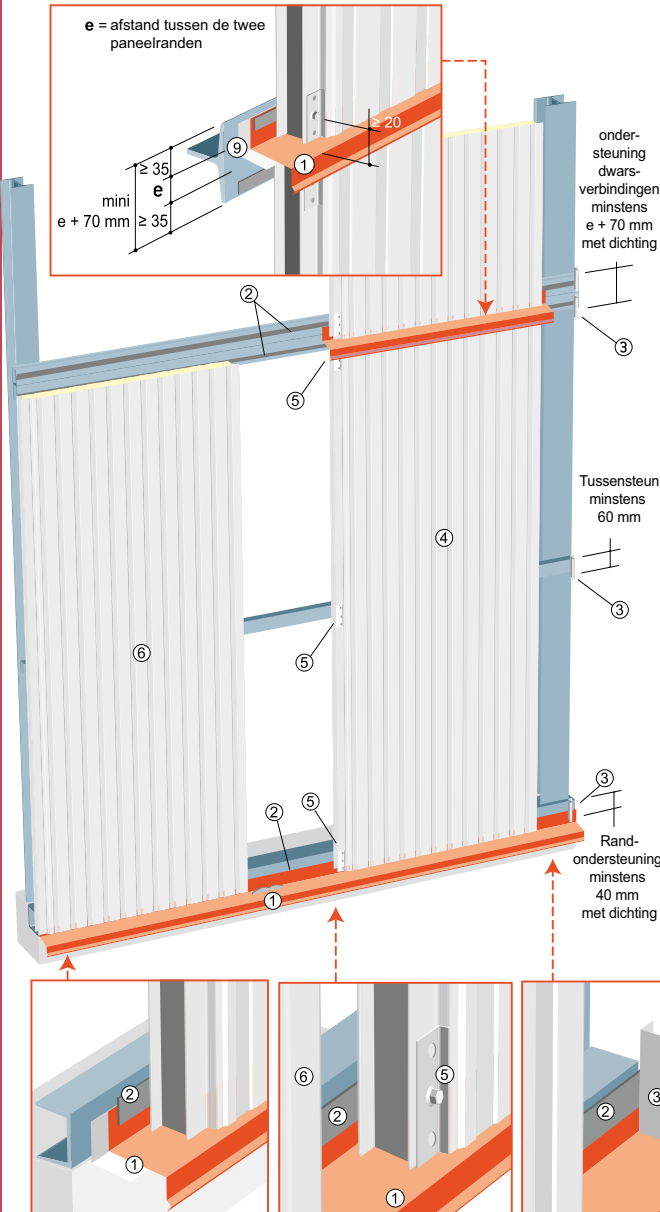


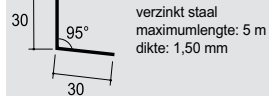
### Verticale montage

De panelen worden verticaal gemonteerd:

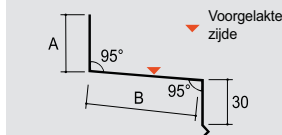
- de mannelijke rib van het te plaatsen element schuift in de vrouwelijke rib van het laatst gemonteerde element.
- De panelen moeten tegen de windrichting in worden gemonteerd.



#### 9 DRAAGPROFIEL AF PS1



#### 1 AF BN .. voorgelakt verzinkt staal maximumlengte: 4 m



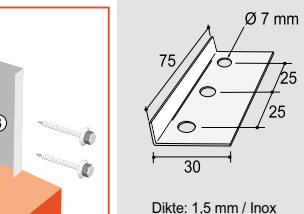
| TYPE    | A  | B   |
|---------|----|-----|
| AF BN 2 | 53 | 40  |
| AF BN 3 | 43 | 50  |
| AF BN 4 | 50 | 60  |
| AF BN 5 | 50 | 70  |
| AF BN 6 | 62 | 80  |
| AF BN 7 | 52 | 90  |
| AF BN 8 | 42 | 100 |
| AF BN 9 | 50 | 110 |

#### 3 STARTPROFIEL - AF PD

Minimumlengte: 75 mm  
Maximumlengte: 5000 mm  
Dikte: 2 mm

| Dikte van het paneel | X    |
|----------------------|------|
| 40                   | 18,5 |
| 50                   | 28,5 |
| 60                   | 38,5 |
| 80                   | 58,5 |
| 100                  | 78,5 |

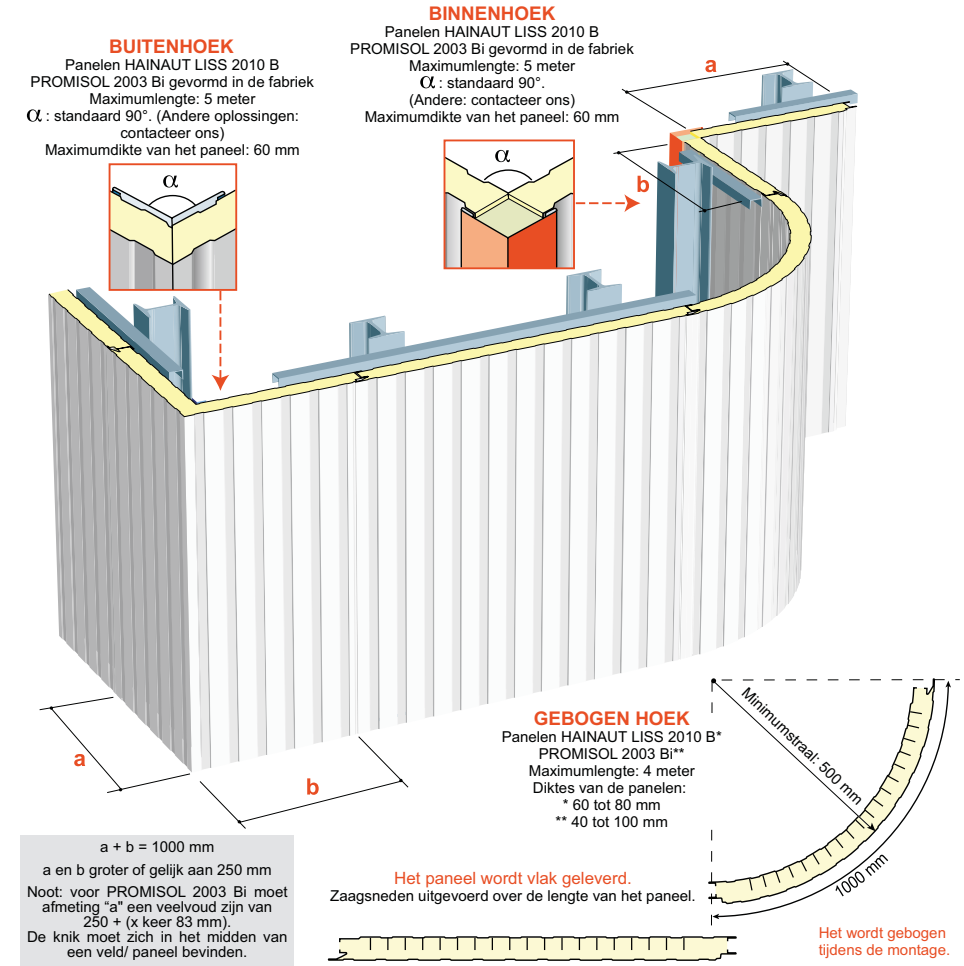
#### 5 VERDEEL-PLAATJE



### Verticale montage

- 1 Plaats vóór de montage van de panelen het onderste profiel (AF BN ...) perfect waterpas op het draagprofiel.
- 2 Breng een dichting (20x10) aan op de steun aan de rand van de panelen.
- 3 Plaats de startprofielen (op bestelling geleverd door Arval) perfect waterpas, maak deze vast met bevestigings op de achterliggende constructie (2 bevestigingen per startprofiel en per steun).
- 4 Plaats het eerste paneel door het tegen het startprofiel aan te drukken.
- 5 Plaats de verdeelplaatjes en maak het paneel vast met 1 of 2 doorvoerende bevestigingen, volgens de op te vangen onderdrukbelastingen (maximumhoogte van de schroefkop: 7 mm)
- 6 Plaats het tweede paneel.
- 7 Controleer of de panelen goed aansluiten en loodrecht ten opzicht van elkaar en van de constructie staan.
- 8 Maak het tweede paneel vast enz.

### HOEKEN



## Horizontale montage

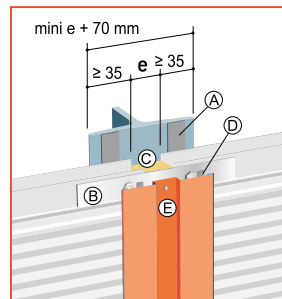
De panelen moeten horizontaal of schuin worden geplaatst:

- De horizontale montage van de panelen wordt verzorgd door de volgende elementen:
  - van beneden naar boven. De mannelijke rib van het te plaatsen element moet in de vrouwelijke rib van het laatst geplaatste element worden geschoven.
  - De verticale verbinding van de panelen wordt gewaarborgd door een voegafdekstrip.

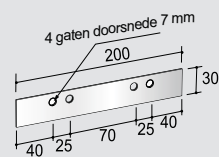
- De verticale verbinding van de panelen wordt gewaarborgd door een voegafdekstrip.

Voorbeeld: PROMLINE 2000 HB

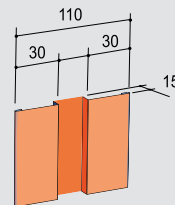
## VERTICALE VERBINDING



onder-  
steuning  
dwars-  
verbindingen  
— minstens  
e + 70 mm  
met dichting

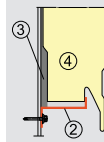


Inox  
Dikte 1.50 mm



Voorgelakt verzinkt staal  
Dikte 0,75 mm  
Maximumlengte: 5 m

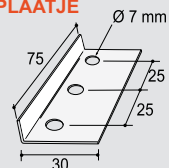
## 2 STARTPROFIEL - AFDP



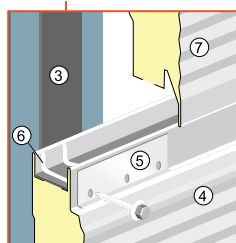
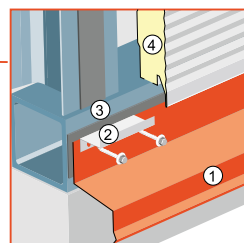
Dikte: 2 mm - Minimumlänge: 75 mm - Maximumlänge: 5000 mm

| Dikte van het paneel | X    |
|----------------------|------|
| 40                   | 18,5 |
| 50                   | 28,5 |
| 60                   | 38,5 |
| 80                   | 58,5 |
| 100                  | 78,5 |

## 5 VERDEELPLAATJE



Dikte: 1.5 mm / Inox

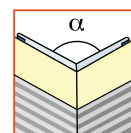


## Horizontale montage

- 1 Plaats vóór de montage van de panelen het onderste profiel (AF BN ...) perfect waterpas.
- 2 Plaats de startprofielen (op bestelling geleverd door Arval) perfect waterpas, maak deze vast met bevestigers op de achterliggende constructie (2 bevestigingen per startprofiel en per steun).
- 3 Breng een dichting (20x10) aan op de steun aan de rand van de panelen (dichting alleen op aanvraag geleverd door Arval) en ook op de hiel van het profiel of op de steun onderaan de gevelbekleding. Plaats het eerste paneel door het tegen het startprofiel te drukken, met de mannelijke rib naar beneden..
- 4 Plaats de verdeelplaatjes en maak het paneel vast met 1 of 2 doorvoerende bevestigingen, volgens de op te vangen onderdrukbelastingen (maximumhoogte van de schroefkop: 7 mm)
- 5 Breng op de rand van de vrouwelijke verbinding twee siliconensnoeren aan om de dichtheid van de verbinding te waarborgen.
- 6 Plaats het tweede paneel.
- 7 Controleer of de panelen goed aansluiten en loodrecht staan.
- 8 Maak het tweede paneel vast, enz.

## VERTICALE VERBINDING

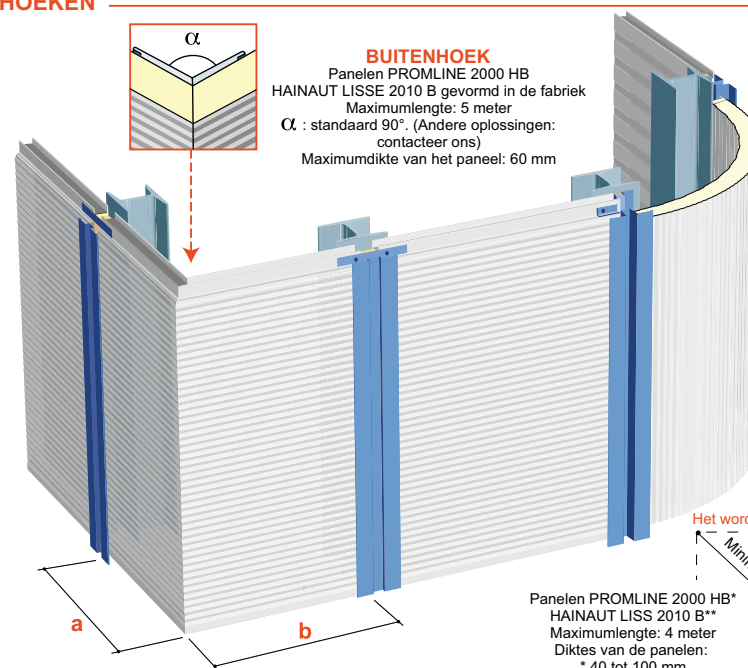
- A Plaats de dichtingen (20 x 10 mm) op de draagstructuur.
- B Bevestig de panelen met het rechte plaatje (200 x 30 mm)
- C Plaats bijkomende isolatie tussen de panelen.
- D Verlijm de dichtingen (10 x 5 mm) in PVC-schuim met gesloten cellen op de flenzen van het afwerkstuk AF JVP.
- E Bevestig het afwerkstuk AF JVP met klinknagels of schroeven op de plaatjes, om de 1,00 m.

**HOEKEN**

## BUITENHOEK

Panelen PROMLINE 2000 HB  
 HAINAUT LISSE 2010 B gevormd in de fabriek  
 Maximumlengte: 5 meter  
 $\alpha$  : standaard 90°. (Andere oplossingen:  
 contacteer ons)  
 Maximumdikte van het paneel: 60 mm

a + b kleiner of  
gelijk aan 6000 mm  
150 mm kleiner of  
gelijk aan a kleiner of  
gelijk aan 1000 mm



## GEBOGEN HOEK

verticale golven  
Het paneel wordt vlak geleverd.  
Zaagsneden uitgevoerd over de hele lengte van het paneel.

Panelen PROMLINE 2000 HB\*  
HAINAUT LISS 2010 B\*\*  
Maximumlengte: 4 meter  
Diktes van de panelen:  
\* 40 tot 100 mm  
\*\* 60 tot 80 mm