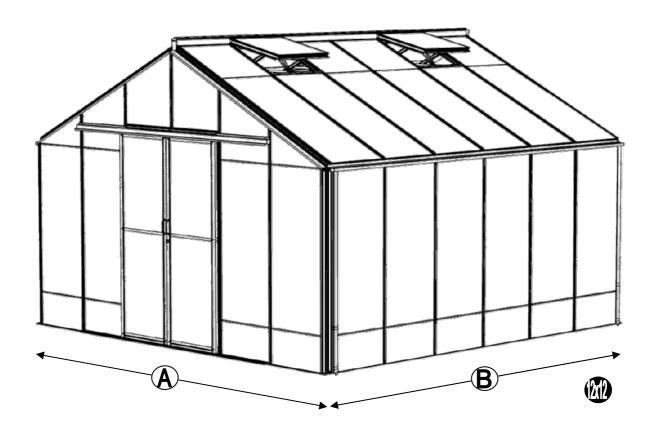
Robinsons ALUMINIUM GREENHOUSES

Robinsons Regal met glas tot aan de grond



NOMINAL SIZE	A (mm)	B (mm)
12 x 8	3824	2632
12 x 10		3252
12 x 12		3872

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

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, 3achterwand, 4-de wanden aan elkaar bevestigen, 5-dak, 6-dakraam, 7-deur, 8-beglazing, 9-dakraambevestiging, 10-deurbevestiging, 11-verankering, 12-optionele lamellenramen, 13-optionele opbergplanken, 14-optionele werktafel, 15-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

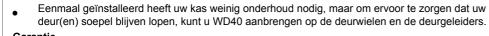
- Glas en aluminium kan letsel veroorzaken. Zorg ervoor dat u een veiligheidsbril, handschoenen, veiligheidshelm en geschikt schoeisel draagt tijdens het monteren en beglazen van de tuinkas.
- Denk eraan dat glas breekbaar is en dat u er voorzichtig mee om moet gaan. Ruim gebroken glas altijd onmiddellijk 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.

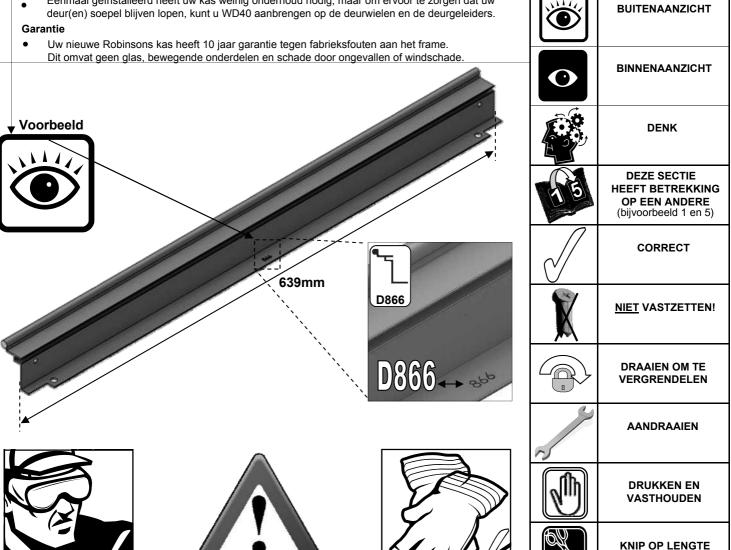
Voorbereiding van de werkplek

- 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.
- Als u uw kas door derden laat installeren, controleer dan of alle onderdelen aanwezig zijn. Sommige onderdelen zijn genummerd en kunnen worden geïdentificeerd door een gestempeld of handgeschreven nummer (zonder de 'D'). Als alternatief kunnen de onderdelen worden geïdentificeerd aan de hand van hun kenmerkende **ICOON BETEKENIS** profielen, lengtes en hoeveelheden zoals aangegeven in de onderdelenlijst (zie volgende pagina). Het verankeren van uw kas is de laatste fase (na het beglazen). .





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 10 heeft moeten gebruiken. Voor de dak- en zijhoekbalken is niet voor elke sleuf rubber nodig, tenzij u een (optionele) scheidingswand heeft
3	ACHTERWAND	(zie aparte 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.
6a	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.
6b	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.
7	DEUR	Monteer de deur op aan de hand van de instructies. Leg de deur aan de kant klaar voor bevestiging in sectie (10).
8	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.
9	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.
10	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.
11	VERANKERING	Nu de kas volledig is afgemonteerd en het glas in de sponningen is geplaats kunt u de kas verankeren aan de ondergrond.
12	OPTIONELE LAMELLENRAMEN	De lamellenramen plaatst u tijdens het beglazen met een zwart H-profiel eronder en erboven.
13	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.
14	OPTIONELE WERKTAFEL	
15	AFWERKING	Als laatste kunt u de regenpijpen monteren. Kit e.e.a. goed af om lekkage te voorkomen.

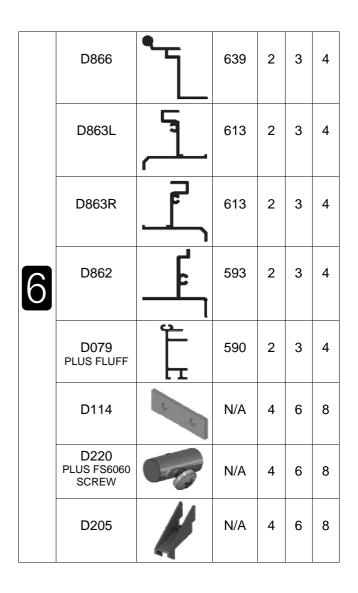
Section Ref	Part No.	Section	Size (mm)	12 8	12 10	12 12
				1	1	
	D021		2514	2		
	D022	ĺ	3134		2	
	D023		3754			2
	D014	~	2517	2		
	D015		3137		2	
	D016		3757			2
1	D103		1787		4	I
	D066		1676	6	8	10
	RUBBER	Q	1000 (1m)	21	27	34
	D174		N/A	4	8	8

	D030		3836	2
	D048		1676	4
2	D032		2568	1
2 卆 3	D051		1976	4
3	D053		2272	4
	D034		3750	1
	D103		1787	4
	D035L	ليلار	2082	2
	D035R		2082	2

SectionPartRefNo.	Section	Size (mm)			
-------------------	---------	--------------	--	--	--

2	D111	(;)	N/A	2
¢	RUBBER	Q	1000 (1m)	63
3	D174		N/A	10

	D001	d	2517	1		
		↑		•		
	D002	4	3137		1	
	D003	I	3757			1
5	D033		2082	6	8	10
	RUBBER	Q	1000 (1m)	25	34	42



Section Ref	Part No.		Size (mm)			
----------------	-------------	--	--------------	--	--	--

	D090 + D347 lock = D301	ſ 	1824	1
	D092 + D156 strike = D303		1824	1
	D093	[1824	1
	D094	[1824	1
7	D096 + D217 wheel = D307		611	2
	D095	ſ.	611	2
	D097	ſ	611	2
	D232		905	4
	D233		797	4
	P053		N/A	2
	D225	0	610	2
	D840B		4000	1

HOOFDFRAME HOEVEELHEDEN Dakramen/Deuren ect. Apart	10mm	42	48	54
	15mm	53	55	57
HOOFDFF	m6	95	103	111

	Section Ref	Part No.	Section	Size (mm)	12 8	12 10	12 12
	_			1			
	1	D812		1660	6	8	10
	2/3	D816		1976		4	
	3	D820		2272		2	
	5	D870	<u> </u>	601	6	8	10
	2	D881		373		2	
	3	D882		2568		1	
	2	D883	-	662		1	
	5	D887		1490	6	8	10
	2/3	D813	Ъ	1675	4		
	2	D814		1883	2		
В	1	D834		1660	4		
	5	D871	f	601	4		
	5	D888		1490		4	
	1	D825		1660	10	12	14
	2/3	D826		1677		4	
	2/3	D828		1978		4	
	3	D830	$\mathbf{\Gamma}$	2274		2	
	2	D836	TOR >	1883		2	
	5	D880		2092	10	12	14
	3	D884	1	2570		1	1
	2	D885	1	664		1	
	2	D886	1	375		2	

	D031		668	1
	D865		1210	1
	D861		2450	1
10	D088	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	1207	1
	D086	السم س	2510	1
	D085		2510	1
	D153	0	198_	2
	D163	2 2 2	90	2
	D150		N/A	1
	D154		N/A	2

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.

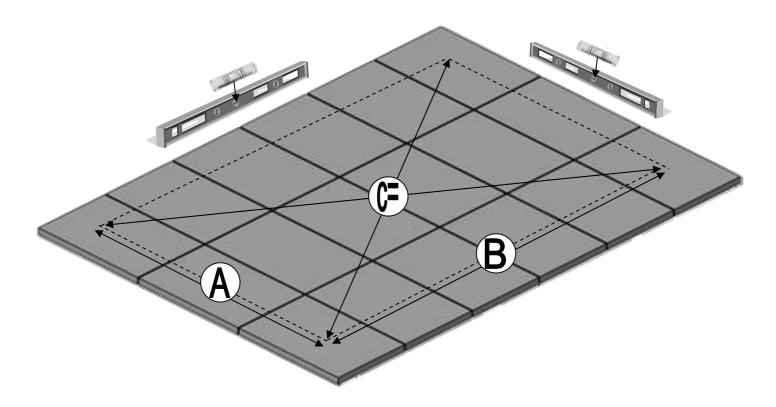
Zorg ervoor dat er voldoende ruimte is rondom de fundering voor zowel het plaatsen van het glas als eventueel onderhoud/schoonmaak.

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.

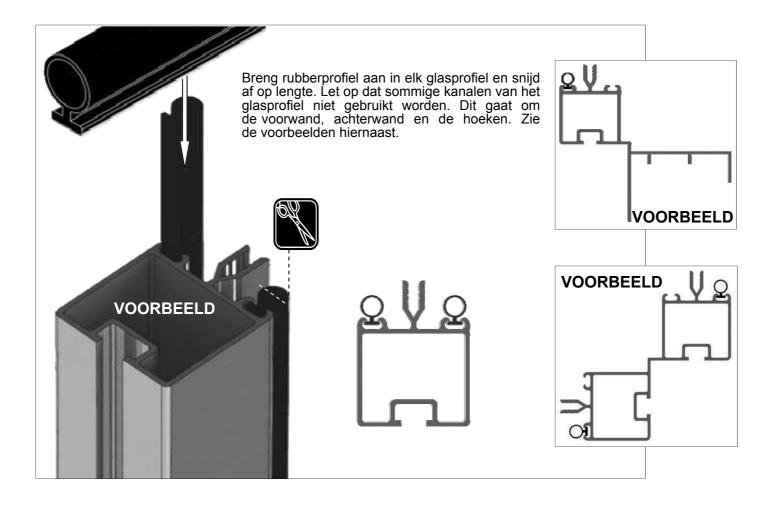


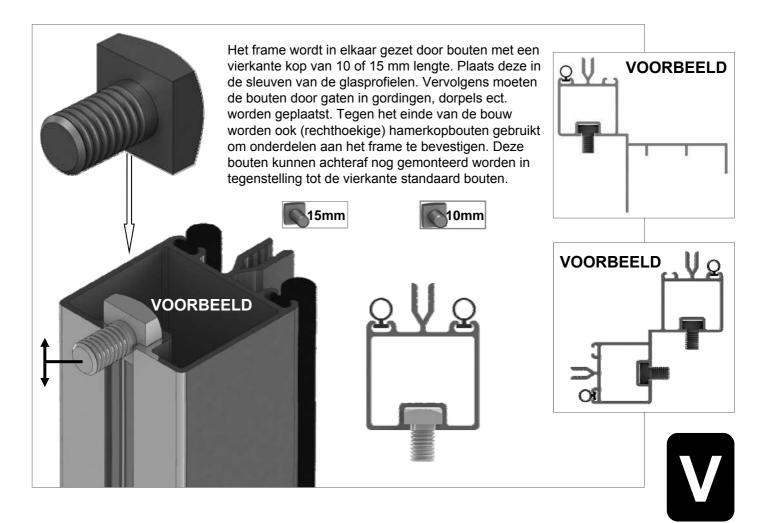
BUITENAFMETINGEN (MM)

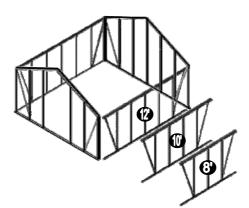
De maten in mm hieronder zijn de buitenmaten

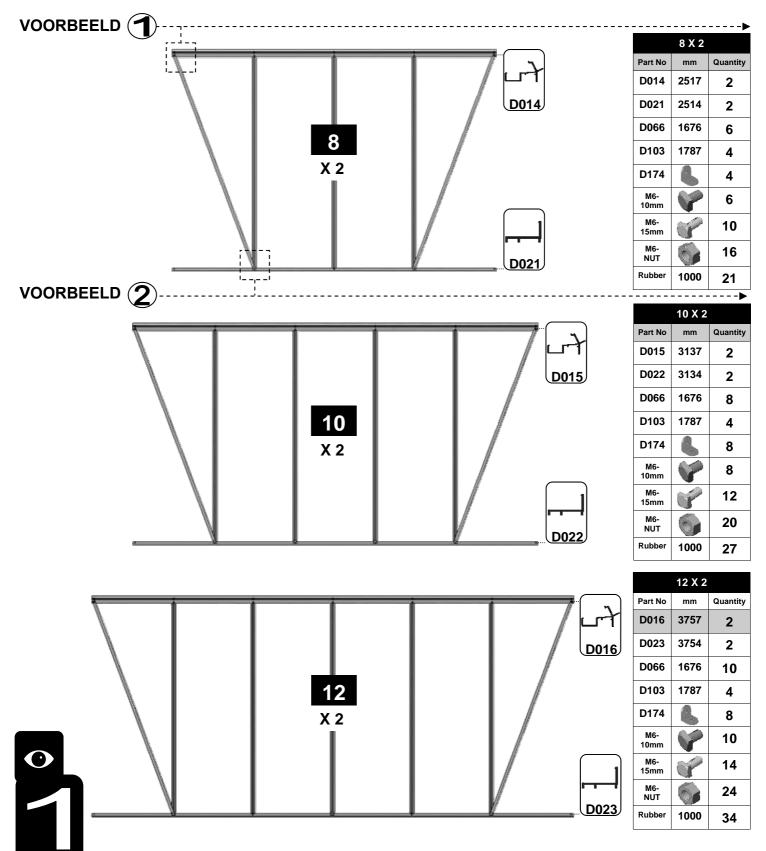
MODEL		A (mm) WIDTH	B (mm) LENGTH	C (mm) DIAGONAL
	12 x 8	2632		4642
REGAL	12 x 10	3824	3252	5020
	12 x 12		3872	5442
	6ft ext.	-	1860	-
EXTENSIONS	8ft ext.	-	2480	-
	10ft ext.	-	3100	-
	12ft ext.	-	3720	-

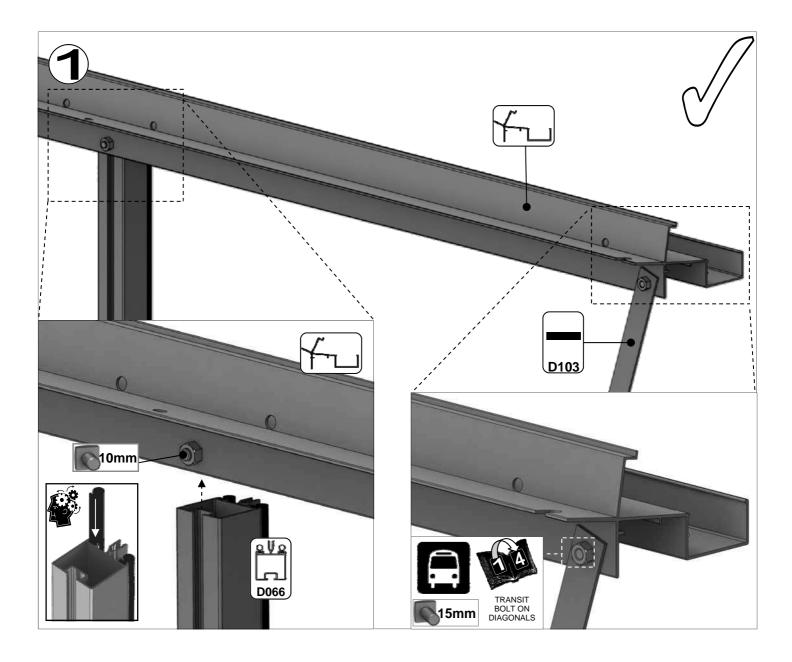


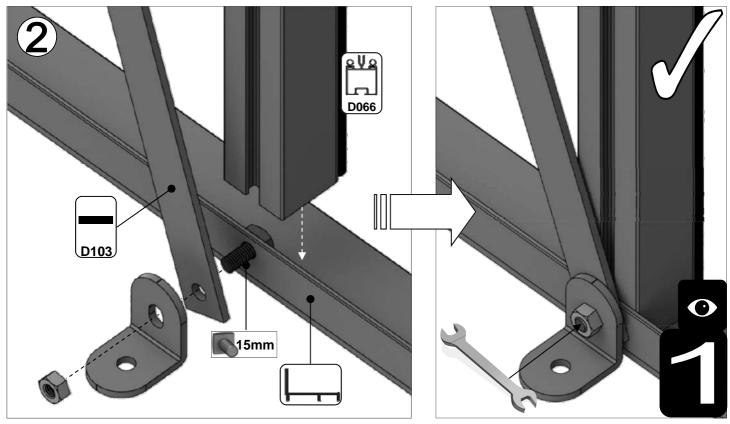


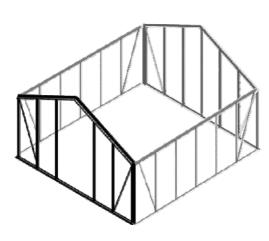






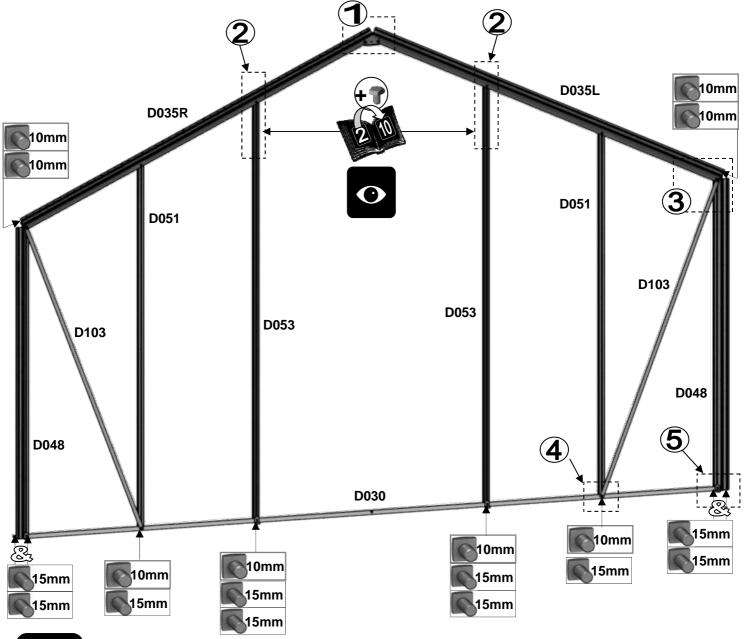




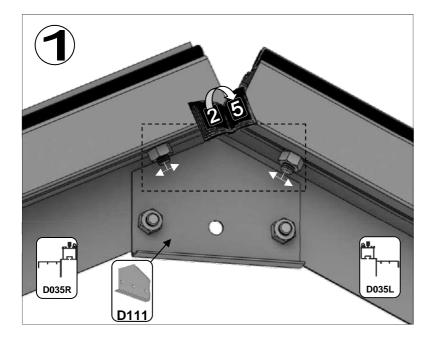


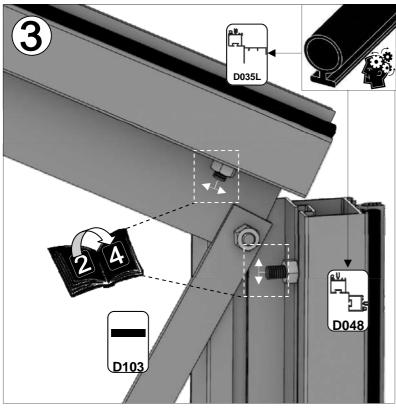
Part No	mm	Quantity
D030	3836	1
D048	1676	2
D051	1976	2
D053	2272	2
D103	1787	2
D035L	2082	1
D035R	2082	1

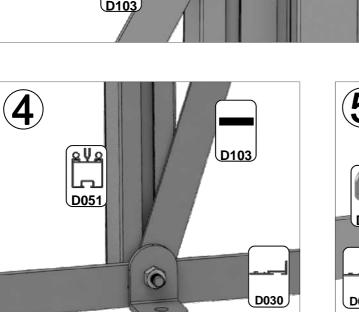
Part No	mm	Quantity
D111		1
D174		4
D227	Q	30m
M6X10		10
M6X15	P	14
M6NUT	6	24

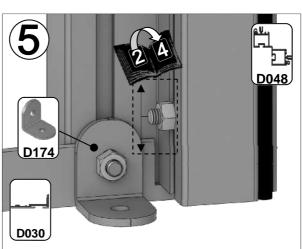






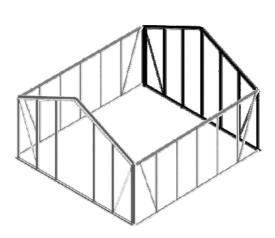






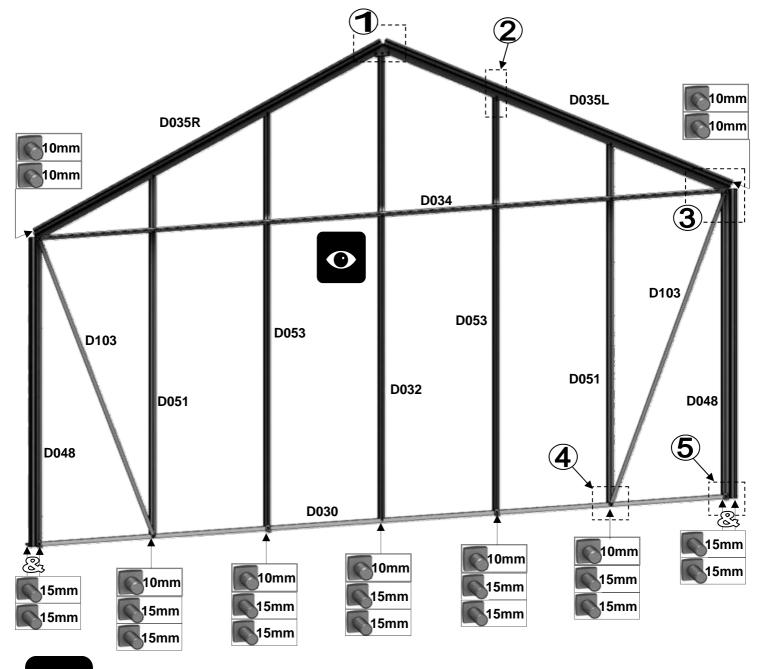


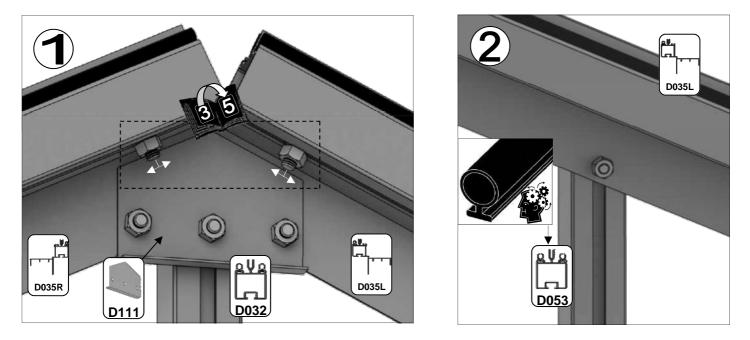


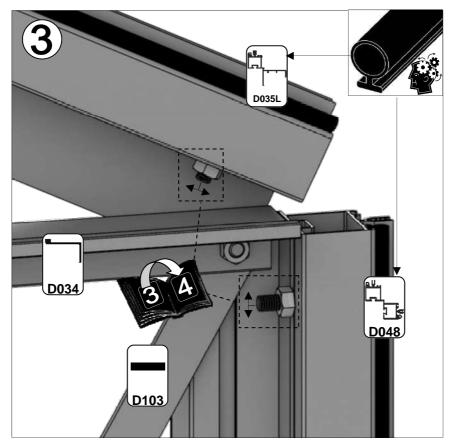


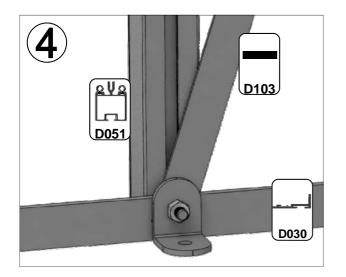
Part No	mm	Quantity
D030	3836	1
D032	2568	1
D034	3750	1
D048	1676	2
D051	1976	2
D053	2272	2
D103	1787	2
D035L	2082	1
D035R	2082	1

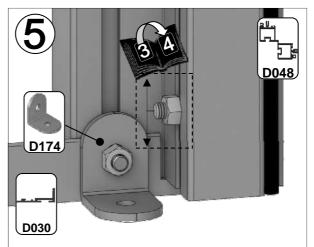
Part No	mm	Quantity
D111	1	1
D174		6
D227	Q	33m
M6X10		12
M6X15	P	18
M6NUT	6	30



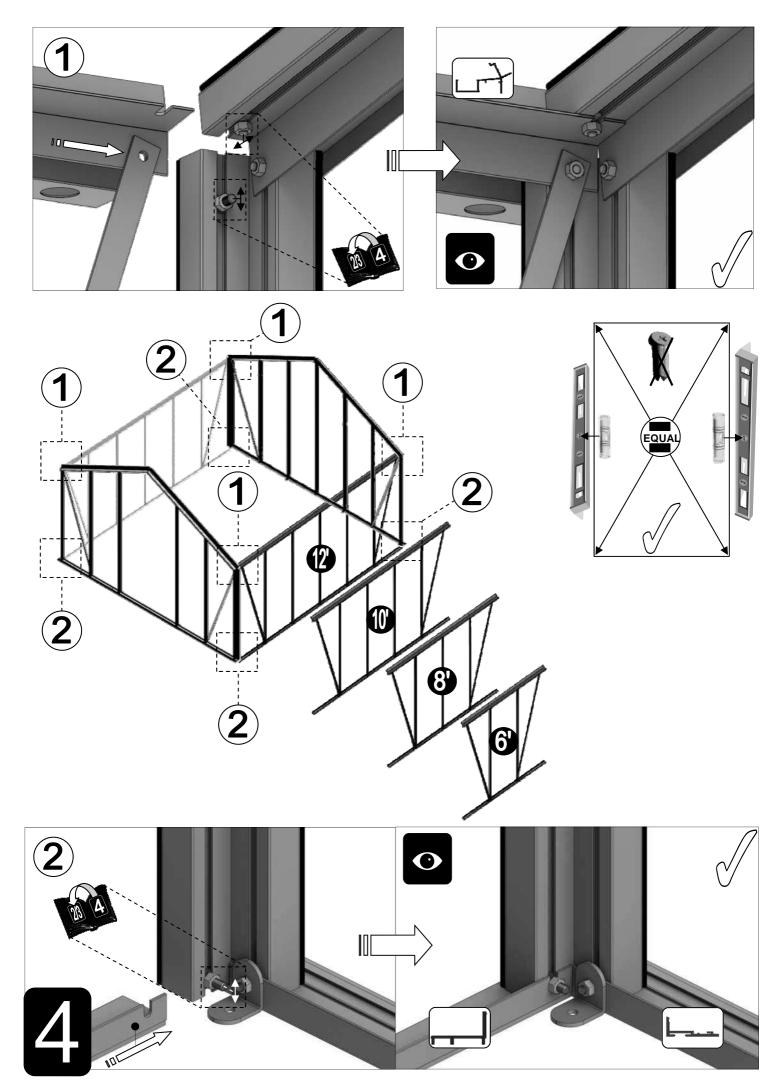








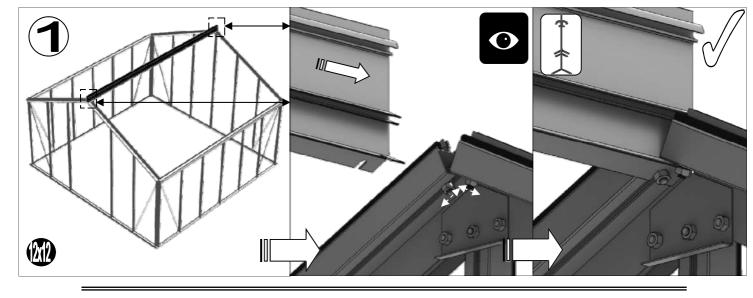




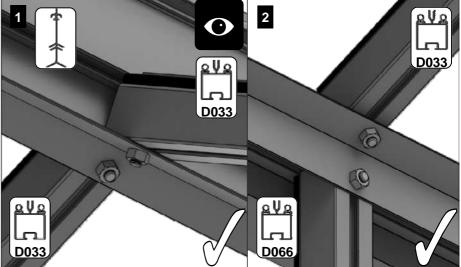
8'		12
Part No	mm	Quantity
D001	2517	1
D033	2082	6
D126	445	6
D128	1015	3
RUBBER	1000	25

10' 🖤 🌍 16				
Part No	mm	Quantity		
D002	3137	1		
D033	2082	8		
D126	445	8		
D128	1015	4		
RUBBER	1000	34		

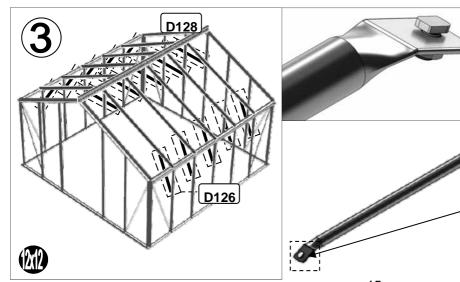
12'	20		
Part No	mm	Qu	antity
D003	3757		1
D033	2082		10
D126	445		10
D128	1015		5
RUBBER	1000		42







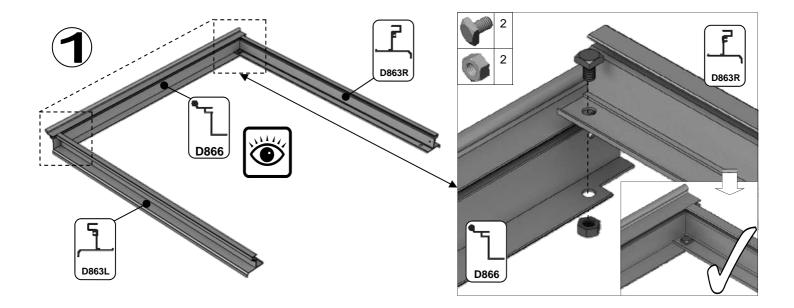
X2

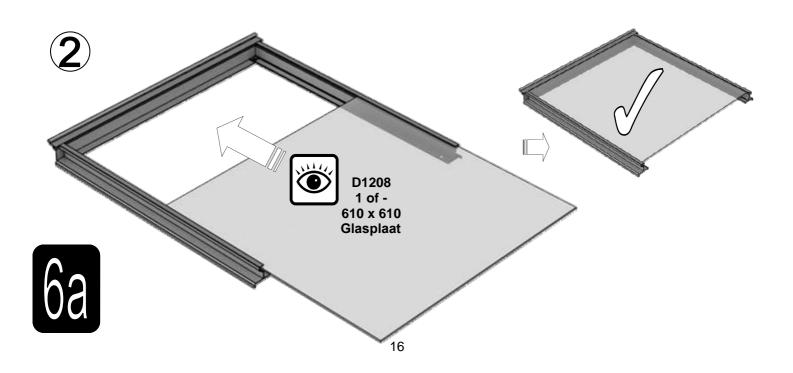


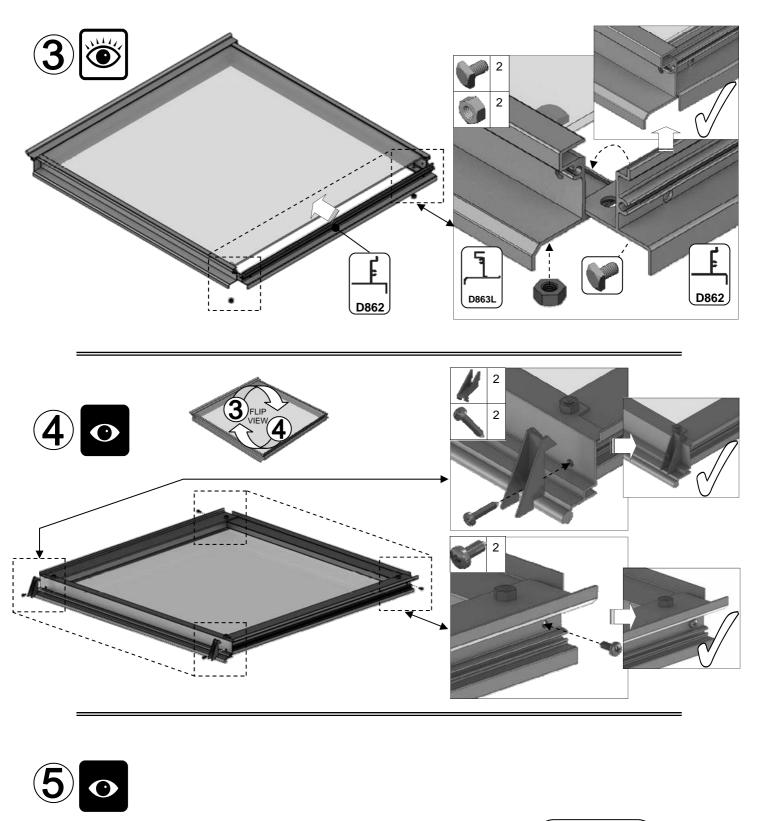


Part No		mm	Quantity
D866	L	639	1
D863L	_آ_	613	1
D863R	Ľ	613	1
D862	F	593	1

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







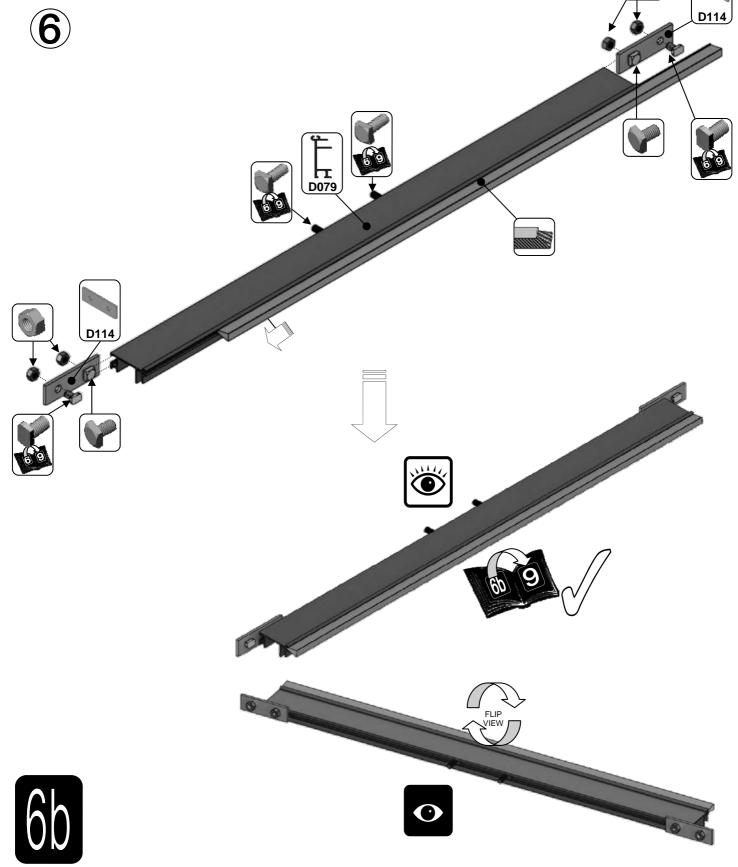


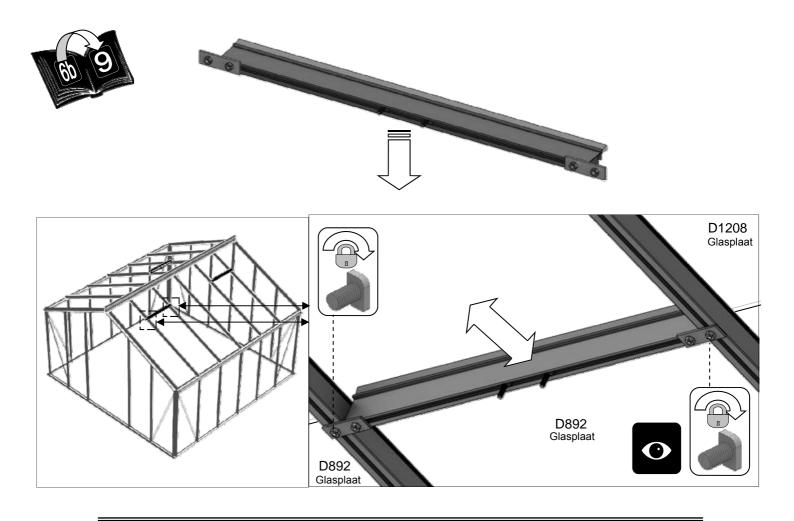


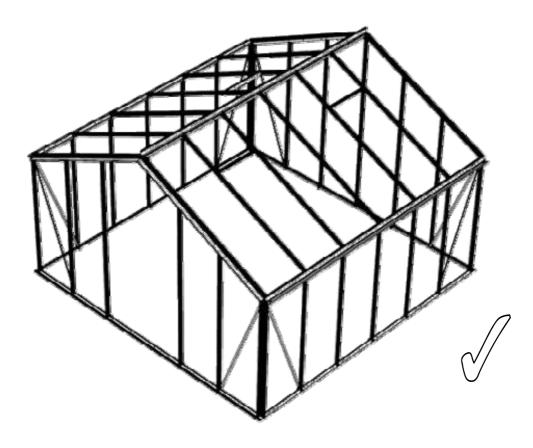


Part No		mm	Quantity
SY- BOLM6X11		10	2
SY- BOLM6X15	S	15	2
SYBOLM6 X11CROP		10	2
SYNUTM6		N/A	4

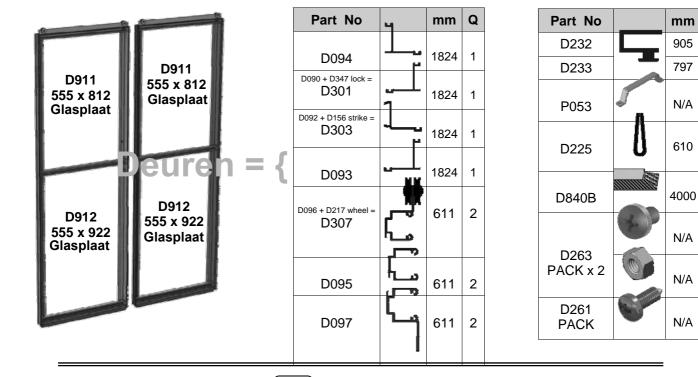
Part No		mm	Quantity
D079 PLUS FLUFF	щ	590	1
D114	2 2	N/A	2



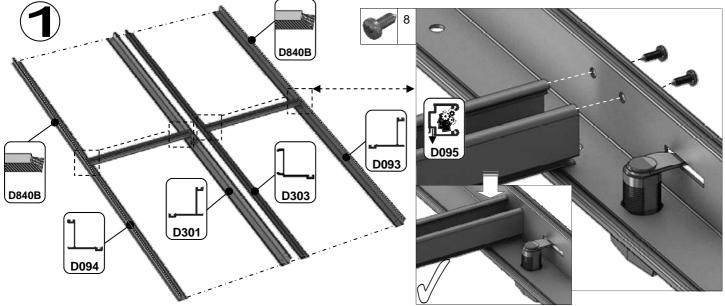


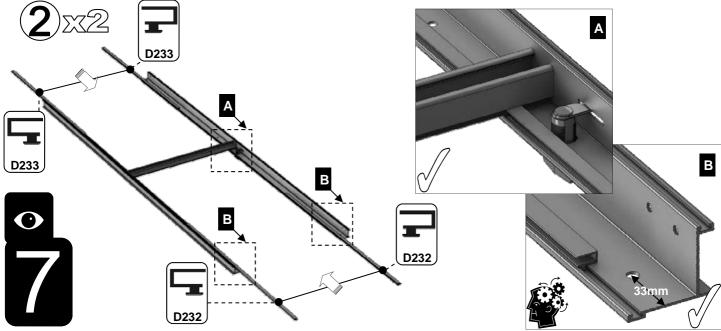


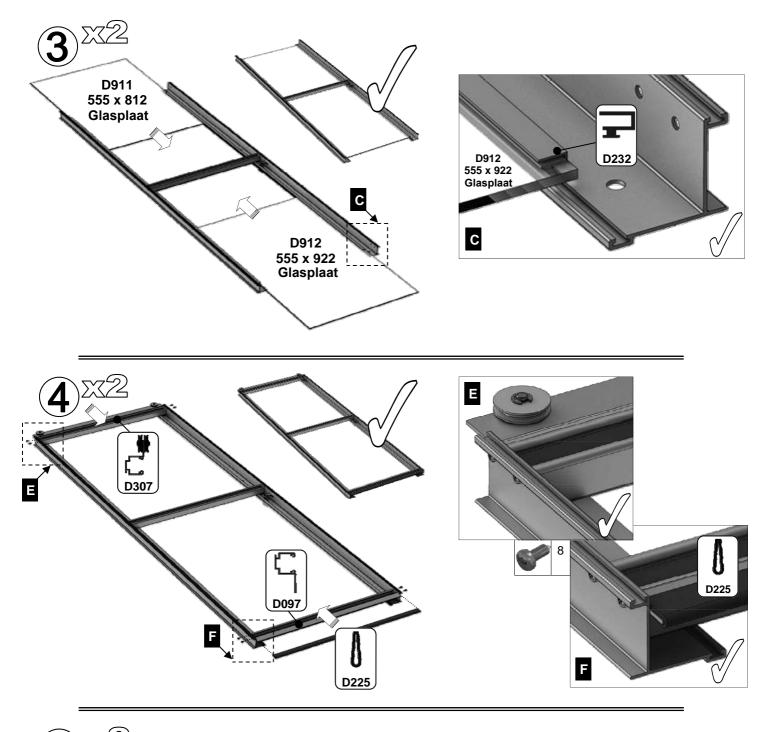


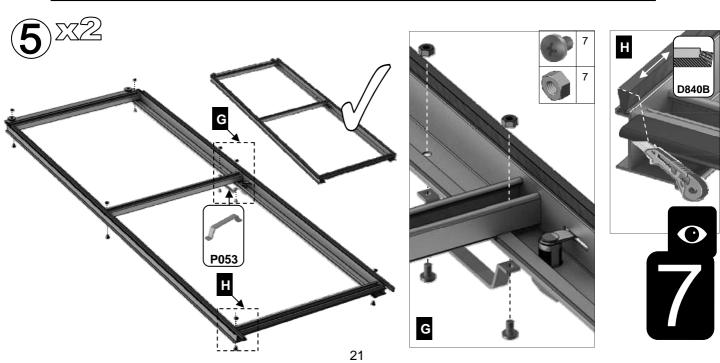


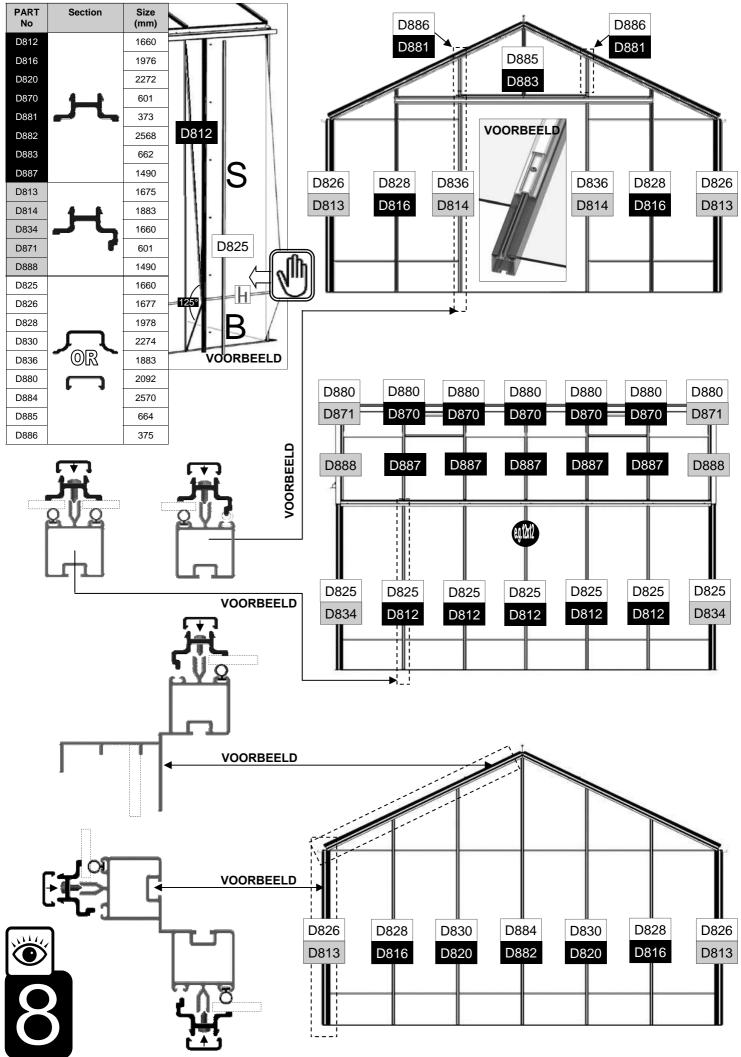
Q



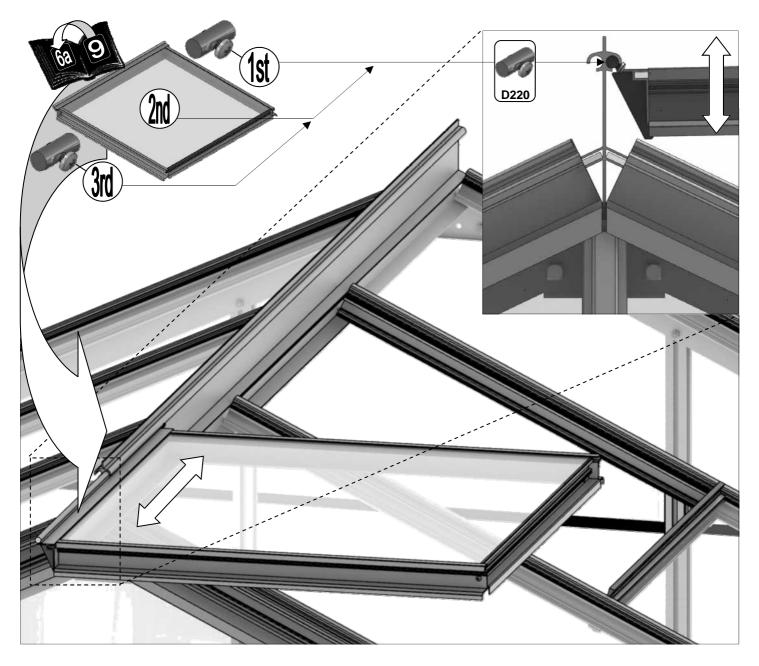


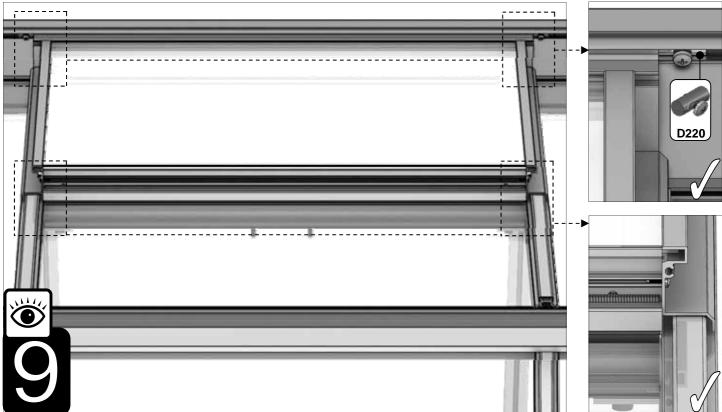


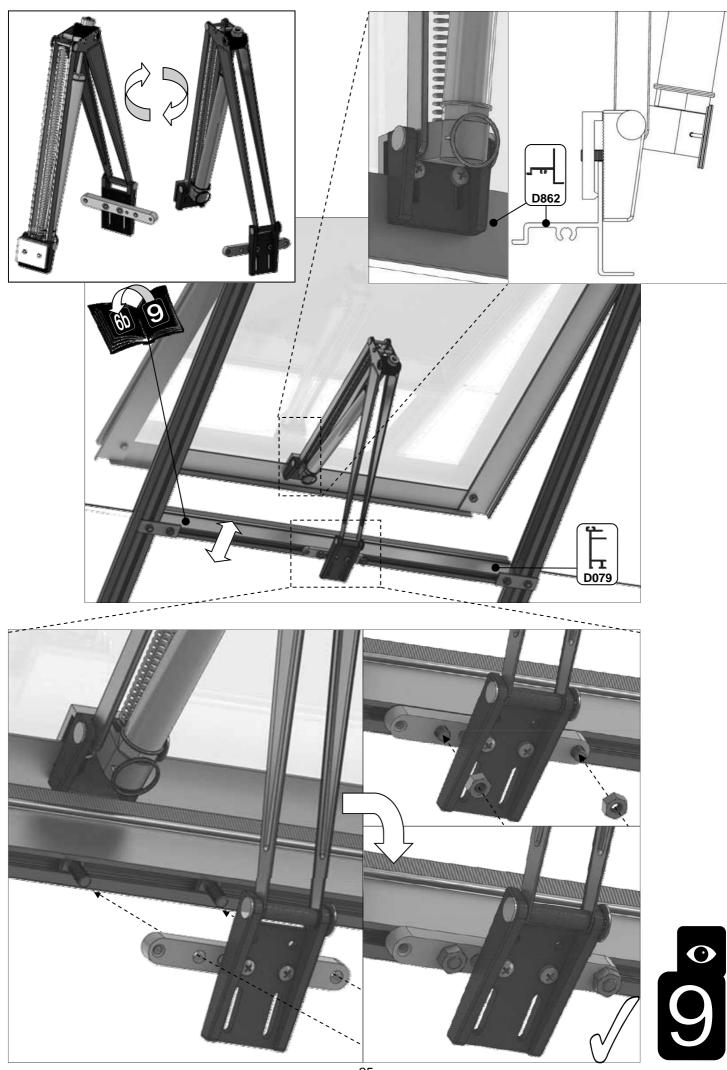




Glasplaten dak overlappen			VOORBEEL	• 🗶
YYYRRR WYYRRR CCCFF SSCCSSS SSS DD B B DD B B B B	S B	S S B	S =B	S B
$\begin{array}{c} & & & & & & & & \\ & & & & & & \\ & & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & &$	Description Secretary 06 S 02 R 08 A 54 B 11 C 12 D 00 X 08 W 01 Y 00 T 3/B I	Size (mm) 610 X 1374 610 X 1500 610 X 610 610 X 305 555 X 812 555 X 922 ANGLE ANGLE ANGLE 1210 610 long	16 1 8 1 8 1 18 2 	0' 12' 8 20 0 12 0 12 0 22 2 - 2 - 2 - 2 - 1 - 0 32
$ \begin{array}{c} & & & & \\ \hline \\ \hline$				0

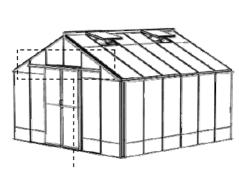


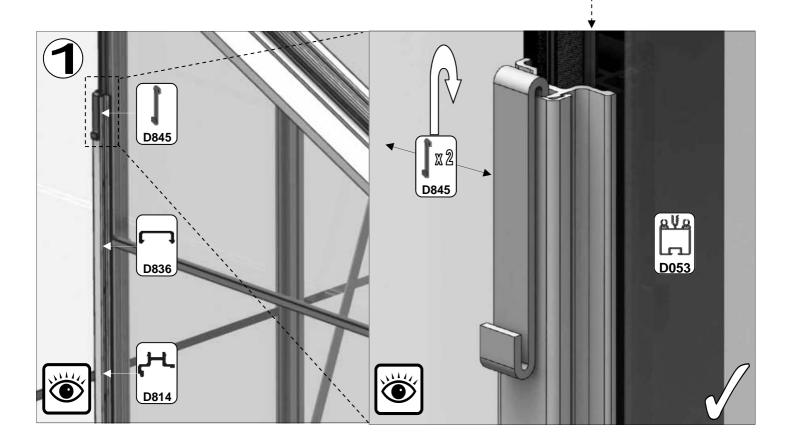


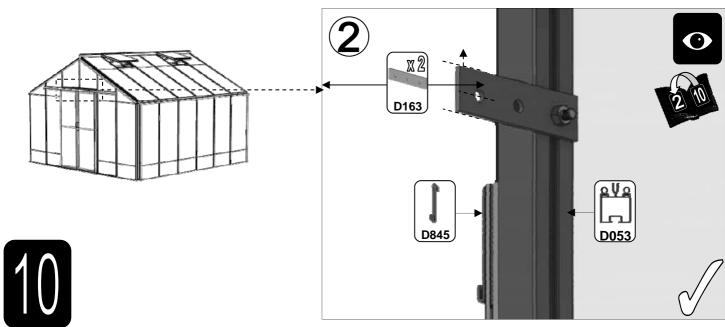


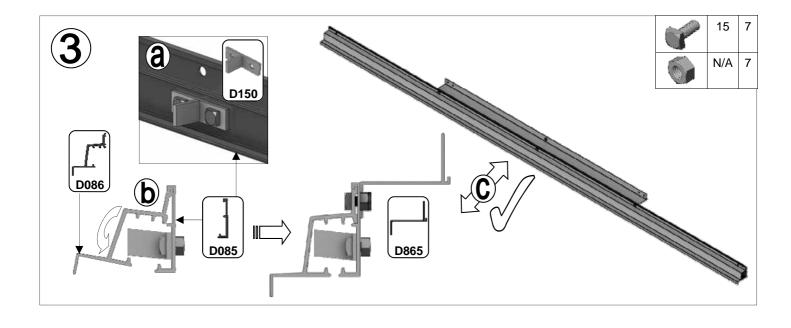
Part No	mm	Q
D865	1210	1
D086	2510	1
D085	2510	1

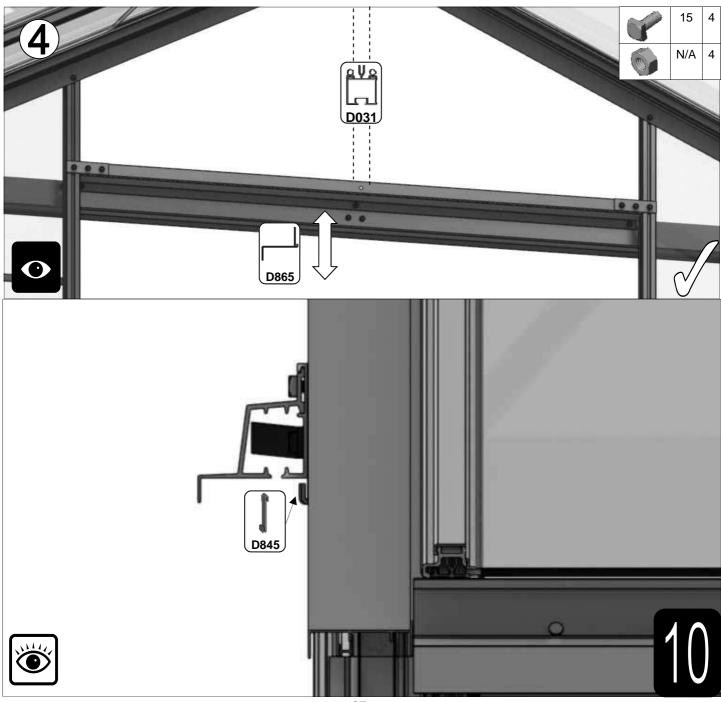
Part No		mm	Q
D163	5	90	2
D150			1
D845			2
SY- BOLM6X15	P	k	11
SYNUTM6	6		11

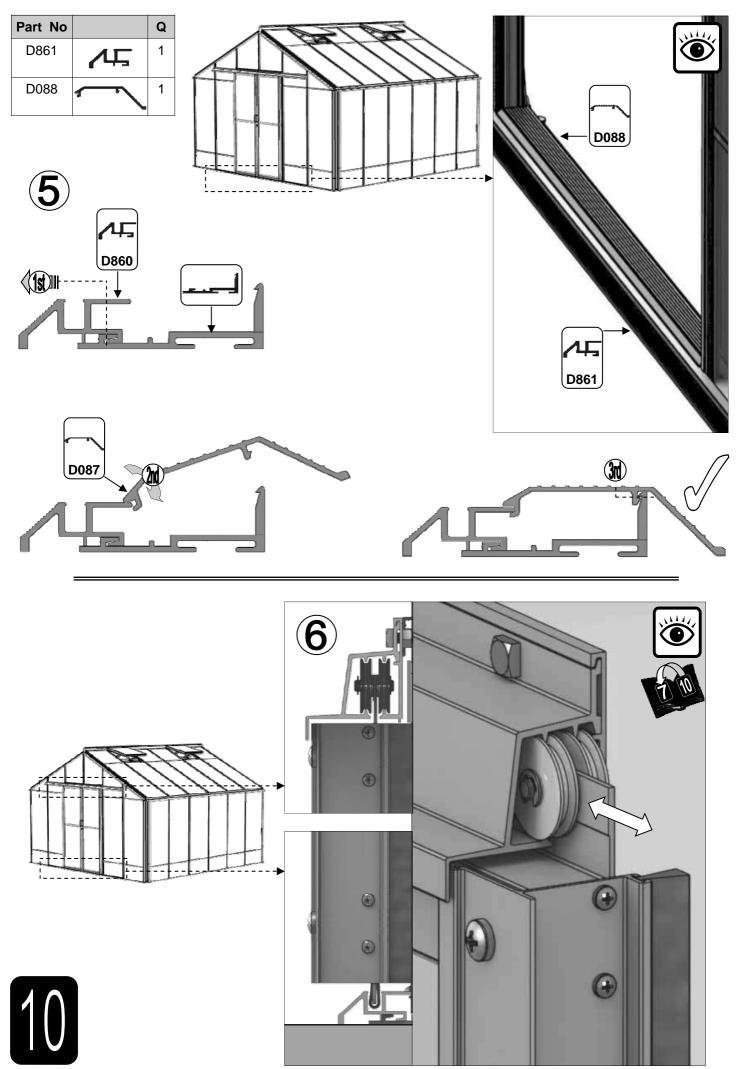


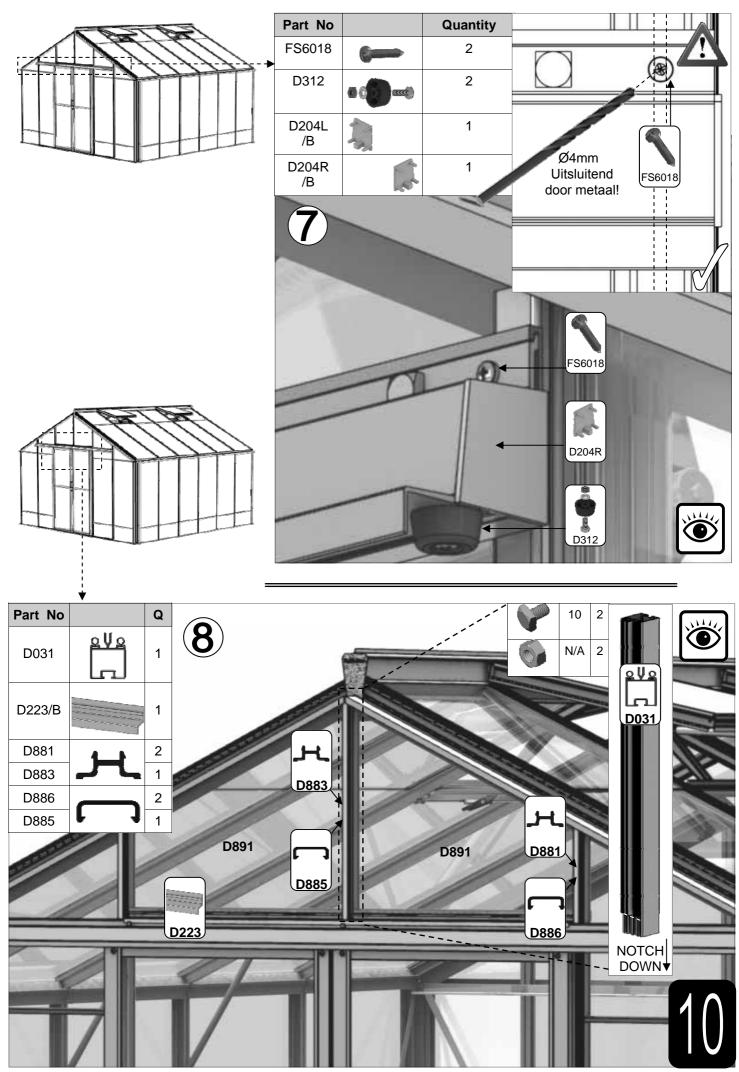


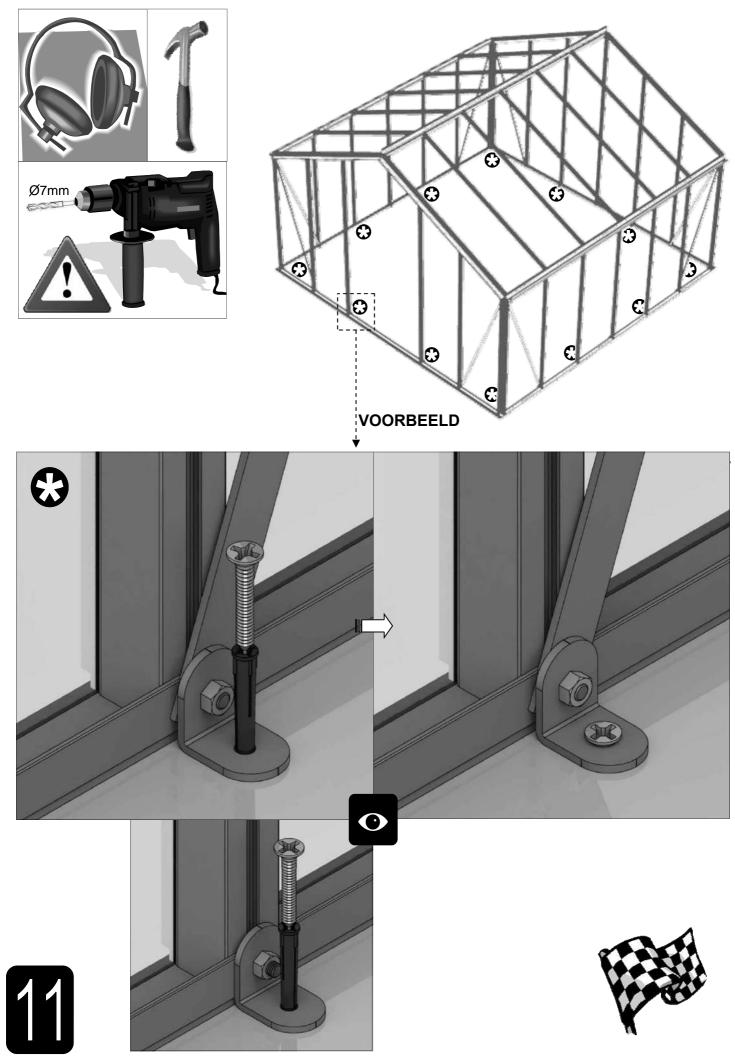


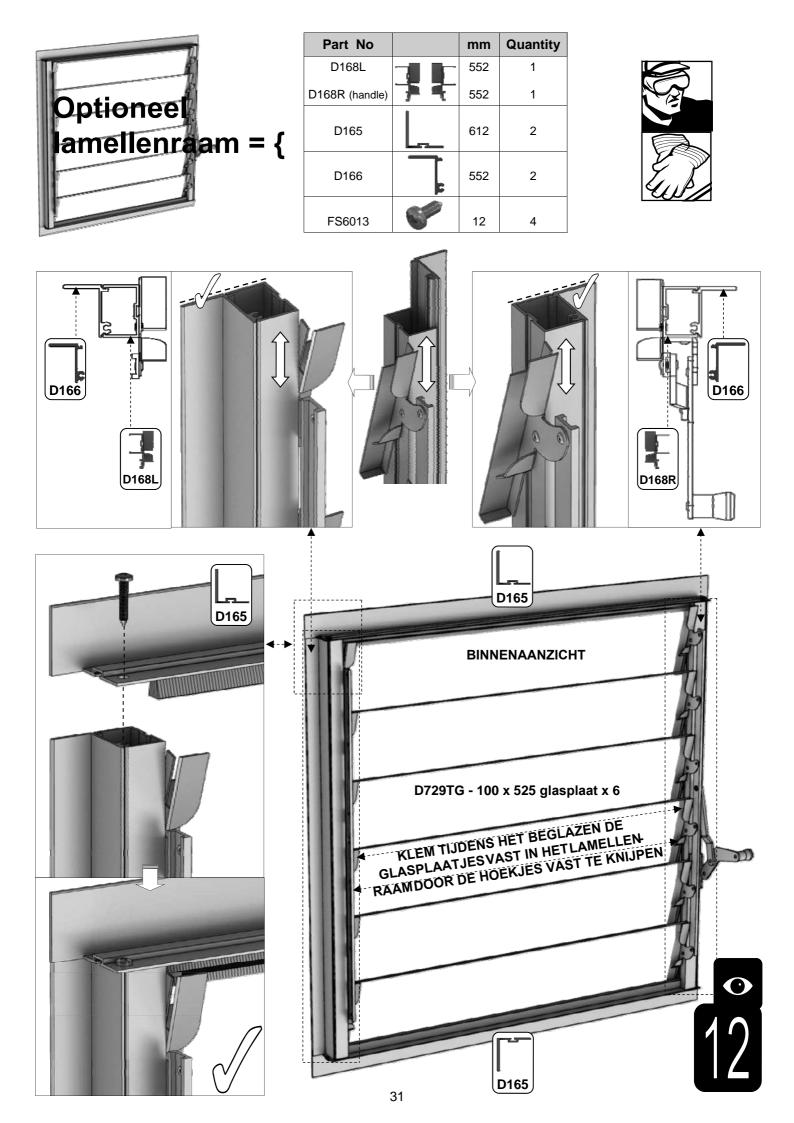


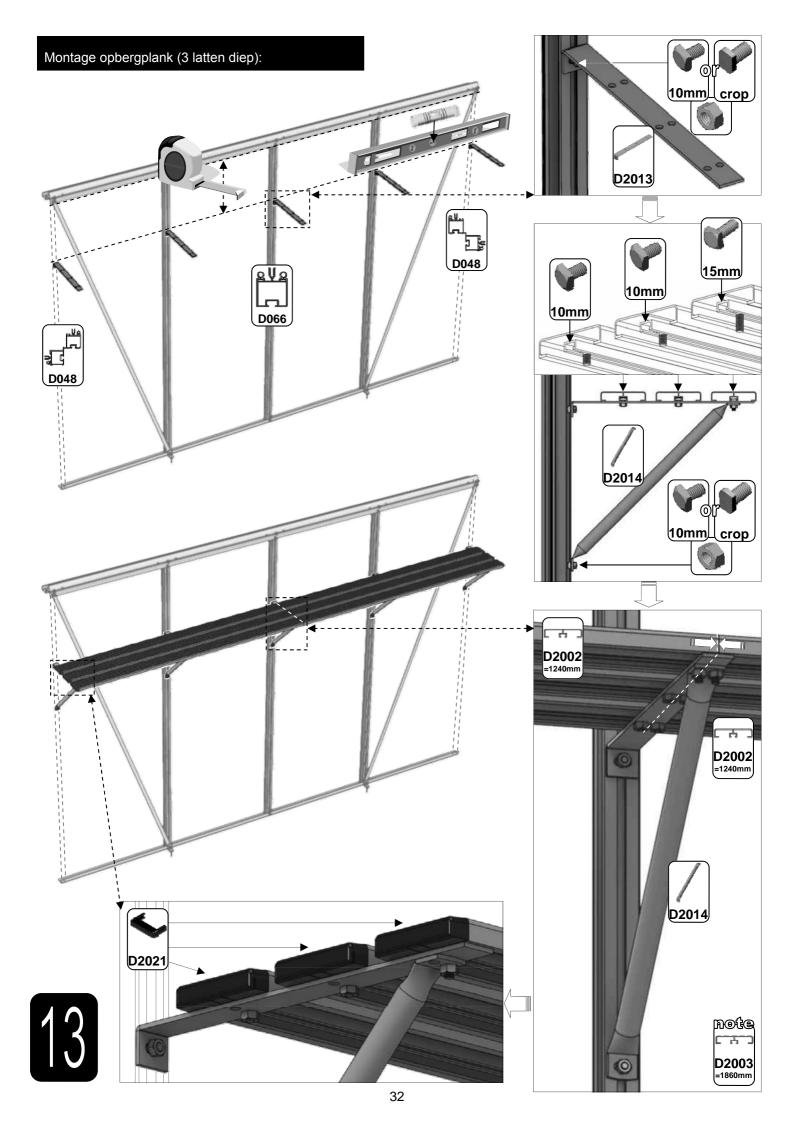


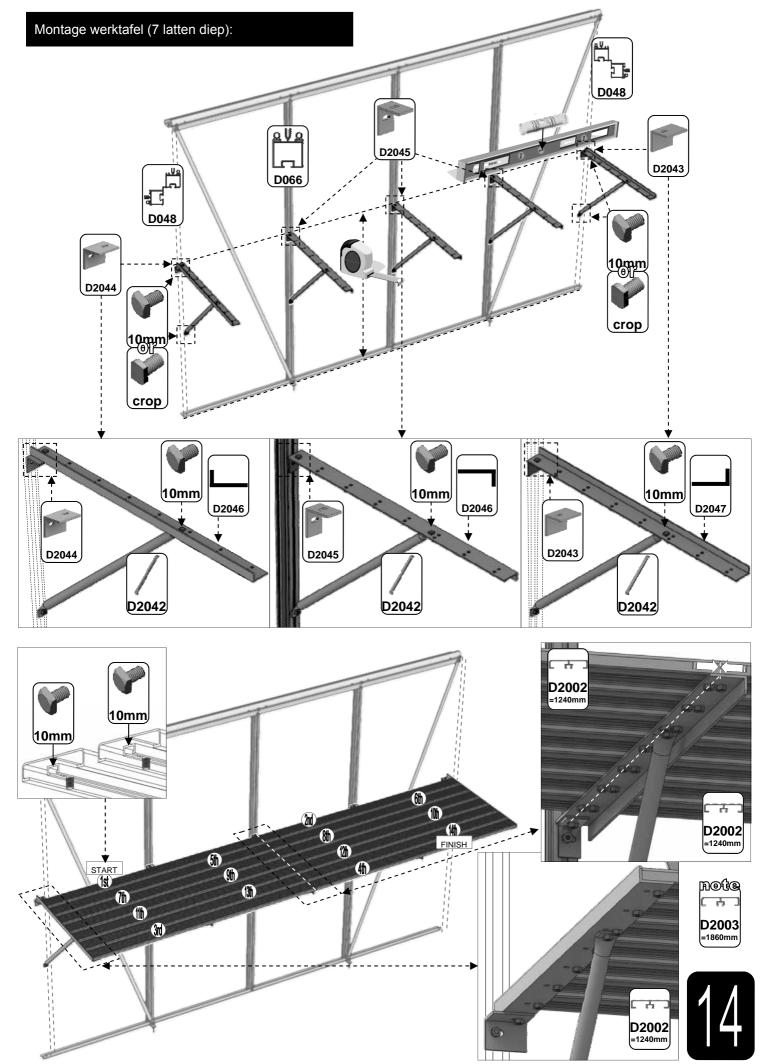


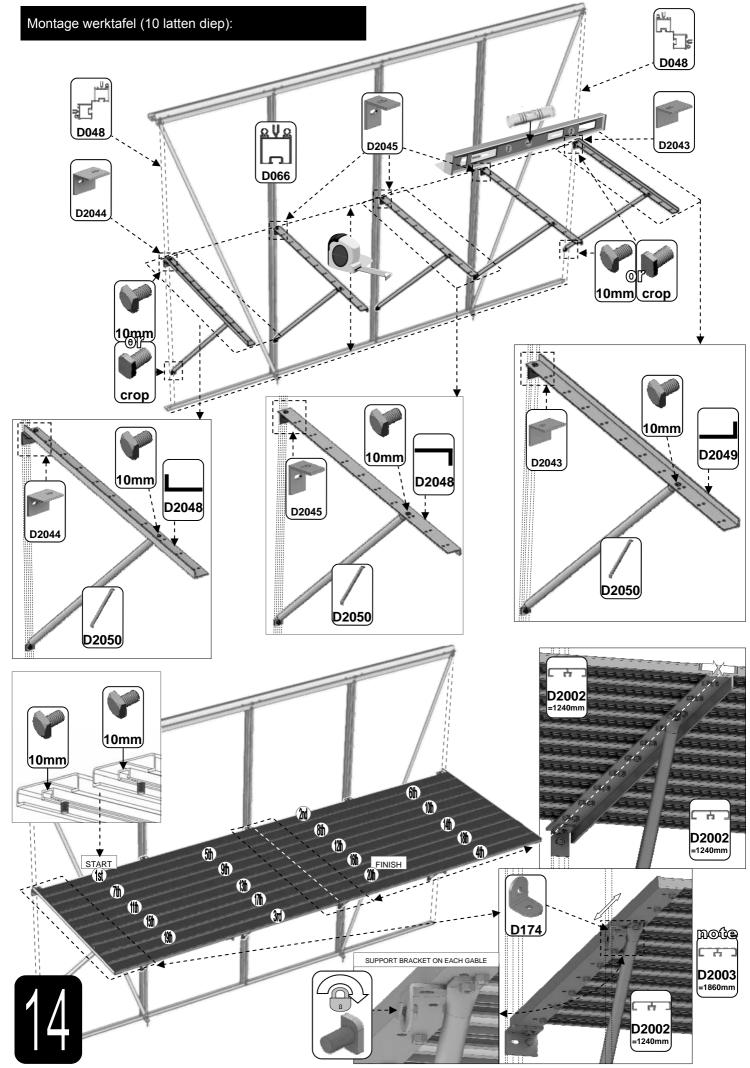


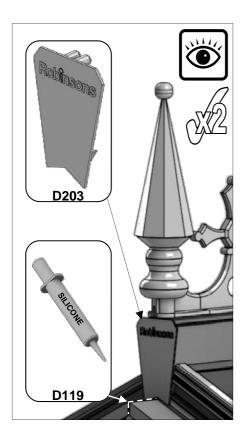




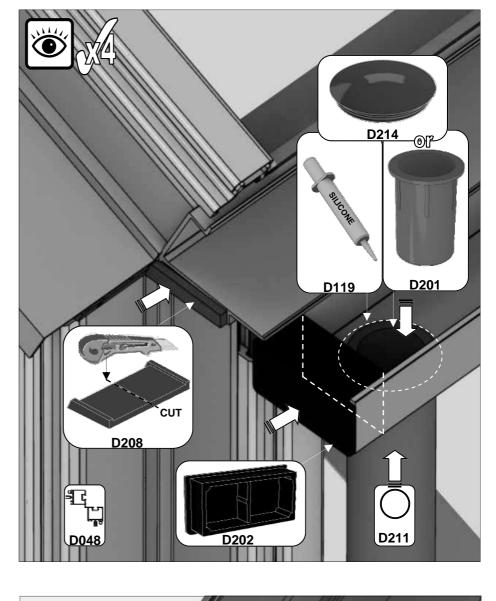


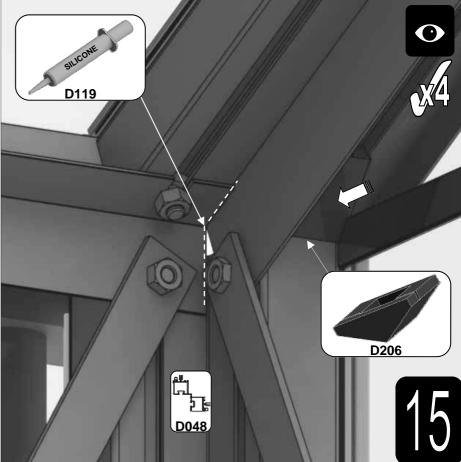


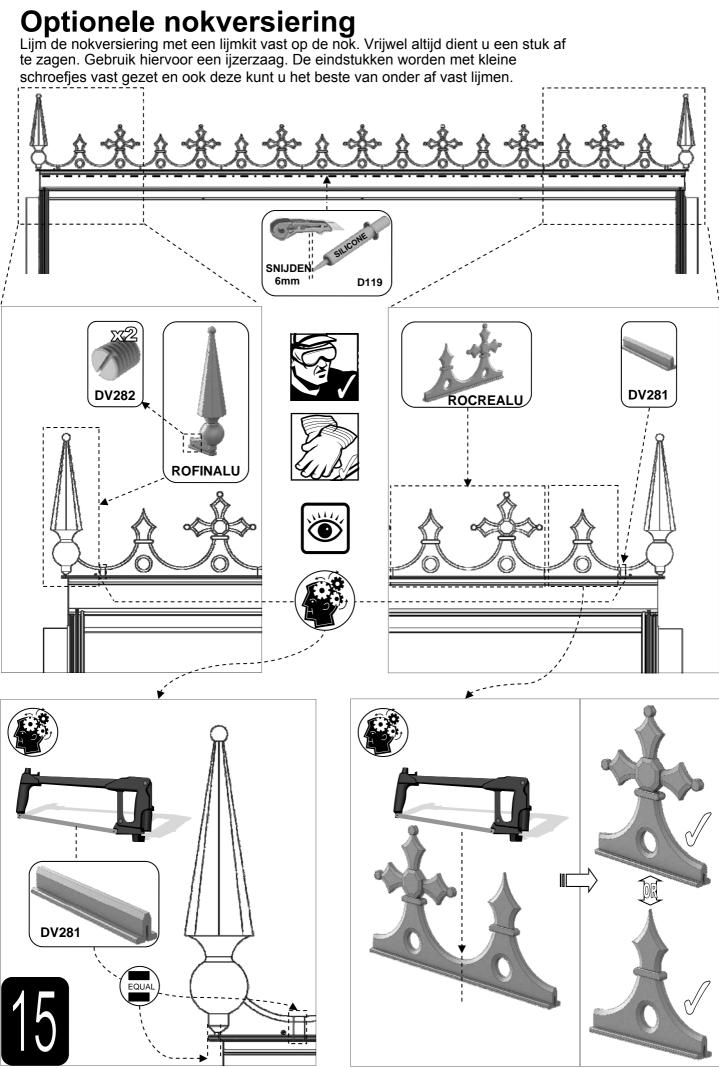


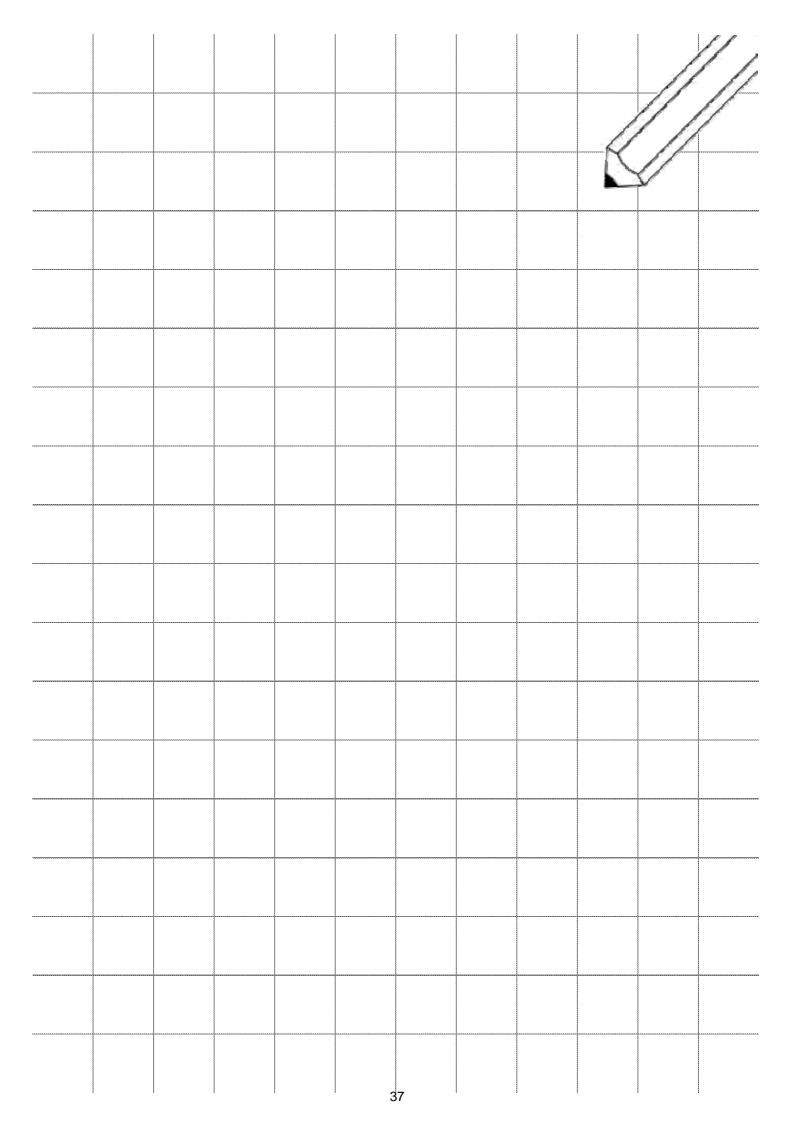


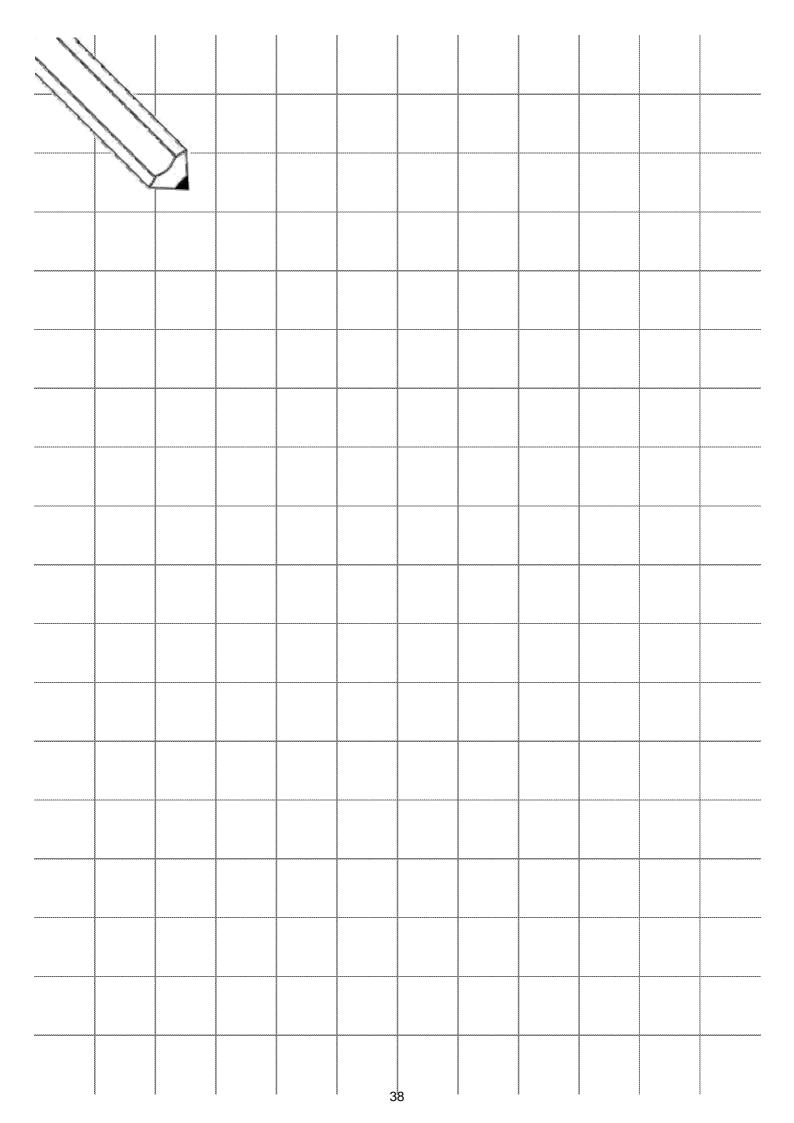


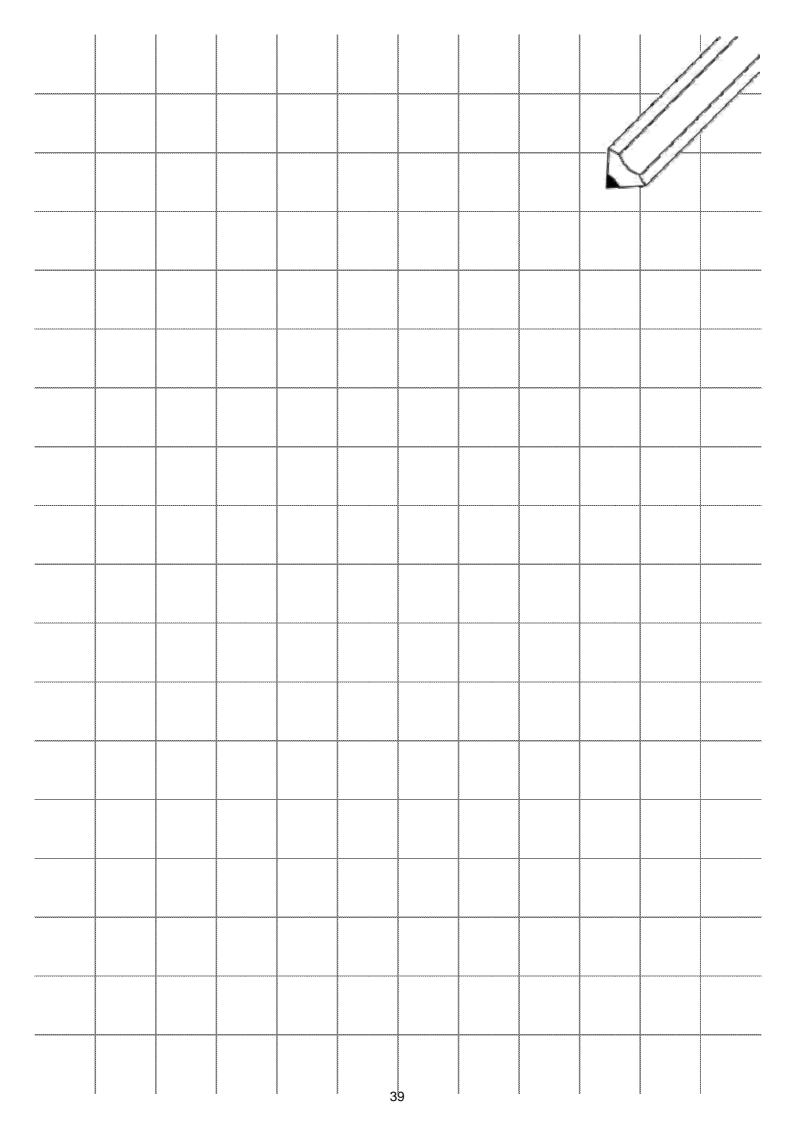












Houd er rekening mee dat dit een multinationale handleiding is. Als u fouten ziet of constructief commentaar heeft, stuur dan een e-mail naar sales@robinsonsgreenhouses.co.uk. Dan zullen de nodige wijzigingen worden aangebracht. Hoewel de informatie in dit boekje accuraat is op het moment van publicatie, 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.



www.robinsonsgreenhouses.co.uk

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