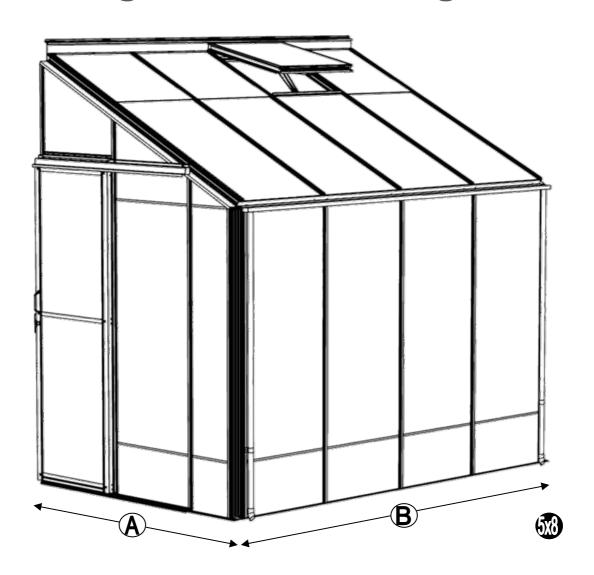


Muurkas 1619 met glas tot aan de grond



NOMINAL SIZE	A (mm)	B (mm)
5lt X 6		2012
5lt x 8	1619	2632
5lt x 10	1019	3252
5lt x 12		3872

NOMINAL SIZE	A (mm)	B (mm)
6ft extension		1860
8ft extension		2480
10ft extension	-	3100
12ft extension		3720

Versie 3

Bedankt voor de aankoop van uw nieuwe Robinsons tuinkas. Wij raden u aan de instructies te lezen en alle veiligheidsinformatie door te nemen voordat u begint met de montage.

Deze handleiding is onderverdeeld in secties die gemarkeerd worden door een wit nummer/letter op een zwarte achtergrond in de rechterhoek van de meeste pagina's (zie de volgende pagina voor meer informatie); onderdelenlijst, **B**-base/fundering, **V**-voorbereiding, **1**-zijwanden, **2**-voorwand, **3**-achterwand, **4**-de wanden aan elkaar bevestigen, **5**-dak, **6**-achterwandbevestiging, **7**-dakraam, **8**-deur, **9**-beglazing, **10**-dakraambevestiging, **11**-deurbevestiging, **12**-verankering, **13**-optionele lamellenramen, **14**-optionele opbergplanken, **15**-optionele werktafel, **16**-afwerking. Indien u contact met ons moet opnemen voor hulp, verwijs dan naar de betreffende sectie(s). Als uw tuinkas langer is dan 3872 mm, dan komt er een extensie aan uw kas. Raadpleeg dan ook de aparte uitbreidingshandleiding.

Veiligheidswaarschuwing

- Glas en aluminium kan letsel veroorzaken. Zorg ervoor dat u een veiligheidsbril, handschoenen, veiligheidshelm en geschikt schoeisel draagt tijdens het monteren en beglazen van de tuinkas.
- Denk eraan dat glas breekbaar is en dat u er voorzichtig mee om moet gaan. Ruim gebroken glas altijd onmiddellijk op en gooi het weg.
- Zet de kas niet in elkaar bij harde wind; verifieer de weersvoorspelling voor de periode waarop de tuinkas wordt gemonteerd.
- Om veiligheidsredenen en om de montage te vergemakkelijken, raden we u aan om de kas door minimaal twee personen te laten monteren.
- Verwijder altijd de sneeuw dat op het dak van de kas ligt om overbelasting van de kas te voorkomen.
- Bij harde wind of storm is het gevaarlijk om in de kas aanwezig te zijn.
- Uw kas is geleverd met gehard glas. De zijde waar u doorheen kijkt is extreem sterk, maar de randen zijn erg gevoelig. Zet daarom nooit het glas op de grond zonder klosjes eronder.

Voorbereiding van de werkplek

- Een betonnen of betegelde fundering biedt de meest solide basis voor uw tuinkas.
- BELANGRIJK: Zet uw de kas pas vast aan de grond als deze volledig gemonteerd is, inclusief beglazing.
- Plaats uw kas niet onder bomen of op andere kwetsbare locaties.
- Probeer een beschutte locatie te kiezen, bijvoorbeeld naast een haag of tuinhek, om het risico op windschade te minimaliseren.

Aanvullende opmerkingen

- Houd er rekening mee dat de montage van uw kas tijdrovend werk is. Het is verstandig om de montage over twee of meer dagen te verspreiden. We raden u aan om de tuinkas niet gedeeltelijk beglaasd achter te laten om windschade te voorkomen.
- Het is handig om een grote, schone en overzichtelijke werkplek voor te bereiden. Een garagevloer of vlak grasveld is ideaal
- Het verankeren van uw kas is de laatste fase (na het beglazen).
- Eenmaal geïnstalleerd heeft uw kas weinig onderhoud nodig, maar om ervoor te zorgen dat uw deur(en) soepel blijven lopen, kunt u WD40 aanbrengen op de deurwielen en de deurgeleiders.

Garantie

Uw nieuwe Robinsons kas heeft 10 jaar garantie tegen fabrieksfouten aan het frame.
 Dit omvat geen glas, bewegende onderdelen en schade door ongevallen of windschade.

Robinsons afdeklijsten:

Bij een Robinsons tuinkas bestaan de afdeklijsten uit twee delen. De onderste zwarte kunststof afdeklijsten worden op het frame geschroefd. Hierdoor wordt het glas op het rubber profiel wordt gedrukt. Daarna moeten de bovenste aluminium afdeklijsten worden aangebracht. Op deze manier worden de kopjes van de RVS schroeven afgedekt. Indien u moeite heeft met het aandrukken van de afdeklijsten, raden wij u aan om een rubberen hamer of een houten blok en hamer te gebruiken. Een korte, scherpe tik op de afdeklijst aan één kant is alles wat nodig is om deze vast te zetten.

Sommige aluminium afdeklijsten hebben aan één kant een gat dat wordt gebruikt om de onderdelen aan op te hangen tijdens het poedercoaten. Als u wilt, kunt u het gat gebruiken om te voorkomen dat de afdeklijsten in het dak schuiven.

DRAAG EEN VEILIGHEIDSBRIL EN HANDSCHOENEN OM LETSEL TE VOORKOMEN!





lak grasveld is ideaal.					
ICOON	BETEKENIS				
	BUITENAANZICHT				
0	BINNENAANZICHT				
	DENK				
75	DEZE SECTIE HEEFT BETREKKING OP EEN ANDERE (bijvoorbeeld 1 en 5)				
	CORRECT				
	<u>NIET</u> VASTZETTEN!				
B	DRAAIEN OM TE VERGRENDELEN				
2	AANDRAAIEN				
	DRUKKEN EN VASTHOUDEN				
	KNIP OP LENGTE				

SECTIE NUMMER	TITEL	MONTAGE SAMENVATTING: BELANGRIJKE INFORMATIE / OVERWEGINGEN
	ONDERDELEN- LIJST	Monteer eerst alle wanden separaat op een vlakke schone ondergrond. Sorteer de onderdelen en leg ze in de vorm zoals op de tekening is aangegeven. Pak niet alle bundels tegelijk uit. Zorg dat u georganiseerd te werk gaat. Onderdelen kunnen worden geïdentificeerd aan de hand van hun profielfoto's en opgegeven lengtes.
В	BASE/ FUNDERING	Afmetingen en aanbevelingen voor de fundering. Zorg ervoor dat uw fundering vlak en waterpas is. ledere oneffenheid komt terug in het gebouw bij het beglazen!
V	VOORBEREIDING	Benodigde gereedschappen o.a.: 2x steeksleutel 10mm, stanley-mes, kitspuit, kruiskopschroevendraaier, schroefmachine (niet voor bouten/moeren!), waterpas, veiligheidsbril, veiligheidshelm en handshoenen.
1	ZIJWAND(EN)	Neem het tuinkasprofiel met de rubbers erin en de diagonale schoren, gebruik 10mm bouten om ze aan de goot te bevestigen en gebruik 15mm bouten aan de dorpels (let op hoe de kop van de bouten in elk profiel schuift tijdens de constructie).
2	VOORWAND	Zorg er opnieuw voor dat het frame is gerubberd en volg de instructies om het frame van de kas in elkaar te zetten. Zorg ervoor dat u de extra bouten heeft aangebracht die u in sectie 4, 5 en 11 heeft moeten gebruiken. Voor de dak- en zijhoekbalken is niet voor elke sleuf rubber nodig, tenzij u een (optionele) scheidingswand heeft (zie aparte
3	ACHTERWAND	handleiding en sectie V).
4	DE WANDEN AAN ELKAAR BEVESTIGEN	Neem de zijwand(en) (1), de voorwand (2) en de achterwand (3) en voeg ze samen op de fundering.
5	DAK	Bevestig de nok en plaats vervolgens de gerubberde dakprofielen. Zorg ervoor dat de deze volledig tegen de nok en de goot aanliggen. Er worden buisvormige beugels meegeleverd voor extra stevigheid. Deze kunnen nu of later worden gemonteerd met (hamerkop)bouten.
6	ACHTERWAND BEVESTIGING	Zorg ervoor dat u de kas volledig horizontaal en haaks tegen de muur bevestigd door een waterpas op de nok en tegen de zijwanden te houden.
7a	DAKRAAM	Gebruik silicone om de glasplaat in de sponning vast te zetten. Ook zonder silicone blijft het dakraam in het profielwerk zitten. Soms komen de gaatjes niet 100% overeen bij het monteren van het dakraam. U kunt deze dan eenvoudig opboren met een 7mm boortje zodat de onderdelen alsnog in elkaar passen.
7b	RAAMDORPEL	Plaats de raamdorpel nadat u de glasplaat heeft geplaatst die eronder komt. Op die manier heeft u direct de juiste plek. De raamdorpel schuift iets over het glas heen.
8	DEUR	Monteer de deur op aan de hand van de instructies. Leg de deur aan de kant klaar voor bevestiging in sectie (11).
9	BEGLAZING	Voor u het glas plaatst kunt u de zwarte schroeflijsten alvast rondom de kas klaarzetten. In sommige gevallen moeten de zwarte lijsten nog iets worden ingekort. Ook is het belangrijk dat de gaatjes waar de RVS schroeven doorheen gaan ook op het uiteinde zitten. Neem een 6.5mm boortje om eventueel nog een gaat je bij te boren. Leg eerst de glasplaat linksachter op het dak, dan linksachter in de zijwand en in de kopgevel linksachter. Op deze manier kunt u zien of het frame helemaal recht en haaks staat. Meestal moet er nog een en ander afgesteld worden voor u het glas in de kas kunt monteren. Na linksachter kunt u rechtsvoor erin zetten. Hierdoor weet u (zeker bij grotere kassen) dat alle glas er netjes in komt. Helemaal perfect bestaat bijna niet. In de ondergrond zit altijd wel een kleine oneffenheid.
10	DAKRAAM- BEVESTIGING	Neem het voorgemonteerde dakraam en schuif deze aan de voor- of achterzijde in de nok. Vergeet niet om onderdeel D220 voor en achter het raam te plaatsen zodat het raam op zijn plek blijft.
11	DEUR- BEVESTIGING	Gebruik de boutjes die u al heeft ingevoerd bij stap 2 om de deurgeleider te bevestigen. De onderdorpel moet in elkaar geklikt worden. Zorg dat de ondergrond hier 100% recht en vlak is.
12	VERANKERING	Nu de kas volledig is afgemonteerd en het glas in de sponningen is geplaats kunt u de kas verankeren aan de ondergrond.
13	OPTIONELE LAMELLENRAMEN	De lamellenramen plaatst u tijdens het beglazen met een zwart H-profiel eronder en erboven.
14	OPTIONELE OPBERG- PLANKEN	Robinsons opbergplanken en werktafels zijn een efficiente en integrale oplossing. Let op dat het monteren tijdrovend is. U kunt bij het voorbereiden van de kas boutjes en moertjes in de profielen schuiven zodat u het gebruik van hamerkopbouten voorkomt. Met de vierkante boutjes is het monteren een stuk gemakkelijker. Neem rustig de tijd om de tafel en plank te installeren.
15	OPTIONELE WERKTAFEL	
16	AFWERKING	Als laatste kunt u de regenpijpen monteren. Kit e.e.a. goed af om lekkage te voorkomen.

Section Ref	Part No.	Section	Size (mm)	5lt 6	5lt 8	5lt 10	5lt 12
	D043		1894	1			
	D021		2514		1		
	D022		3134			1	
	D023		3754				1
	D042		1897	1			
	D014	٢	2517		1		
	D015		3137			1	
	D016		3757				1
1	D103		1787		2	2	
	D066		1676	2	3	4	5
	RUBBER	Q	1000 (1m)	7	11	14	17
	D174		N/A	2	2	4	4

	D039L	1	1625	1
	D039R		1625	1
	D048	¥	1676	2
2	D055		2422	2
2 中 3	D056		2126	2
	D057		1830	2
	D110		1585	1
	D105		1918	2
	D149	5 6	N/A	2

Sectio Ref	ган	Section	Size (mm)	5lt 6	5lt 8	5lt 10	5lt 12
2	D854L	لمابي	1744		1	1	
9	D854R	<u>' </u>			1	1	
2 士 3	RUBBER	Q	1000 (1m)		3	6	
S	D174	*	N/A		8	3	
	D045	۲,	1897	1			
	D007	ľ	2517		1		
	D008	>	3137			1	
	D009	\wedge	3757				1
5	D065		1744	2	3	4	5
	RUBBER	Q	1000 (1m)	7	11	14	18
	D866	~	639	1	1	2	2
	D863L	<u> </u>	613	1	1	2	2
	D863R	<u></u>	613	1	1	2	2
7	D862	<u>_</u> f	593	1	1	2	2
	D079 PLUS FLUFF	Ë	590	1	1	2	2
	D114	00	N/A	2	2	4	4
	D220 PLUS FS6060 SCREW	6	N/A	2	2	4	4
	D205		N/A	2	2	4	4

Section Ref	Part No.	Section	Size (mm)	5lt 6	5lt 8	5lt 10	5lt 12
	D090 + D347 lock = D301	<u></u>	1824 1				
	D094	<u></u>	1824	1			
	D096 + D217 wheel = D307	el =		1			
8	D095		611	1		1	
	D097		611			1	
	D232		905			2	
	D233	1	797			2	
	P053	5	N/A			1	
	D225	0	610			1	
	D840B		4000			1	

EELHEDEN CT. APART	10mm	20	23	26	29	
HOOFDFRAME HOEVEELHEDEN	DAKRAMEN/DEUREN ECT. APART	15mm	37	38	39	40
HOOFDFR	DAKRAMEI	m6	57	61	65	69





	Section Ref	Part No.	Section	Size (mm)	5lt 6	5lt 8	5lt 10	5lt 12
	1	D812		1660	2	3	4	5
	2/3	D815		1830		2	2	
	3	D818	1	2126		1		
	2	D819	ן ר	227		1		
	5	D870		601	2	3	4	5
	5	D876		1152	2	3	4	5
	2/3	D813		1675	2			
	2	D814	4 6	1883	2			
	3	D824		2422	1			
	1	D834	~~	1660	2			
Q	2	D835	•	516	1			
	5	D871		601	2			
	5	D877		1152	2			
	5	D811		1754	4	5	6	7
	1	D825	_	1660	4	5	6	7
	2/3	D826	-	1677	2			
	2/3	D827		1832	2			
	3	D829	OF	2128	1			
	3	D832		2424			1	
	2	D833		518			1	
	2	D836		1883		:	2	
	2	D846		229			1	

	ī	,		
	D864		590	1
	D860	4 5	1240	1
	D087		587	1
11	D084	۲	1270	1
	D083		1270	1
	D153	6 2	198_	1
	D163	000	90	2
	D154	1	N/A	1

DE AFMETINGEN HIERONDER ZIJN DE EXACTE BUITENMATEN VAN DE FUNDERING VOOR HET ROBINSONS ASSORTIMENT.

We kunnen niet genoeg benadrukken hoe belangrijk het is om een goede fundering te hebben voor uw Robinsons tuinkas.

Het is van essentieel belang dat de fundering <u>VLAK</u>, <u>GELIJK</u>, <u>HAAKS</u> en <u>STEVIG</u> genoeg is om het gewicht van de kas inclusief het glas te dragen.

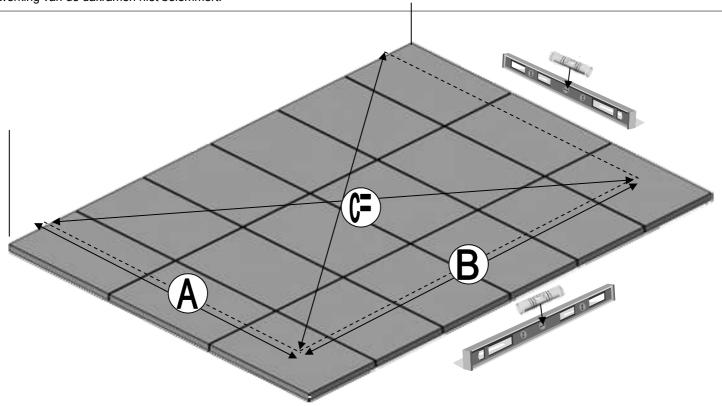
Zorg ervoor dat er voldoende ruimte is rondom de fundering voor zowel het plaatsen van het glas als eventueel onderhoud/schoonmaak.

Een fundering van stoeptegels die iets groter is dan de kas is de ideale oplossing en heeft onze voorkeur.

Een fundering gemaakt met opsluitbanden is ook geschikt. Houd dan wel rekening met de breedte van de opsluitbanden. Bij de voordeur kunnen twee opsluitbanden naast elkaar nodig zijn om de deurgeleider rails op de bodem goed te ondersteunen.

BELANGRIJK: Veranker uw kas niet voordat deze volledig is gemonteerd, inclusief beglazing, tenzij u 100% zeker weet dat uw fundering haaks en waterpas is. Anders past het glas niet goed.

BELANGRIJK: Als er iets over de nok van een aangebouwd gebouw uitsteekt (zoals een dakoverstek), zorg er dan voor dat het de werking van de dakramen niet belemmert.

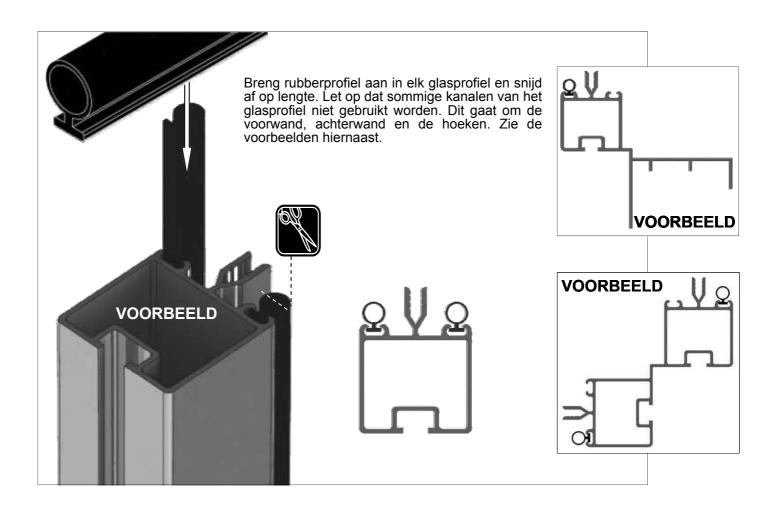


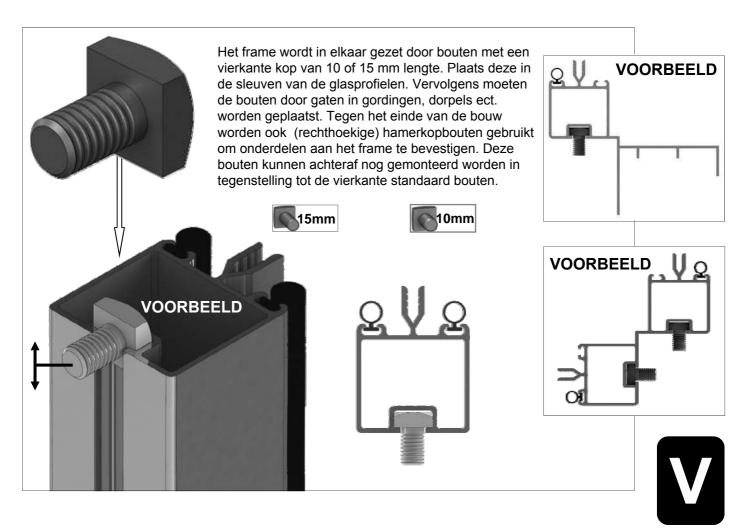
BUITENAFMETINGEN (MM)

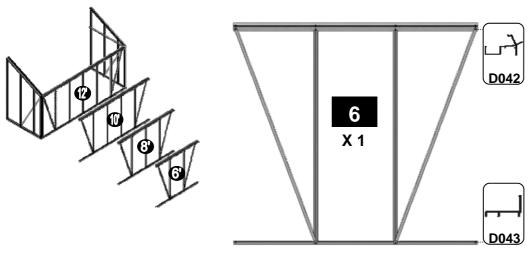
De maten in mm hieronder zijn de buitenmaten

MODEL		A (mm) BREEDTE	B (mm) LENGTE	C (mm) DIAGONAAL
	5 x 6 Lt		2012	2583
1619	5 x 8 Lt	1619	2632	3090
MUURKAS	5 x 10 Lt		3252	3633
	5 x 12 Lt		3872	4197
	6ft ext.	-	1860	-
EXTENSIE	8ft ext.	-	2480	-
	10ft ext.	-	3100	-
	12ft ext.	-	3720	-

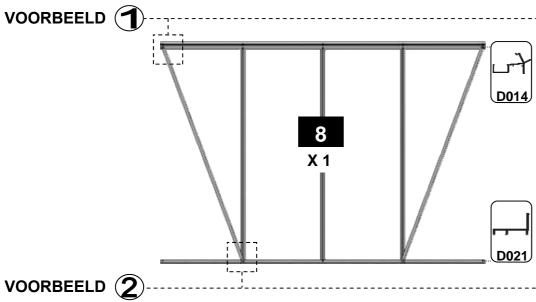








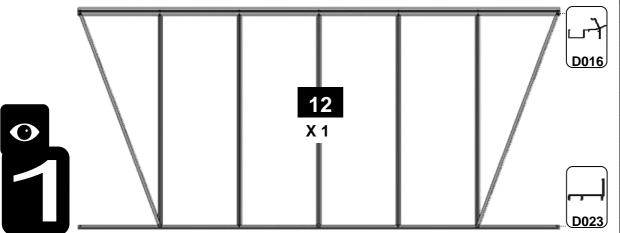
	6 X 1	
Part No	mm	Quantity
D042	1897	1
D043	1894	1
D066	1676	2
D103	1787	2
D174		2
M6- 10mm	5	2
M6- 15mm	Carlo	4
M6- NUT	6	6
Rubber	1000	7



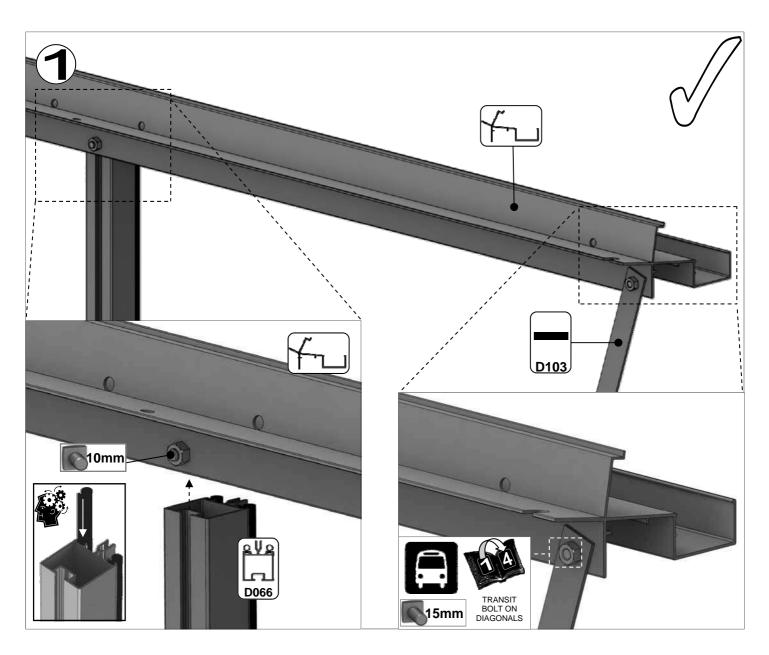
		8 X 1			
Par	t No	mm	Quantity		
DO	14	2517	1		
DO	21	2514	1		
DO	66	1676	3		
D1	03	1787	2		
D1	74	4	2		
	6- nm	3	3		
	6- nm		5		
	6- JT		8		
Ruk	ber	1000	11		

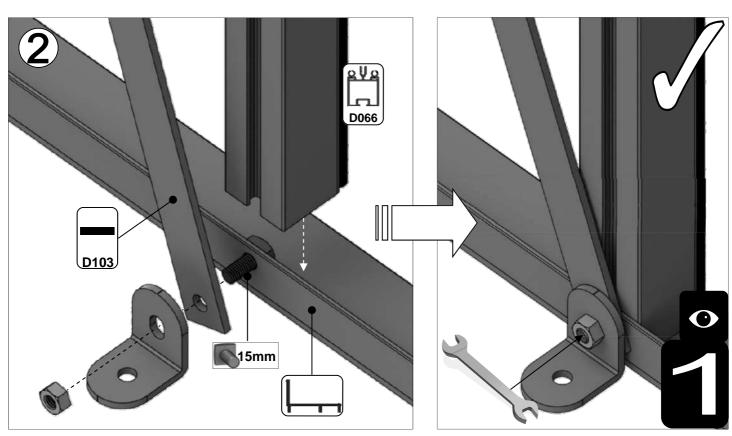
	10 X 1	D015
	^ 1	D022

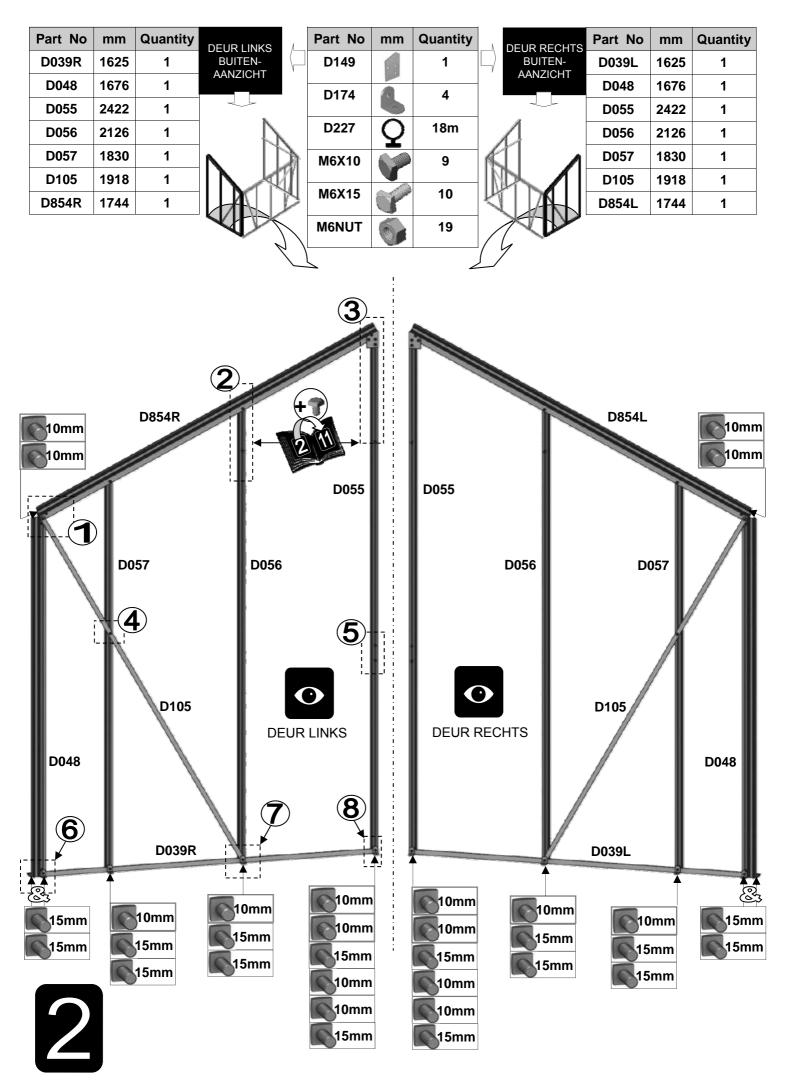
10 X 1					
Part No	mm	Quantity			
D015	3137	1			
D022	3134	1			
D066	1676	4			
D103	1787	2			
D174		4			
M6- 10mm	3	4			
M6- 15mm	3	6			
M6- NUT	6	10			
Rubber	1000	14			

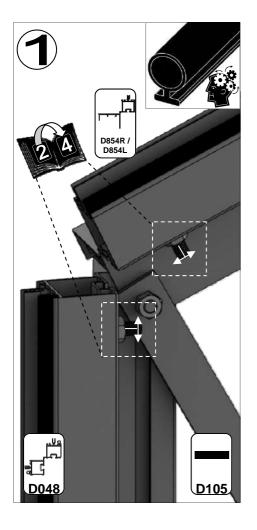


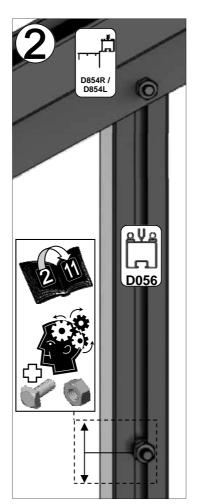
12 X 1						
Part No	mm	Quantity				
D016	3757	1				
D023	3754	1				
D066	1676	5				
D103	1787	2				
D174	•	4				
M6- 10mm	3	5				
M6- 15mm	4	7				
M6- NUT	6	12				
Rubber	1000	17				

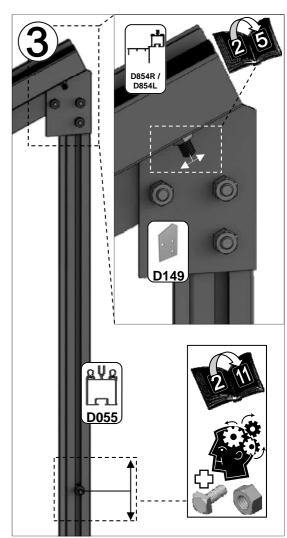


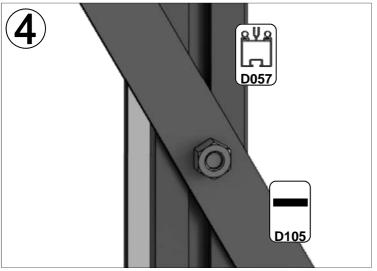


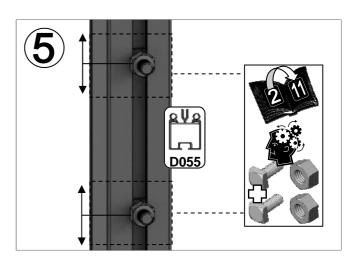


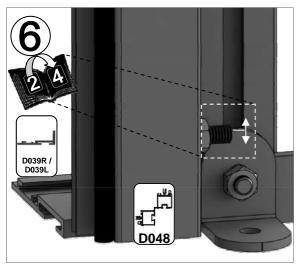


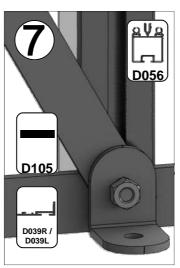




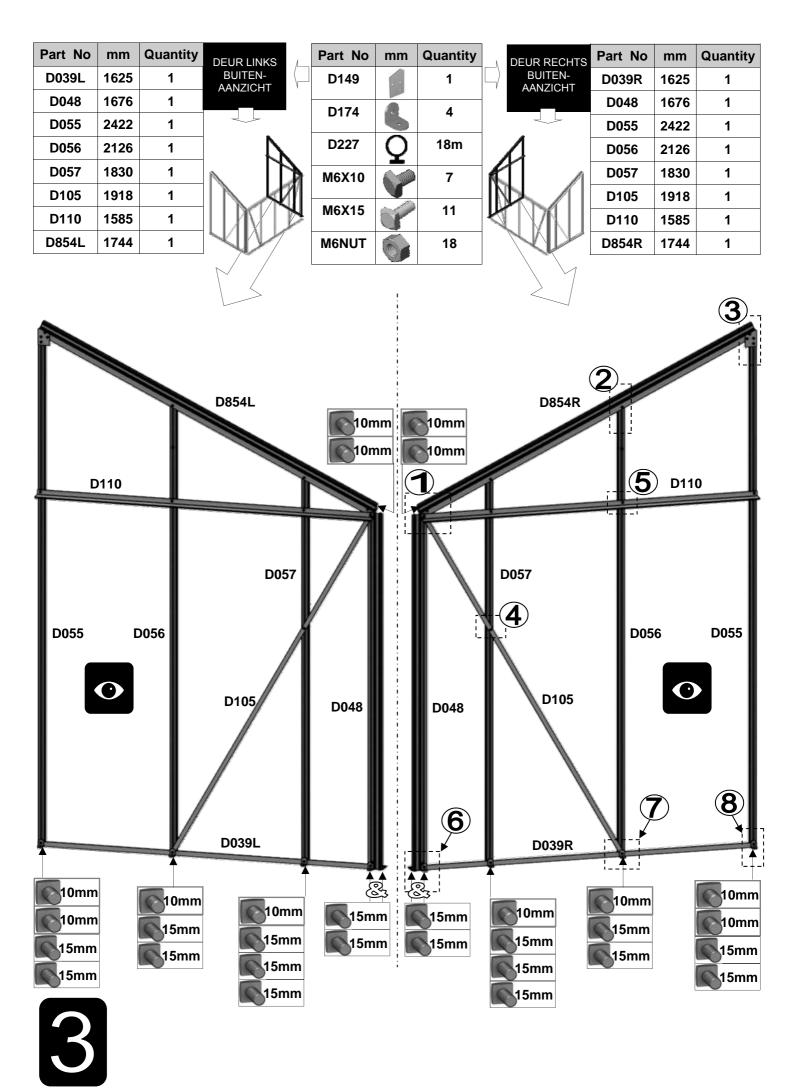


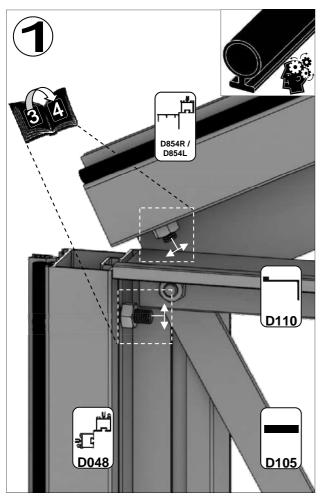


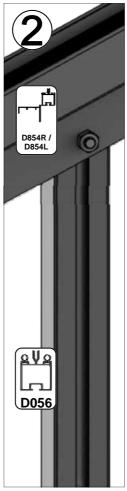


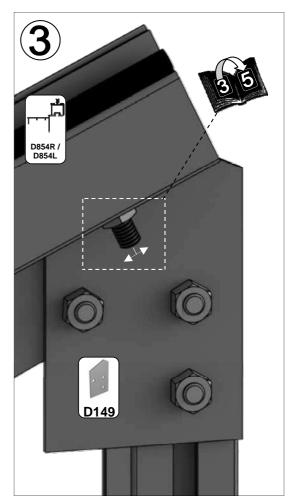


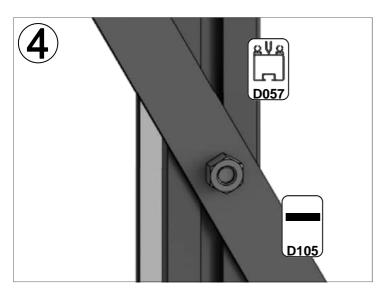


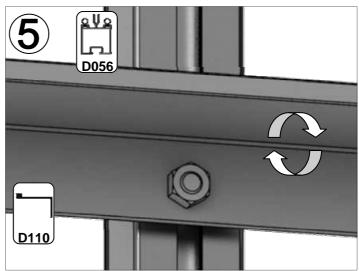


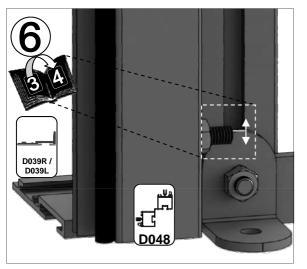


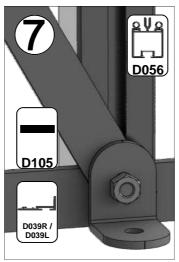


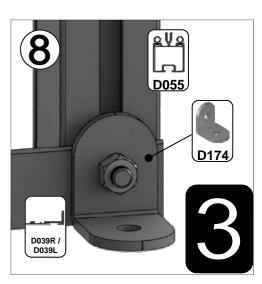


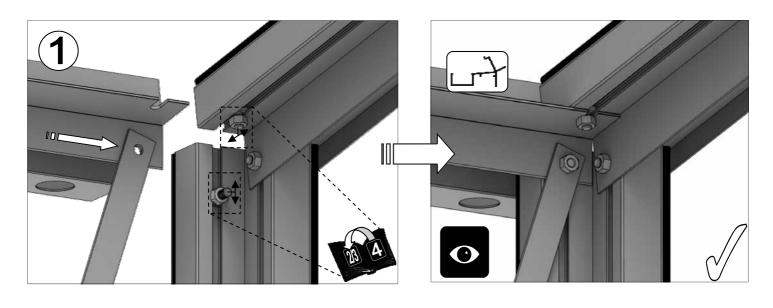


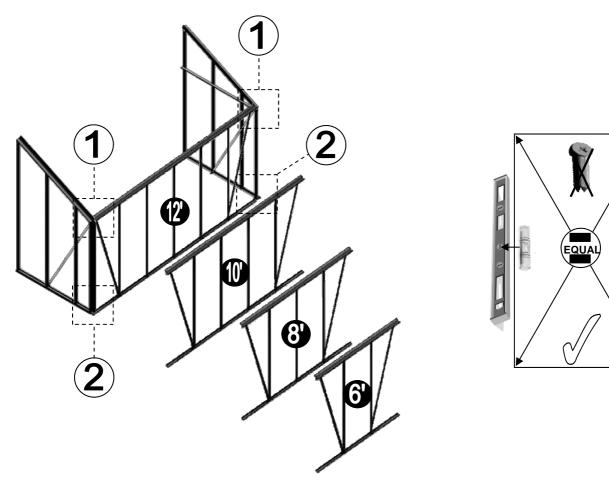


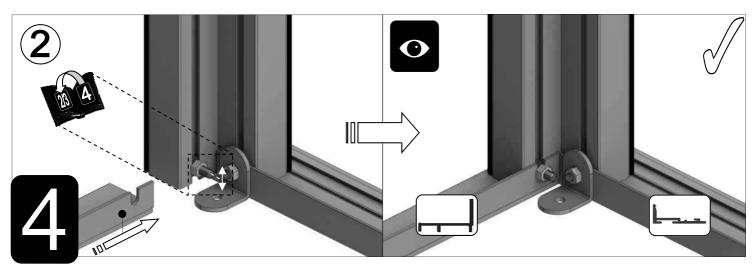


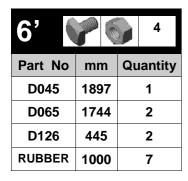








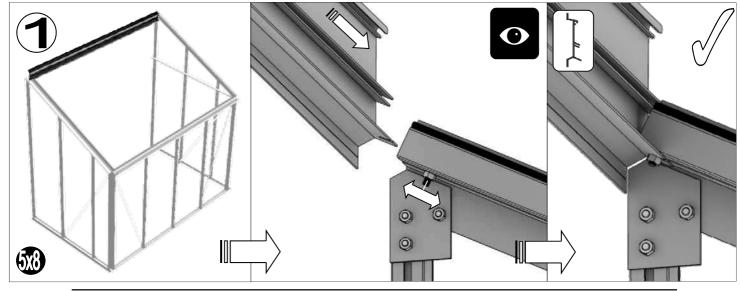


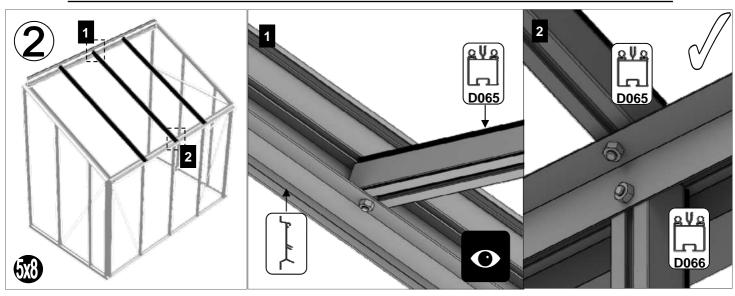


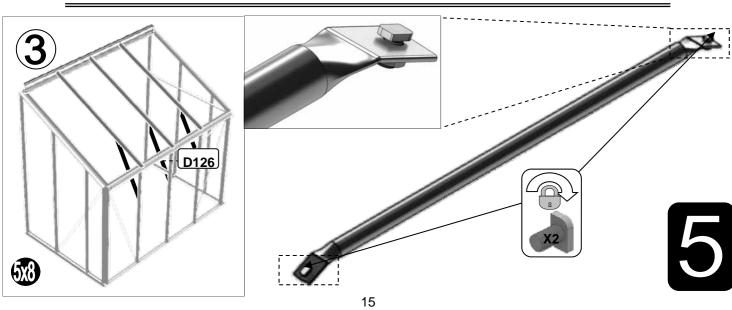
8'		6	
Part No	mm	Quantity	
D007	2517	1	
D065	1744	3	
D126	445	3	
RUBBER	1000	11	
	.000	•••	

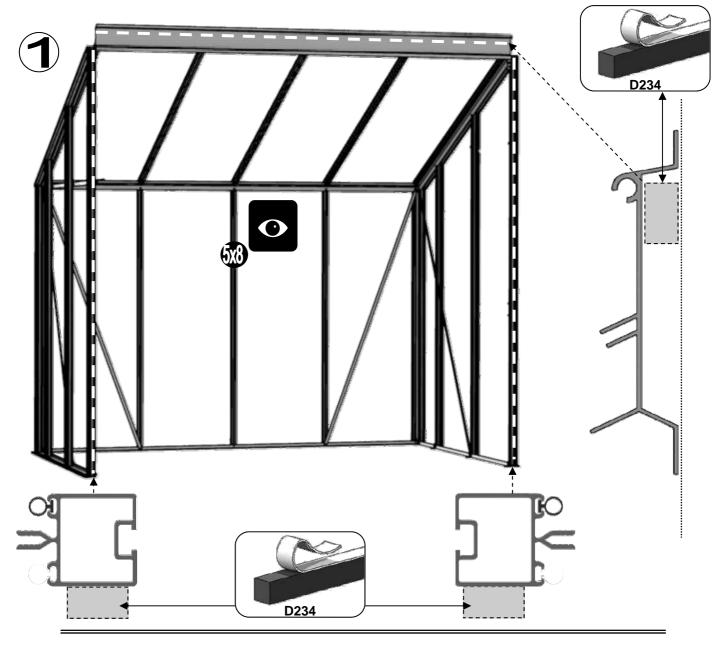
10'	100		8	
Part No	mr	n	Qu	antity
D008	3137		1	
D065	1744			4
D126	445		4	
RUBBER	1000		14	

12'		10
Part No	mm	Quantity
D009	3757	1
D065	1744	5
D126	445	5
RUBBER	1000	18

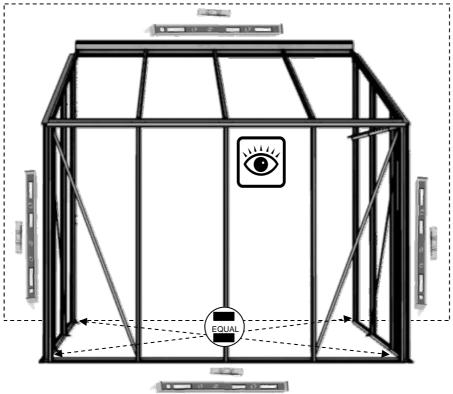












			5x6	5x8	5x10	5x12			
Part No		mm		Qu	antity				SILICOINE
SYSCR3	9	75	11	12	13	14			Sille
SYRAWL		50	11	12	13	14			D119
	1			ı					
3	58 v	OORBEI	ELD C		Ī	*	***	2 €	
			FR	AN Fl	IE N JND ATS AC	NIET PERIN STE S ALLE CHTE	K: ZET HE VAST AAN IG TOT DE SECTIE '12' EN DE RWAND ETTEN!	DĚ .	
				C I			7mm		+

Om het frame te bevestigen aan de <u>muur</u>, gebruikt u L-vormige beugels en 2 schroeven, dit is vergelijkbaar met het verankeren van de tuinkas (zie hoofdstuk 12).



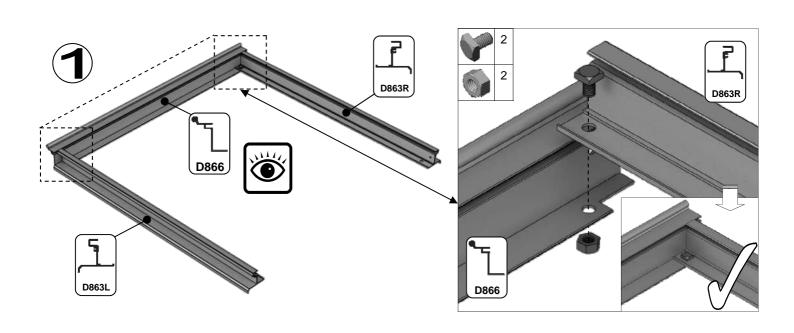


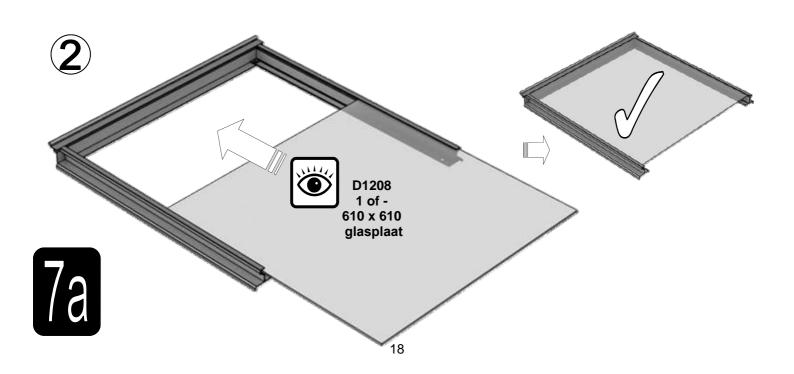


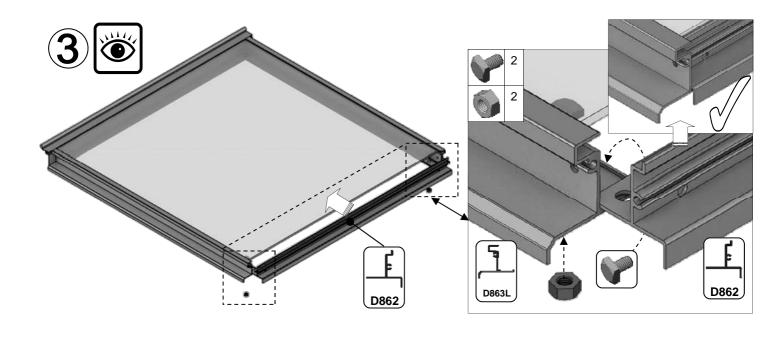
D1208 1 of -610 x 610 glasplaat

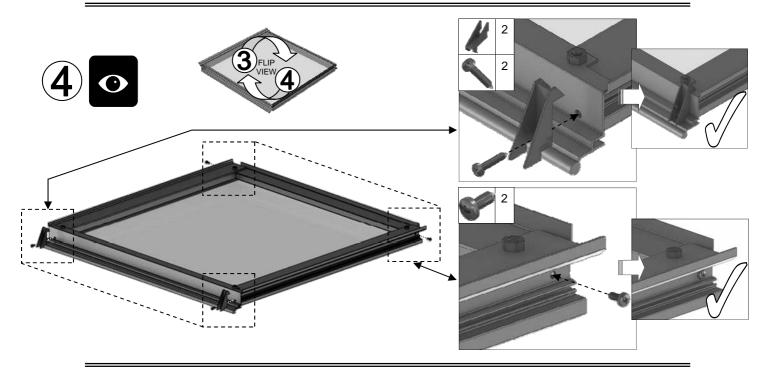
Part No		mm	Quantity
D866	^	639	1
D863L		613	1
D863R	1	613	1
D862	<u></u>	593	1

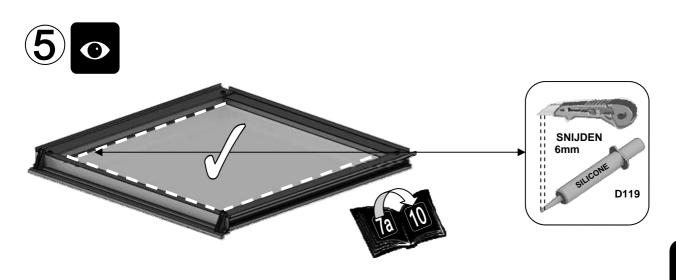
Part No		mm	Quantity
D220 PLUS FS6060 SCREW		N/A	2
D205	W	N/A	2
SY- BOLM6X11		10	4
SYNUTM6		M6	4
8 X 12 S/T FS6017	6	10	2
8 x 19 S/T FS6018	1	19	2







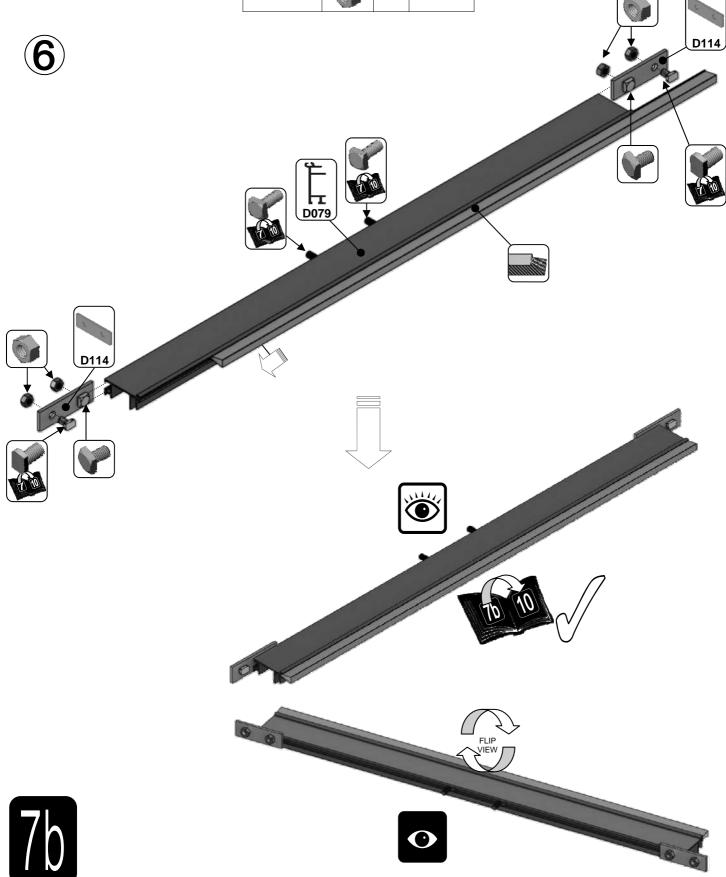


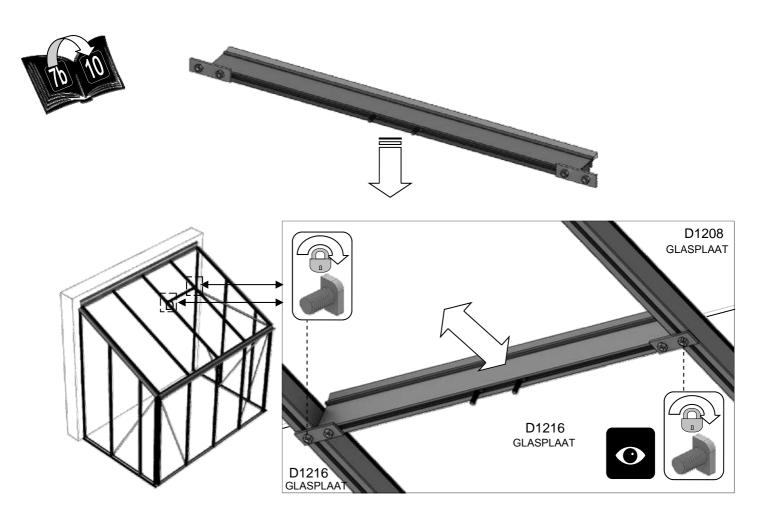


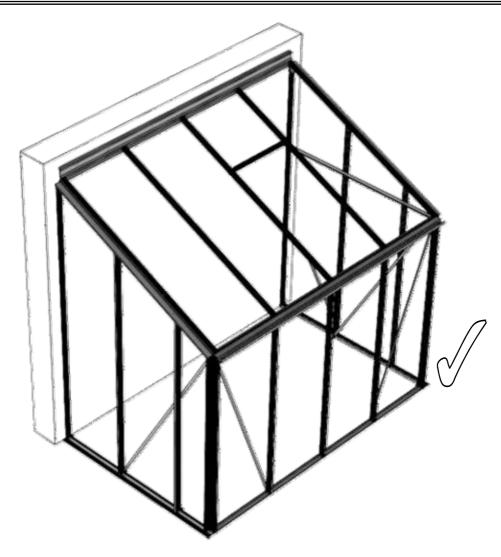
1 Raamdorpel = {

	Part No		mm	Quantity
•	SY- BOLM6X11		10	2
•	SY- BOLM6X15	8	15	2
	SYBOLM6 X11CROP		10	2
	SYNUTM6	6	N/A	4

Part No		mm	Quantity
D079 PLUS FLUFF	дТf	590	1
D114	-	N/A	2



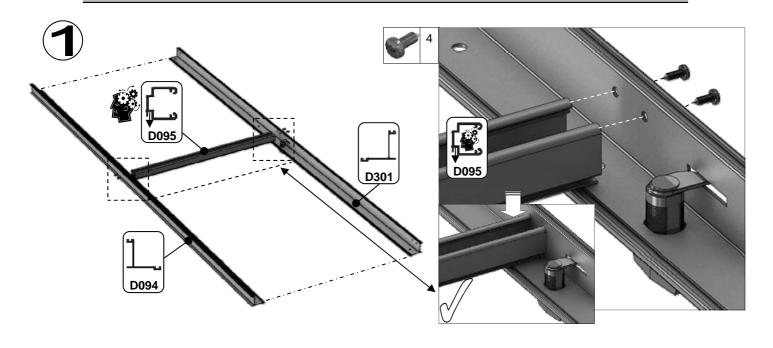


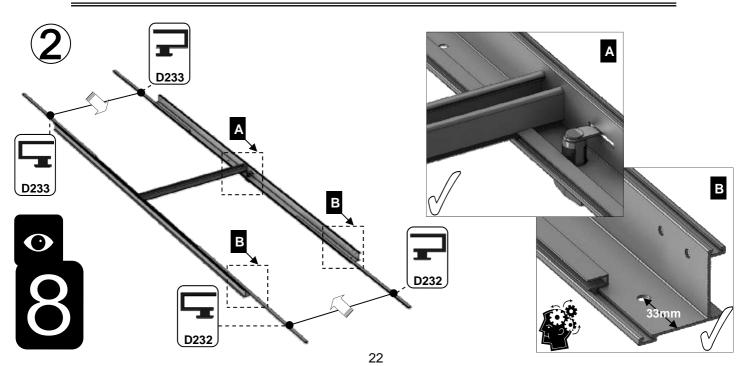


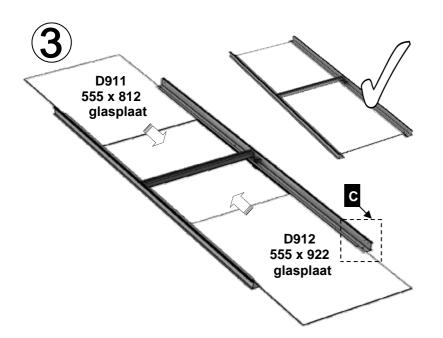


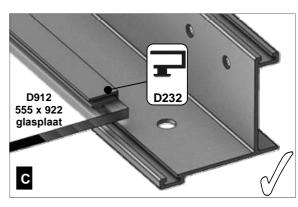
Part No		mm	Q
D090 + D347 lock = D301	<u></u>	1824	1
D094		1824	1
D096 + D217 wheel =	XX.		
D307		611	1
D095	L.	611	1
D097		611	1

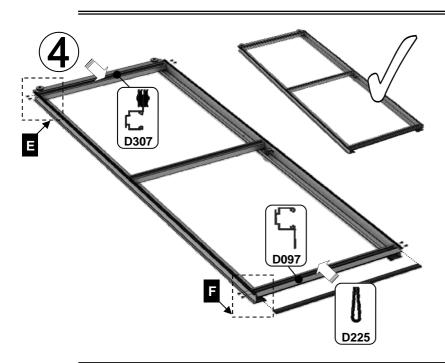
Part No		mm	Q
D232		905	2
D233	T	797	2
P053		N/A	1
D225	8	610	1
D840B		4000	1
D263 PACK		N/A	7
		N/A	7
D260 PACK	Carrie	N/A	12

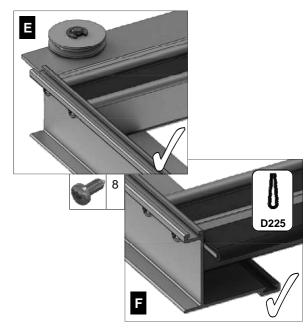


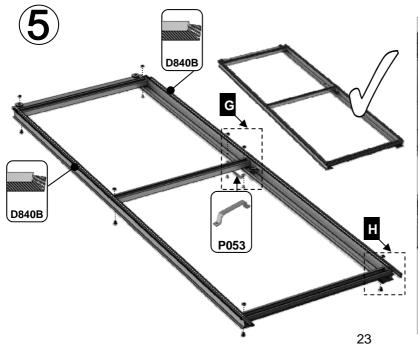


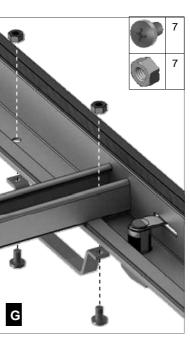




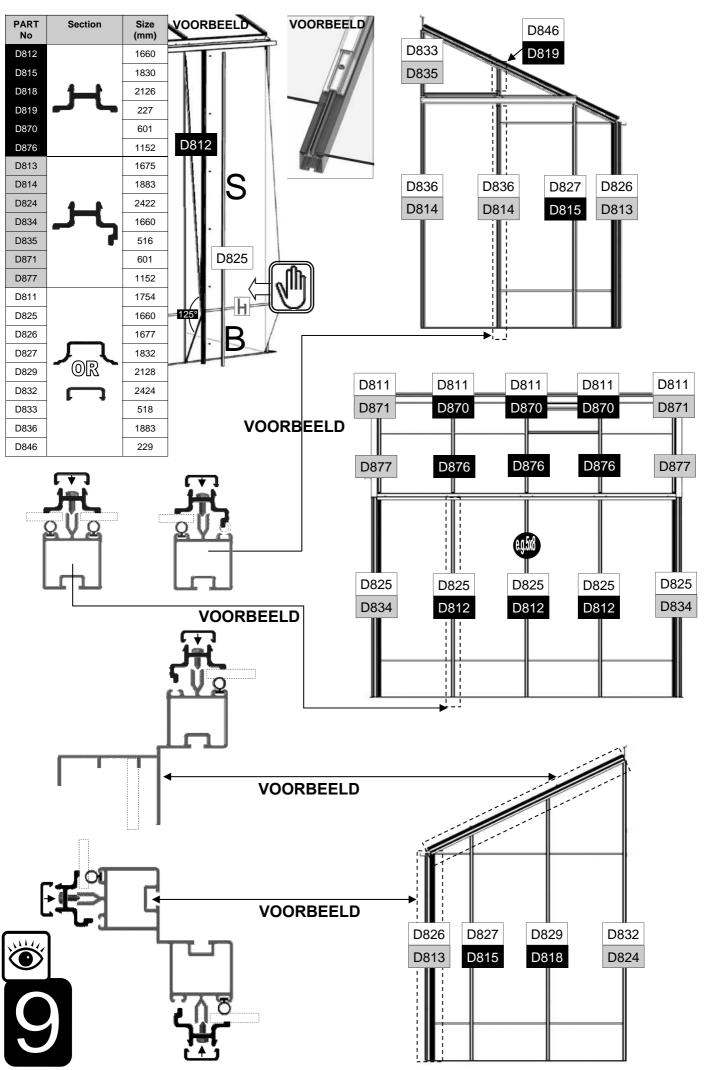


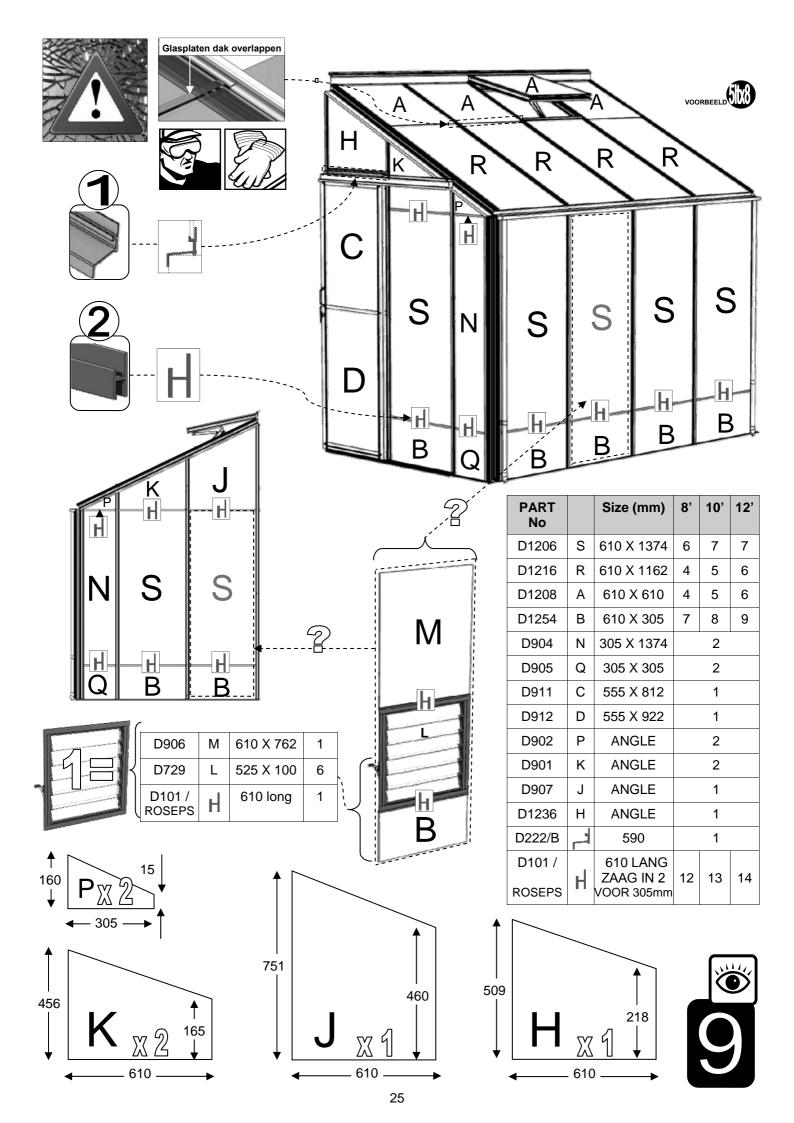


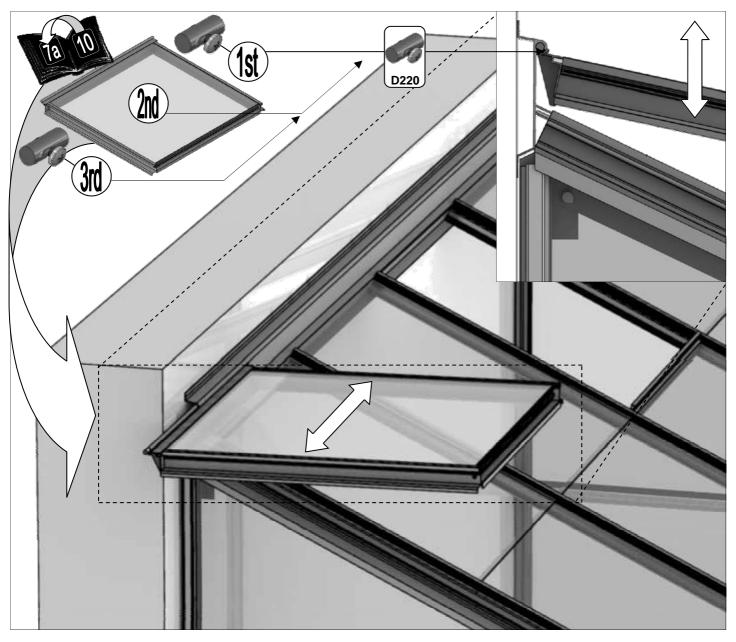


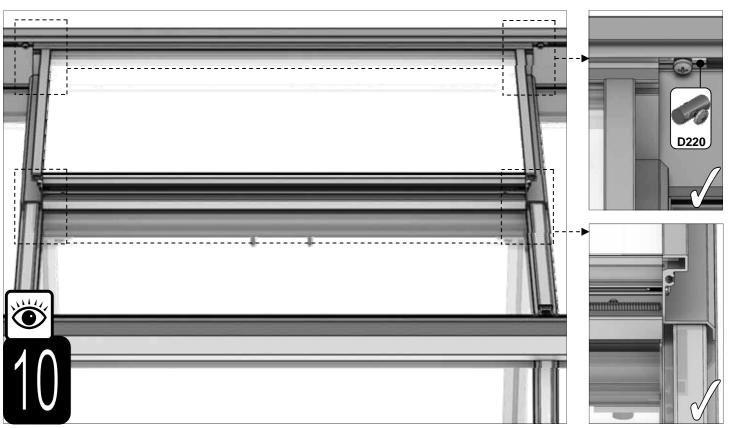


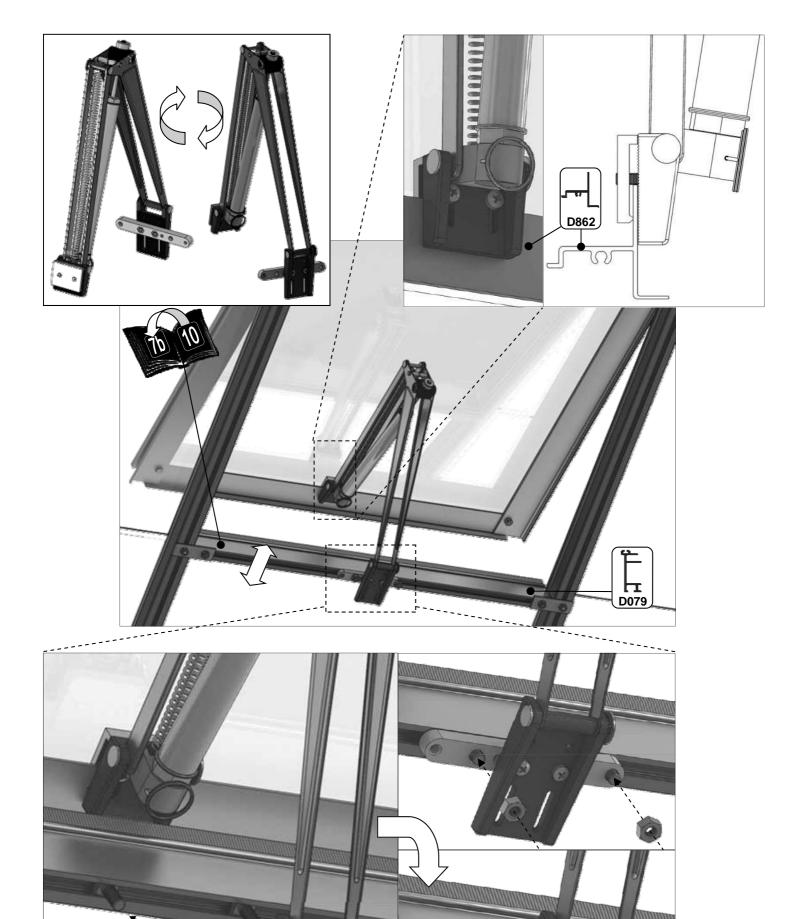








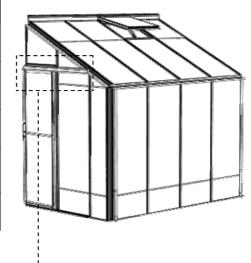


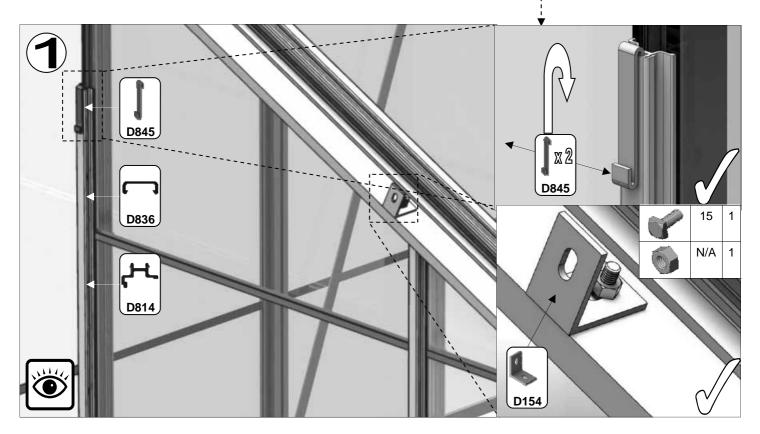


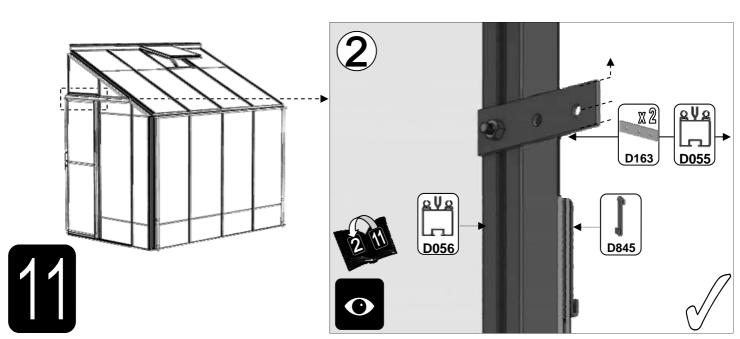


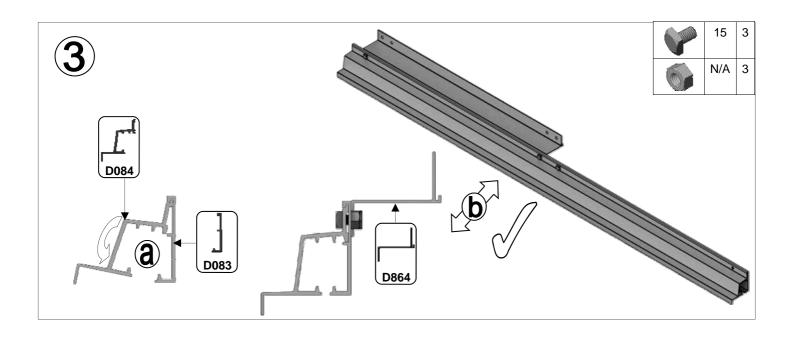
Part No		mm	Q
D864		590	1
D084	Ţ	1270	1
D083		1270	1

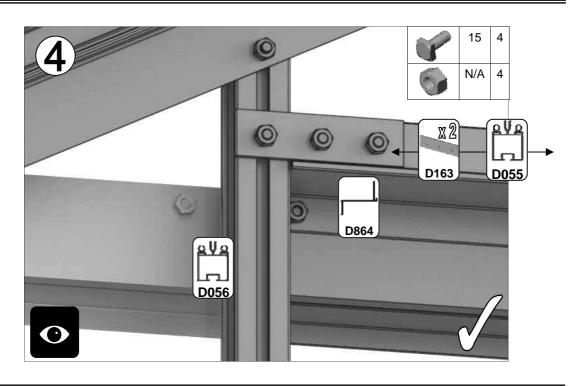
Part No		mm	Q
D163	000	90	2
D154	1		1
D845		-	2
SY- BOLM6X15)	10
SYNUTM6			10



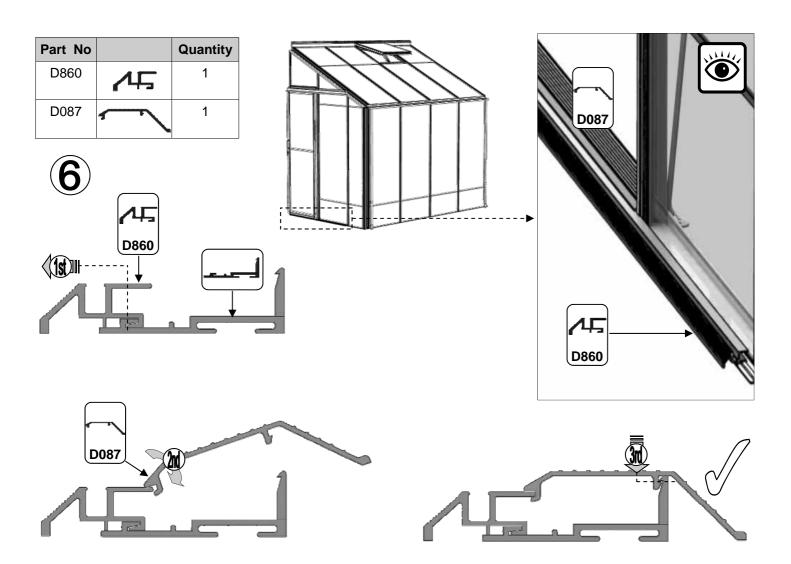


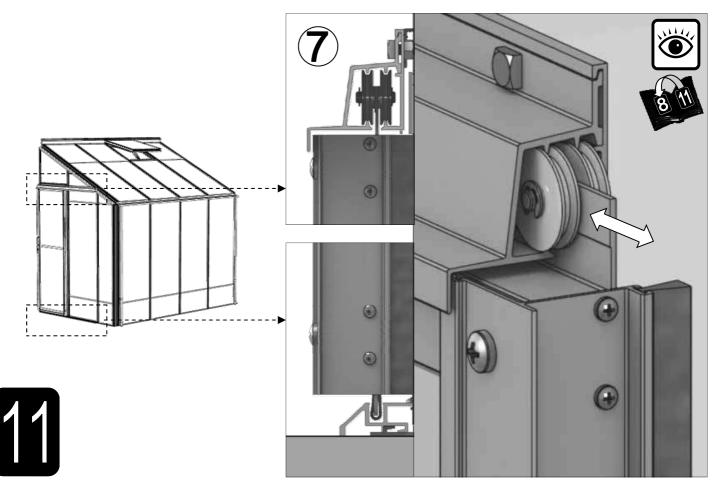


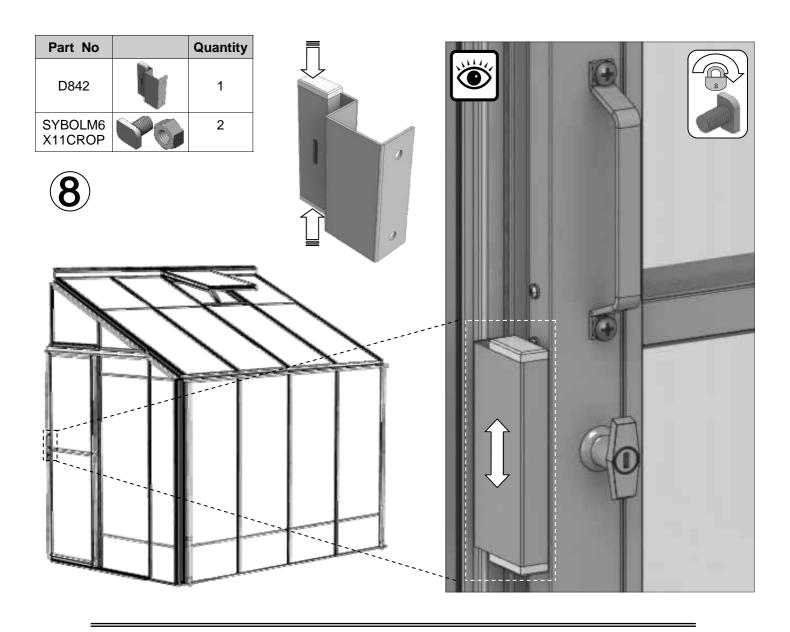


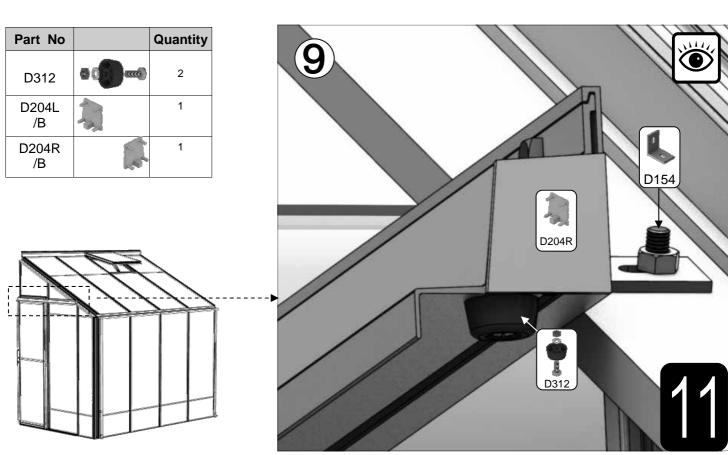




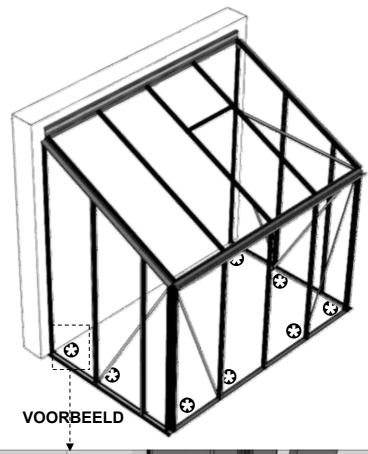


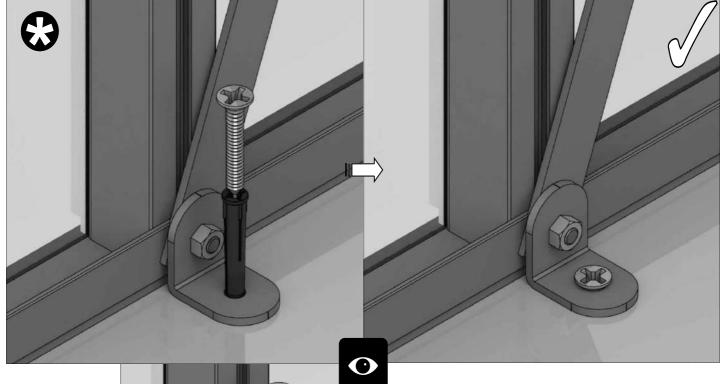










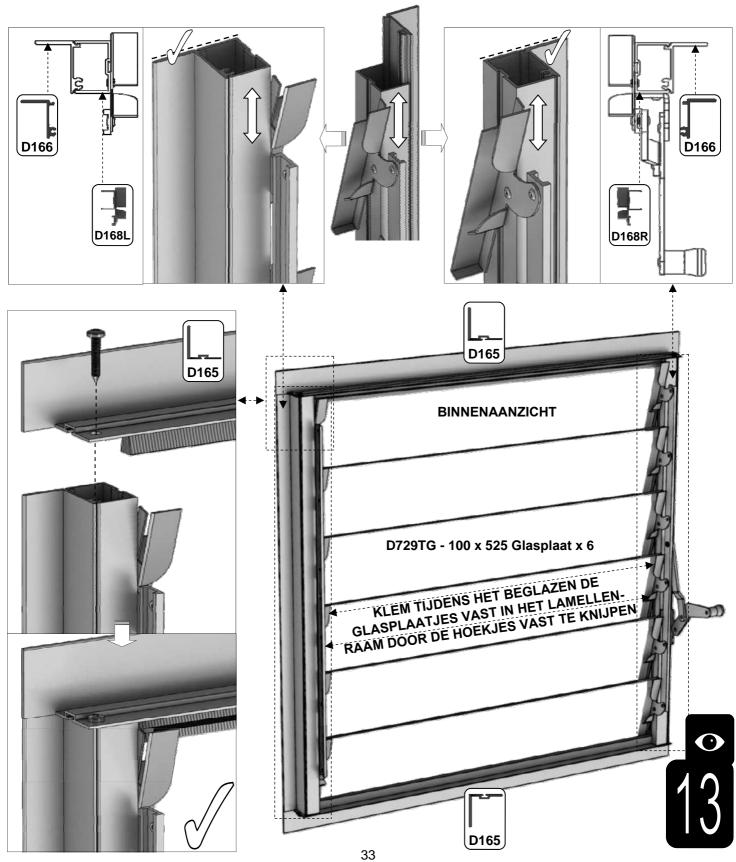


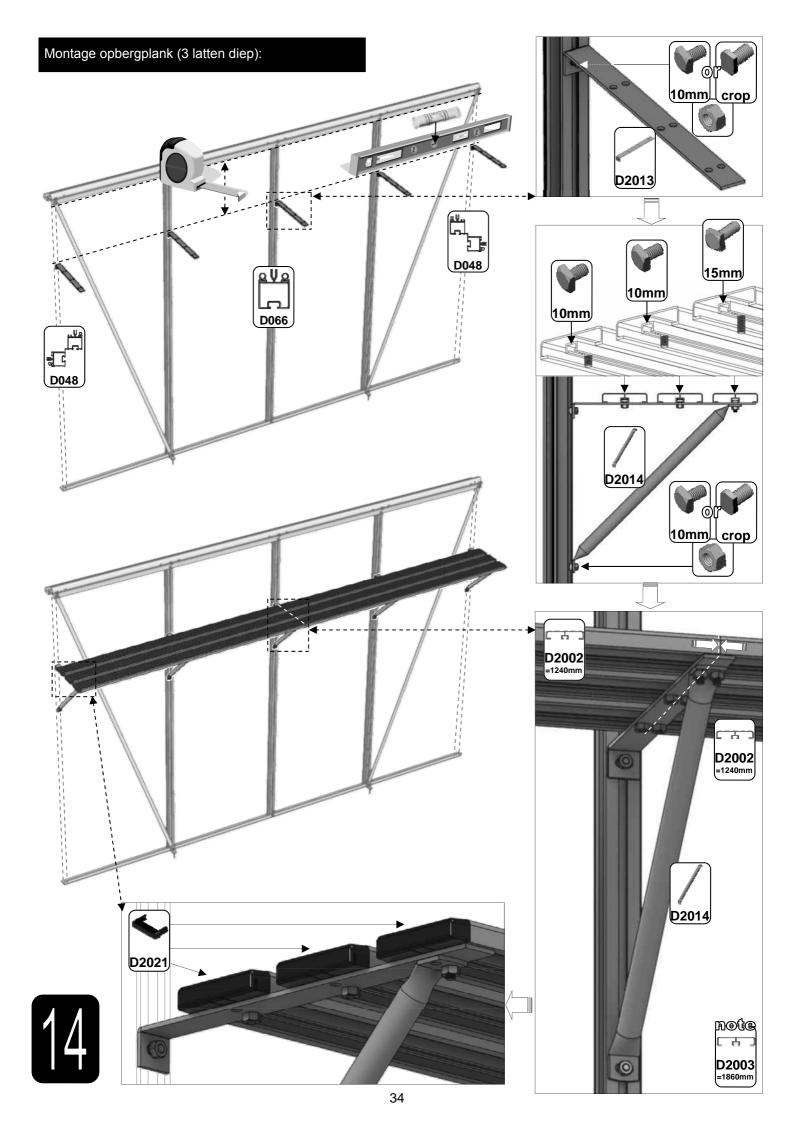


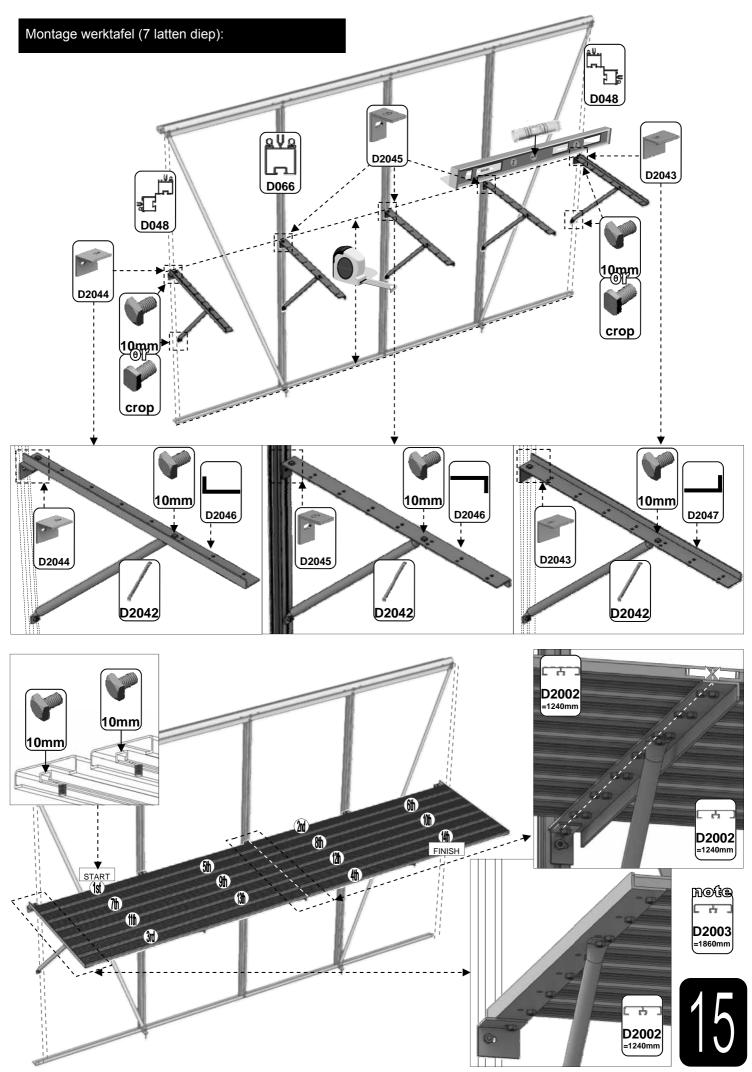


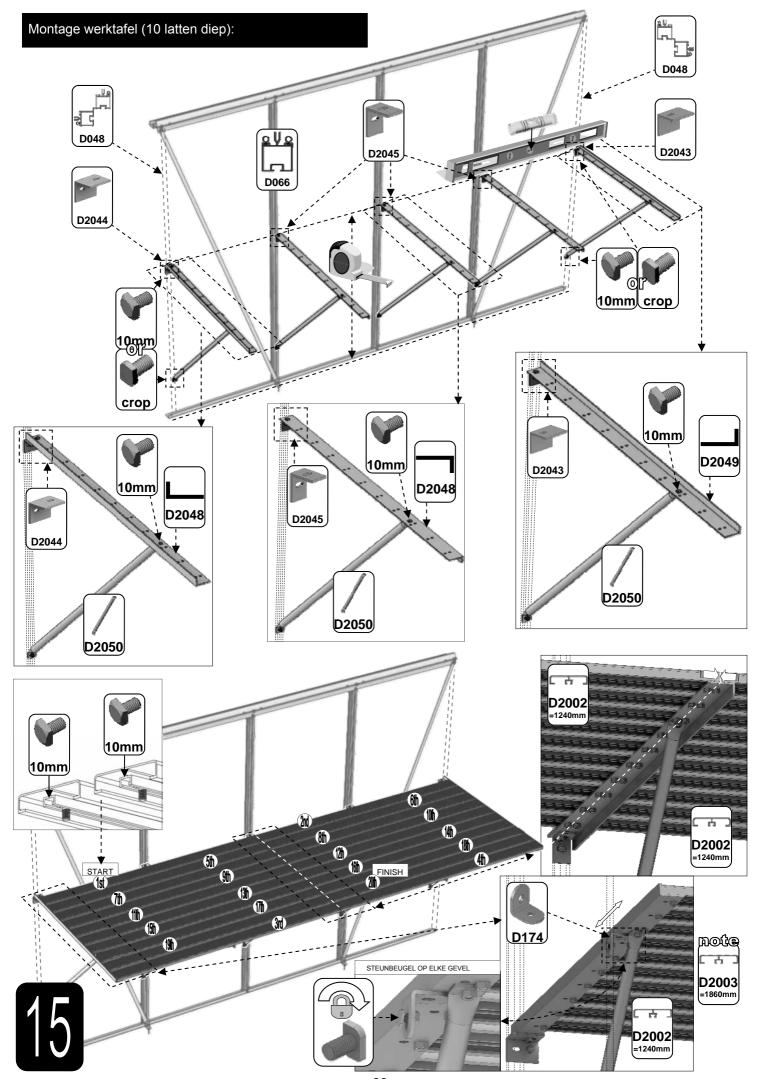
Part No		mm	Quantity
D168L		552	1
D168R (handle)	7	552	1
D165		612	2
D166		552	2
FS6013	6	12	4

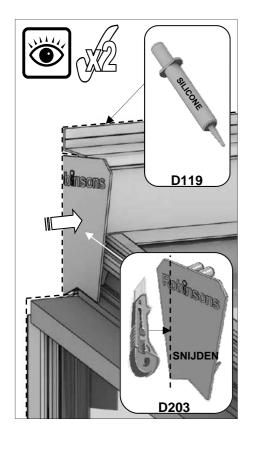




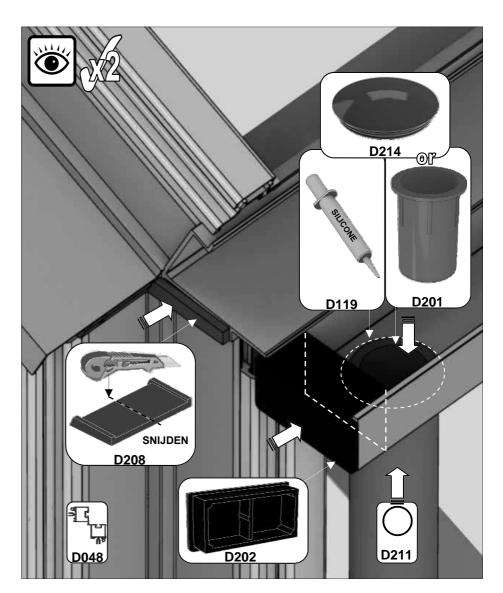


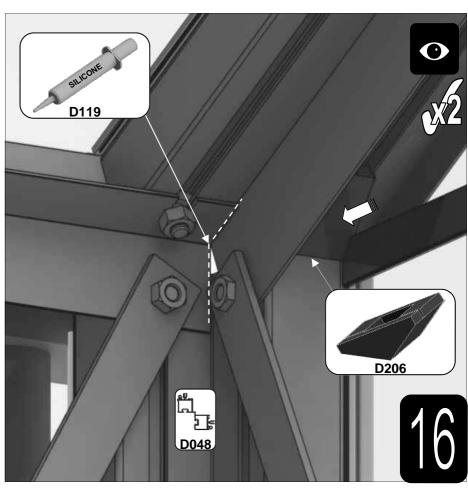


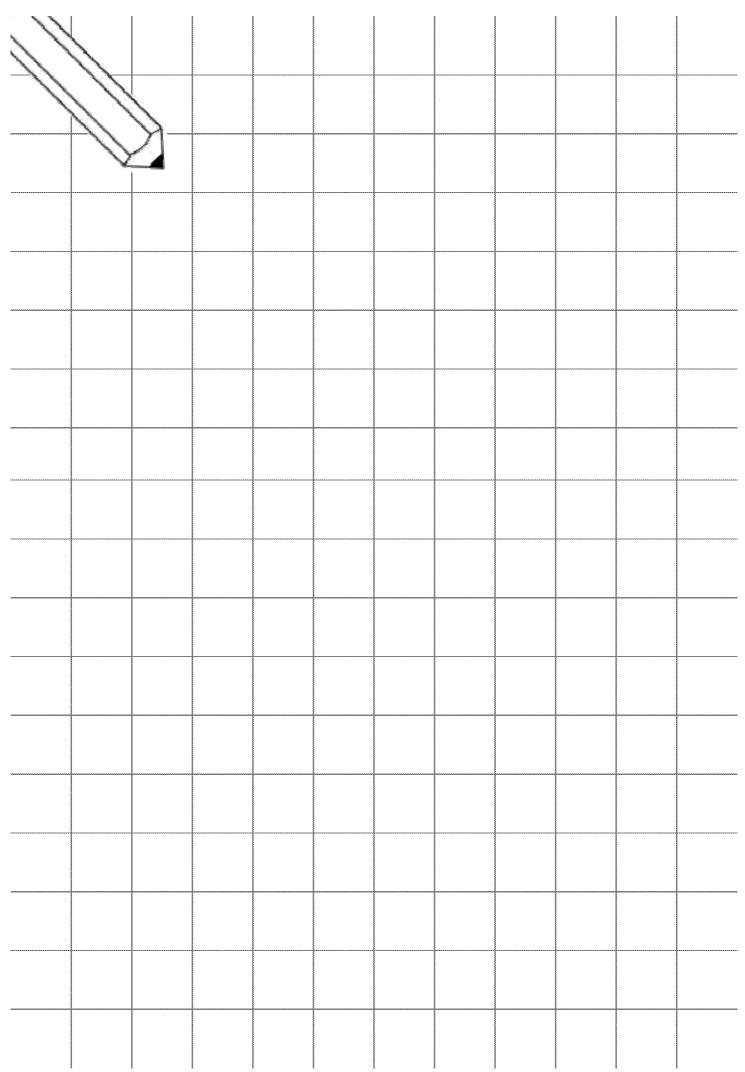


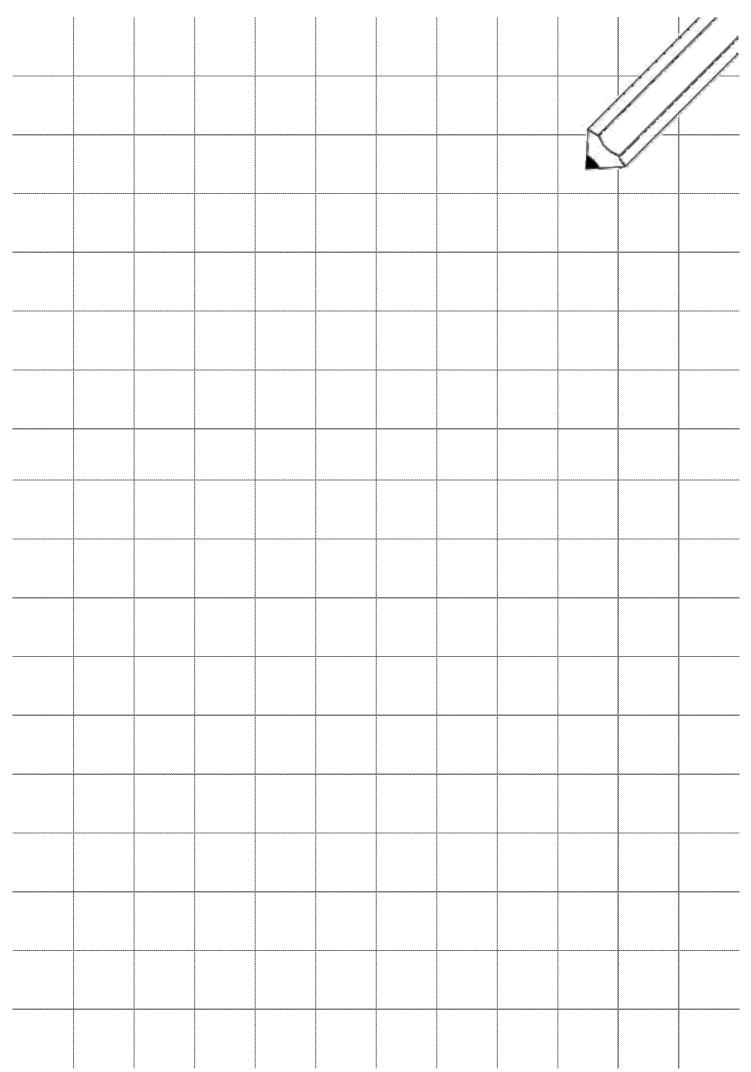












Houd er rekening mee dat dit een multinationale handleiding is. Als u fouten ziet of constructief commentaar heeft, stuur dan een e-mail naar sales@robinsonsgreenhouses.co.uk. Dan zullen de nodige wijzigingen worden aangebracht. Hoewel de informatie in deze handleiding accuraat is op het moment van publicatie, is het mogelijk dat veranderingen in de loop van het Robinsons beleid van verbetering door ontwikkeling en ontwerp niet worden aangegeven. Wij wijzen op dit feit om overtredingen van de Wet Handelsbeschrijvingen te voorkomen en ook om te informeren dat Robinsons Greenhouses zich het recht voorbehoudt om specificaties en materialen te wijzigen zonder kennisgeving vooraf.

THIS GREENHOUSE BOX WAS PACKED BY:	DATE:



www.robinsonsgreenhouses.co.uk

To contact Robinsons Customer Services email us at sales@robinsonsgreenhouses.co.uk or call us on 01782 385 409.