank goed gepositioneerd is.

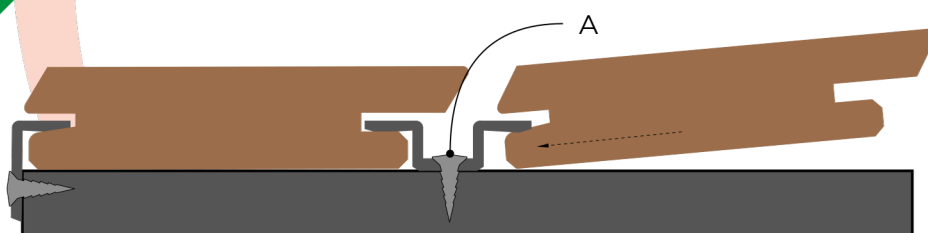


Uitvoering Classic

4. Montage profiel premium / plus met B-fix clip

Bij het profiel premium / plus dient u de volgende stappen uit te voeren.

- De B-fix clip (A) monteert u door middel van een schroef in de onderregel.
- Draai de schroef volledig strak aan op het regelwerk tot de B-fix clip.
- Wanneer de schroef vast zit, positioneert u de plank door middel van het inschuiven in de B-fix clip.



Uitvoering Plus

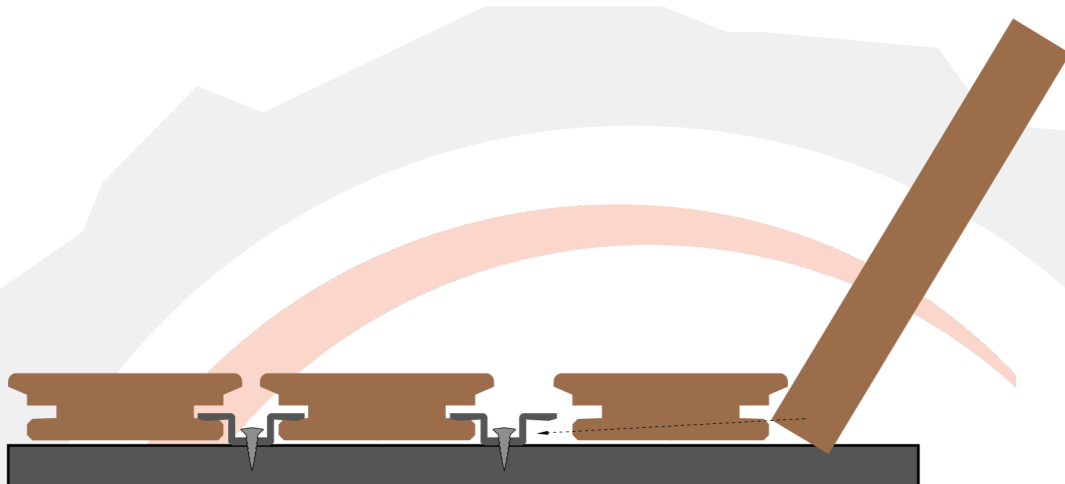


Uitvoering Premium



5. Verwerken van de planken

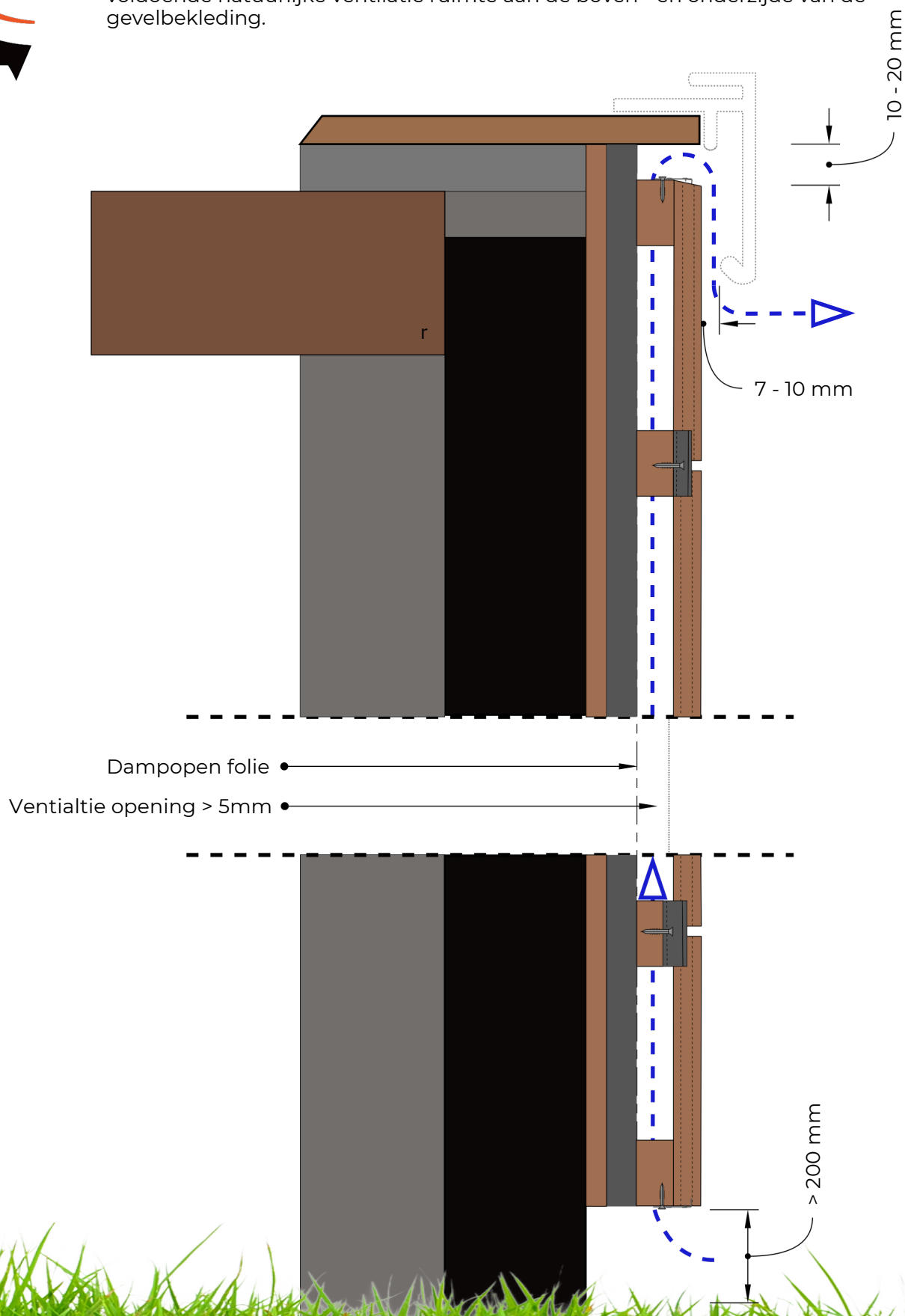
Omdat uw gevelbekleding een natuurproduct is, kan het altijd 'werken'. Bij houtengevelbekleding.eu streven wij naar de hoogste kwaliteit. Het kan zijn dat bij de levering de gevelbekleding een beetje gebogen is. Gebruik een stuk afvalhout als hefboom. Deze hefboom zorgt ervoor dat u de gevelbekleding recht in het B-fix systeem kunt verwerken.





5. Ventilatie

Om rekening te houden met de kwaliteit en waarborging van de gevelbekleding in combinatie met de B-fix systeem is het van belang rekening te houden met voldoende ventilatieruimte rondom. Zorg voor voldoende natuurlijke ventilatie ruimte aan de boven - en onderzijde van de gevelbekleding.



Gevelbekleding van houtengevelbekleding.eu is een essentieel onderdeel van elk gebouw, zowel esthetisch als functioneel. Montage met het B-fix systeem zorgt voor een prachtig eindresultaat. Er zijn geen schroeven of spijkers zichtbaar. Het B-fix systeem wordt aan de buitenzijde van een gebouw of vlonder aangebracht, waarbij de gevelbekleding en vlonderplank is voorzien van profilering die aansluit bij het B-fix systeem. Zowel de gevelbekleding als de vlonderplanken voor het B-fix systeem zijn beschikbaar in diverse maten, stijlen en kleuren, waardoor er een veelzijdige keuze is voor zowel residentiële als commerciële gebouwen.

Houten gevelbekleding geeft een warme, natuurlijke uitstraling aan het gebouw en zorgt in combinatie met het B-fix systeem voor een strakke, stijlvolle afwerking. Het B-fix systeem kan zowel bij een de gevel als aan de vlonder toegepast worden. Aangezien hout een veelzijdig materiaal is, kun je kiezen voor een duurzame afwerking om de charme van het hout te behouden.

Hiervoor hebben wij in samenwerking met onze verf/beitsleverancier de Thermo Stain ontwikkeld. Deze coating versterkt de kleur van natuurlijk hout na-modificatie en bevat pigment om kleurbehoud te garanderen. De coating heeft een 3-in-1 werking, is impregnerend, UV-bestendig en waterafstotend. Het onderhoud aan de gevel is om de circa drie jaar nodig, afhankelijk van blootstelling aan zon en regen.

Het kiezen van de juiste gevelbekleding hangt af van verschillende factoren, waaronder het budget, de architectonische stijl, de locatie van het gebouw en de gewenste duurzaamheid. Een goed gekozen en professioneel geïnstalleerde gevelbekleding verhoogt de waarde van een gebouw en zorgt voor een aantrekkelijke en comfortabele leef- of werkomgeving.



Wilt u meer weten over onze gevelbekleding? Stuur een e-mail naar:



info@houtengevelbekleding.eu

www.houtengevelbekleding.eu