

# GARDENAS

TIMBER GARDEN CONSTRUCTIONS

MONTAGE INSTRUCTIES VOOR TUINBERGING  
2013-2014



*INSTRUCTIONS DE MONTAGE POUR ABRI  
2013-2014*

# ALGEMENE MONTAGE INSTRUCTIES VOOR PANEELTUINHUISJES

Proficiat met de aankoop van uw tuinberging.

Indien u de montage instructies aandachtig doorneemt, zal u jarenlang geniet hebben van uw aankoop.

## Tips en adviezen

Alvorens met de montage te beginnen geven wij u nog enkele nuttige tips en adviezen die uw aandacht verdienen.

**A** U kocht een tuinberging vervaardigd uit een onbehandeld natuurproduct. Deze houtsoort moet nog behandeld worden om een lange levensduur te garanderen. U laat zich best begeleiden door een specialist ter zake in de keuze van uw behandelingsproduct en het onderhoud van uw tuinberging. Gebruik enkel producten die in het hout dringen en het hout beschermen tegen vocht weer en wind én tegen insecten en schimmels. U heeft alleen **vóór** de montage de kans om de panelen en alle andere onderdelen grondig te behandelen. Het is van groot belang alle delen **langs alle kanten te behandelen**. U moet dus de tuinberging ook **langs binnen** behandelen.

**B** U doet er best aan een waterdichte betonsokkel aan te brengen met afmetingen die 10 cm groter zijn dan de buitenmaat van de tuinberging. Het is van het allergrootste belang dat uw tuinberging pas staat en dat ook blijft. Hou er rekening mee dat, indien uw constructie niet pas blijft na plaatsing, er vervormingen aan de tuinberging kunnen voorkomen. Zorg er zeker voor dat grond- en ander vocht niet in het hout kan dringen door voldoende ventilatie van de tuinberging en het behandelen tegen vocht van de tuinberging **langs binnen**. De onderste planken en balkjes van uw tuinberging verdienen extra aandacht, omdat zij het meest in contact zullen komen met water. Behandel ze daarom extra goed. Dicht de aansluiting van de tuinberging met haar sokkel af met siliconen (niet meegeleverd). Veranker uw tuinberging aan haar sokkel (bv. L-ijzer (niet meegeleverd)) ter bescherming tegen stormweer.

**C** Hout is een natuurlijk product. Dat betekent dat er ook lichte afwijkingen kunnen voorkomen. Wat zijn **toelaatbare** afwijkingen?

- Kwasten
- Uitvallende Kwasten die niet groter zijn dan een duim
- Verkleuringen in het hout
- Rechte scheuren die de plank niet splijten, splijtende scheuren die niet langer zijn dan 12 cm
- Harszakken van max. 5 cm

**D** Om de kans op splijten tegen te gaan adviseren wij u, bij het vijzen, voor te boren met een boor waarvan de diameter kleiner is dan de diameter van de vijs.

**E** Is bij de opbouw een stuk beschadigd, of raakt U er niet goed aan uit?

Onze dienst naverkoop staat tot uw dienst:

- tijdens de kantooruren telefonisch: +32 (0)52 21 95 71
- per fax: +32 (0)52 22 09 03 of
- per E-mail [info@gardenas.be](mailto:info@gardenas.be)

- Enkel indien de tuinberging volledig conform deze montage instructies werd opgebouwd kan er sprake zijn van productverantwoordelijkheid.
- De klant dient zelf in te staan voor een adequate bevestiging aan de ondergrond (beveiliging tegen stormweer).

# INSTRUCTIONS GENERALES DE MONTAGE POUR ABRI EN PANNEAU

Félicitations avec l'achat de votre abri. Si vous suivez attentivement les instructions de montage ci-dessous, vous pourrez jouir pendant de longues années de votre achat.

## Conseils

Avant de commencer le montage, voici quelques conseils qui méritent votre attention.

**A** **TRAITEMENT.** Vous avez acheté un abri conçu à partir d'un produit naturel non-traité. Le bois doit encore être traité pour garantir une longue vie à votre abri. Utilisez exclusivement des produits qui pénètrent dans le bois et lui protègent contre l'humidité, les intempéries, les insectes et les moisissures. Le mieux est de vous laisser informer par un spécialiste aussi bien quant au choix du produit de traitement que l'entretien régulier de votre abri même. Vous ne pourrez uniquement traiter tous les côtés des panneaux et des autres pièces qu'**avant** le montage. Il est très important de traiter **tous les éléments à fond** et ce de tout les côtés. Donc aussi bien les côtés **intérieurs** de votre abri.

**B** **SUPPORT / FONDATION.** La meilleure solution est de couler un socle étanche en béton dépassant de 10 cm les mesures extérieures de votre abri. Il est de la plus grande importance que votre abri soit bien de niveau et le reste. Si votre construction ne reste pas à niveau après le montage vous risquez de constater l'apparition de déformations. Veillez à ce que l'humidité du sol et l'humidité en général ne puissent pénétrer dans le bois, par manque de ventilation et/ou par insuffisance de traitement des faces **intérieures** de celui-ci. Les planches et lambourdes inférieures de votre abri demandent une attention toute particulière, car elles seront les plus soumises au contact avec l'eau. Traitez les donc soigneusement. Appliquez, pour l'étanchéité, un joint silicone (non fourni) au pied de votre abri, là où il repose sur le socle en béton. Ancrez votre abri à son socle (p.ex. avec des fers en forme de 'L' (non fournis)), comme protection contre les tempêtes et les intempéries.

**C** Le bois est un produit naturel. Cela signifie qu'il peut se produire de légères anomalies variant d'une planche à l'autre. Les éléments suivants ne peuvent entraîner de réclamation ou d'échange :

- nœuds dans le bois
- nœuds se détachant du bois et ayant un diamètre maximum d'un pouce
- coloration dans le bois
- des déchirures droites qui ne fendent pas la planche, des fentes qui ne dépassent pas 12 cm
- apparition de résines sur une longueur maximale de 5 cm

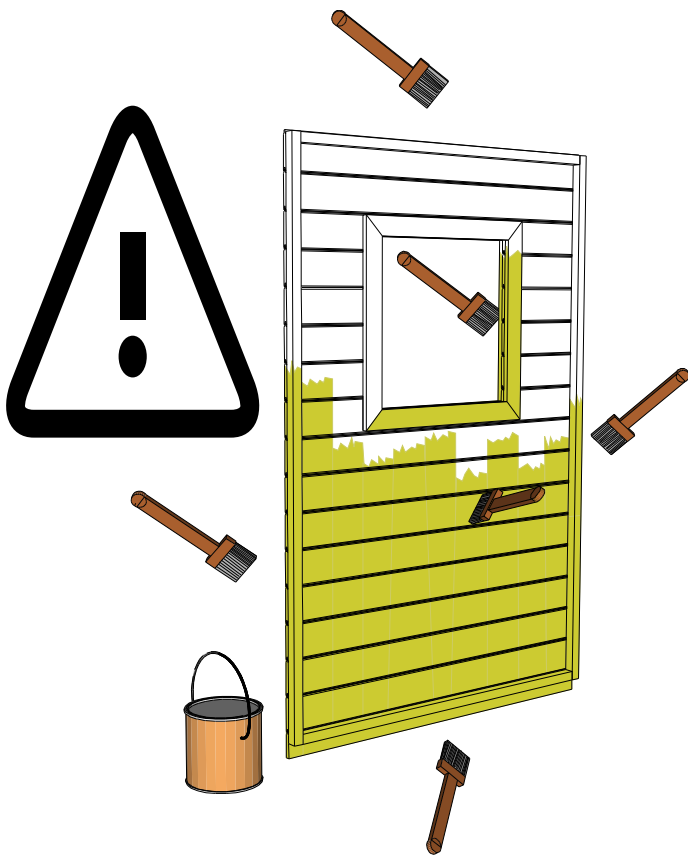
**D** Pour éviter des risques de fissures nous vous conseillons, au cas où vous devez visser, de pré-percer un trou avec une mèche dont le diamètre est inférieur à celui de la vis.

**E** Si lors du montage un élément est endommagé, ou si vous rencontrez quelques difficultés, notre service après-vente est à votre service:

- pendant les heures de bureau, par téléphone: +32(0)52 21 95 71
- par fax: +32(0)52 22 09 03 ou
- par E-mail: [info@gardenas.be](mailto:info@gardenas.be)

Si vous constatez des dégâts après l'ouverture du colis, écrivez dans les 48 h après la livraison par lettre recommandée au transporteur pour faire part de vos réserves.

- Nous n'acceptons la responsabilité de produit que dans le cas où votre abri a été monté complètement conforme à ces instructions de montage.
- Le client doit se porter garant lui-même pour une fixation adéquate au sol (protection contre les tempêtes et les intempéries).



**NL:** U kocht een tuinberging vervaardigd uit een onbehandeld natuurproduct. Deze houtsoort moet nog behandeld worden om een lange levensduur te garanderen. U laat zich best begeleiden door een specialist ter zake in de keuze van uw behandelingsproduct en het jaarlijks onderhoud van uw tuinberging. Gebruik enkel producten voor buitentoepassing die in het hout dringen en het hout beschermen tegen vocht, weer en wind én tegen insecten en schimmels. U heeft alleen **vóór** de montage de kans om de panelen, dakplaten, eventuele vloerplaten en alle andere onderdelen rondom, buiten- en binnenkant te behandelen. Het is van groot belang alle delen **langs alle kanten te behandelen**. U moet dus de tuinberging ook **langsbinnen** behandelen. Doet u dit niet dan kunnen de planken t.g.v. blootstelling aan vocht uitzetten waardoor het product en de planken kunnen vervormen.

Behandel alle onderdelen zo snel mogelijk na levering (dus ook indien u niet onmiddellijk monteert).

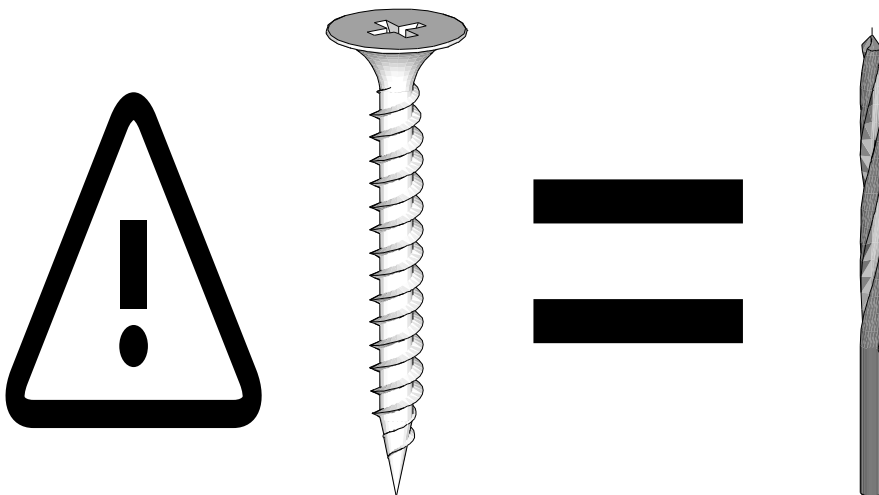
Herhaal de behandeling van uw tuinberging jaarlijks.

**FR: TRAITEMENT.** Vous avez acheté un abri conçu à partir d'un produit naturel non-traité. Le bois doit encore être traité afin de garantir une longue vie à votre abri. Prenez des informations chez un spécialiste aussi bien quant au choix du produit de traitement que l'entretien annuel de votre abri même.

Utilisez exclusivement des produits de protection et/ou lasure pour l'extérieur qui pénètrent dans le bois et le protègent contre l'humidité, les intempéries, les insectes et les moisissures. Vous ne pourrez traiter tous les côtes des panneaux (cloisons, toit et sol) et des autres pièces qu'**avant** le montage même. Il est donc très important de traiter **tous les éléments à fond**. Donc aussi **l'intérieur** de votre abri. Autrement vous risquez le gonflement des planches dû à l'humidité, qui pourrait entraîner une déformation du produit et des planchettes.

Traitez dès que possible après livraison (donc aussi si vous n'installez pas l'abri tout de suite).

Répétez le traitement du bois de l'abri annuellement.



**NL:** Vijzen = Voorboren! Om te vermijden dat hout splijt tijdens het vijzen dient u telkens voor te boren met een boor met een diameter gelijk aan de diameter van de kern van de vijs.

**FR:** Visser = pré-percer. Pour éviter des risques de fissures nous vous conseillons de pré-percer un trou avec une mèche dont le diamètre est inférieur à celui de la vis.

# Trendy 12mm, 240x240cm / 180x180cm

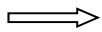
## Onderdelenlijst / Liste des pièces

<b>OPTIE VLOER (SUPPL PRIJS) / OPTION PLANCHER (PRIX SUPPL)</b>					
Ref				240x240	180x180
WV1	watervaste vloerplaten	panneau de plancher	118,5x236cm	2	
WV1	watervaste vloerplaten	panneau de plancher	88x176cm		2
VB236	vloerbalkjes	lambourdes	3x5x236cm	1	
VB86	vloerbalkjes	lambourdes	3x5x86	1	1
VB176	vloerbalkjes	lambourdes	3x5x176		1

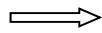
<b>TUINHUIS TRENDY / ABRI TRENDY</b>					
ref					
WV2	watervaste dakplaten	panneau de toiture	125x135cm	4	
WV2	watervaste dakplaten	panneau de toiture	110x190cm		2
DB233,5	dakbalk	poutre de toit	4,5x7x231,5cm	3	
DB173,2	dakbalk	poutre de toit	4x6x173,2cm		1
H	steun dakbalk	support poutre de toit	4x6x13cm	6	
VB236	vloerbalkjes	lambourdes	3x5x236cm	1	
VB230	vloerbalkjes	lambourdes	3x5x230cm	2	
VB75	vloerbalkjes	lambourdes	3x5x75cm	2	
VB176	vloerbalkjes	lambourdes	3x5x176cm		1
VB170	vloerbalkjes	lambourdes	3x5x170cm		2
VB45	vloerbalkjes	lambourdes	3x5x45cm		2
A	zijpaneel recht	panneau coté droit	237,4x107cm	2	
B	zijpaneel schuin	panneau coté incliné	237,4x102,5cm	2	
A	zijpaneel recht	panneau coté droit	177,5x107cm		2
B	zijpaneel schuin	panneau coté incliné	177,5x102,5cm		2
C1	achterpaneel onderaan	panneau AR au dessous	240x107cm	1	
C2	achterpaneel bovenaan	panneau AR au dessus	240x71,6cm	1	
C1	achterpaneel onderaan	panneau AR au dessous	180x107cm		1
C2	achterpaneel bovenaan	panneau AR au dessus	180x82,5cm		1
DL	voorpaneel 75 cm links	panneau AV 75 cm gauche	75x184,5 cm	1	
DR	voorpaneel 75 cm rechts	panneau AV 75 cm droit	75x184,5 cm	1	
DT	voorpaneel 240 cm top	panneau AV 240 cm top	240x27 cm	1	
DL	voorpaneel 45 cm links	panneau AV 45 cm gauche	45x184,5 cm		1
DR	voorpaneel 45 cm rechts	panneau AV 45 cm droit	45x184,5 cm		1
DT	voorpaneel 180 cm top	panneau AV 180 cm top	180x27 cm		1
E	deur 89 cm	porte 89 cm gauche	89x182,5 cm	1	1
RR	rol roofing 7,9 m (3x2,5m)	rouleau roofing (bitume) 7,9 m (3x2,5m)		1	
RR	rol roofing 6 m (3x2m)	rouleau roofing (bitume) 6 m (3x2m)			1
<u>afwerking</u>		<u>lattes de finition</u>			
S1	sierlat zijwand, achter	latte paroi latérale, arrière	1,5x6x178,5 cm	2	
S1	sierlat zijwand, achter	latte paroi latérale, arrière	1,5x6x188 cm		2
S3	sierlat zijwand, voor 1	latte paroi latérale, avant 1	1,5x6x170 cm	2	2
S3	sierlat kort zijwand & voorwand	latte paroi courte latérale & avant	1,5x6x40 cm	4	4
S8	sierlat voor, recht	latte paroi front, droit	1,5x6x170 cm	2	2
S2	sierlat achterwand	latte paroi arrière	1,5x6x178,5 cm	2	
S2	sierlat achterwand	latte paroi arrière	1,5x6x188 cm		2
S4	sierlat dak roofing	latte de finition toit roofing	1,5x6x127cm	4	
S5	sierlat dak roofing	latte de finition toit roofing	1,5x6x135,5 cm	4	
S4	sierlat dak roofing	latte de finition toit roofing	1,5x6x193 cm		2
S5	sierlat dak roofing	latte de finition toit roofing	1,5x6x111,5 cm		4
S6	sierlat deur verticaal	latte cadre porte vertical	1,5x6x183,5 cm	2	2
S7	sierlat deur horizontaal	latte cadre porte horizontal	1,5x6x90 cm	1	1
<u>beslag</u>		<u>quincaillerie</u>			
	scharnier	charnière		3	3
	slotje	loquet		1	1
	vijs 3x25	vis 3x25		29	29
	vijs 3x30	vis 3x30		106	85
	vijs 4x50	vis 4x50		94	63
	vijs 4x70	vis 4x70		12	4
	roofingnagel	clou roofing		124	80

**foto****1 - 2****Vloer**

Bij dit model is de vloer apart verkrijgbaar als betalende opties. Volg de tekeningen achteraan.



Indien U geen vloer kocht, verdeel de vloerbalkjes rondom het tuinhuis. De balkjes worden op de zijde van 3 cm gelegd.



Indien U wel een vloer kocht, worden de balkjes op de zijde van 5 cm gelegd. Vijs de vloerplaten WV1 vast op de vloerbalken met vijzen van 50mm (4 vijzen per balkje). De beide vloerpanelen komen in het midden van de middenste balk bij elkaar. Ga na dat de vloer pas ligt.

**3 - 6****De Wanden**

Vijs de wanden door de balkjes aan elkaar vast met telkens 3 vijzen van 50mm symmetrisch geplaatst. Vorm eerst een hoek met 2 panelen. Zet de panelen recht met de tand naar boven gericht. Het is van groot belang dat de wanden mooi bij elkaar gehouden worden bij het vijzen.

De onderkant van de panelen komt tot net boven de grond. Hierdoor verbergt U de vloerbalkjes. Vijs de kader van de panelen telkens op de vloer of op de vloerbalken met 2 vijzen van 50mm .

Werk de volgende panelen verder af ( telkens 3 vijzen in de verticale kader en 2 vijzen in de horizontale kader). Hou de wand tegen zolang U de volgende hoek niet vastgemaakt hebt aan de vloerbalken. Als de panelen vallen kunnen de vijzen afgerukt worden. Ga na dat alles mooi waterpas gemonteerd is !

**7 - 8****Dakhelling en dakbalk(en)**

De dakbalken worden in dwarsrichting (in breedterichting van het tuinhuis) gemonteerd.

Model 180x180: Monteer de dakbalk: schroef vast van buiten naar binnen, gebruik vijzen van 70mm.

Model 240x240 : Plaats eerst de steunen H voor de middennokken van de zijwanden, een in het midden, beide andere symmetrisch verdeeld. Vijs vast van buiten naar binnen met telkens 4 vijzen van 40mm. Vijs de dakbalken op de steun H met telkens 2 vijzen van 70mm langs beide zijden.

**Dak**

Vijs de dakplaten symmetrisch op de nokken, middennok en zijwanden. Gebruik 6 vijzen van 50mm per paneel.

**Opgelet !** Rol de afgesneden stroken roofing op om ze op het dak te leggen, anders zouden ze kunnen scheuren. Rol af op het dak.

Versnij de bijgeleverde roofing in 3 gelijke stroken. Begin onderaan en leg het vel van voor naar achter toe. Laat aan de zijkant een 7 -tal cm overhangen. Laat ook voor-en achteraan overhangen. Nagel de roofing met de bijgeleverde roofingnagels. (een nagel om de 15cm).

Nagel het tweede en derde vel roofing overlappend over het vorige vel. Let op de voorgeschreven overhang.

**9 - 10****Deur**

Plaats eerst de latten S6 en S7 rond de deuropening. Plaats ze symmetrisch. Gebruik 4 vijzen van 30mm per lat.

Plaats de scharnieren op de deur. Plaats de 3 scharnieren ter hoogte van de horizontale delen van de deur. Duw de deur een beetje naar boven bij het plaatsen van de scharnieren. Ga na dat de deur mooi recht hangt. Gebruik vijzen van 30mm voor de scharnieren. Plaats het slotje op de deur met vijzen van 25mm.

**11 - 15****Afwerking**

Vijs de sierlatten op de zijwanden. (4 vijzen van 30mm per lat). Vooraan worden sierlatten aangebracht uit 2 delen (S2en S3). Indien uw tuinhuis blootgesteld zal worden aan hevige regen adviseren wij U siliconen (niet meegeleverd) aan te brengen tussen de sierlatten en de wanden.

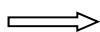
Voor-en achteraan wordt de roofing omgeplooid achter de sierlatten S4. Zet deze sierlatten vast met 4 vijzen van 25mm in het dakpaneel.

Op de zijkant wordt de roofing om de dakrand geplooid. Onderaan vijst U door de lat S5 vast in het dakpaneel met 3 vijzen van 25mm. Opgelet, teneinde het scheuren van de roofing te vermijden mag U de roofing niet hard om de hoek spannen. Plooi 'ruim' om de hoek met een bocht. Indien uw tuinhuis bloot zal staan aan hevige wind adviseren wij U roofinglijm (niet meegeleverd) te gebruiken.

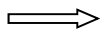
## photo

### 1 - 2 Le plancher

Sur ce modèle le plancher est une option suppl. Suivez les dessins ci-après.



Si vous n'avez pas acheté le plancher, posez les lambourdes autour de l'abri. Les lambourdes seront posées sur le côté de 3cm.



Si vous avez acheté le plancher, les lambourdes seront posées sur le côté de 5 cm. Vissez les panneaux WV1 aux lambourdes avec des vis de 50mm (4vis/lambourde). Les panneaux sont vissés à cheval sur la lambourde du milieu. Contrôlez que le plancher est bien de niveau.

### 3 - 6 Les cloisons

Le montage des cloisons se fait en vissant l'un sur l'autre les tasseaux des cadres des panneaux. Commencez en montant deux panneaux d'angle. Placez les panneaux avec le dent de plancher en haut. Fixez les tasseaux l'un contre l'autre avec trois vis de 50mm, en haut, en bas et au milieu.

Le bas des panneaux vient jusqu'au sol, et dissimule le plancher (éventuel) et les lambourdes. Fixez le cadre du bas des panneaux sur le plancher ou les lambourdes avec deux vis de 50mm.

Continuez le montage des panneaux suivant (trois vis sur les montant verticaux, deux vis dans le plancher). Tant que vous n'avez pas fixé l'angle suivant au sol, maintenez les panneaux pour qu'ils ne risquent pas d'arracher les vis en tombant

### 7 - 8 Pignons et poutre(s) de toit

Les poutres de toit sont placées dans le sens de la largeur de l'abri.

Modèle 180x180: Placez la poutre qui va soutenir le toit au milieu: vissez de l'extérieur vers l'intérieur, utilisez des vis de 70mm.

Modèle 240x240 : Fixez d'abord les plaques H sur les parois latérales, un au milieu, les 2 autres symétriquement. Vissez les de l'extérieur vers l'intérieur avec 4 vis de 40mm sur chaque H. Fixez les poutres sur les plaques H avec de chaque côté 2 vis de 70mm.

### La toiture

Vissez symétriquement les panneaux de toiture sur la ferme, les côtés et les pignons AV et AR avec 6 vis de 50mm par panneau.

**Attention !** Pour ne pas déchirer votre roofing, **enroulez** les bandes que vous avez découpé pour les transporter, et déroulez-les ensuite soigneusement sur le toit .

Découpez trois bandes égales en longueur dans le rouleau de roofing fourni. Disposez-les dans le sens de la longueur, en commençant par les bandes de l'arrière, que vous laisserez dépasser du bord du toit de 7 cm sur les côtés, et 5 cm derrière. Clouez ces bandes sur le toit avec les clous spéciaux fournis (Un clou tous les 15 cm).

Clouez la deuxième et la troisième bande l'un sur l'autre. Suivez les dimensions pour dépasser les bords du toit.

### 9 - 10 La Porte

Commencez par placer les lattes S6 et S7 autour de l'ouverture de la porte. Placez les symétriquement. Utilisez 4 vis de 30mm par latte.

Placez les charnières en haut en bas et au milieu avec des vis de 30mm. Fixez les charnières à l' hauteur de la partie horizontale de la porte. Soulevez un peu la porte en fixant les charnières, et vérifiez que la porte est bien alignée. Placez le loquet sur la porte avec des vis de 25mm.

### 11 - 15 Finition

Vissez ensuite les lattes de finition sur les panneaux latérales (4 vis de 30mm par latte). Sur la paroi arrière, fixez de même façon les 2 lattes S2 et S3. Si votre abri est exposé à beaucoup de pluie, nous vous conseillons d'appliquer de la silicone (non fournie) entre les lattes et les panneaux.

Sur les façades AV et AR, le roofing est tenu par les lattes de finition S4 qui sont vissées avec 4 vis de 25mm sur la tranche des panneaux de toiture.

Sur le côté, le roofing sera "rembordé", et vissé avec des vis de 25mm sous le toit en utilisant les S5 . Attention, pour ne pas déchirer le roofing, ne le serrez pas sur le rebord du toit, laissez un arrondi. Nous vous conseillons d'utiliser de la colle pour roofing (non fournie) si vous montez votre abri dans un endroit où il sera exposé aux vents forts.



met optie vloer  
avec option plancher



1

met optie vloer  
avec option plancher



2



3



4



5



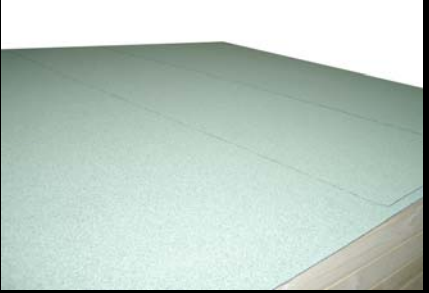
6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



MET VLOER (OPTIE) / AVEC PLANCHER (OPTION)

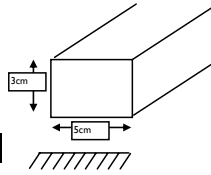
240x240 : VB236  
180x180 : VB176

VB230 VB 170

VB236 VB176

VB230 VB 170

VB45 VB45  
VB75 VB86 VB86 VB75

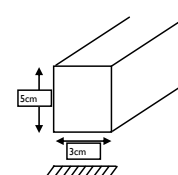


ZONDER VLOER / SANS PLANCHER

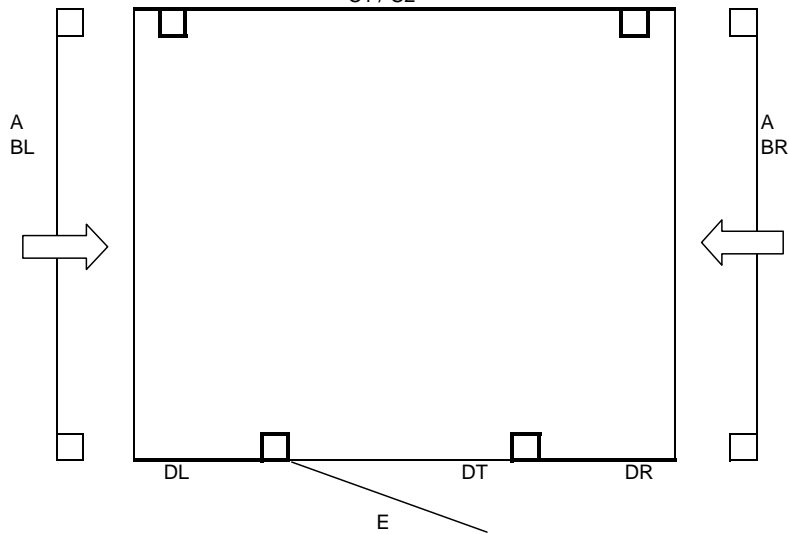
240x240 : VB236  
180x180 : VB176

VB230 VB170  
VB45 VB75

VB170 VB230  
VB45 VB75



WANDEN / CLOISONS  
C1 / C2



AFWERKING / FINITION

