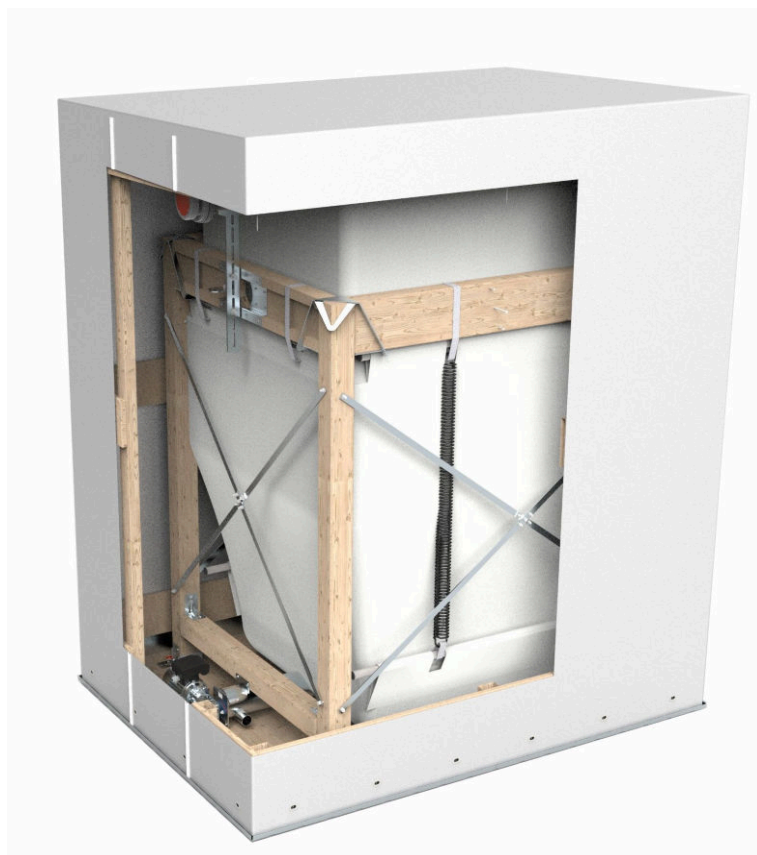
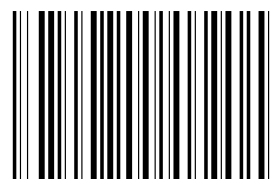


# Montagehandlei- ding



**Buitentank 1814**

NEDERLANDS



PE729NL



Titel: Montagehandleiding buitentank  
Model: PE729NL

Versie geldig vanaf: 10/2024

## **Auteur**

ÖkoFEN Forschungs- &  
EntwicklungsgesmbH  
A-4133 Niederkappel, Gewerbepark 1  
Tel.: +43 (0) 72 86 / 74 50  
Fax.: +43 (0) 72 86 / 74 50 - 210  
*E-Mail: [oekofen@pelletsheizung.at](mailto:oekofen@pelletsheizung.at)*  
*[www.oekofen.com](http://www.oekofen.com)*

© by ÖkoFEN Forschungs- und EntwicklungsgesmbH  
Technische wijzigingen voorbehouden!

## Inhoud

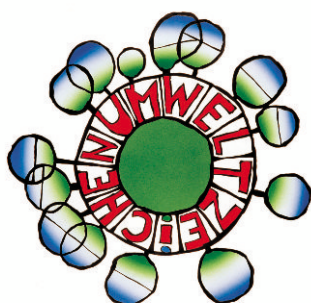
|           |                                                   |           |
|-----------|---------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b>  | <b>Geachte klant!</b> .....                       | <b>4</b>  |
| 1.1       | Correct gebruik.....                              | 4         |
| <b>2</b>  | <b>Opbouw van de veiligheidsinstructies</b> ..... | <b>5</b>  |
| <b>3</b>  | <b>Planning buitentank</b> .....                  | <b>6</b>  |
| 3.1       | Algemeen.....                                     | 6         |
| 3.2       | Vorbereidingswerkzaamheden.....                   | 7         |
| 3.3       | Afmetingen.....                                   | 8         |
| <b>4</b>  | <b>Vorbereiding ondergrond</b> .....              | <b>9</b>  |
| <b>5</b>  | <b>Onderdelenlijst textiele silo</b> .....        | <b>10</b> |
| <b>6</b>  | <b>Opbouw bodemplaat</b> .....                    | <b>19</b> |
| <b>7</b>  | <b>Opbouw textielsilo</b> .....                   | <b>21</b> |
| <b>8</b>  | <b>Opbouw grondraam</b> .....                     | <b>23</b> |
| <b>9</b>  | <b>Folie aanbrengen</b> .....                     | <b>32</b> |
| 9.1       | Doe-het-zelf gevel.....                           | 34        |
| <b>10</b> | <b>Leiding leggen</b> .....                       | <b>35</b> |

# 1 Geachte klant!

Hartelijk dank voor uw vertrouwen. Met dit kwaliteitsproduct uit het huis ÖkoFEN ontvangt u een innovatief product met modernste techniek. ÖkoFEN is Europa's specialist voor echt groene warmte.

- Deze handleiding helpt u het apparaat veilig, vakkundig en rendabel te bedienen.
- Lees de handleiding helemaal door en neem de veiligheidsvoorschriften in acht.
- Bewaar alle documentatie die bij dit apparaat wordt geleverd, zodat u de informatie kunt raadplegen wanneer dat nodig is.  
Wanneer u het apparaat op een later tijdstip overdraagt, dient u de documentatie mee te leveren.
- De montage en ingebruikneming moeten door een erkende installateur/verwarmingsmonteur worden uitgevoerd.
- Voor verdere vragen kunt u contact opnemen met uw erkende vakkundige adviseur.

ÖkoFEN heeft de ontwikkeling van nieuwe producten hoog in het vaandel staan. Onze Onderzoeks- & Ontwikkelingsafdeling onderzoekt beproefde oplossingen steeds opnieuw en werkt voortdurend aan verbeteringen. Daardoor weten we onze voorsprong in technologie te behouden. Voor onze producten hebben wij al verschillende onderscheidingen in binnen- en buitenland ontvangen. Onze producten voldoen aan Europese eisen op het gebied van kwaliteit, efficiëntie en emissies.



## 1.1 Correct gebruik

De FlexILO textiele silo is ontworpen voor de opslag van pellets voor verwarmingsinstallaties in één- of meergezinswoningen of kantoorgebouwen. Een andersoortige toepassing van de FlexILO textiele silo is niet toegestaan. Redelijkerwijs voorspelbare mankementen van de FlexILO textiele silo zijn niet bekend.

**De volgende nationale normen, richtlijnen en specificaties zijn toegepast:**

| Normen         | Aanduiding                               |
|----------------|------------------------------------------|
| EN ISO 17225-2 | Pellets voor niet-industriële toepassing |

## 2 Opbouw van de veiligheidsinstructies

De veiligheidsvoorschriften worden aangeduid met symbolen en signaalwoorden.

### Opbouw van de veiligheidsinstructies

1. Letselrisico
2. Gevolgen van het gevaar
3. Vermijden van het gevaar

#### **GEVAAR**

Gevaar — geeft een situatie aan die fataal of levensbedreigend letsel tot gevolg kan hebben.

- Neem de aanwijzingen in acht om dit gevaar te voorkomen!

#### **WAARSCHUWING**

Waarschuwing — geeft een situatie aan die onder omstandigheden levensbedreigend kan zijn of ernstig letsel tot gevolg kan hebben.

#### **VOORZICHTIG**

Attentie — geeft een situatie aan die licht letsel tot gevolg kan hebben.

#### **LET OP**

- Aanwijzing — geeft een situatie aan die materiële schade tot gevolg heeft.

## 3 Planning buitentank

### 3.1 Algemeen

#### Vorbereidingswerkzaamheden

1. Waar en hoe worden aan het huis de zuigleidingen, de stroomtoevoer voor de motor ( $5 \times 1,5 \text{ mm}^2$ ) en de aarding (minimaal  $6 \text{ mm}^2$ ) naar het huis gelegd?
2. Keuze van de geschikte route om leidingen te leggen, boven- of ondergronds, en rekening houden met wanddoorvoeren en waterdichtheid.
  - De leidingen moeten in een beschermbuis minstens  $\varnothing \text{ DN160}$  bovengronds
  - of minstens  $\varnothing \text{ DN200}$  ondergronds worden gelegd.
3. Gebruik uitsluitend bochten van  $45^\circ$  zodat u de slangen er gemakkelijk door kunt trekken.



Voor de Flexilo Outdoor buitentank zijn een vastgedrukte ondergrond en een splitondergrond van minstens 10 cm hoogte noodzakelijk. Extra betonplaten maken het opbouwen van de tank gemakkelijker, en verbeteren bovendien de stabiliteit.

#### LET OP

Stilstaand water moet beslist worden vermeden!



Als u ervoor kiest om de zuigslangen ondergronds te leggen, moet u de beschermbuis minstens 5 cm boven de binnenkant van de buitentank-bodem leggen. De beschermbuis moet links of rechts in het motorgedeelte van de tank uitsteken. De bodemplaat moet in dit gedeelte voldoende worden verwijderd.

#### LET OP

Afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden moet de afstand tot de huismuur 30 - 50 cm bedragen.

- Hierbij moet u de landelijke voorschriften in acht nemen.

#### ⚠ VOORZICHTIG

De tank moet bij de montage worden beschermd tegen weersinvloeden!

Er is pas sprake van 'volledig weerbestendig' als de folie volledig gesloten aan de tank is gemonteerd.

#### Benodigd gereedschap

|                                                                                     |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waterpas 2 m</li> <li>• Rolmaat</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potlood</li> <li>• Schrob-zaag</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Boormachine, bitelementen, schroeven</li> <li>• Houtboor <math>\varnothing 4 \text{ mm}</math></li> <li>• Gatenzagen circa <math>\varnothing 51 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math> en circa <math>\varnothing 30 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math></li> </ul> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 3.2 Voorbereidingswerkzaamheden

### Veilige locatie kiezen

- Vlakke ondergrond, vrij van stilstaand water
  - Geen gevaar van uitglijden, toegankelijk voor het vullen
  - De bodem minstens 10 cm afgraven, verdichten en voorzien van split.
- 
- **Aanbeveling:**
    - 7 grindtegels (40x40x4 cm) waterpas leggen.

### Zuigslangen boven- of ondergronds leggen

#### LET OP

Leidinglengte mag maximaal 20 m per slang bedragen.

---

### Variant 1 leiding beschermd ondergronds leggen

- Leg bij beschermd ondergronds leggen een beschermbuis van minstens Ø DN200 en bochten van maximaal 45°.
- Maak de wanddoorvoer met behulp van buisdoorvoer en beschermbuis (moet worden voorzien in de betonbekisting).
- Bij een gemetselde muur overlegt u liever even met de bouwkundige of een deskundige wat de beste doorvoer is.
- De buis moet zo ver uit de aarde steken dat het buiseinde zich minstens 5 cm boven de bovenkant van de bodem bevindt.

#### LET OP

Het buiseinde moet afgesloten blijven tot de tank volledig is opgebouwd.

---

### Variant 2 leiding beschermd bovengronds leggen

- Leg bij beschermd bovengronds leggen een beschermbuis van minstens Ø DN160 en bochten van maximaal 45°.
- Maak de wanddoorvoer met behulp van buisdoorvoer en beschermbuis (moet worden voorzien in de betonbekisting).
- Bij een gemetselde muur overlegt u liever even met de bouwkundige of een deskundige wat de beste doorvoer is.
- Breng de wandhouder DN160 (toebehoren) aan de buitenzijde aan en leg de beschermbuis met 45° bochten tot aan de buitentank.
- Aan de tank bevindt zich een invoersteun waaraan u zowel de slangen als de adapter voor de beschermbuis kunt monteren.

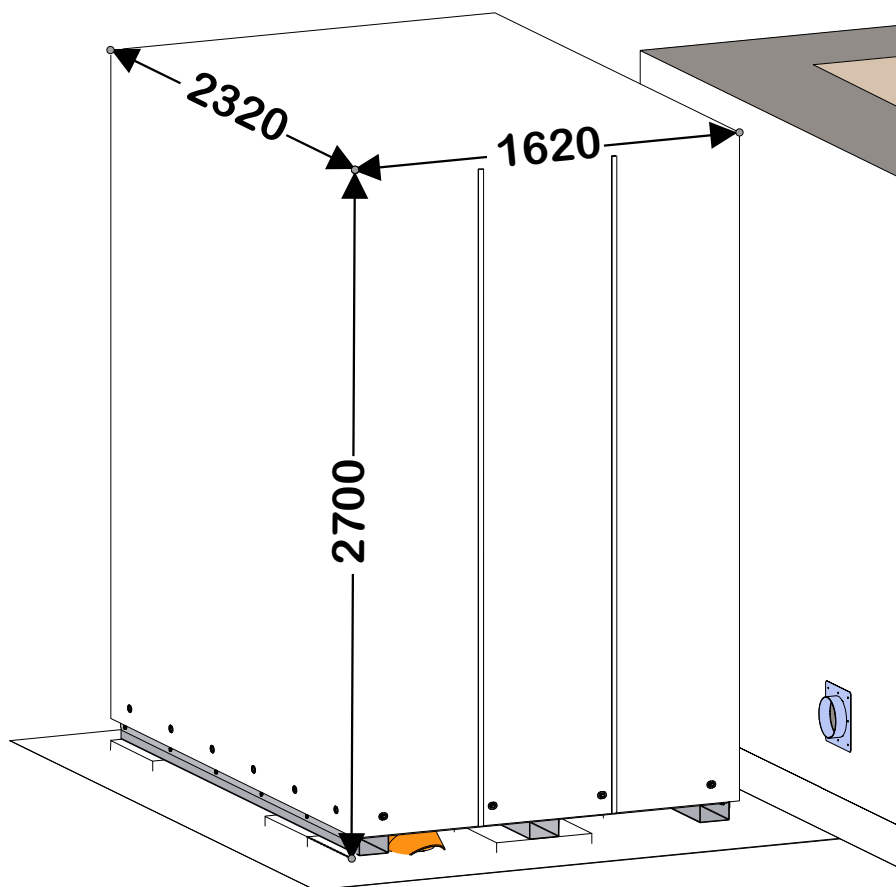
### Aarding / equipotentiaal

- Aarding van de vulsteun:



Hierbij moet u de landelijke voorschriften in acht nemen.

## 3.3 Afmetingen

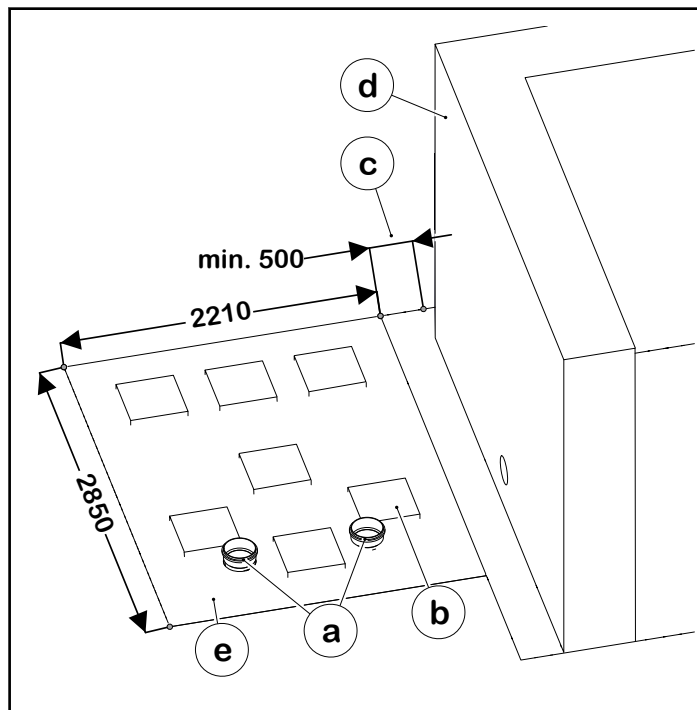




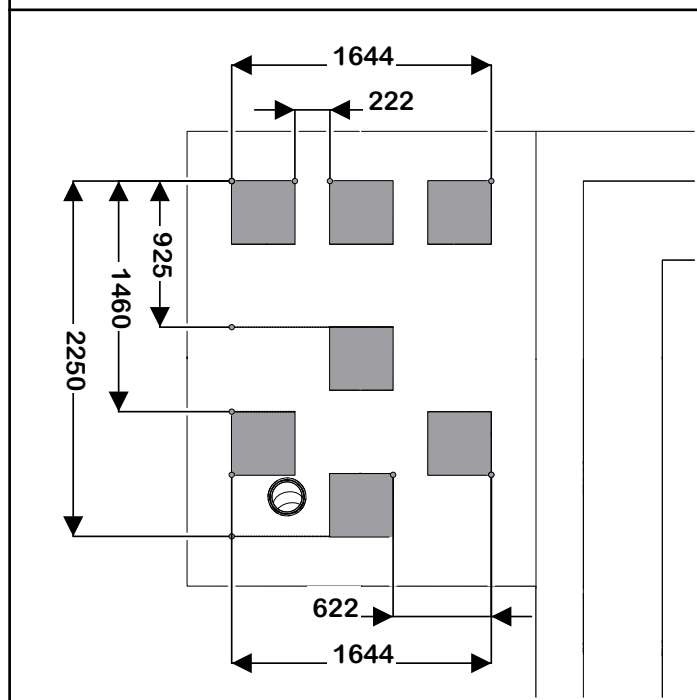
## 4 Voorbereiding ondergrond



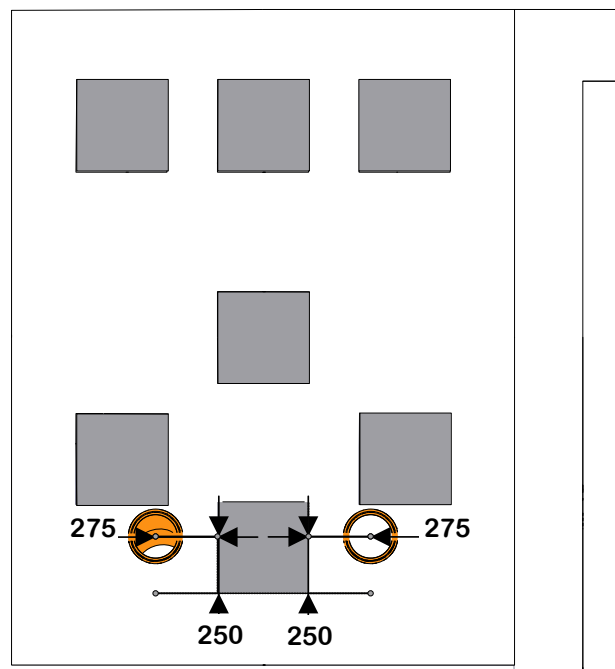
In de afzonderlijke Europese landen zijn er wat dit betreft verschillende bepalingen. Hierbij moet u de landelijke voorschriften in acht nemen.



- a) Ondergrondse buis, Ø 200
- De ondergrondse buis kan links of rechts van de middelste betontegel aan de voorzijde van de textielsilo geplaatst worden!
- b) Grindtegels
- c) Afstand tot de huismuur
- d) Huismuur
- e) Uitname (2850 x 2210 x 100 mm)

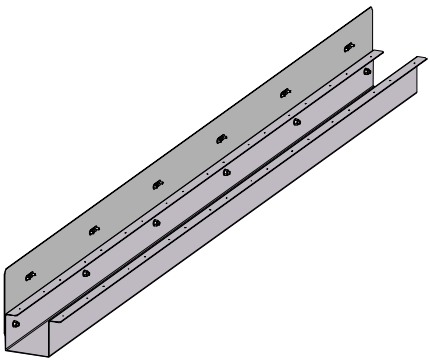
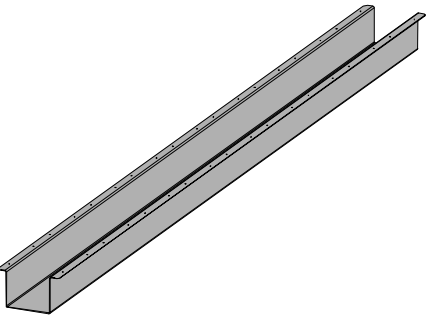
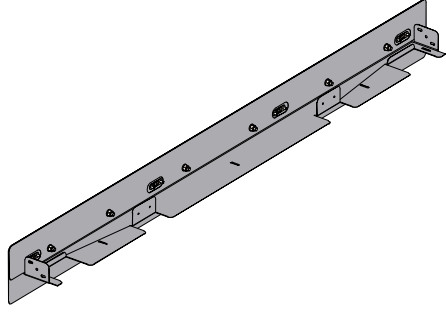


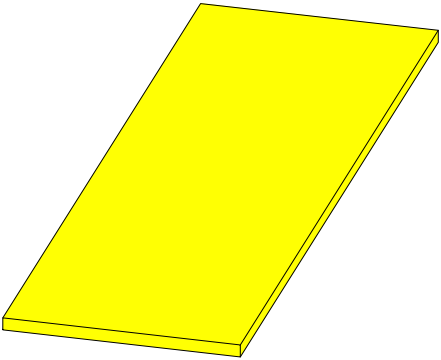
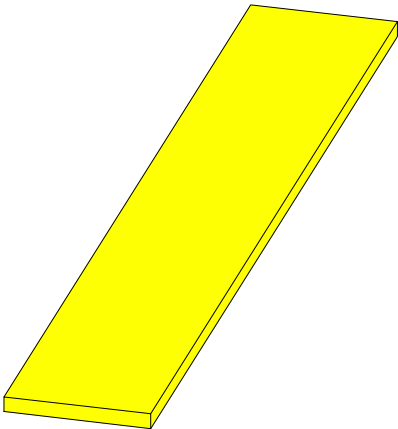
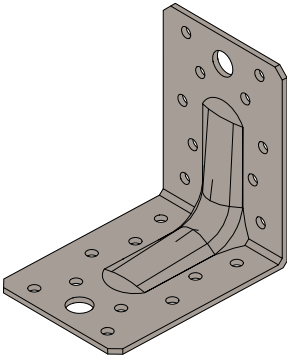
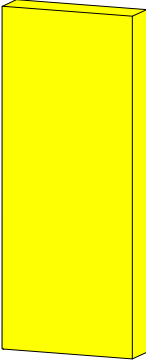
Afmetingen in mm

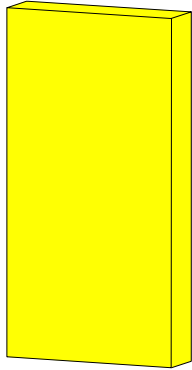
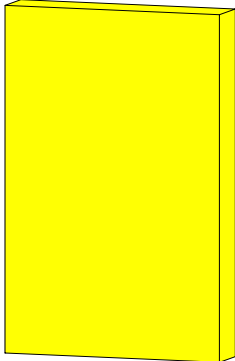
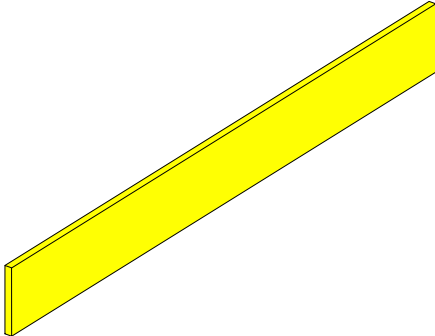


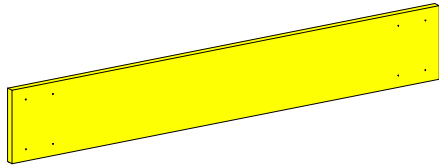
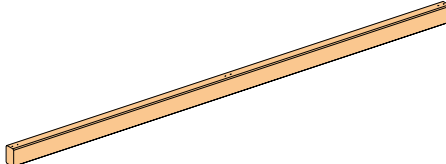
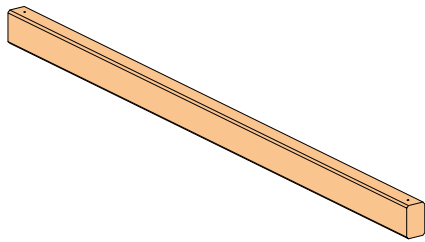
Afmetingen in mm - ≈

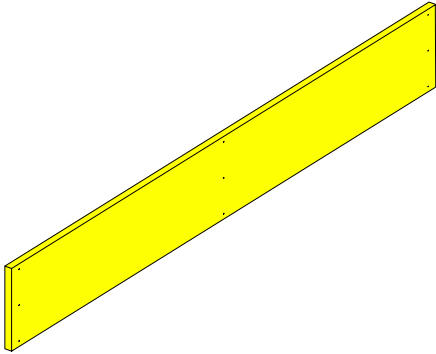
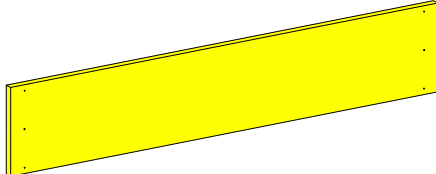
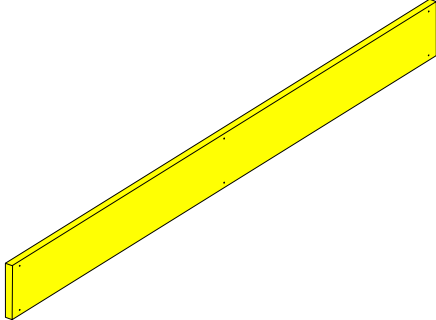
## 5 Onderdelenlijst textiele silo

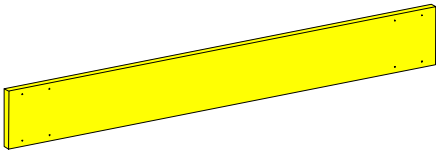
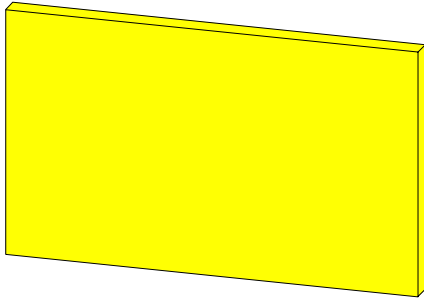
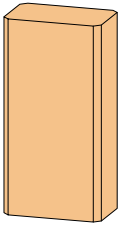
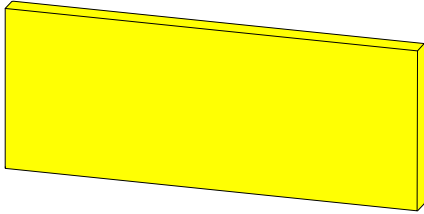
| Nr. | Onderdeel                     | Maten in mm | Aantal | Afbeelding                                                                            |
|-----|-------------------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Basisprofiel                  |             | 2      |    |
| 2   | Middelste basisprofiel        |             | 1      |   |
| 3   | VoorsteAchterste basisprofiel |             | 2      |  |

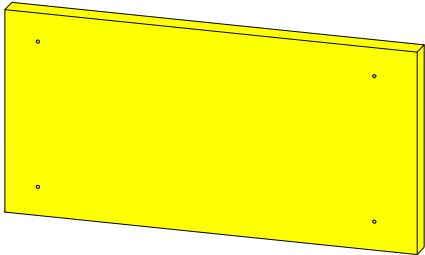
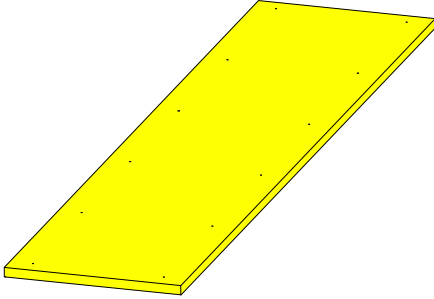
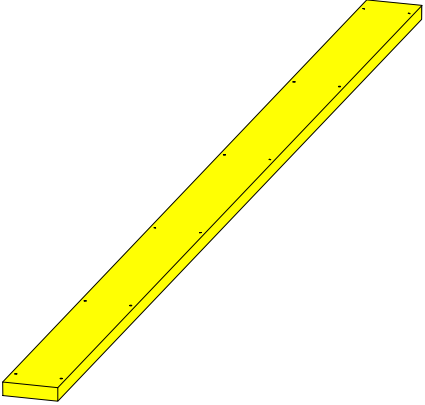
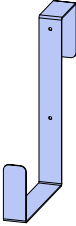
| Nr. | Onderdeel              | Maten in mm | Aantal | Afbeelding                                                                            |
|-----|------------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 4   | Bodemplaat             | 27x500x1556 | 4      |    |
| 5   | Bodemplaat             | 27x248x1556 | 1      |   |
| 6   | Hoekverbinding         |             | 4      |  |
| 7   | Afstandsplanken achter | 27x100x248  | 4      |  |

| Nr. | Onderdeel                      | Maten in mm | Aantal | Afbeelding                                                                            |
|-----|--------------------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 8   | Afstandsplanken achter zijkant | 27x100x196  | 4      |    |
| 9   | Afstandsplanken zijkant        | 27x127x196  | 6      |    |
| 10  | Staanders                      | 50x80x2300  | 8      |  |
| 11  | Langsplanken onder             | 27x248x2244 | 2      |  |

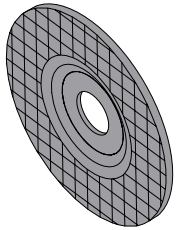
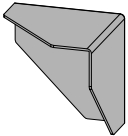
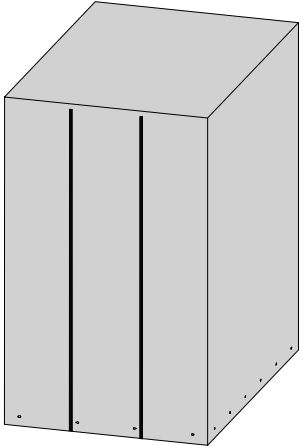
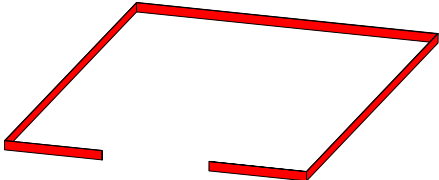
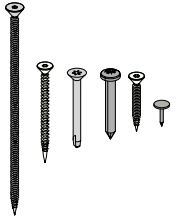
| Nr. | Onderdeel          | Maten in mm | Aantal | Afbeelding                                                                            |
|-----|--------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 12  | Dwarsplanken onder | 27x248x1608 | 1      |    |
| 13  | Langsprofiel dak   | 50x80x2244  | 4      |    |
| 14  | Dakspar            | 50x80x1554  | 6      |  |

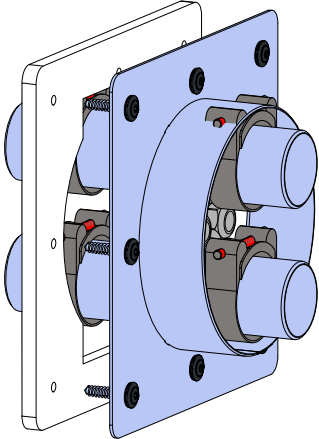
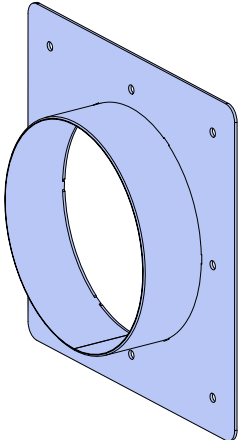
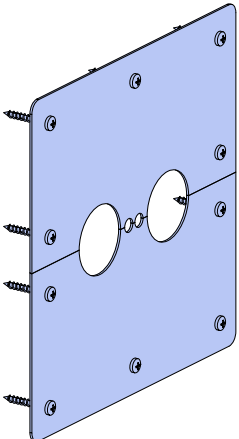
| Nr. | Onderdeel              | Maten in mm | Aantal | Afbeelding                                                                            |
|-----|------------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 15  | Langsplanken boven     | 27x300x2244 | 2      |    |
| 16  | Dwarsplanken boven     | 27x300x1608 | 1      |   |
| 17  | Langsplanken middelste | 27x196x2244 | 2      |  |

| Nr. | Onderdeel                 | Maten in mm | Aantal | Afbeelding                                                                            |
|-----|---------------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 18  | Dwarsplanken middelste    | 27x196x1608 | 1      |    |
| 19  | Dwarsplank voor boven     | 27x300x500  | 2      |   |
| 20  | Staander verlengstuk      | 50x80x158   | 2      |  |
| 21  | Dwarsplank voor middelste | 27x196x500  | 2      |  |

| Nr. | Onderdeel             | Maten in mm | Aantal | Afbeelding                                                                            |
|-----|-----------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 22  | Dwarsplank voor onder | 27x248x500  | 2      |    |
| 23  | Dakplanken            | 27x500x2298 | 3      |   |
| 24  | Dakplanken            | 27x109x2298 | 1      |  |
| 25  | Deurhouder            |             | 1      |  |



| Nr. | Onderdeel             | Maten in mm | Aantal | Afbeelding                                                                            |
|-----|-----------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 26  | Slijpschijf           |             | 1      |    |
| 27  | Randbescherming       |             | 4      |    |
| 28  | Folie                 |             | 1      |   |
| 29  | Spijkerband; 20 m rol |             | 1      |  |
| 30  | Kleine onderdelen     |             | 1      |  |

| Nr. | Onderdeel                             | Maten in mm | Aantal | Afbeelding                                                                            |
|-----|---------------------------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 31  | Set verwijderen buitentank            |             | 1      |    |
| 32  | Aansluitflens wand                    |             | 1      |   |
| 33  | Afdekking 2-delig voor wanddoorvoeren |             | 1      |  |



Controleer voorafgaand aan het monteren aan de hand van de onderdelenlijst of de levering volledig is.

## 6 Opbouw bodemplaat



Lijn de 2 buitenste voetprofielen zo uit dat de buitenranden van de voetprofielen gelijk komen met de buitenranden van de betontegels.

Lijn het middelste voetprofiel zo uit dat het draagvlak in dezelfde lijn ligt als het buitenste voetprofielen en zorg ervoor dat het centraal op de betontegel ligt!

Zorg voor een waterpas ondergrond!

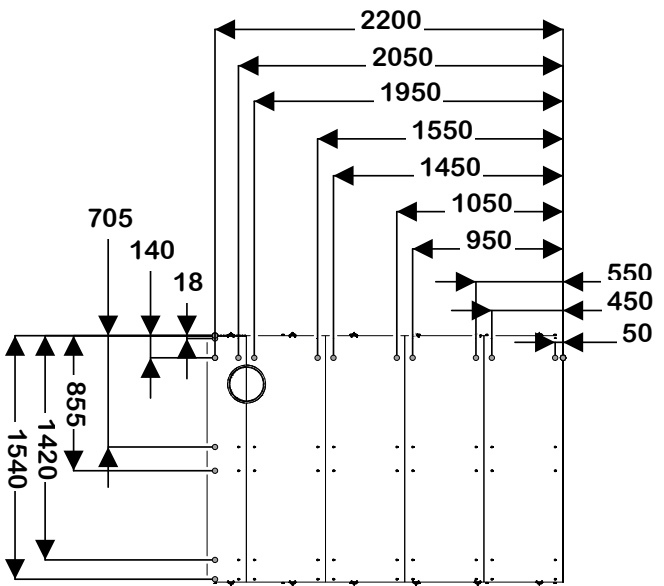
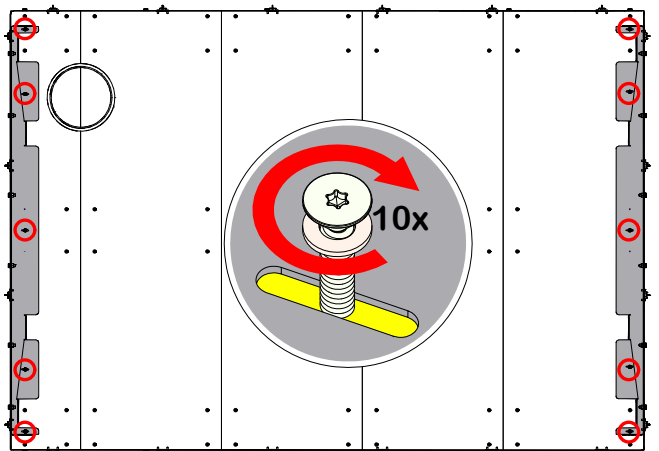
1. Plaats de basisprofielen op de grindtegels en schroef dan de bodemplaten vast (let op haakse hoeken).

Zaag in de bodemplaat, in het gebied waar de ondergrondse buis ligt, een gat met  $\varnothing 200$ .

|                                                                                                     |                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <p><i>Nummer 1 (2x) + nummer 2 (1x) + nummer 4 (1x);<br/>6,3x50 <math>\uparrow</math> (10x)</i></p> | <p><i>Nummer 4 (1x) + Nummer 5 (3x); 6,3x50 <math>\uparrow</math> (40x)</i></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|



Controleer de diagonale afstand!

| Maten bevestigingsschroeven                                                                              | 2. Schroef de voorste en achterste voetprofielen op de bodemplaat.                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Afmetingen in mm</p> |  <p>Nummer 3 (2x); 5x40 (10x) + ØM5</p> |

### LET OP

#### Controleer de plaatsing van de bodem op de betontegel!

De buitenranden van de voetprofielen moeten gelijk liggen met de zichtbare betontegels aan de zijkanten en de voorzijde van de buitenste tank.

- Pas zo nodig de positie van de betontegels aan!

### LET OP

Reinig daarna de bodemplaten.

## 7 Opbouw textielsilo

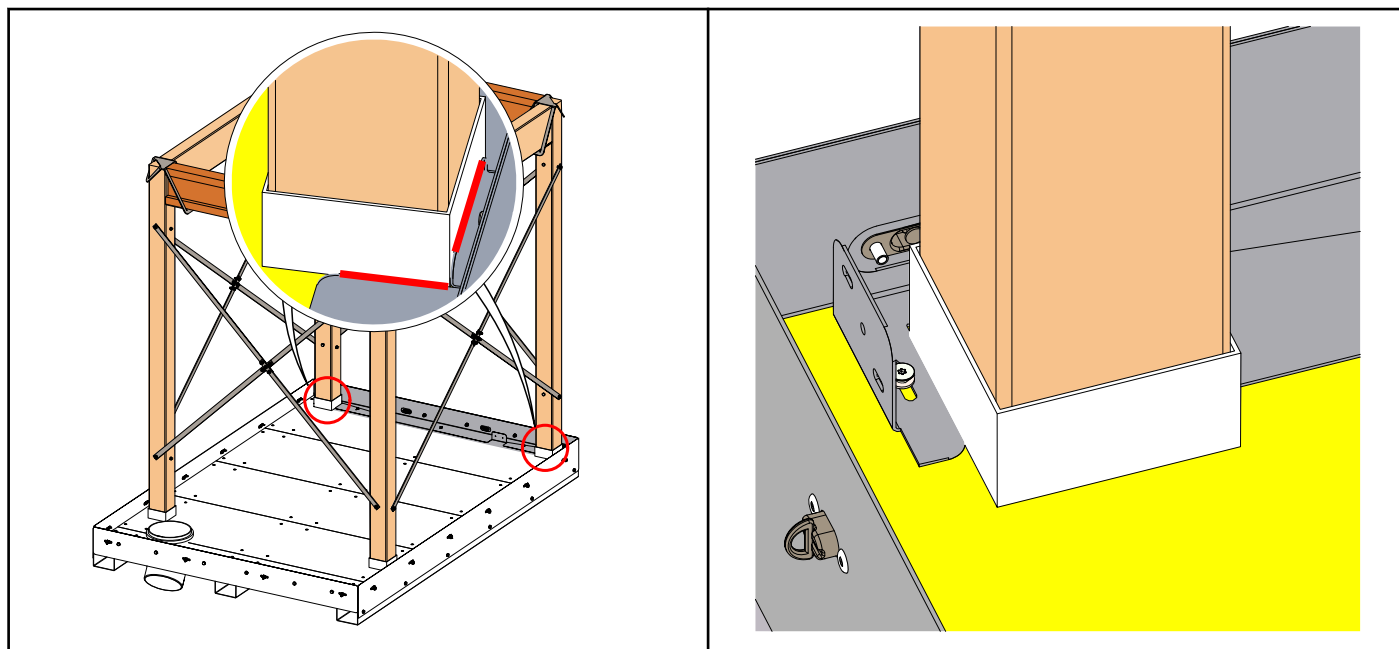
Bouw de textielsilo op volgens de bijgevoegde montagehandleiding.

### LET OP

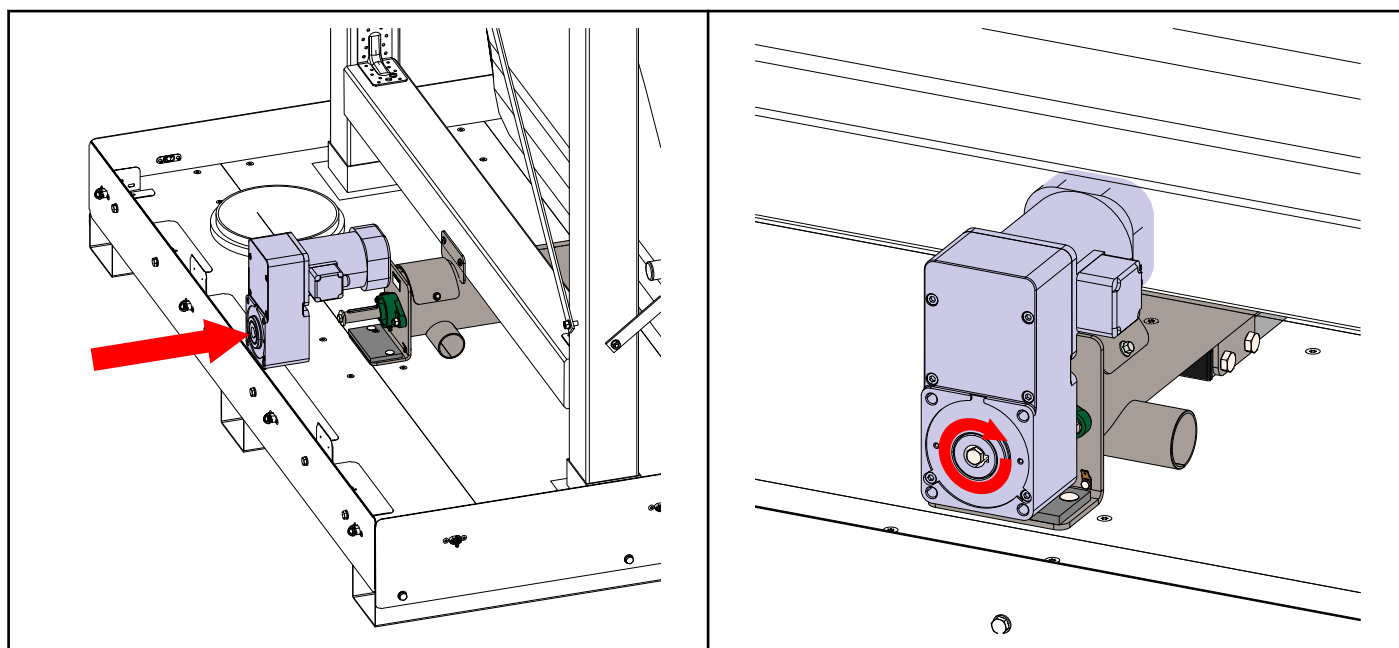
Plaats de twee achterste staanders vlak met de klamp.

Zorg er voor dat ze parallel en haaks zijn geplaatst.

- Controleer de diagonale afstand!



### Montage van de aandrijfeenheid



### LET OP

Let op de motoruitlijning!

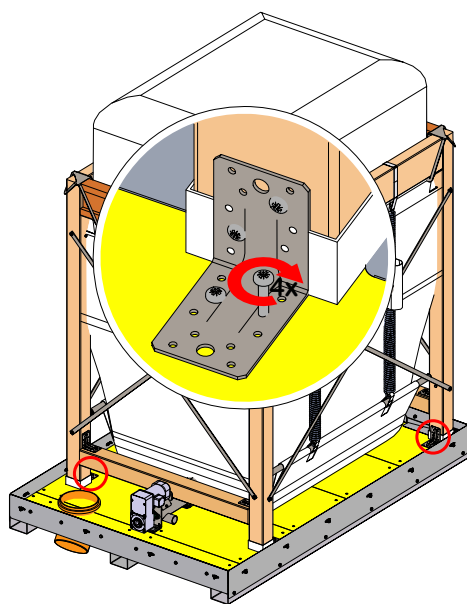


Zodra de textielsilo geheel is opgebouwd, moet u alle vier staanders met de bijgevoegde bevestigingsset (4x) aan de bodemplaat vastschroeven.

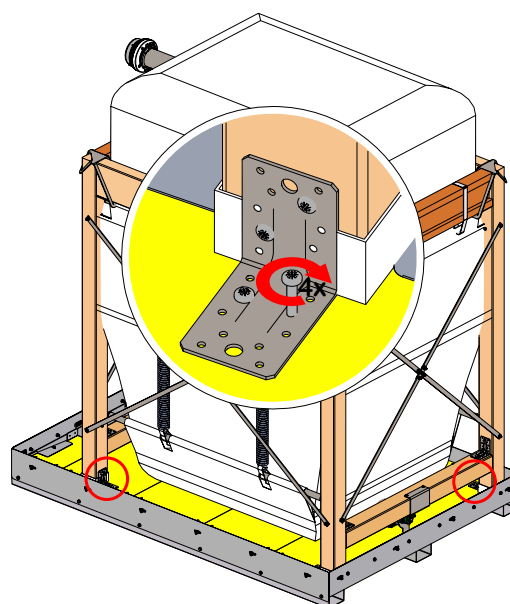
### LET OP

Zorg voor een rechthoekige uitlijning voordat u de textielsilo monteert met behulp van de bevestigingsset.

- Controleer de diagonale afstand!



Nummer 6 (2x); 6,3x45 (8x)



Nummer 6 (2x); 6,3x45 (8x)

## 8 Opbouw grondraam

### LET OP

#### Beschadiging van het weefsel

De houtschroeven mogen niet te diep worden verzonden en moeten gelijk liggen met het hout.

#### Montage van de vulplanken



Doe dit aan beide kanten.

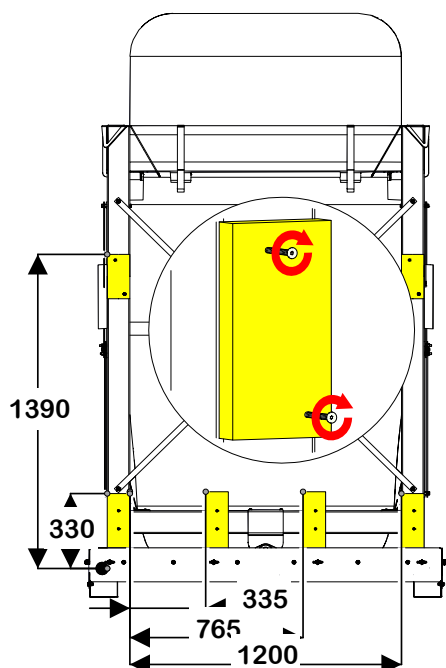
### LET OP

De vulplanken moeten worden voorgeboord.

### LET OP

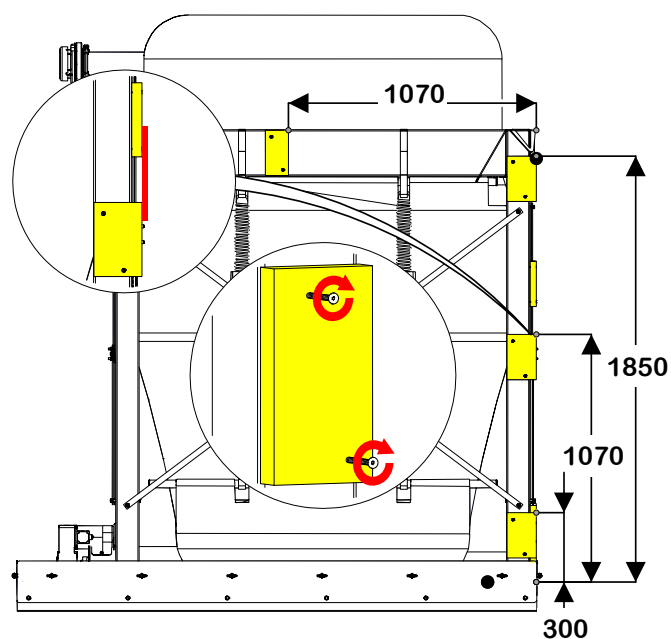
De vulplanken opzij moeten vlak lopen ten opzichte van de achterste vulplanken.

1. Plaats de 6 vulplanken - (27x10x248 (4x) + 27x100x196 (2x)) aan de achterkant van de textielsilo en schroef ze eraan vast.



Nummer 7 (4x + Nummer 8 (2x)); 5x70 (12x)

2. Plaats de drie vulplanken (27x127x196) zijwaarts aan de achterkant van de textielsilo en schroef ze eraan vast. Plaats een vulplank (27x100x196) zijwaarts bovenaan de textielsilo en schroef deze eraan vast.



Nummer 8 (2x) + nummer 9 (6x); 5x70 (16x)

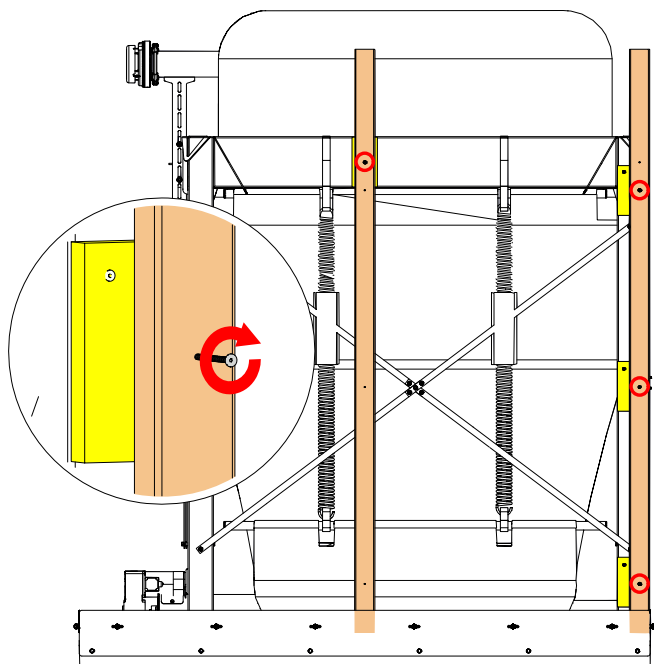
Afmetingen in mm - vanaf bodemplaat

## De staanders monteren



Doe dit aan beide kanten.

1. Plaats de twee staanders zijwaarts van de textielsilo tegen de vulplanken en schroef ze eraan vast (aan iedere kant 4x).



Nummer 10 (4x); 6x150  (8x)



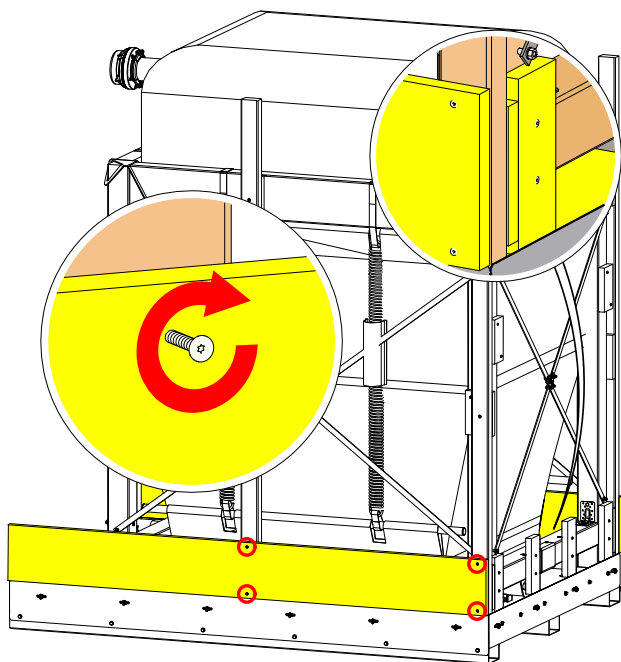
## De onderste langs- en dwarsplanken monteren



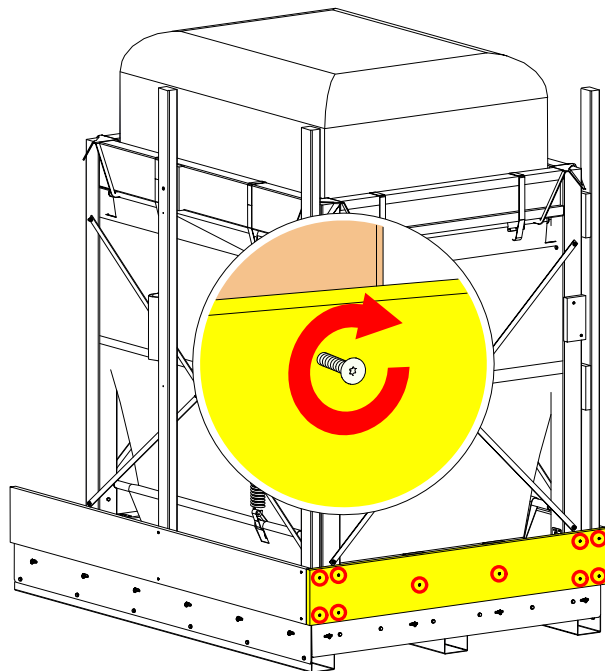
Doe dit aan beide kanten.

1. Plaats de langsplank aan de onderkant van de textielsilo tegen de vulplanken en schroef deze eraan vast (aan iedere kant 4x).

2. Plaats de dwarsplank aan de onderkant van de textielsilo tegen de vulplanken en schroef deze eraan vast (8x).



Nummer 11 (2x); 5x70 ⚓ (4x)



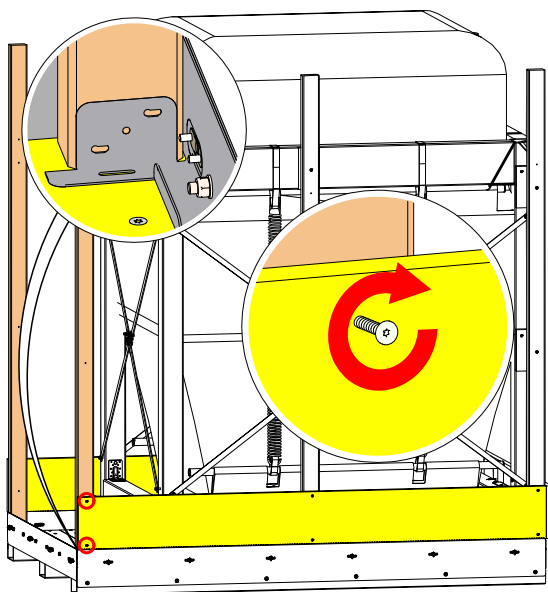
Nummer 12 (1x); 5x70 ⚓ (10x)

## De voorste staanders monteren



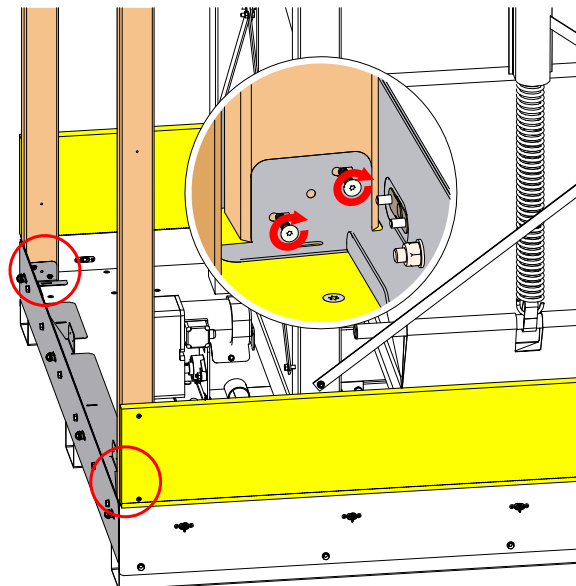
Doe dit aan beide kanten.

1. Plaats de staanders aan de onderkant van de textielsilo tegen de langsplanken en schroef ze eraan vast (aan iedere kant 2x).



Nummer 10 (2x); 5x70  (4x)

2. Schroef de staanders aan de binnenkant aan het basisprofiel (aan iedere kant 2x).



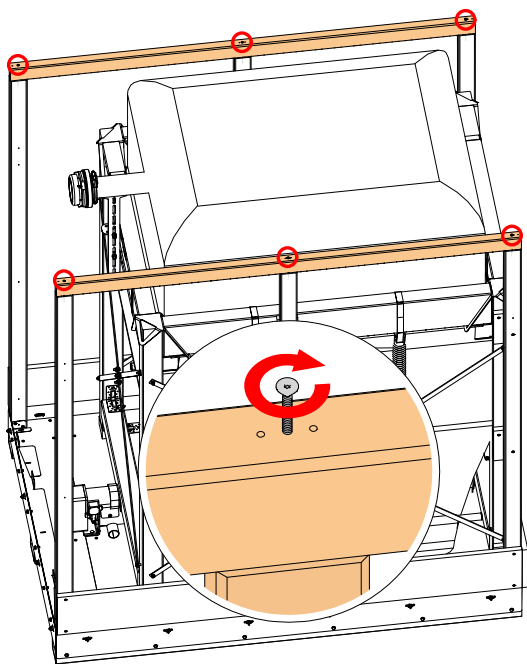
5x40  (4x)

## De langsprofielen en daksparren monteren

### LET OP

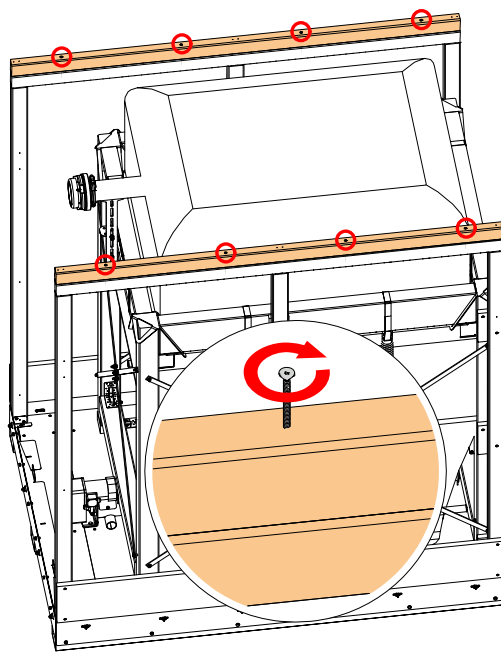
De langsprofielen en daksparren moeten worden voorgeboord.

1. Plaats de twee langsprofielen tegen de staanders en schroef ze eraan vast.



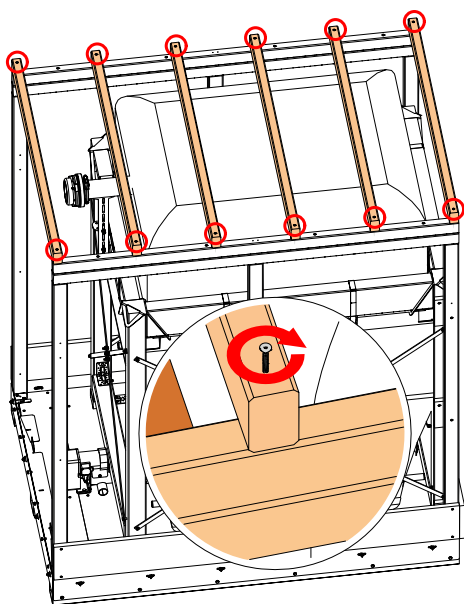
Nummer 13 (2x); 6x150 ⚓ (6x)

2. Plaats de twee langsprofielen op de langsprofielen.

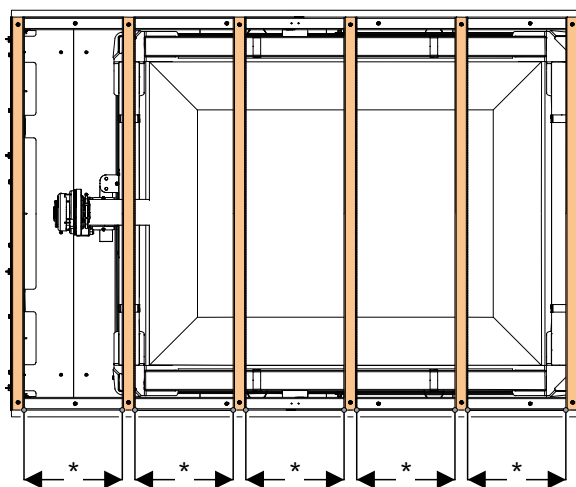


Nummer 13 (2x); 6x150 ⚓ (8x)

3. Plaats de twee buitenste daksparren tegen de langsprofielen en schroef ze eraan vast. Verdeel de overige vier daksparren gelijkmatig.



Nummer 14 (6x) - 6x150 ⚓ (12x)



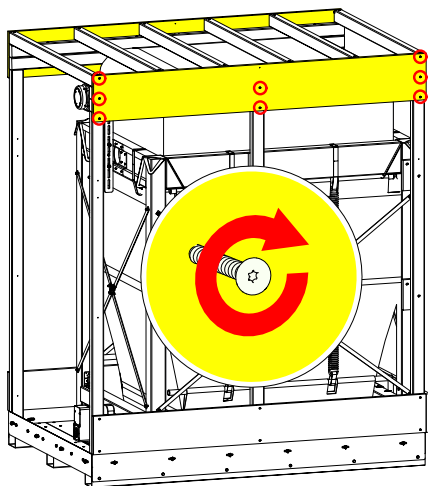
\* = 388 mm

## De dwars- en langsplanken monteren



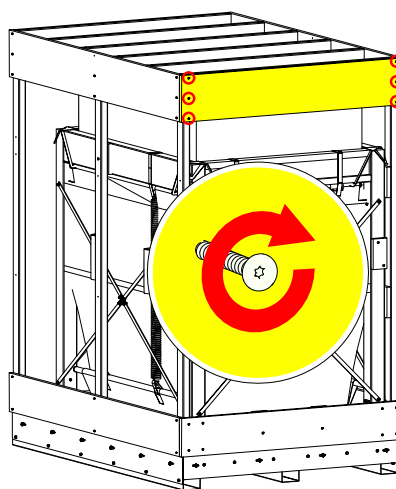
Doe dit aan beide kanten.

1. Plaats de langsplank tegen de langsprofielen van het dak en de staanders en schroef deze eraan vast (aan iedere kant 8x).



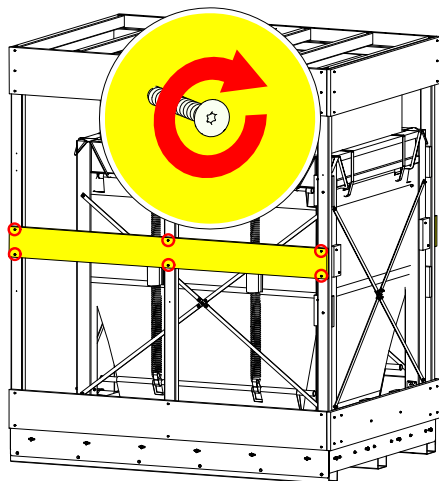
Nummer 15 (2x); 5x70  (16x)

2. Plaats de achterste dwarsplank tegen de langsprofielen van het dak en de staanders en schroef deze eraan vast.



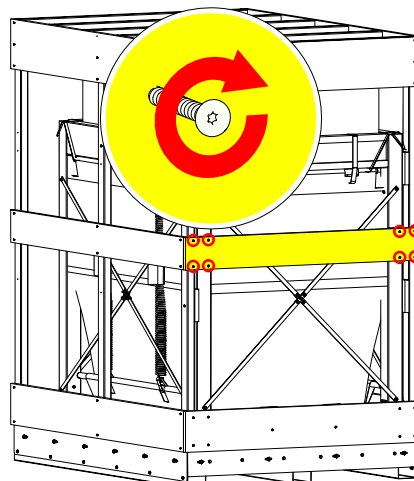
Nummer 16 (1x); 5x70  (6x)

3. Plaats de langsplank ter hoogte van de achterste vulplank tegen de staanders en schroef deze eraan vast (aan iedere kant 6x).



Nummer 17 (2x); 5x70  (12x)

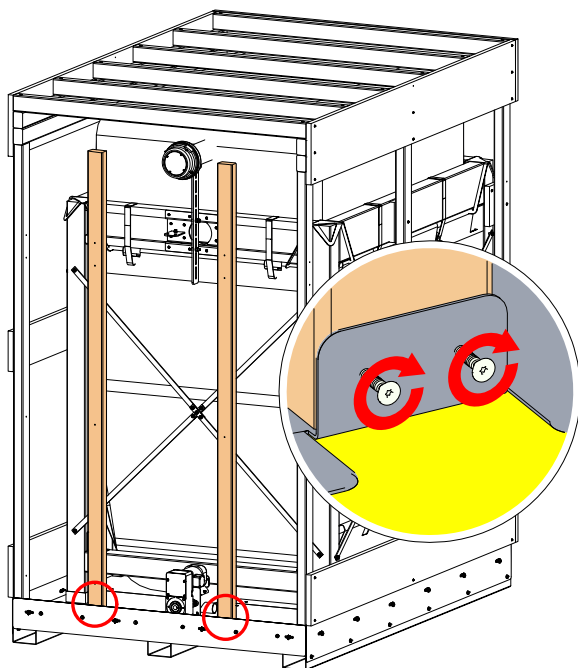
4. Plaats de dwarsplank tegen de staanders en schroef deze eraan vast.



Nummer 18 (1x); 5x70  (8x)

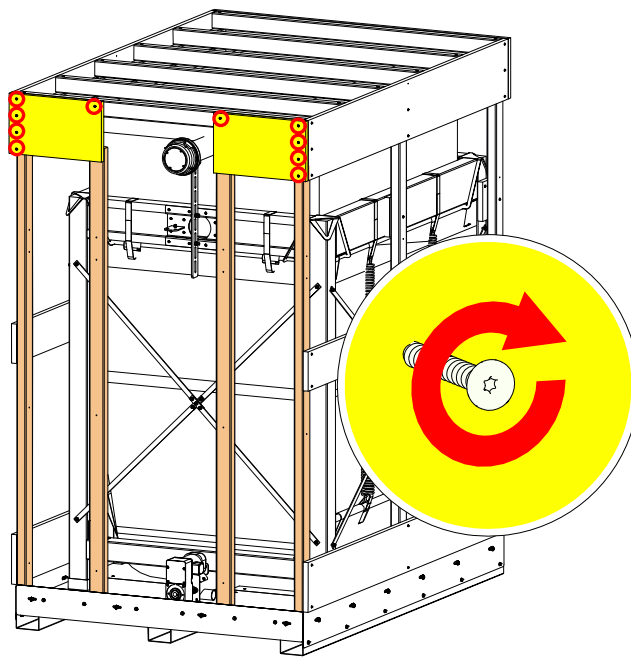
### De deurstaanders monteren

1. Plaats de twee staanders tegen het basisprofiel en schroef ze eraan vast.



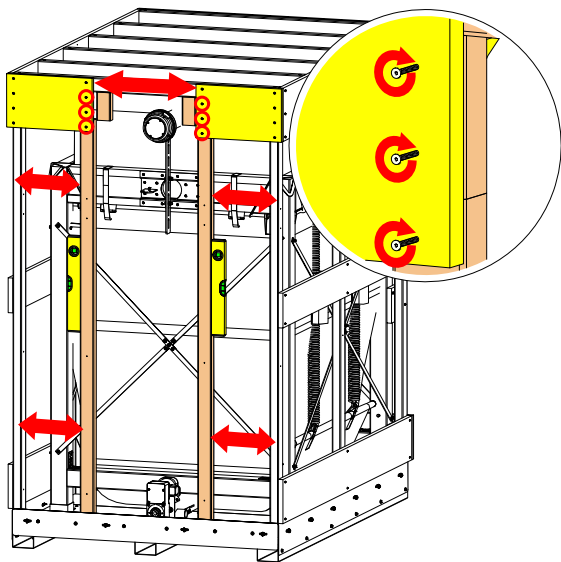
Nummer 10 (2x) - 5x40  (4x)

2. Plaats en schroef de twee dwarsplanken op de daksparren en hoekstijlen.



Nummer 19 (2x) - 5x70  (10x)

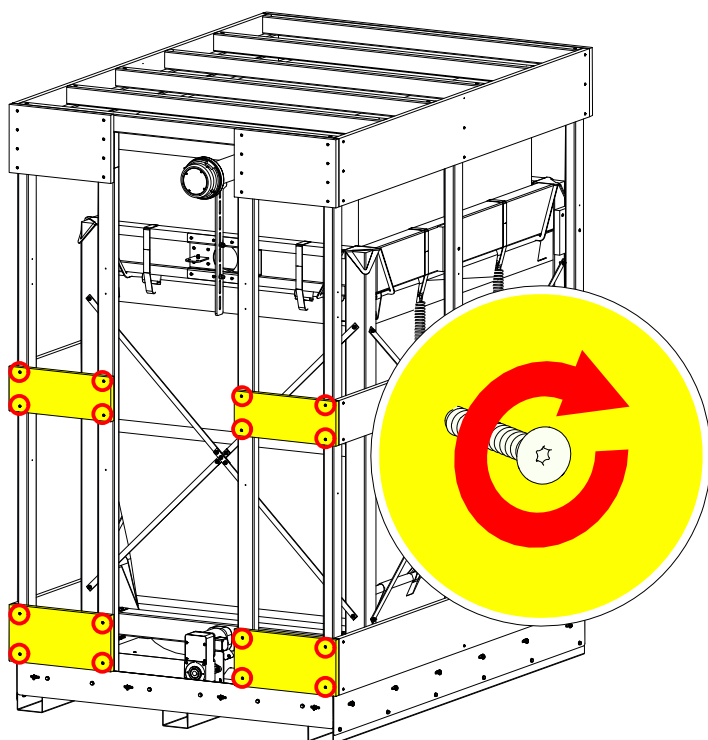
3. Plaats en schroef de twee staanderverlengstukken op de dwarsbalken en schroef de dwarsbalk op de deurstijlen. **Let op het volgende:** Beide deurstaanders moeten op gelijke afstand tot de voorste staanders worden vastgeschroefd.



Nummer 20 (2x) - 5x70  (6x)

**De dwarsplanken van de deur monteren**

1. Plaats en schroef de 4 dwarsplanken met de staanders en de spanten.

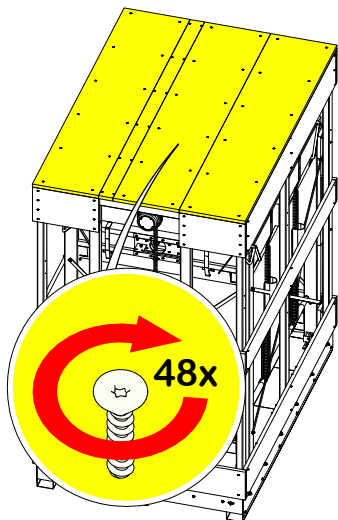


*Nummer 21 (2x) + Nummer 21 (2x); 5x70  (16x)*

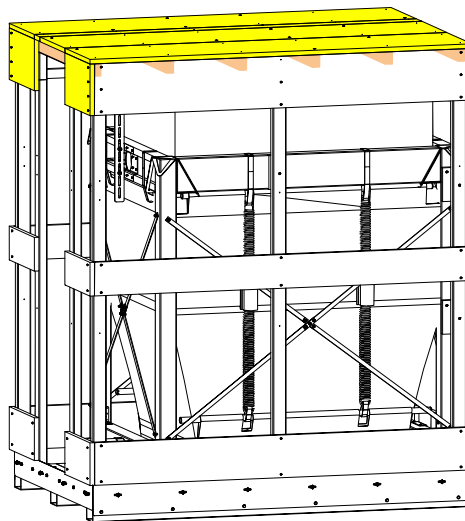
**Dak monteren**

1. Plaats de vier dakplanken en schroef ze vast.

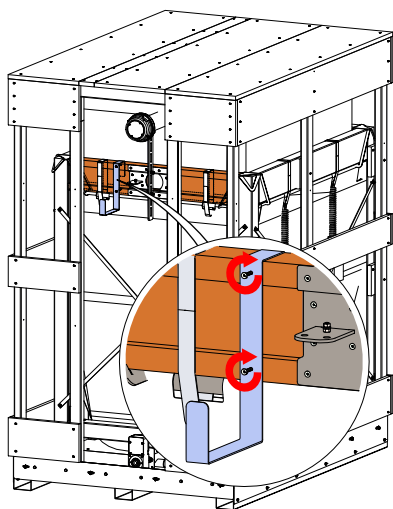
Schroef de dakplanken aan iedere dakspar vast 2x. De dakplanken moeten vlak liggen ten opzichte van de dwars- en langsplanken.



*Nummer 23 (3x) + Nummer 24 (1x); 5x70 ⚓ (48x)*

**Deurhouder monteren**

1. Plaats de deurhouder tegen de balk van de textielsilo en schroef hem eraan vast.

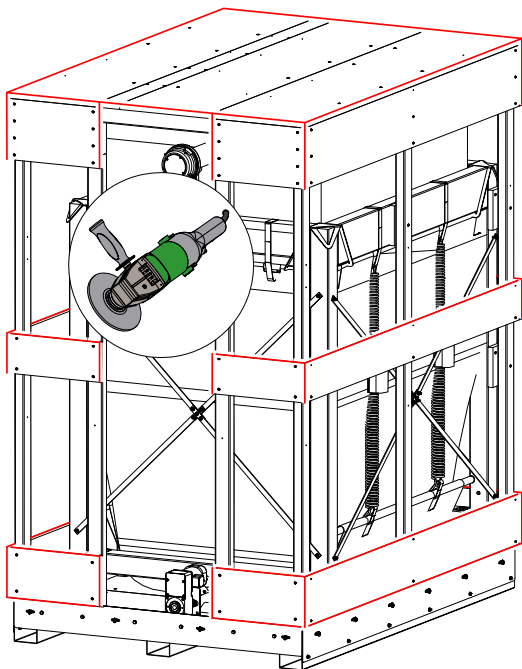


*Nummer 25 (1x); 5x40 ⚓ (2x)*

## 9 Folie aanbrengen

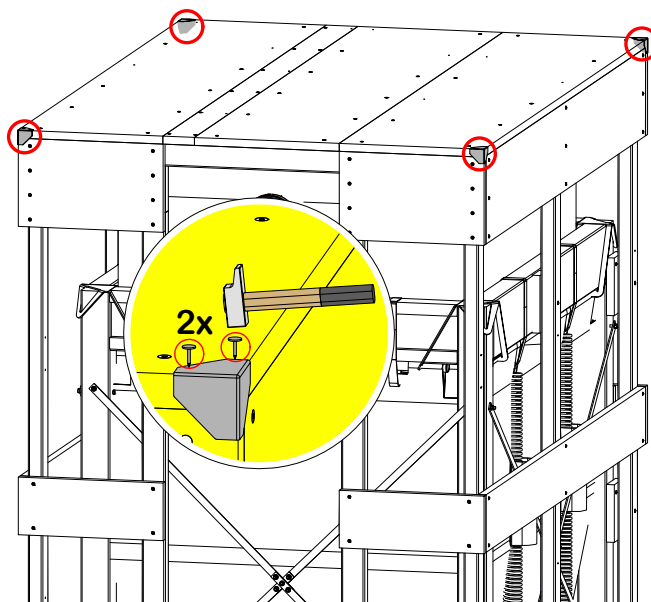
### Schuur randen af en breng randbescherming aan

1. Rond de buitenranden van de gehele, rood gemarkeerde buitenste tank af met de bijgeleverde slijpschijf.



Nummer 26 (1x)

2. Plaats een randbeschermmer op alle vier de hoeken van het dak en bevestig elke randbeschermmer met twee spijkers.



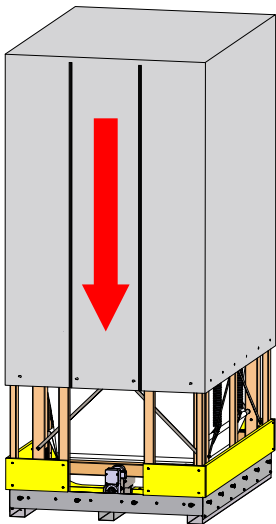
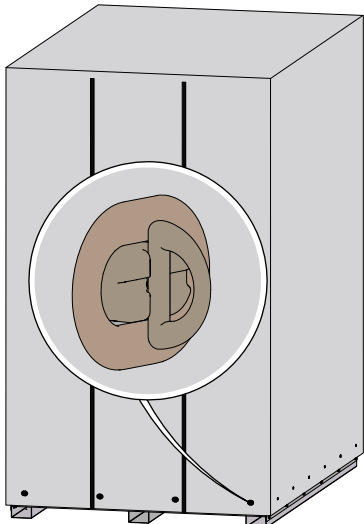
Nummer 27 (4x)





Voor het aanbrengen van de folie zijn minstens twee personen en een ladder nodig.

1. Pak de folie uit en zorg ervoor dat de ritssluiting aan de voorkant ligt.
2. Open beide ritssluitingen tot op 20 cm.
3. Plaats de folie op het dak en lijn deze zodanig uit dat u de folie aan de hoeken naar onderen kunt trekken.
4. Begin met de achterste hoeken en trek de folie naar onderen.
5. Trek de folie aan de voorste hoeken naar onderen.
6. Controleer de uitlijning van de folie en pas deze eventueel aan.
7. Zodra de folie is uitgelijnd, kunt u deze bevestigen met de draaisluitingen.

| 1. Breng de folie aan de buitentank aan                                                                         | 2. Bevestig de folie met de draaisluitingen.                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><i>Nummer 28 (1x)</i></p> |  |



Ter beveiliging kunt u op eigen initiatief en kosten een koord aanschaffen en door de ogen trekken.

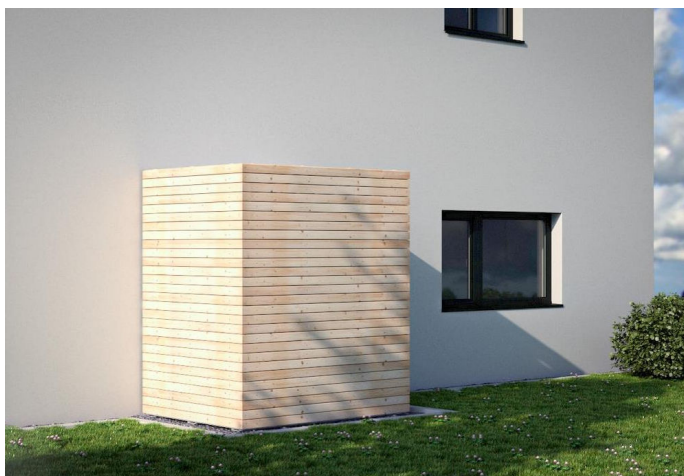
### **⚠ VOORZICHTIG**

Ter bescherming tegen weersinvloeden moet de folie altijd gesloten zijn.

## 9.1 Doe-het-zelf gevel

U kunt de buitentank optioneel afwerken met een doe-het-zelf gevel.

### Gevel hout



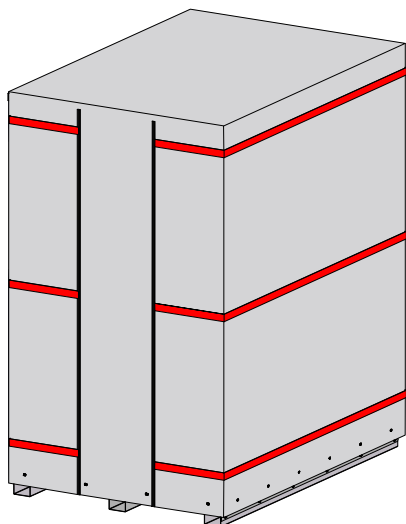
#### LET OP

##### Spijkerband

Dicht de buitentank af met de meegeleverde spijkerband.

- Schroef de gevel centraal aan de spijkerband!

Monteer de spijkerband aan de buitenkant van de folie.



*Nummer 22*



Monteer de spijkerband centraal op dezelfde hoogte als de eronder liggende dwars- en langsplanken.

## 10 Leiding leggen

### Aansluitflens aan de buitentank monteren



Voor het leggen van de leiding moeten bij de buitentank in het gedeelte van de extractiemotor links of rechts bij een langsplank de folie en het hout worden doorboord.

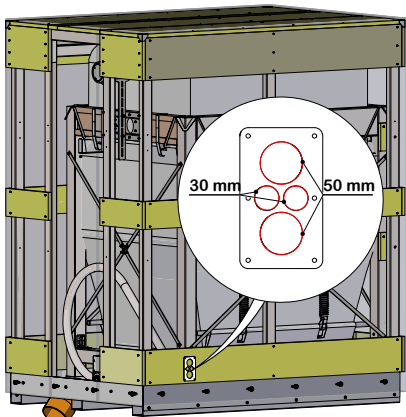
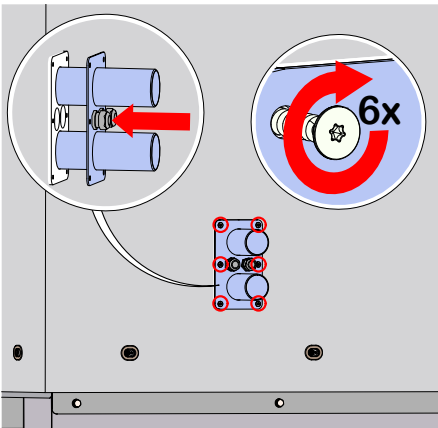
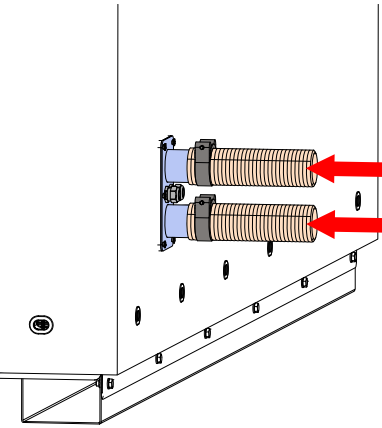
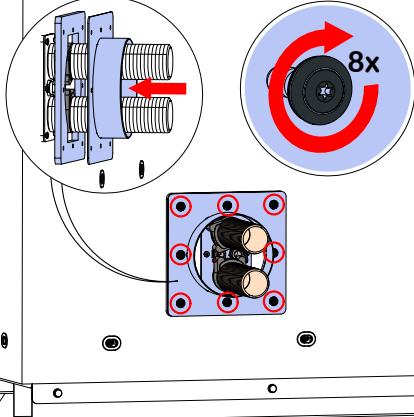
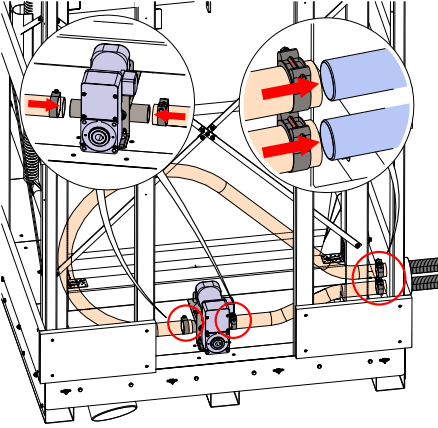
Afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden kan de locatie van de leiding variëren.

### LET OP

Voorzichtig boren, opdat de folie niet scheurt.



Gatenzaag circa  $\varnothing 51 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$  voor steunen zuigslangen  
Gatenzaag circa  $\varnothing 30 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$  voor kabeldoorvoer

|                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. Boor door hout en folie heen.</p>                 | <p>2. Bevestig de zuigsteunet met zes schroeven.</p>                           | <p>3. Monteer en bevestig de pellet-slangen.</p>  |
| <p>4. Bevestig de zuigsteunet met acht schroeven.</p>  | <p>5. Monteer en bevestig de pelletslangen in de binnenkant van de tank.</p>  |                                                                                                                                       |

Nummer 31 (1x)

## Wandaansluiting monteren



Bij een gemetselde muur overlegt u liever even met de bouwkundige of een deskundige wat de beste doorvoer is.

### LET OP

De koper moet op eigen initiatief en kosten van de in de buitenlucht gelegde pelletslangen beschermen tegen UV-straling, door middel van een beschermbuis.

- Kunststof buis van Ø 160 mm voldoet.

### LET OP

Vermijd bochten groter dan 45°!

| 1. Monteer de wandaansluiting aan de buitenzijde van het gebouw | 2. Monteer de wandaansluiting aan de binnenzijde van het gebouw |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|                                                                 |                                                                 |
| <i>Nummer 32 (1x)</i>                                           | <i>Nummer 33 (1x)</i>                                           |

### LET OP

Monteer bij iedere slang een brandveiligheidsmanchet!

## Professionele wanddoorvoer tegen perswater (optioneel)

| Artikel-nummer | Beschrijving                                                                                                                                                      |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Z178           | Professionele wanddoorvoer tegen perswater voor twee pelletslangen (zuigslang / retourlucht) & kabeldoorvoer, inclusief twee brandveiligheidsmanchetten, Ø 200 mm |



In de afzonderlijke Europese landen zijn er wat dit betreft verschillende bepalingen. Hierbij moet u de landelijke voorschriften in acht nemen.







