

# Manual drivhus model ROYALE 9,8 - 12,1 - 14,5 - 16,8 m<sup>2</sup>. (serie 800)

Før du begynder at samle drivhuset/pavillonen skal du tjekke at alle delene er medleveret. HUSK OGSÅ AT TJEKKE INDEN I DE STORE HULE PROFILER, HER KAN DER OGSÅ LIGGE MINDRE PROFILER.

Mangler der noget kontaktes Hobbydrivhuse.

Når du arbejder med glas eller polycarbonat, skal man altid bruge handsker, ligeledes kan der på aluprofilerne forekomme skarpe hjørner eller kanter.

Medhjælpere og børn skal være opmærksomme på at knust glas er et faremoment. Bortskaf derfor straks eventuelt knust glas

Montagen skal altid foregå i tørt og stille vejr.

Placer drivhuset et solrigt sted, hvor det er beskyttet så godt så muligt mod vind.

Ved stormvarsel lukkes alle vinduer og døre.

Efterspænd ligeledes møtrikker før og efter storm.

Vi anbefaler at understøtte tagryggen/taghætte i centrum af drivhuset/pavillonen, i vintermånederne, i tilfælde af kraftig snefald.

Såfremt der ligger sne på taget fjernes dette.

Har man automatiske vinduesåbnere, afmonteres cylindrene i vintermånederne.

Sørg for jævnligt at smøre hængsler og andre bevægelige dele.

Ved rengøring benyttes almindeligt brun sæbe.

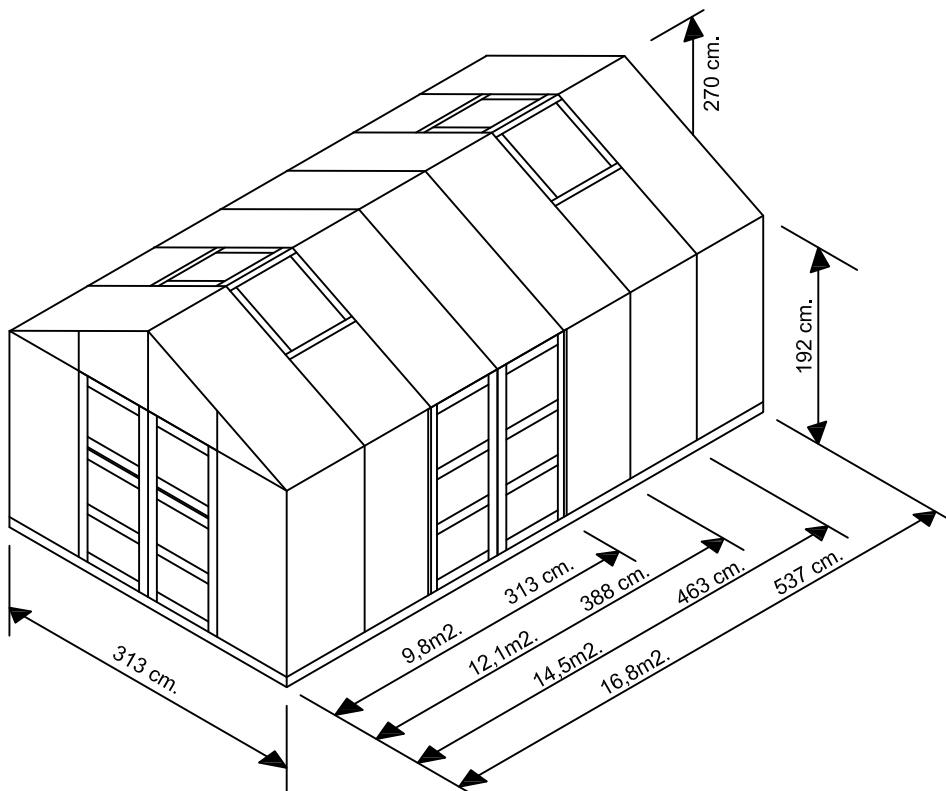
Såfremt drivhuset skal være helt tæt, skal der bruges silicone i alle samlinger.

Vær opmærksom på at ikke alle forsikringsselskaber automatisk dækker drivhuse.

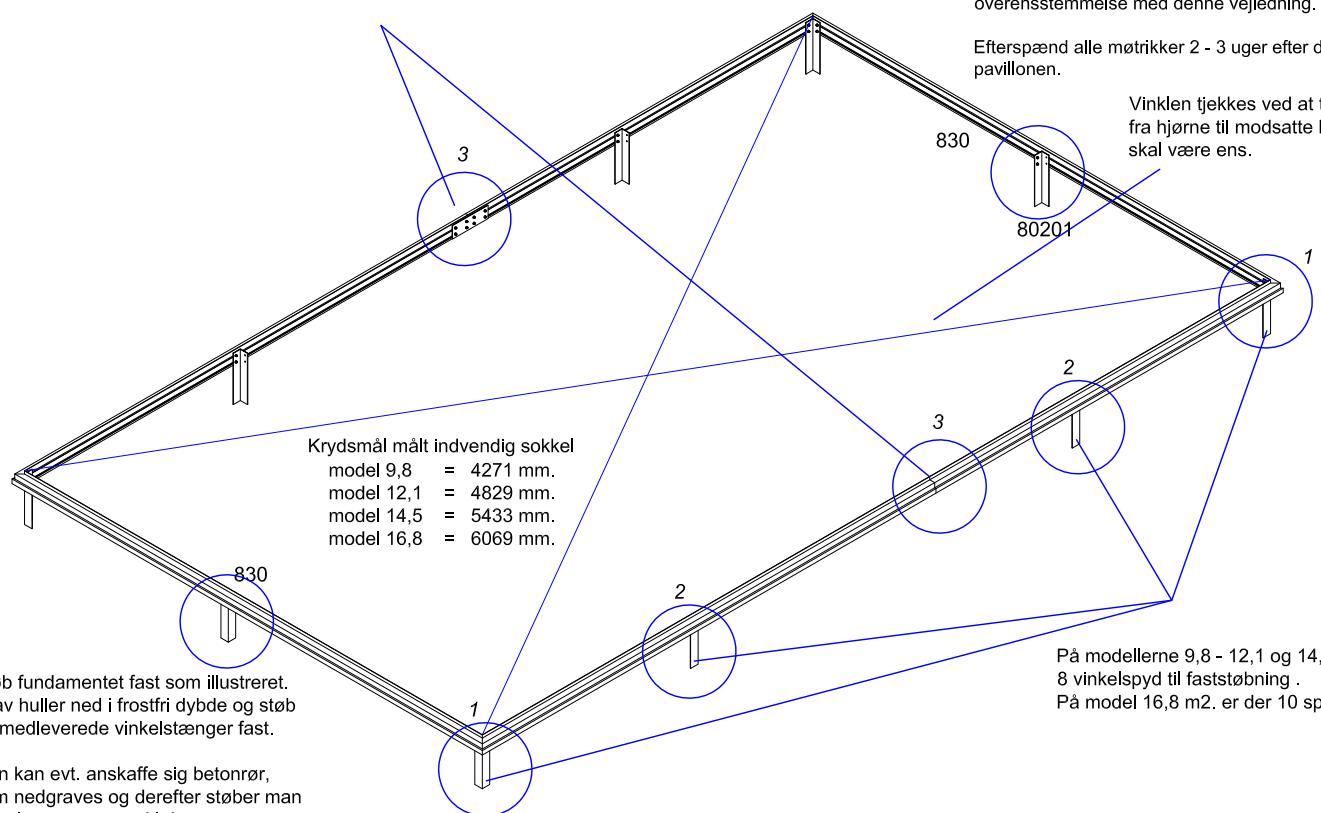
Vi yder 10 års garanti på aluprofiler for mangler der skyldes fejl i forarbejdning eller materialer. Der kan forekomme mærker i malingen, som følge af ophængning af profiler under forarbejdningen. På lakerede dele ydes der 2 års garanti. Garantien gælder ikke såfremt drivhuset ikke er monteret i overensstemmelse med denne vejledning.

Efterspænd alle møtrikker 2 - 3 uger efter du har samlet pavillonen.

Vinklen tjeckes ved at tage 2 krydsmålet fra hjørne til modsatte hjørne. Begge mål skal være ens.



På model 16,8 m<sup>2</sup> samles profilerne på begge langsider vha. alupladen, den monteres indvendig i profilet.



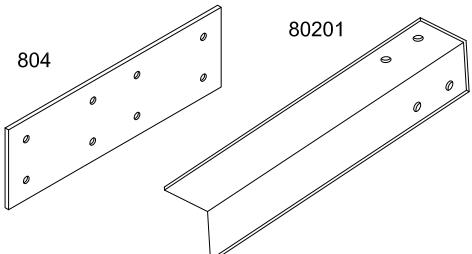
Støb fundamentet fast som illustreret. Grav huller ned i frostfri dybde og støb de medleverede vinkelstænger fast.

Man kan evt. anskaffe sig betonrør, som nedgraves og derefter støber man vinkelstængerne ned i dem.

**Det er vigtigt at fundamentet er 100 % i vater og vinkel. Vinklen kontrolleres ved at tage krydsmålet fra hjørne til hjørne, her skal målene være ens.**

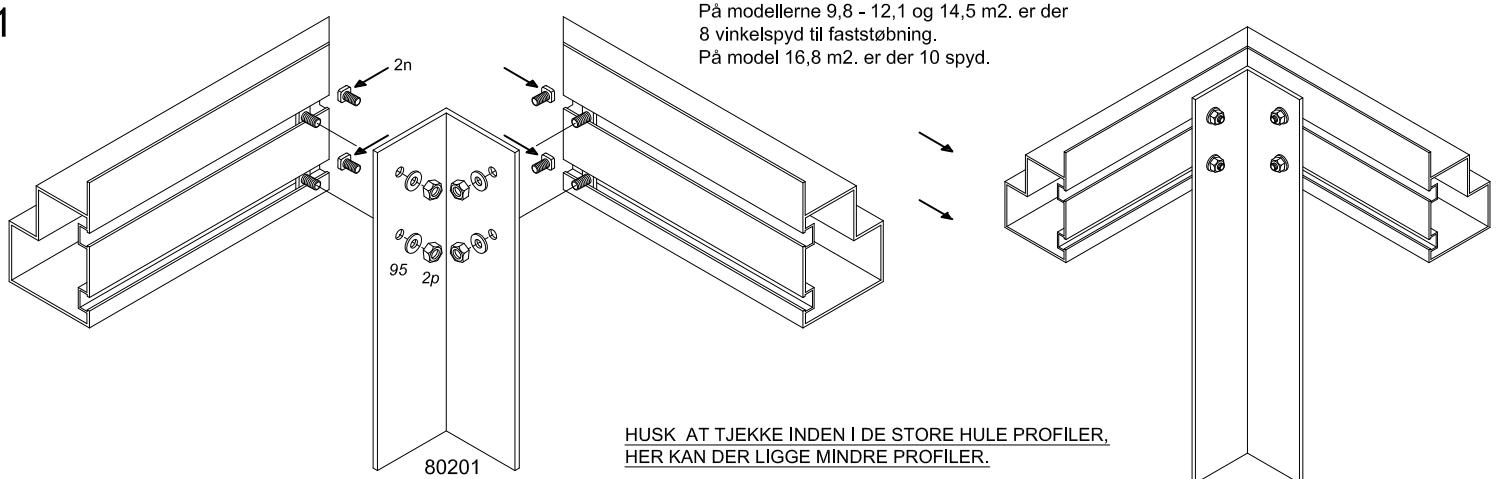
**Får man ikke færdigmontéret drivhuset den 1. dag er det vigtig man afstiver det i tilfælde af storm.**

Antal Model 12,1m2	2		830-12	3878 x 97 x 55
Antal Model 14,5m2	2		830-14	4226 x 97 x 55
Antal Model 16,8m2	2		830-16	2687 x 97 x 55
	2		830-16A	2687 x 97 x 55

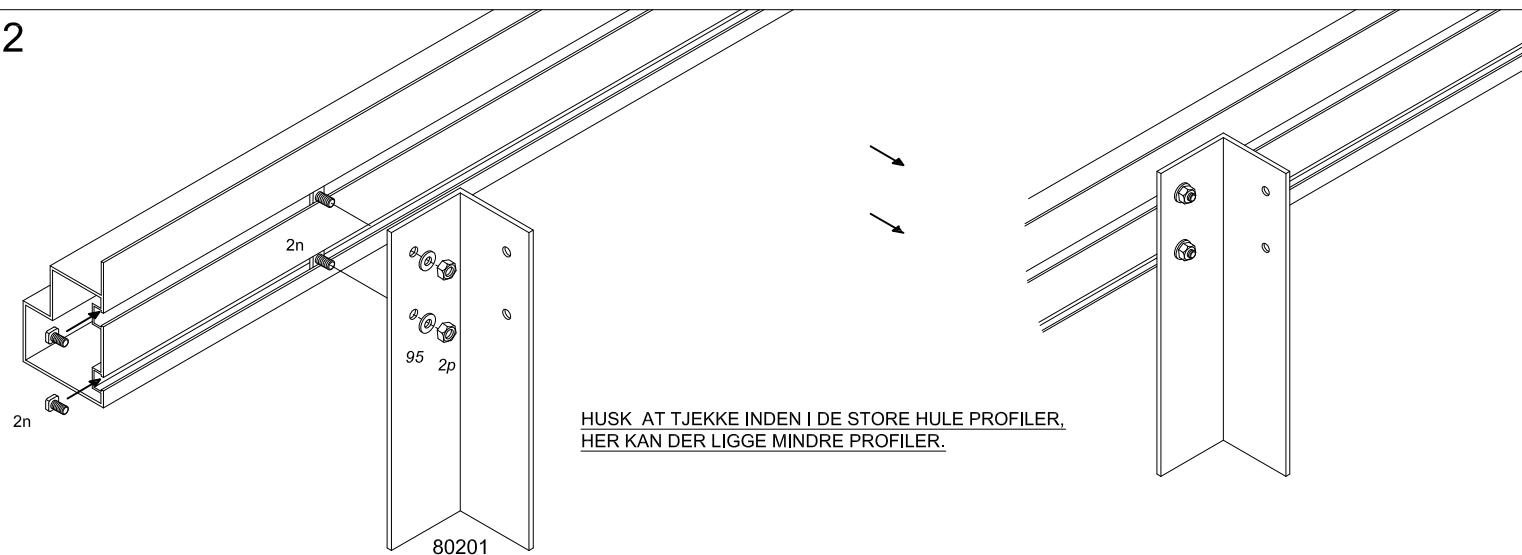


Antal Model 9,8 m2	Antal Model 12,1m2	Antal Model 14,5m2	Antal Model 16,8m2		Nummer	Længde i mm.
				ø	2p	M6
				ø	95	Ø17/6
				ø	2n	M6 x 12
4	2	2	2	830	3130 x 97 x 55	

1

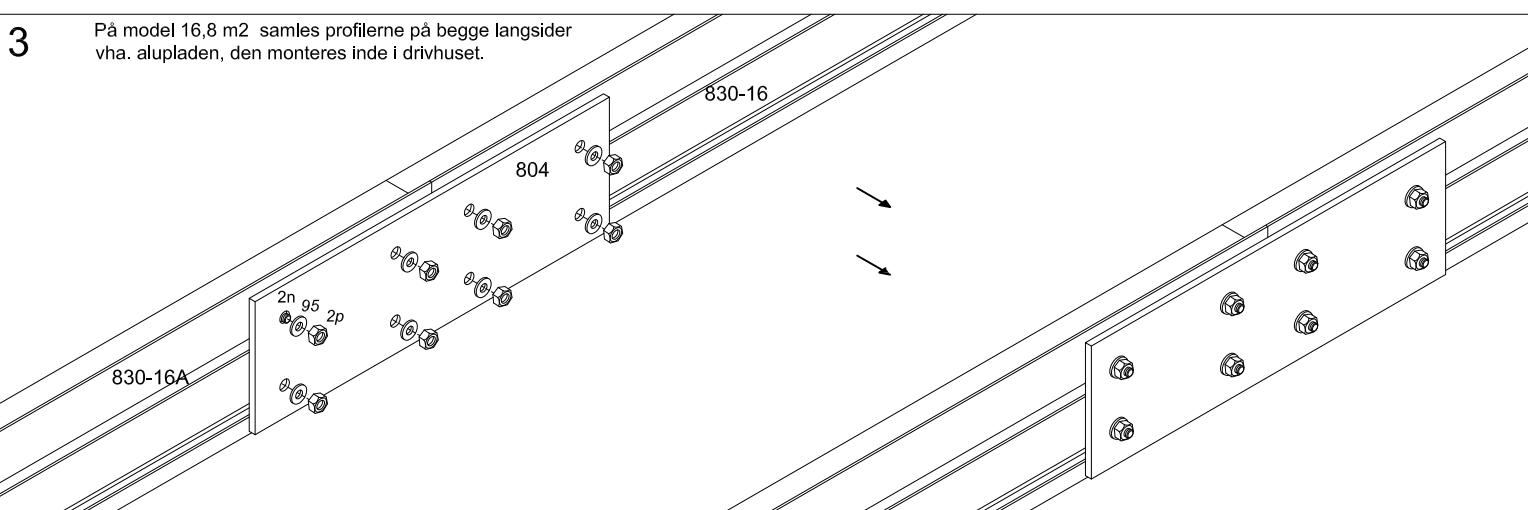


2



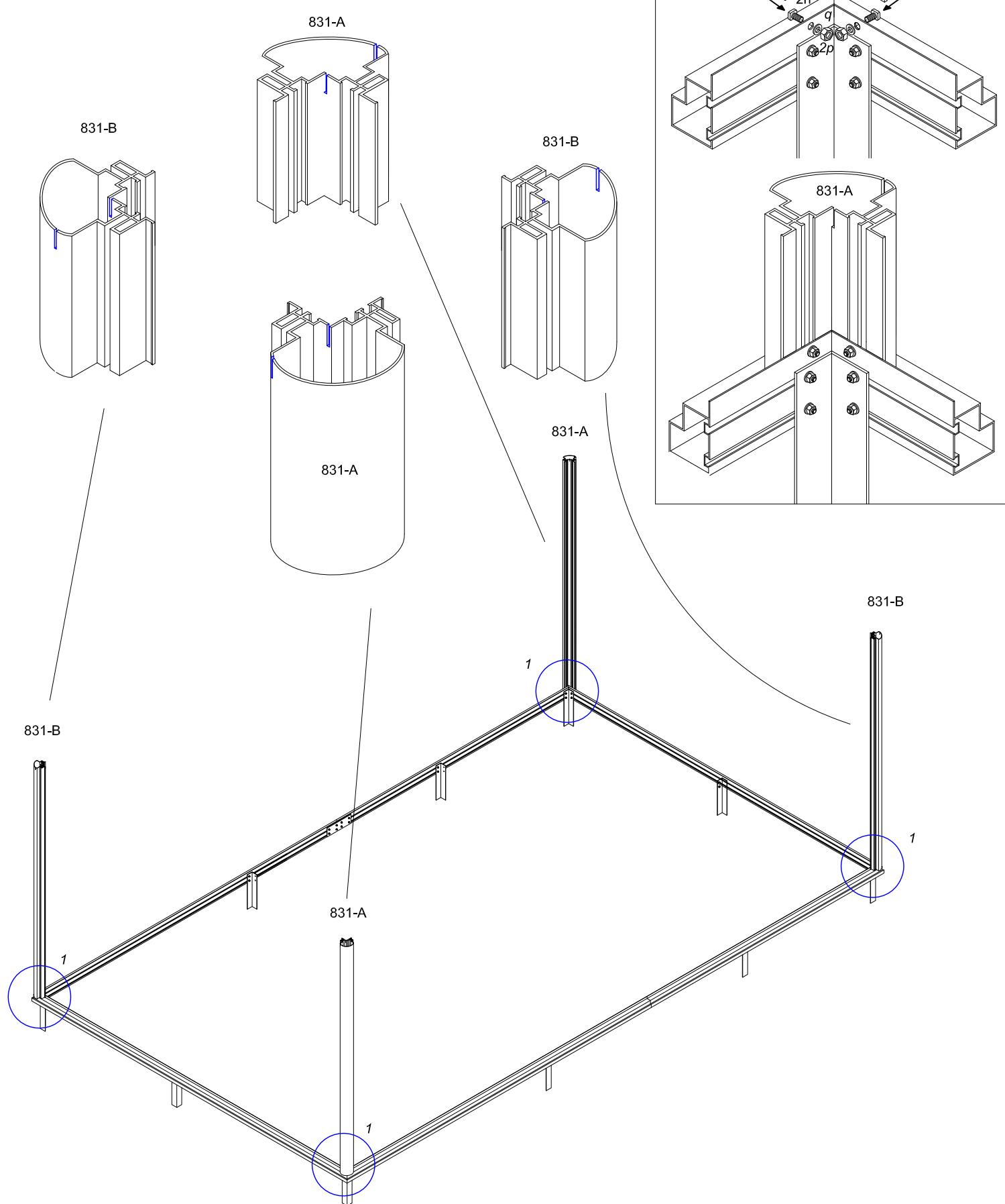
3

På model 16,8 m2 samles profilerne på begge langsider vha. alupladen, den monteres inde i drivhuset.



	Nummer	Længde i mm.
	831-A 831-B	1767 x 78 x 78

	Nummer		Længde i mm.
Ø	2p		M6
Ø	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metal-skive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12



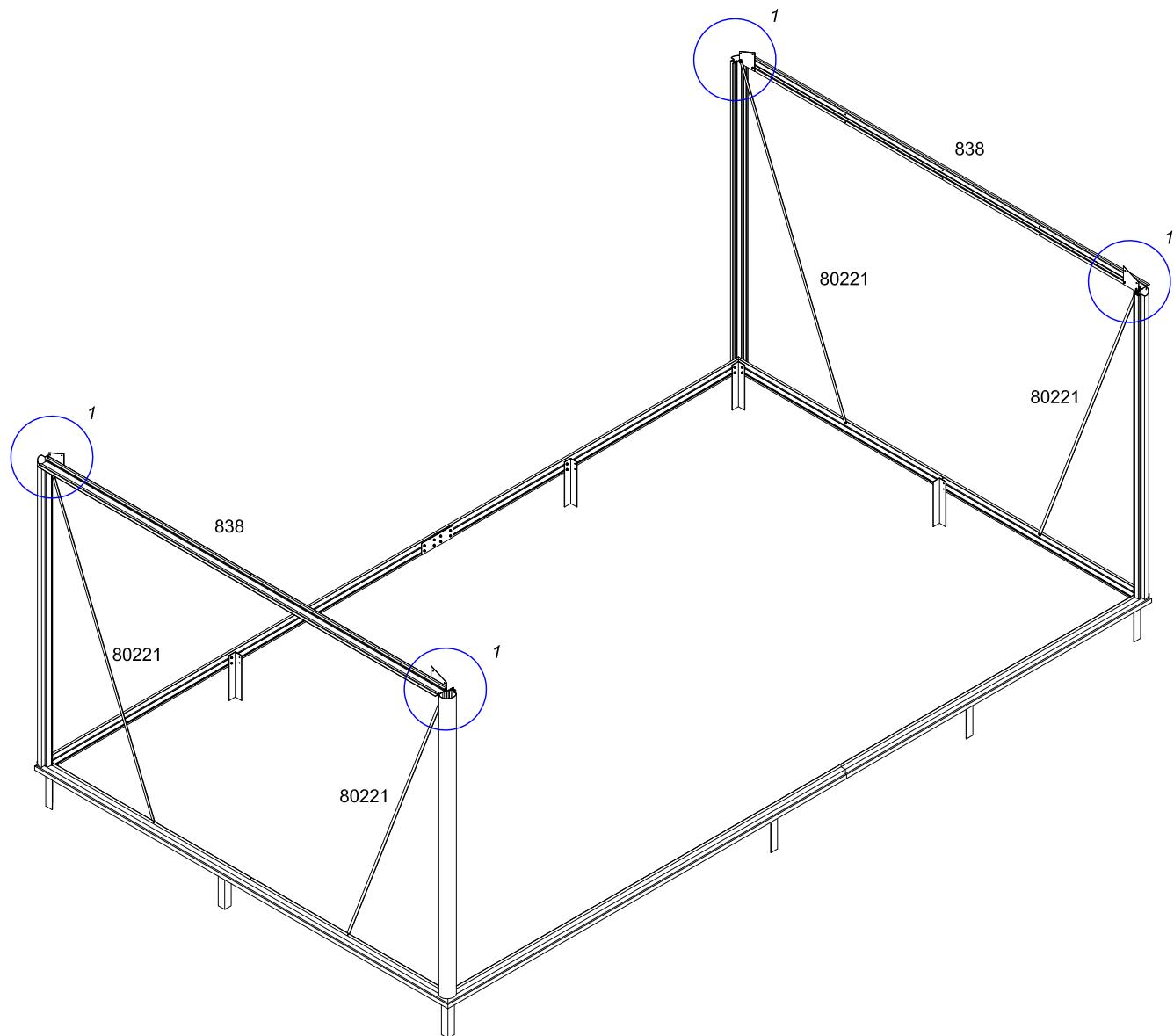
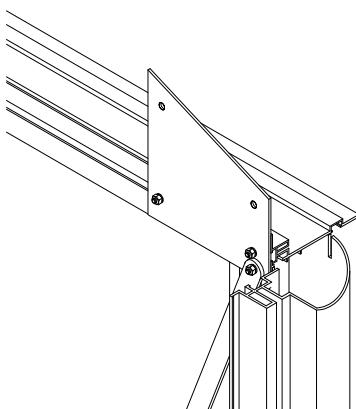
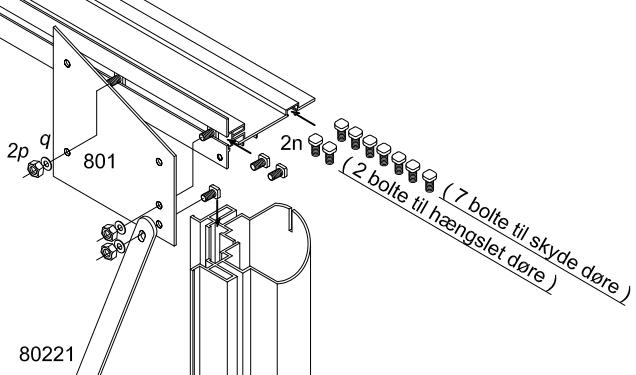
	Antal	Nummer	Længde i mm.
	2	838	3012 x 80 x 51
	4	801	125 x 117 x 2
	4	80221	1924 x 18 x 3

	Nummer		Længde i mm.
	2p		M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metalskive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12

Såfremt du ønsker dørene placeret i den ene gavl føres bolte nr. 2n ind i profil nr. 838 (kun dørgavlen).

1. Er det skydedøre føres der i alt 7 bolte ind.
2. Er det hængslede døre føres der i alt 2 bolte ind.

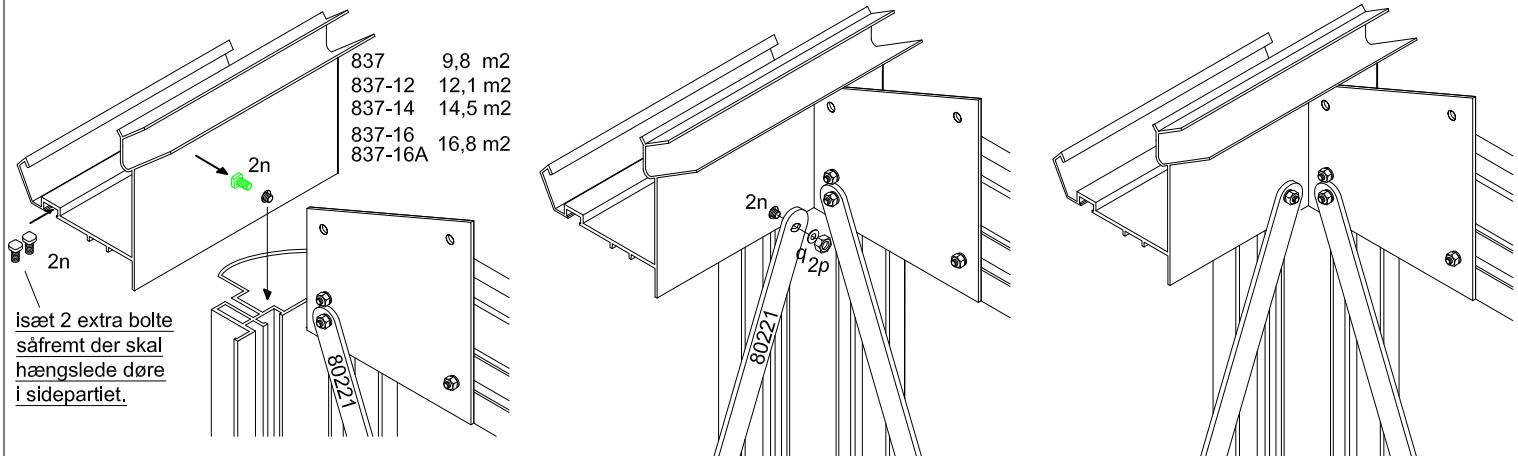
1



	Antal		Nummer	Længde i mm.
Model 9,8m2	2		837	3180 x 115 x 98
Model 12,1m2	2		837-12	3928 x 115 x 98
Model 14,5m2	2		837-14	4676 x 115 x 98
Model 16,8m2	2		837-16	2712 x 115 x 98
	2		837-16A	2712 x 115 x 98
	4		80221	1924 x 18 x 3
Model 16,8m2	2		880	240 x 26 x 4

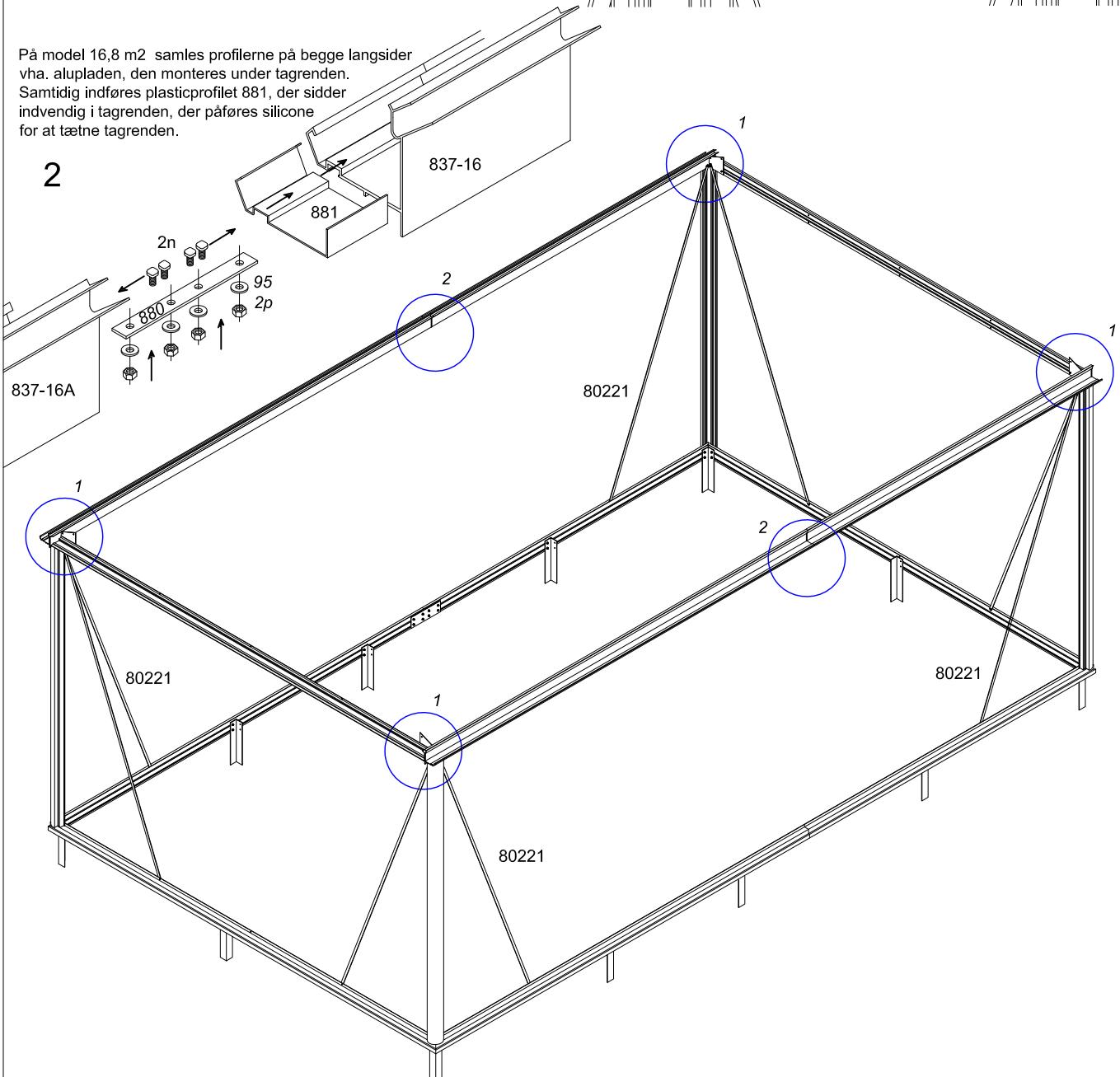
	Nummer		Længde i mm.
	2p		M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metal-skive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12
	95		Ø17/6

1

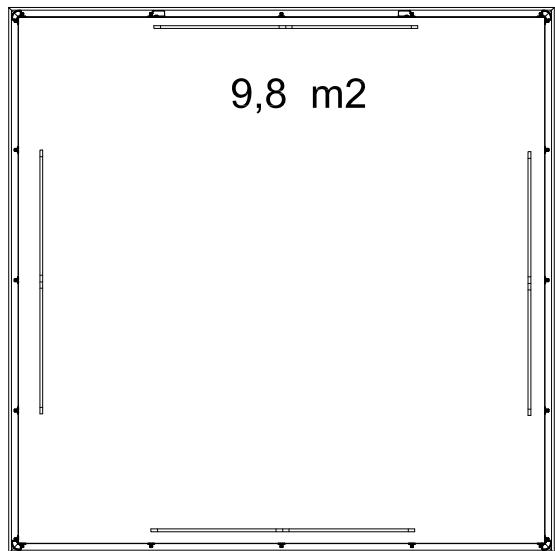


På model 16,8 m2 samles profilerne på begge langsider vha. alupladen, den monteres under tagrenden.  
Samtidig indføres plasticprofilen 881, der sidder indvendig i tagrenden, der påføres silicone  
for at tætte tagrenden.

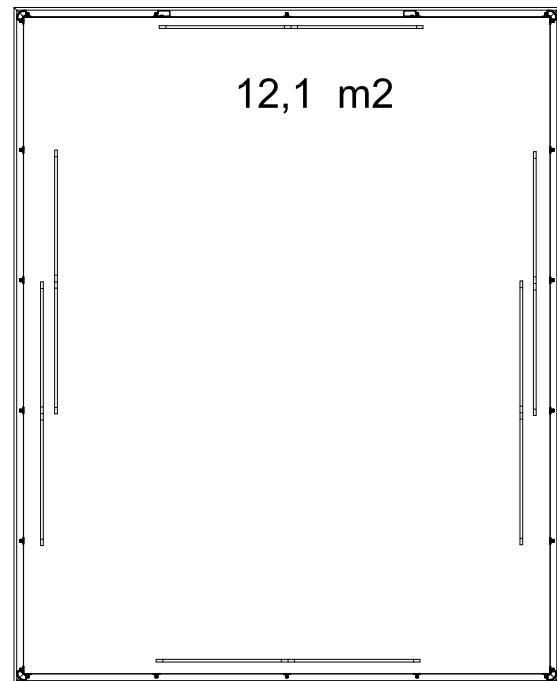
2



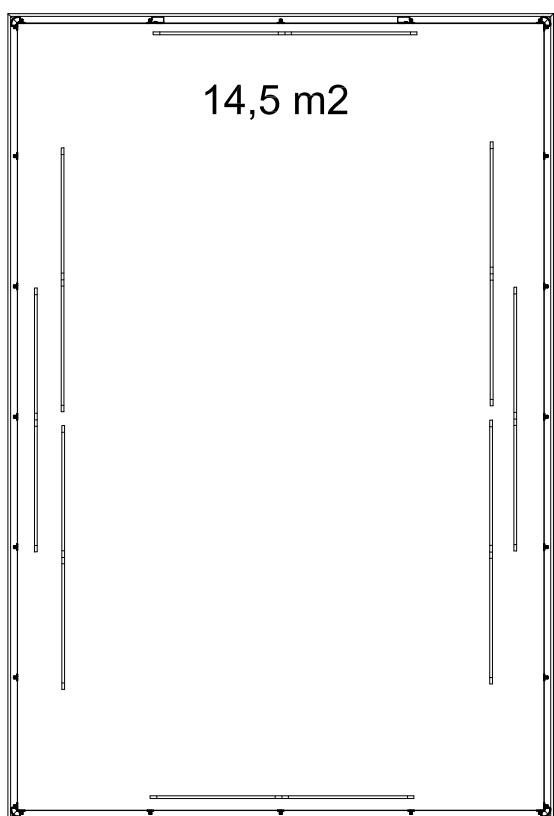
Inden du fortsætter, med samling af drivhuset, skal du beslutte hvor du vil placere din dobbelt dør. Dørene kan placeres i gavl eller på langsiden, nedenfor er illustreret placeringsmulighederne på modellerne 9,8 - 12,1 - 14,5 og 16,8 m<sup>2</sup>.



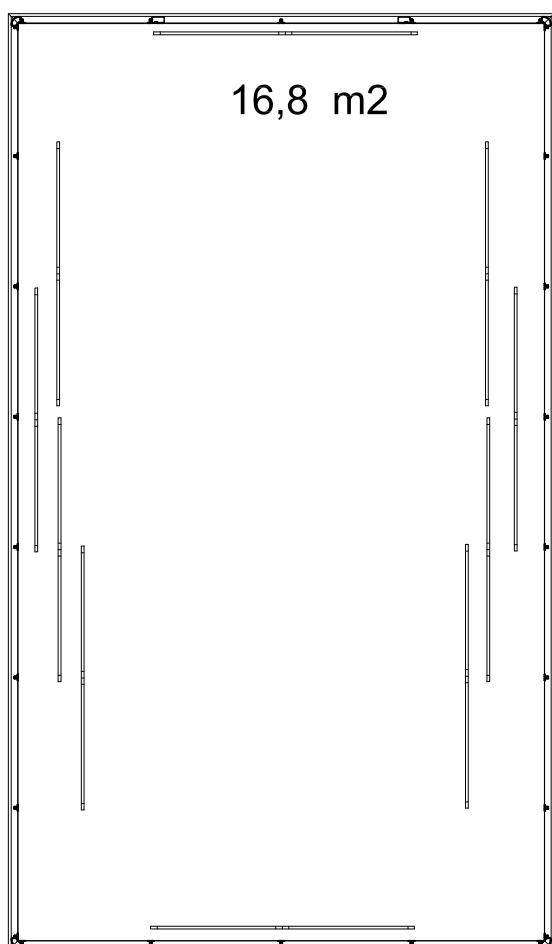
9,8 m<sup>2</sup>



12,1 m<sup>2</sup>



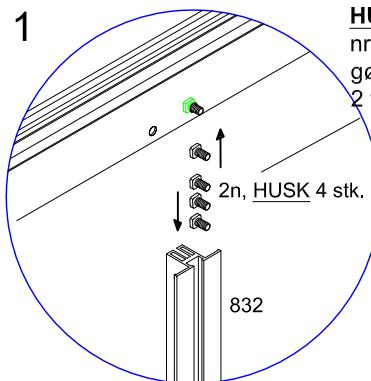
14,5 m<sup>2</sup>



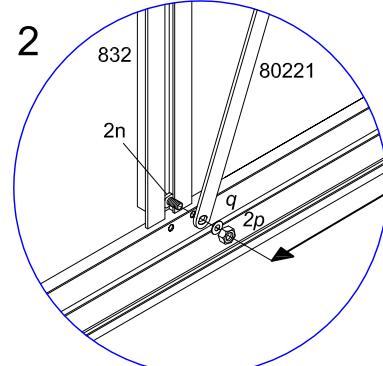
16,8 m<sup>2</sup>

		Antal	Nummer	Længde i mm.
			832	1767 x 35 x 20

Start med at montere de 4 lodrette profiler på langsiderne nr. 832, der er tættest på de 4 hjørnestolper. (punkt 1 og 2) den vandrette centerafstanden imellem hjørnestolpen og profil nr. 832, skal være 748 mm. målt fra bolt til bolt.



**HUSK** der skal isættes 4 bolte nr. 2n til hver profil. 1 til fastgørelse i hver ende, de sidste 2 til senere anvendelse



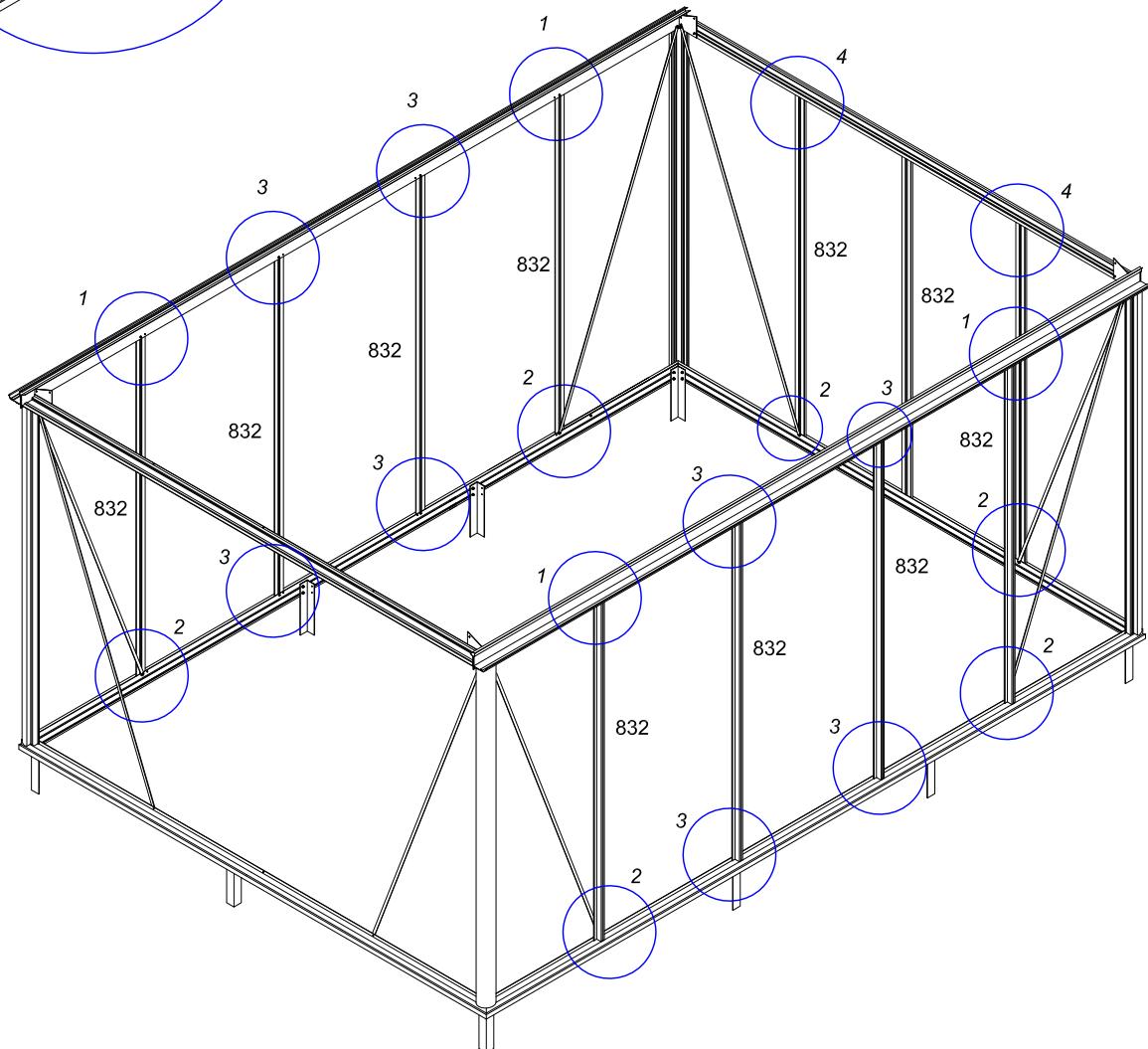
Centerafstanden imellem profil nr. 832 og hjørnestolpen skal være 748 mm. målt fra bolt til bolt.

3

Påsæt nu de resterende lodrette profiler nr.832 på lagsiden. Fremgangsmåden er den samme, som ved punkt 1 og 2. Altså **HUSK** ekstra bolte. Her **SKAL** centerafstanden imellem profilerne nr. 832 også være 748 mm., målt fra bolt til bolt.

4

Herefter påmonteres de sidste profiler nr. 832 i gavlsektionen. Her er fremgangsmåden igen den samme, som ved punkt 1 og 2. Dog bruges der kun 2 bolte nr. 2n til fastgørelse i top og bund. Der føres altså **IKKE** yderligere ekstra bolte i profilet. Her **SKAL** centerafstanden imellem profilerne også være 748 mm., målt fra bolt til bolt.



	Nummer		Længde i mm.
	2p		M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metalskive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12
	95		Ø17/6

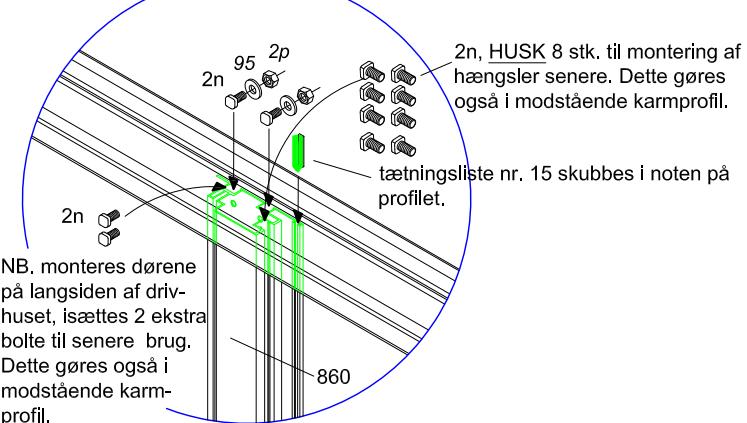
Dørene skal i dette tilfælde monteres i gavlen, vi vises her montagen af de 2 lodrette karmprofiler sæt nr. **871 eller 860, afhængig af dørtypen.**

		Antal	Nummer	Længde i mm.
	karmprofil hænslet dør	2	860	1767 x 81 x 33
	karmprofil skydedør	2	871	1767 x 95 x 35

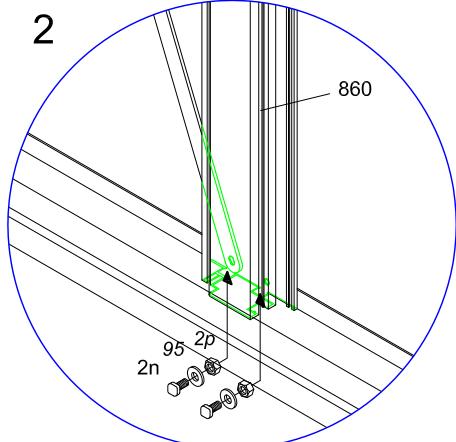
	Nummer	Længde
	2p	M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metal-skive nr. 95
	2n	M6 x 12
	95	Ø17/6
	15	tætningsliste

#### HÆNGSLETDØR - KARM.

1

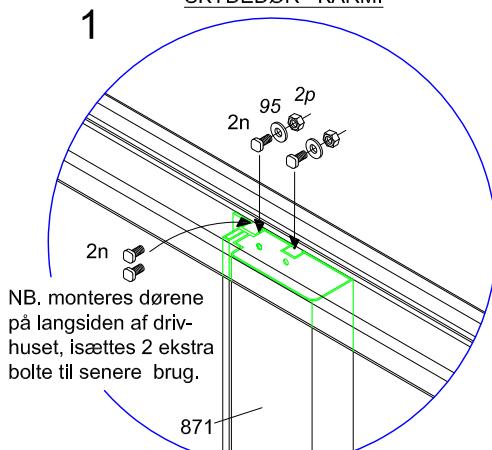


2

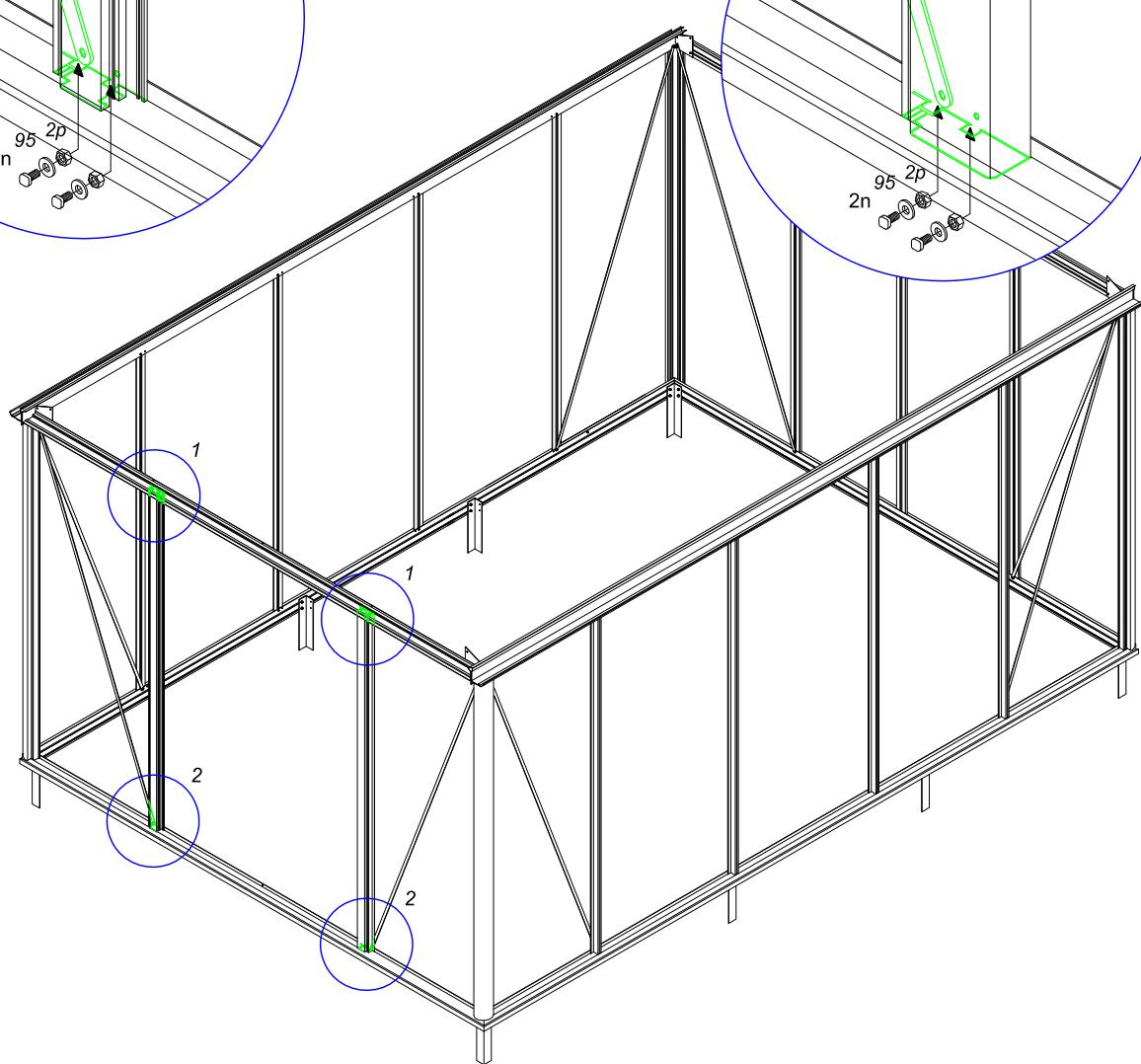


#### SKYDEDØR - KARM.

1



2



Isætning af hængsler

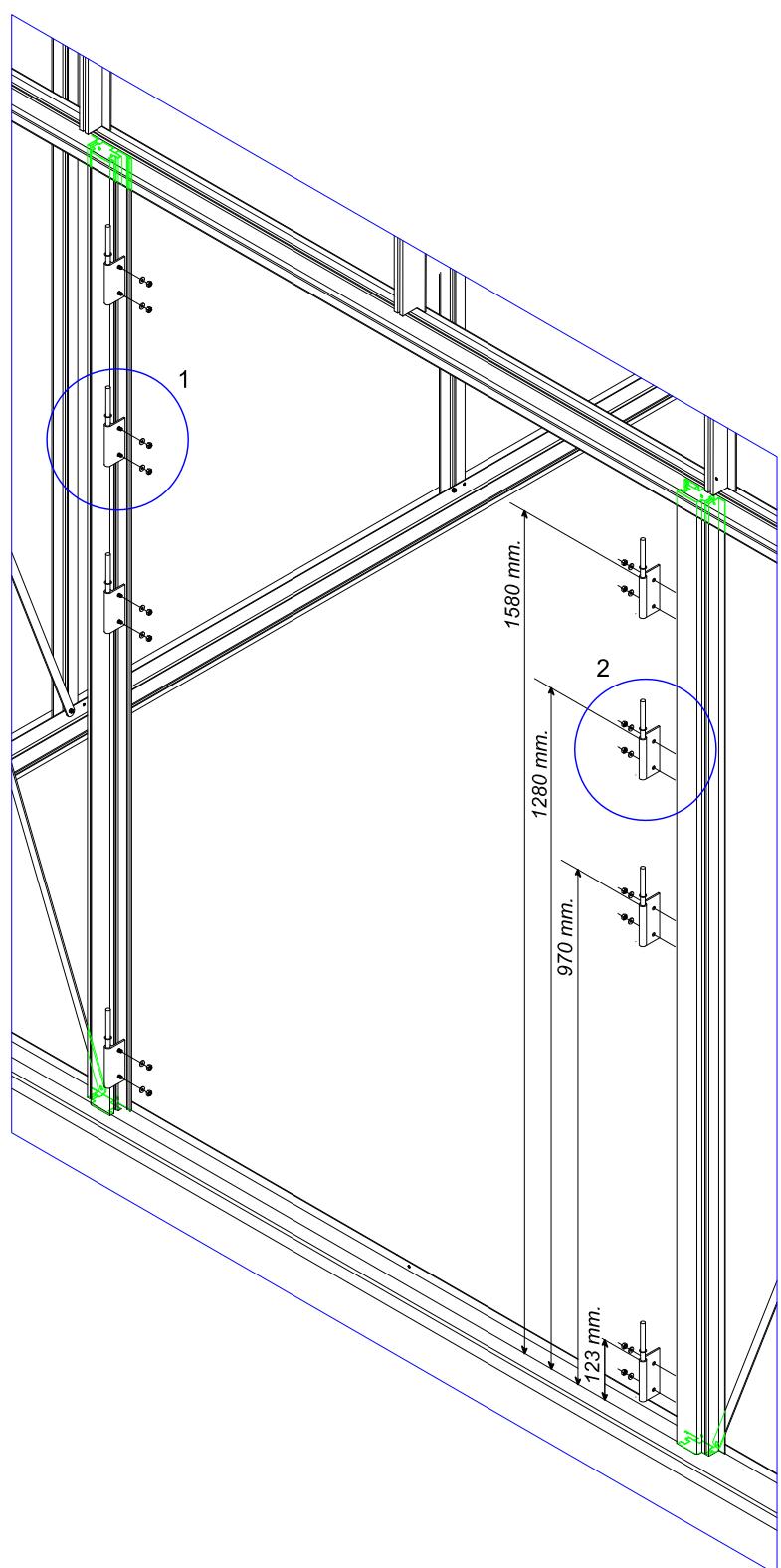
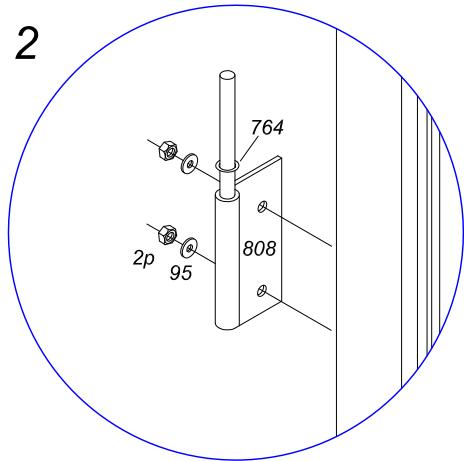
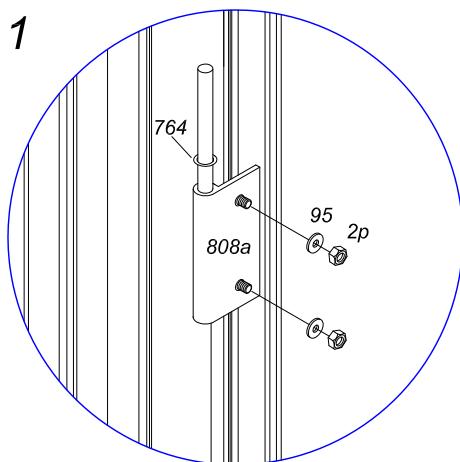
Påsæt nu de 8 hængseldele nr. 808 og 808a, de fastgøres vha. 8 stk. bolte nr. 2n, som allerede er isat de lodrette karmprofiler. ( side 8)

Hængslerne fastspændes vha. møtrik, samt en metalskive mellem hængsel og møtrik. Husk at påsætte plasticskive nr. 764 på hængslet, inden dørene monteres. Ligeledes smøres hængslerne inden dørene monteres.

Der er angivet ca. mål for placering af hængslerne, de finjusteres når dørene er monteret..

Husk at smøre hængslerne mindst 2 gange om året.

Antal		Nummer	Længde
4		808	141
4		808a	141
8		764	ø12/ø6
		95	ø17/ø6
		2p	M6
		2n	M6 x 12

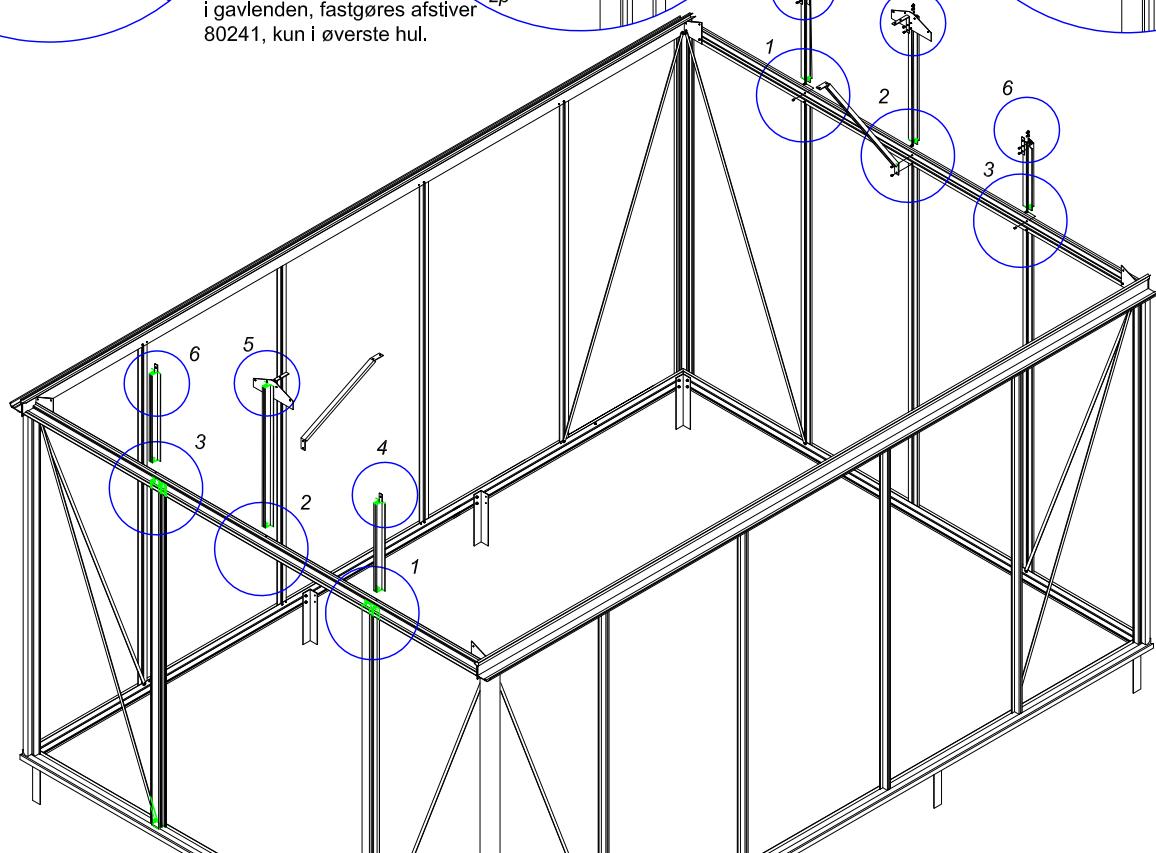
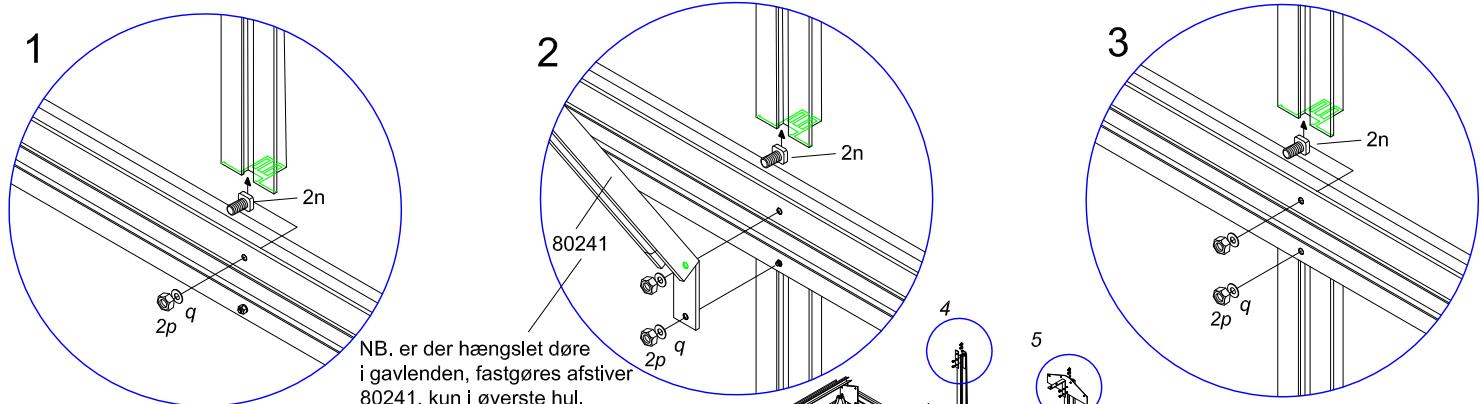
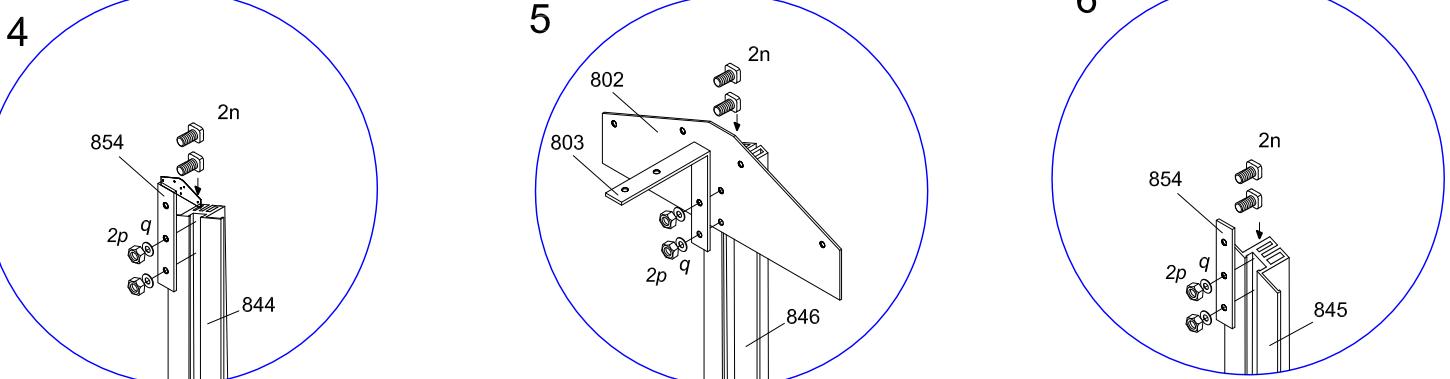


# Montering af øverste lodrette gavlprofiler.

side 10/29

		Antal	Nummer	Længde i mm.
		2	844	387 x 35 x 20
		2	845	387 x 35 x 20
		2	846	727 x 35 x 20
		4	854	100 x 18 x 3
		2	803	100 x 100 x 18
		2	80241	1085 x 37 x 25
		2	802	268 x 100 x 2

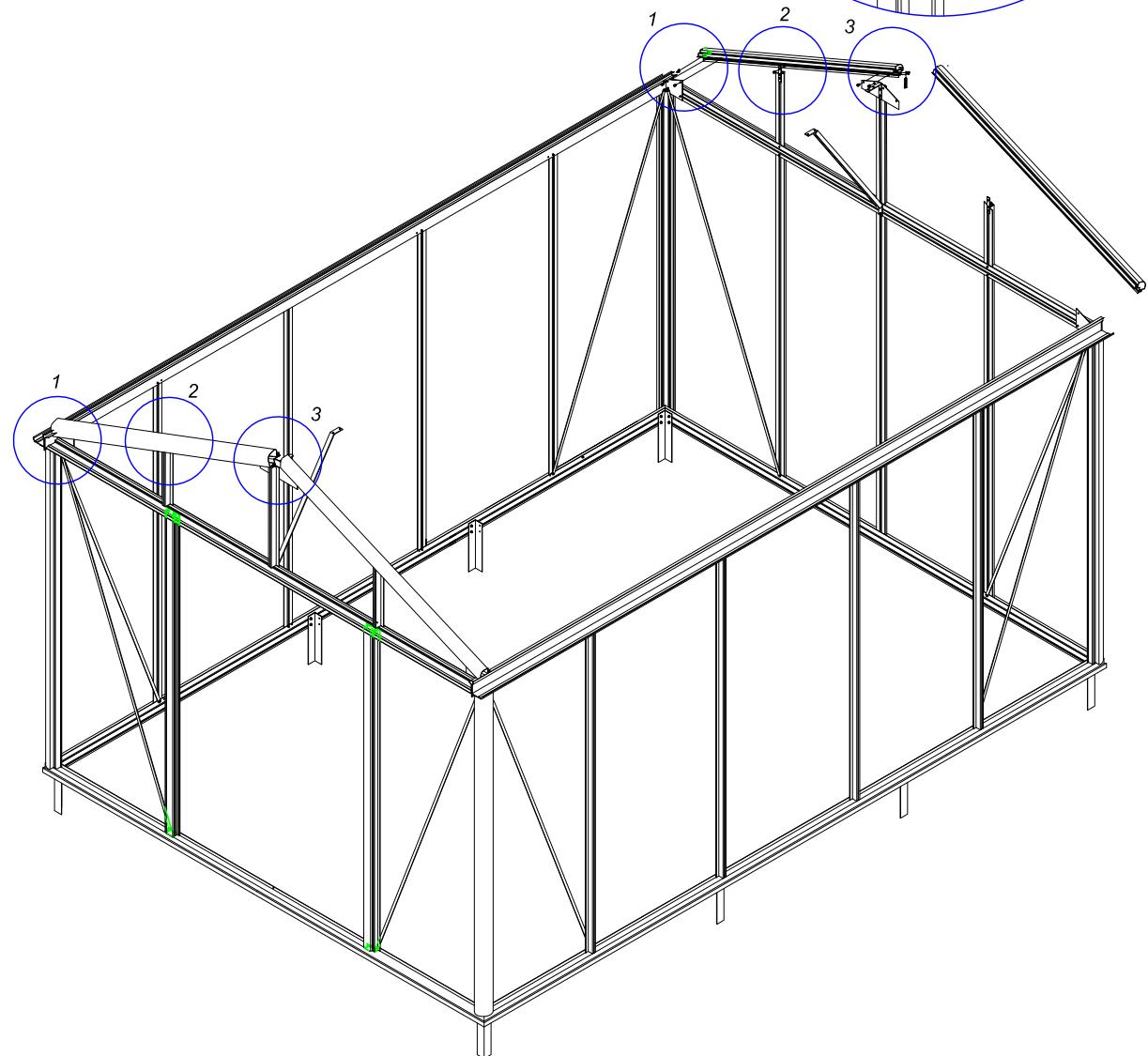
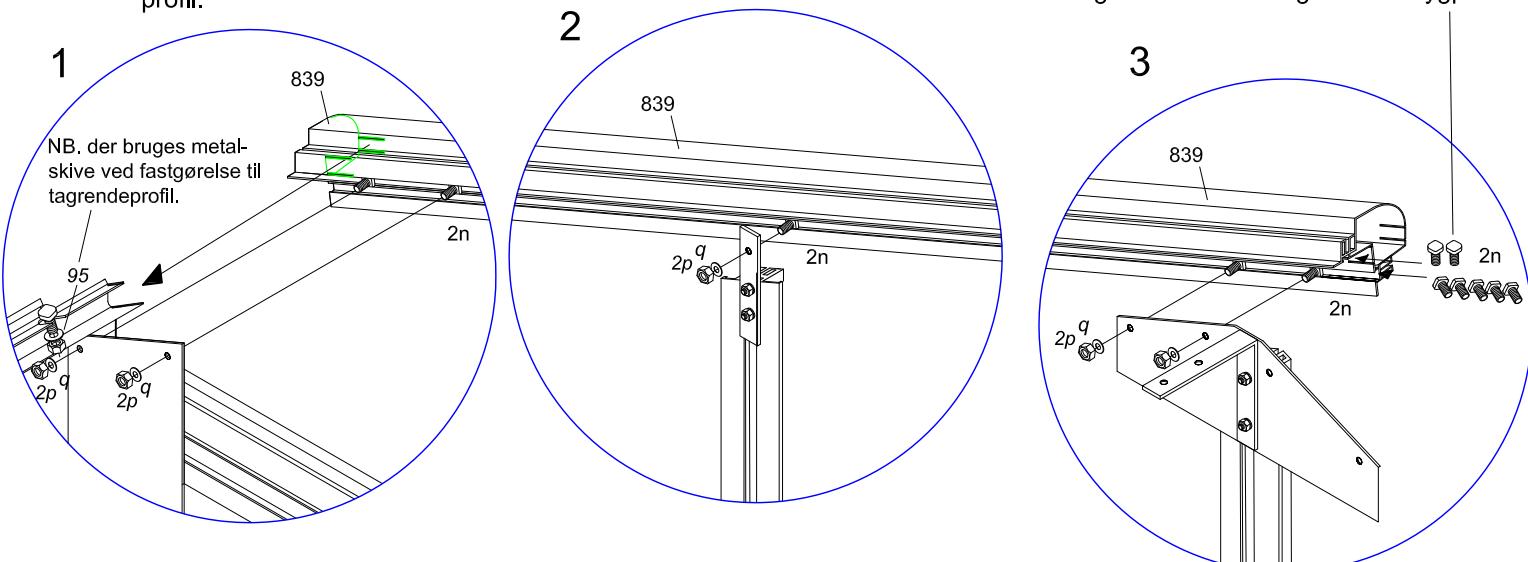
	Nummer		Længde i mm.
	2p		M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metal-skive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12
	95		Ø17/6



		Antal	Nummer	Længde i mm.
		4	839	1652 x 59 x 59

	Nummer		Længde i mm.
	2p		M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metalskive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12
	95		Ø17/6

Start med at sætte boltene 2n i profilslidsen, se punkt 3. 5 stk + 2 stk. De 2 bolte der indføres i den ene slids, er til fastgørelse i tagrendeprofil (punkt 1), samt i modsatte ende til fastgørelse i rygprofilet, denne fastgøres senere. NB., der benyttes metalskive ved fastgørelse til tagrende samt rygprofil.



## Montering af rygprofil

side 12/29

Antal model 9,8	Antal model 12,1	Antal model 14,5	Antal model 16,8		Nummer	Længde i mm.
1	1	1	2		840 840-12 840-14 840-16	3180 3928 4676 2712
			1		840-16A	1000
4	4	4	4		80222	1817
			1		880	240 x 26

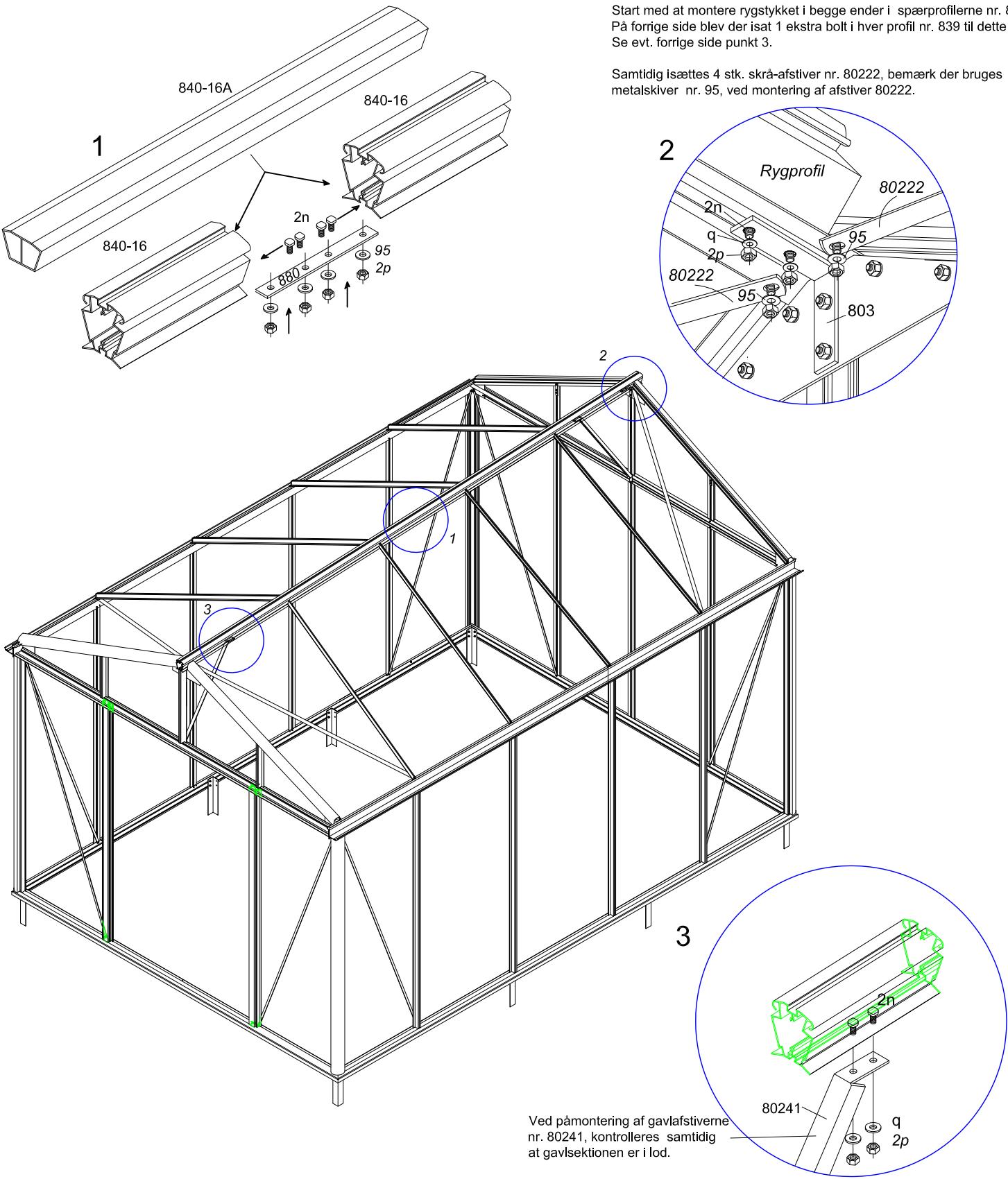
På model 16,8 m<sup>2</sup> samles rygprofilet vha. alupladen nr 880, den monteres under rygstykket. Samt forstærkerprofil 840-16A, der monteres indvendig i rygprofilet.

	Nummer		Længde i mm.
	2p		M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metalskive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12
	95		Ø17/6

Inden rygstykket løftes op på drivhuset for montering, isættes 8 stk. bolte 2n i slidsen på rygprofilet. 8 stk i hver ende.

Start med at montere rygstykket i begge ender i spaerprofilerne nr. 839. På forrige side blev der isat 1 ekstra bolt i hver profil nr. 839 til dette formål. Se evt. forrige side punkt 3.

Samtidig isættes 4 stk. skrå-afstiver nr. 80222, bemærk der bruges metalskiver nr. 95, ved montering af afstiver 80222.



Antal model 9,8	Antal model 12,1	Antal model 14,5	Antal model 16,8		Nummer	Længde i mm.
6	8	10	12		841	1652
3	4	5	6		80232	393
6	8	10	12		80233	485
2	4	4	4		844-1	782
2	4	4	4		29	

	Nummer		Længde i mm.
	2p		M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metal-skive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12
	95		Ø17/6

Start med de 4 yderste spærprofiler nr. 841, punkt 2 og 3.

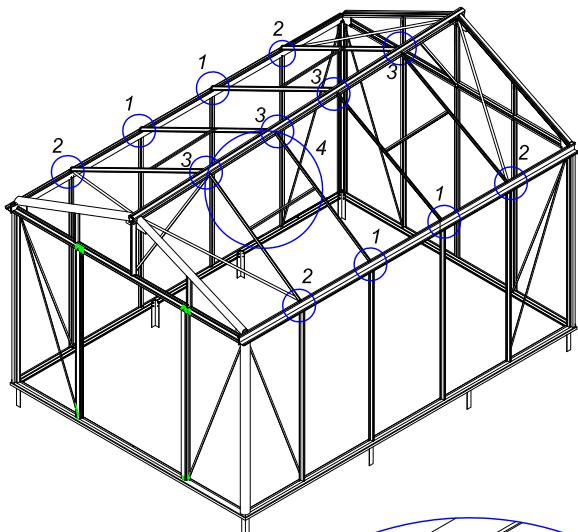
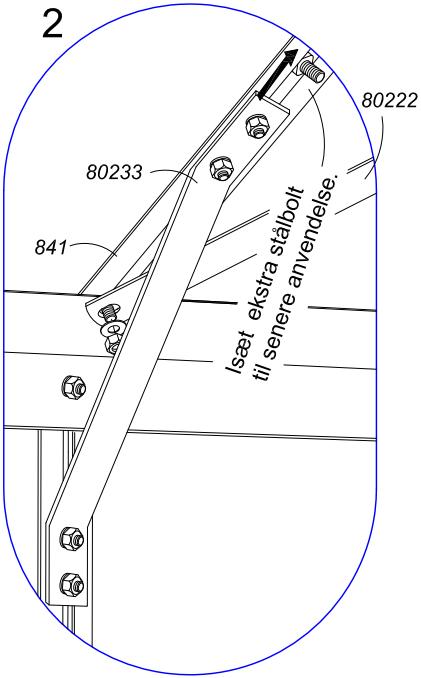
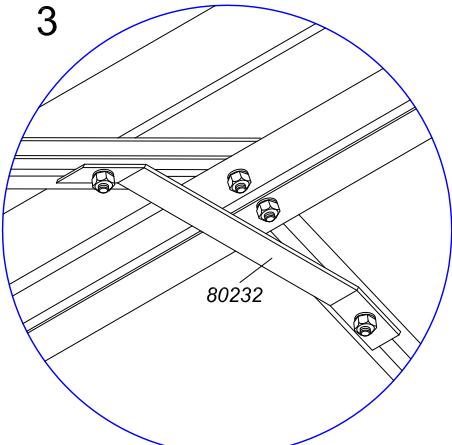
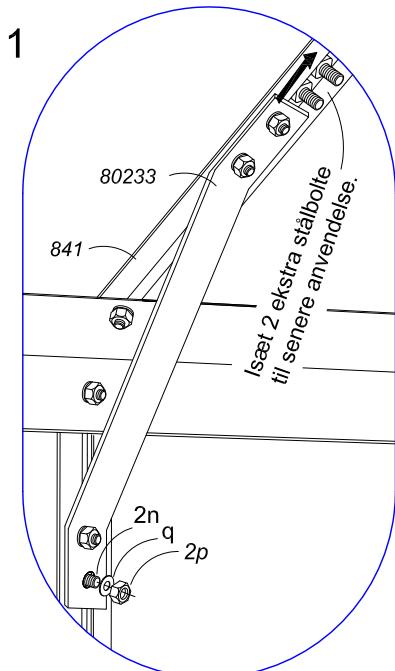
**Her bruges alt 6 bolte nr. 2n til hver spærprofil.**

- 2 stk. i hver ende til fastgørelse ved tagrende og ryg profil
- 2 stk. til fastgørelse af skræstiver nr. 80233
- 1 stk. til fastgørelse af rygstiver nr. 80232
- 1 stk. til senere anvendelse.

Herefter påsættes de 4 inderste spærprofiler nr. 841, punkt 1 og 3.

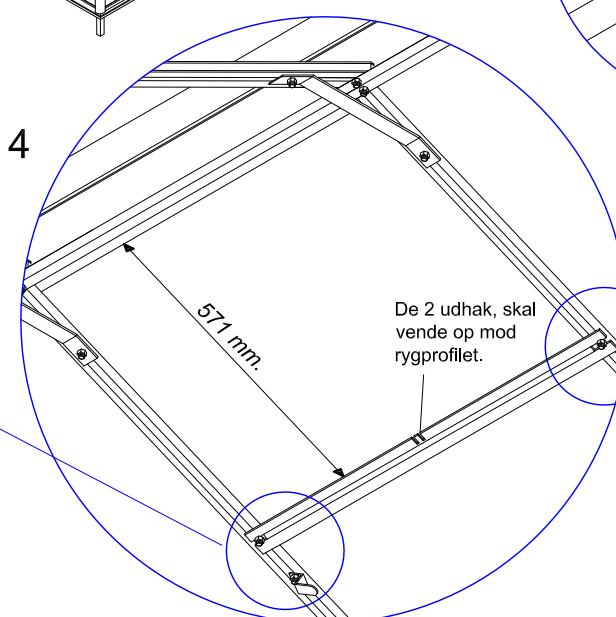
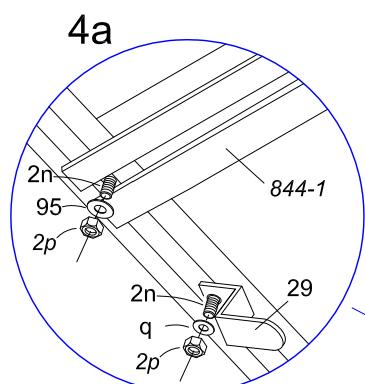
**Her bruges alt 7 bolte nr. 2n til hver spærprofil.**

- 2 stk. i hver ende til fastgørelse ved tagrende og ryg profil
- 2 stk. til fastgørelse af skræstiver nr. 80233
- 1 stk. til fastgørelse af rygstiver nr. 80232
- 2 stk. til senere anvendelse.



Påmonter nu de 2 eller 4 anslagsprofiler nr. 844-1 til vinduerne, de placeres 571 mm. fra rygprofilet. de finjusteres senere. Bemærk der bruges metal-skiver ved monteringen.

Herefter monteres vinduesholder nr. 29



## Samling af vinduer.

Model 9,8 har 2 vinduer

Model 12,1 har 4 vinduer

Model 14,5 har 4 vinduer

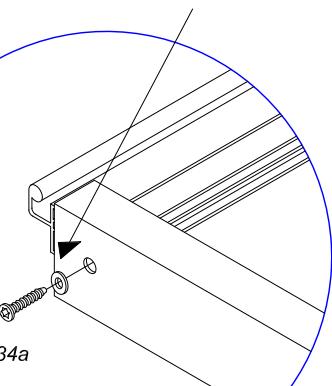
Model 16,8 har 4 vinduer kan yderligere monteres 2 stk.

Vent med at påsætte vinduerne på drivhuset, indtil de øvrige tagplader er påsat drivhuset

**NB, dyp det yderste af skruerne 34a i olie inden de monteres, det letter indskruningen, er drivhuset malet, forbøres der med 4 mm. bor.**

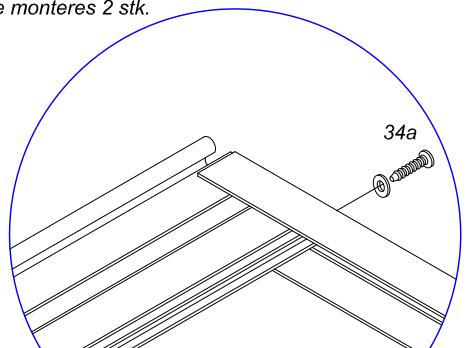
Antal pr. vindue		Nummer	Længde i mm.
1		857	790
1		858	790
2		859	614
1		27	510
1		754	50
1		28	Ø23
1		32a	M5x15
1		31	M5x25
2		34	låsemøtrik
4		34a	TORX M5 x 40
4			Ø10 / Ø5
		15	tætningsbørste
		16	U-gummiliste

Benyt plasticskiver Ø10,5 mellem alle skruerne 34a såfremt drivhuset er malet.

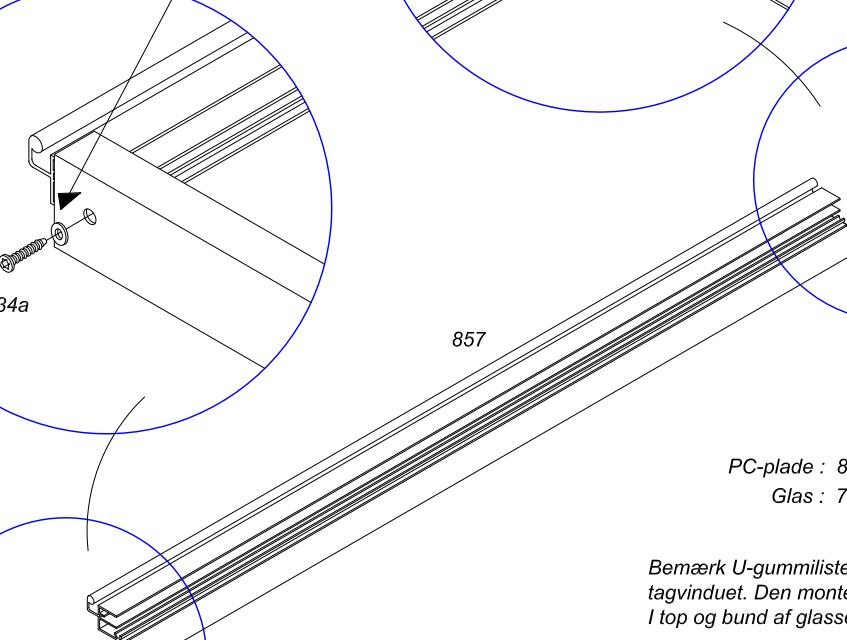


34a

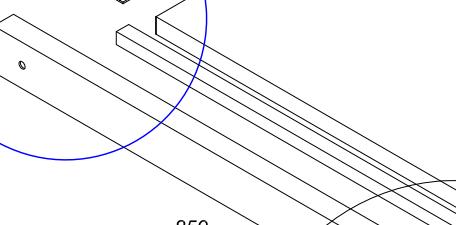
857



34a



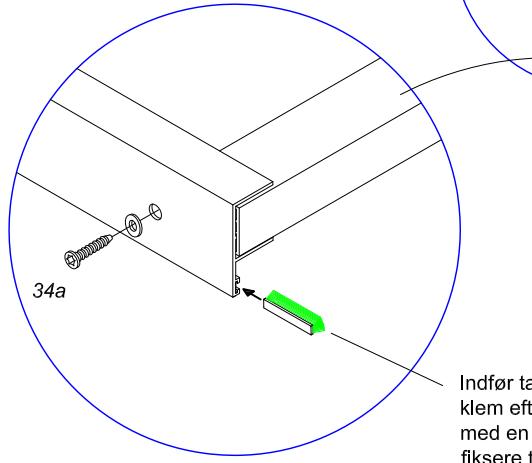
857



859

Påfør silicone hvor pc-pladen ligger an på profil nr. 859

Belast polycarbonatpladerne med vægt 2 døgn, indtil siliconen er hærdet op, først derefter monteres vinduerne i drivhuset.

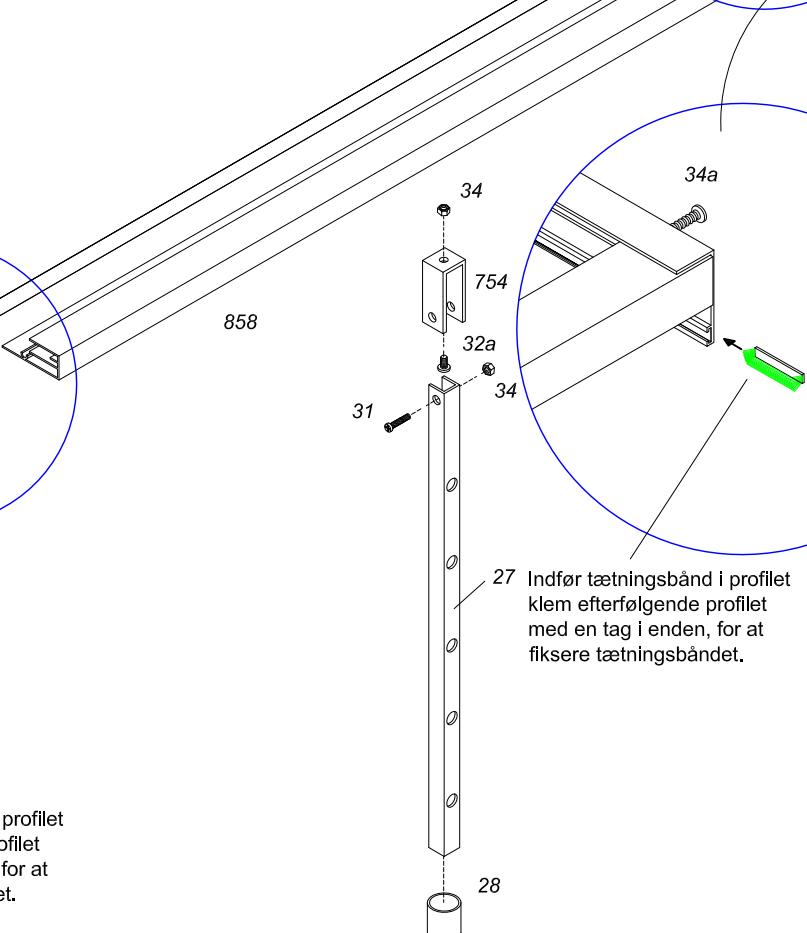


34a

Indfør tætningsbånd i profilet klem efterfølgende profilet med en tang i enden, for at fiksere tætningsbåndet.

PC-plade : 800G-10 788 x 590 x 10 mm.  
Glas : 784 x 610 x 4 mm.

Bemærk U-gummilisten bruges kun, når der er glas i tagvinduet. Den monteres kun på langsiderne. I top og bund af glasset gives silicone.



34

754

32a

31

34

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

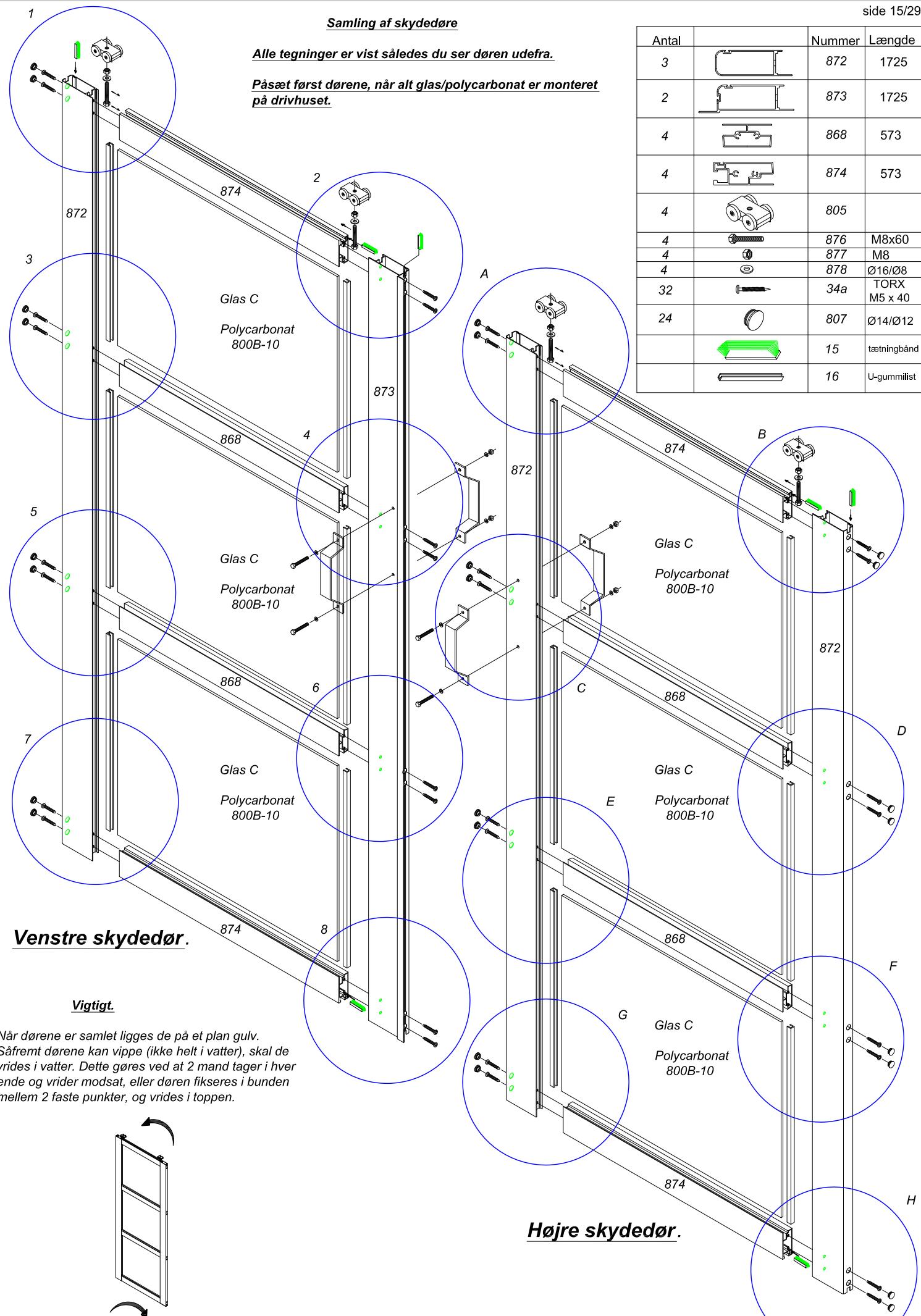
0

0

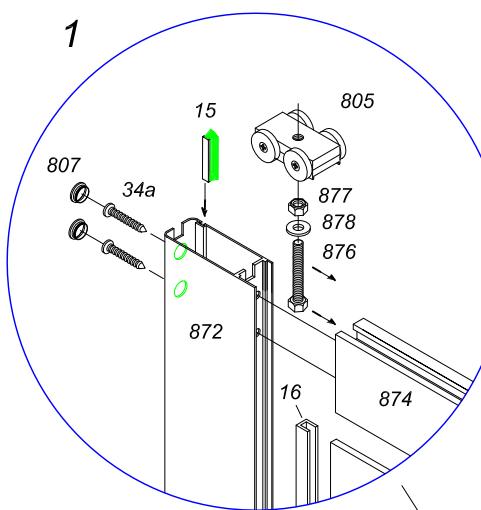
0

27 Indfør tætningsbånd i profilet klem efterfølgende profilet med en tang i enden, for at fiksere tætningsbåndet.

28

Samling af skydedøreAlle tegninger er vist således du ser døren udefra.Påsæt først dørene, når alt glas/polycarbonat er monteret på drivhuset.

1

Samling af venstre skydedør.

Alle tegninger er vist, således du ser døren udefra.

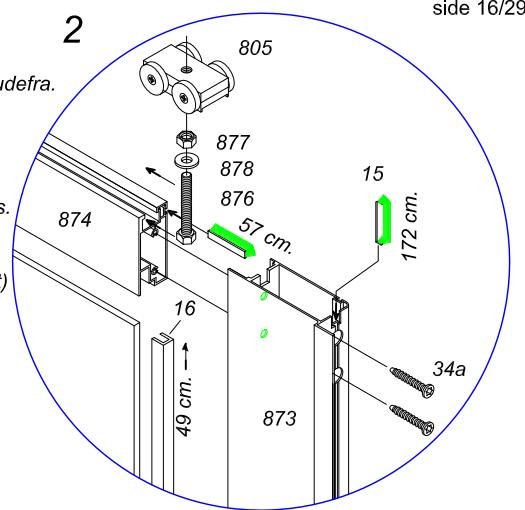
NB, dyp det yderste af skruerne 34a i olie inden de monteres, det letter indskrungen.

Glasset isættes samtidig med dørene samles. Der bruges U-gummiliste på det lodrette løb af glasset, 49 cm. og silicone på det vandrette. (ikke gummiliste ved polycarbonat)

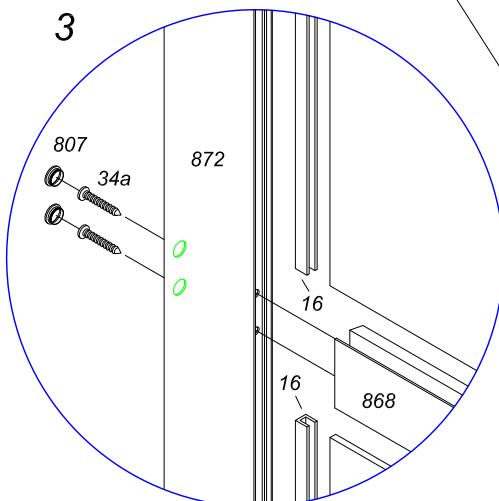
Husk at isætte tætningslisterne i tværprofilerne inden dørene samles. Tætningslisterne i profil 873 fikseres, ved at klemme profilet med en tang i den enden.

Dørgrebene monteres først når dørene er påsat drivhuset.

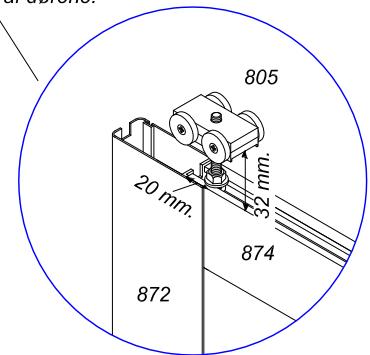
2



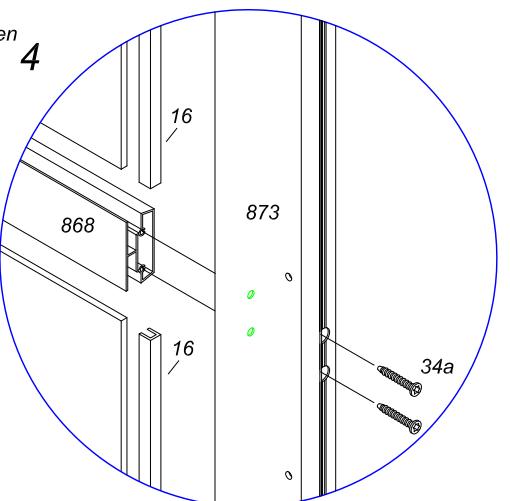
3



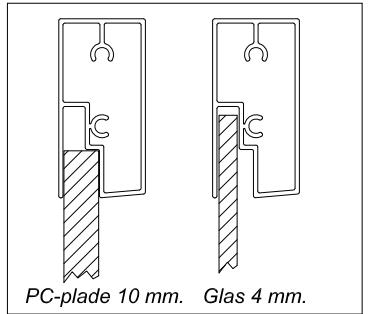
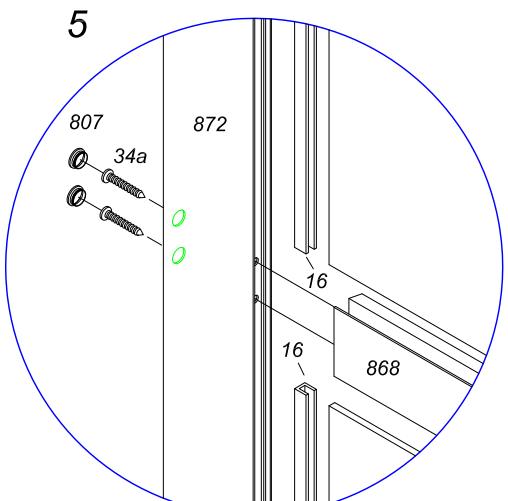
Rullehjulene til dørene nr. 805 kan justeres i højden, ved at dreje dem rundt i gevindene på bolt nr. 876. som udgangspunkt er afstanden angivet nedenunder, finjusteres ved isætning af dørene.



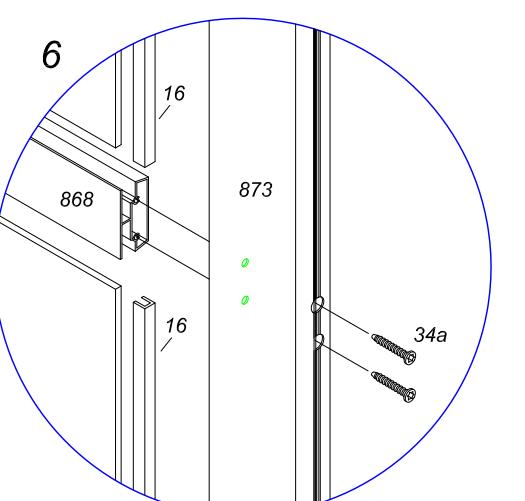
4



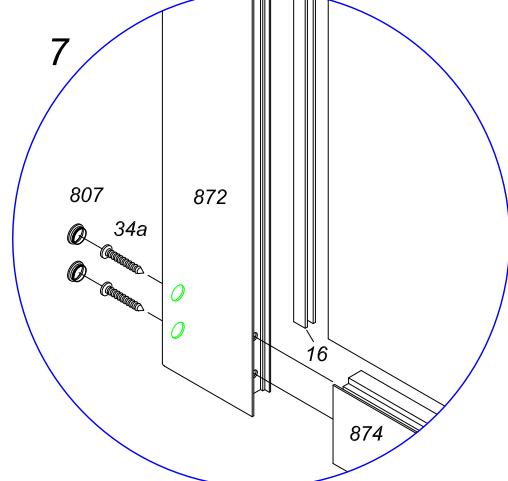
5



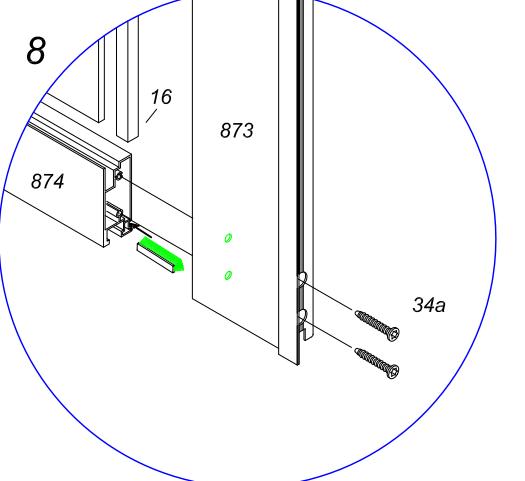
6

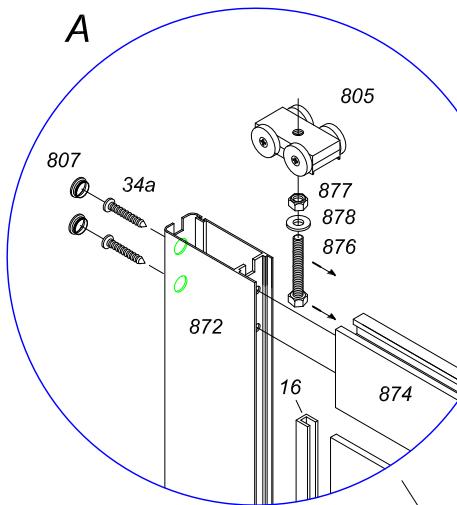


7



8



**A****Samling af højre skydedør.**

Alle tegninger er vist, således du ser døren udefra.

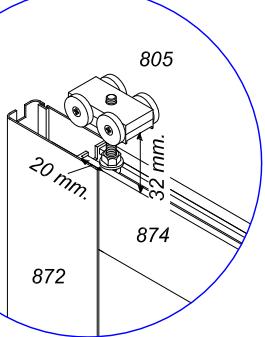
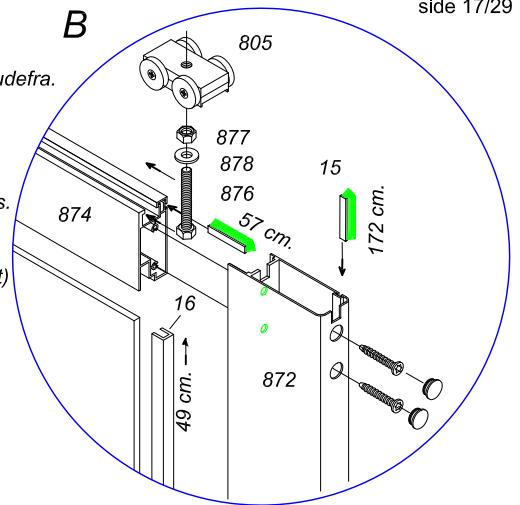
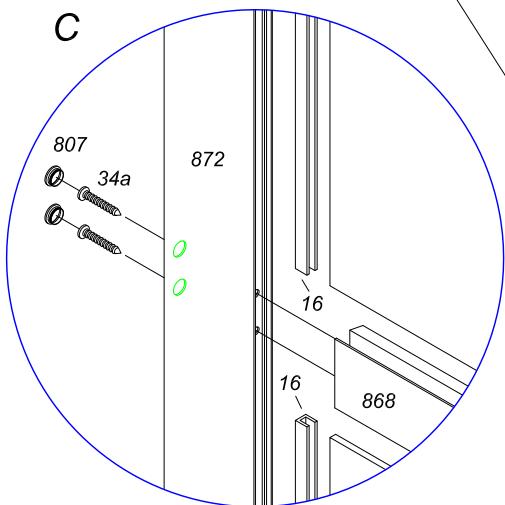
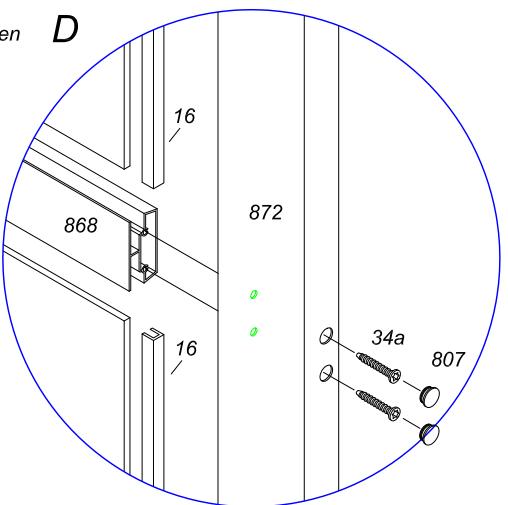
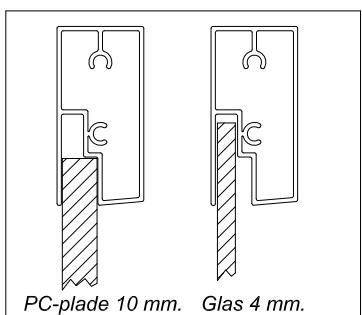
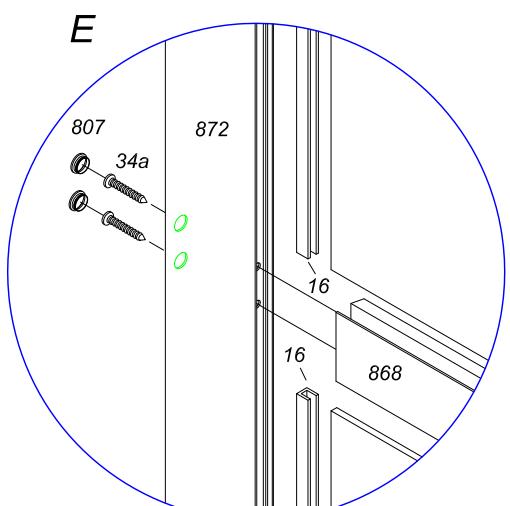
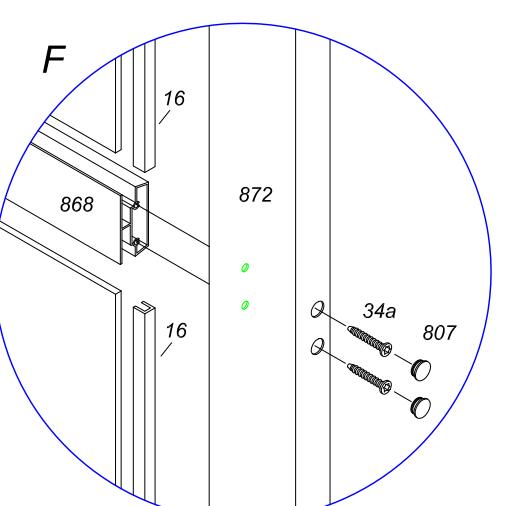
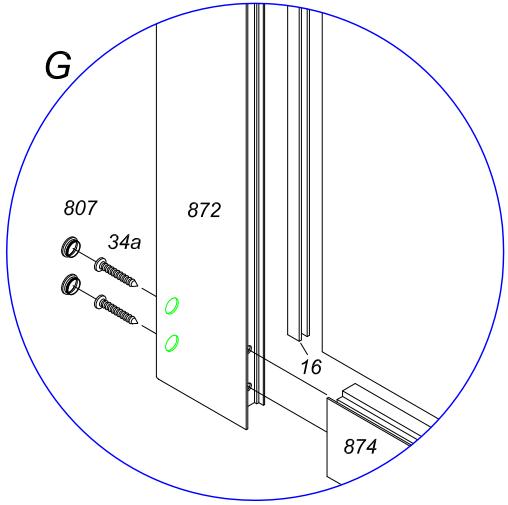
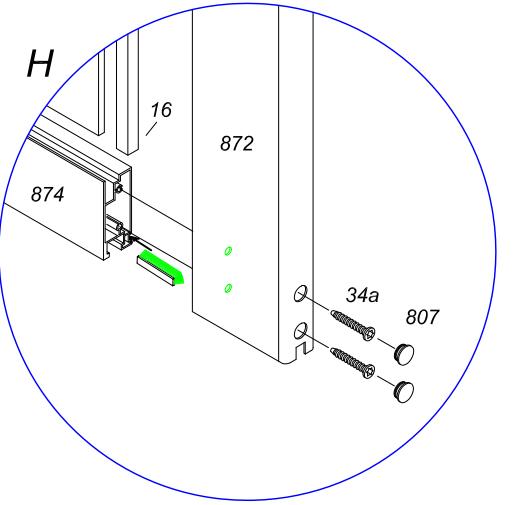
NB, dyp det yderste af skruerne 34a i olie inden de monteres, det letter indskrungen.

Glasset isættes samtidig med dørene samles. Der bruges U-gummiliste på det lodrette løb af glasset, 49 cm. og silicone på det vandrette. (ikke gummiliste ved polycarbonat)

Husk at isætte tætningslisterne i tværprofilerne inden dørene samles. tætningslisterne i profil 872 fikseres, ved at klemme profilet med en tang i den enden.

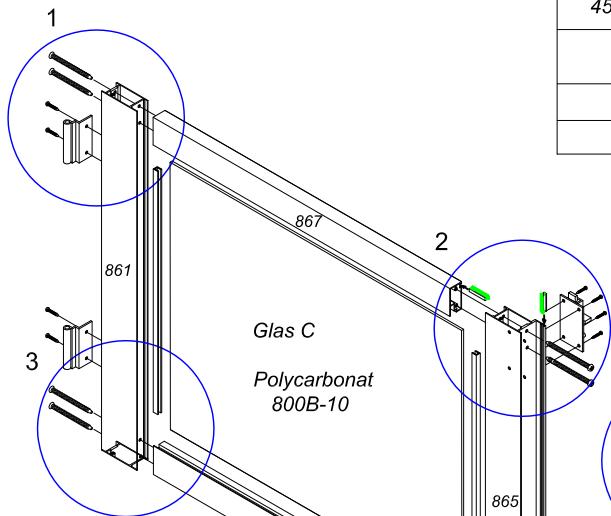
Dørgrebene monteres først når dørene er påsat drivhuset.

Rullehjulene til dørene nr. 805 kan justeres i højden, ved at dreje dem rundt i gevindene på bolt nr. 876. som udgangspunkt er afstanden angivet nedenunder, finjusteres ved isætning af dørene.

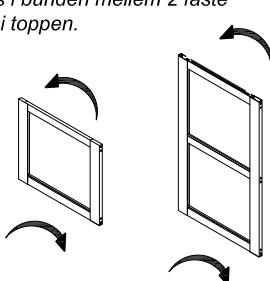
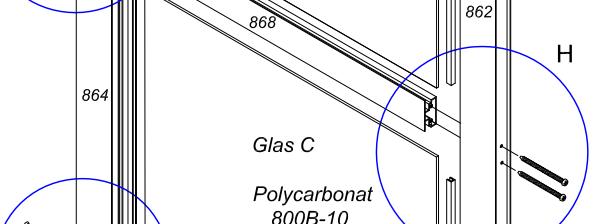
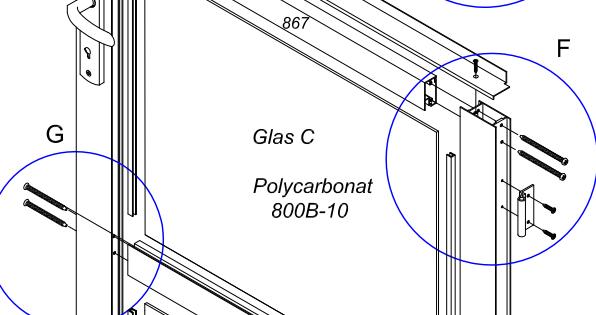
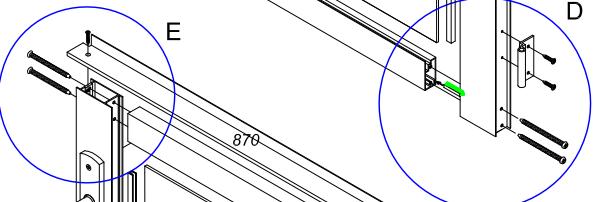
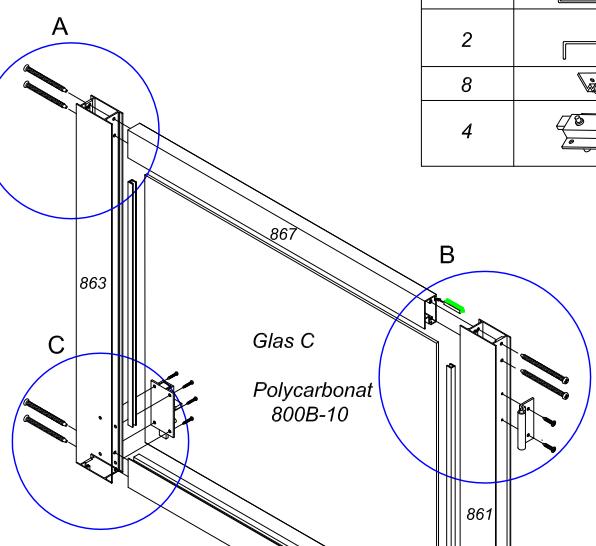
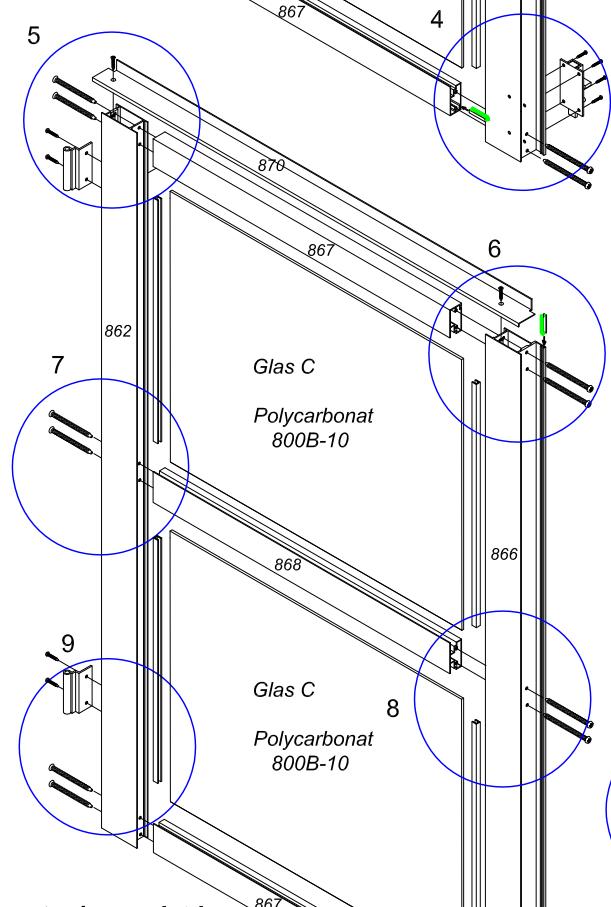
**B****C****D****E****F****G****H**

Alle tegninger er vist således du ser døren udefra.

**Påsæt først dørene, når alt glas/polycarbonat er monteret på drivhuset.**

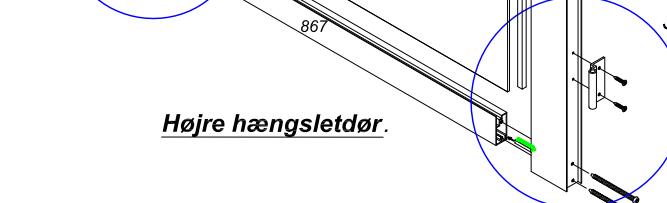


Antal		Nummer	Længde
4		34a	TORX M5 x 40
44		765	TORX M5 x 100
45		787-20	ø3,9 x 20 TORX
		15	tætningsbånd
		16	U-gummilist
	(C) plasticskive	q	Ø9,3/6,0



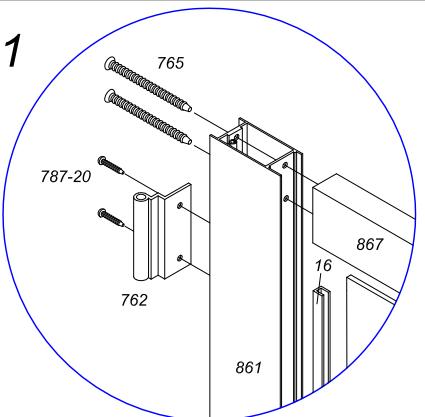
Når dørene er samlet ligges de på et plan gulv. Såfremt dørene kan vippe (ikke helt i vatter), skal de vrides i vatter. Dette gøres ved at 2 mand tager i hver ende og vrider modsat, eller døren fikses i bunden mellem 2 faste punkter, og vrides i toppen.

## **Vigtigt.**



Samling af venstre hængslet dør.

1

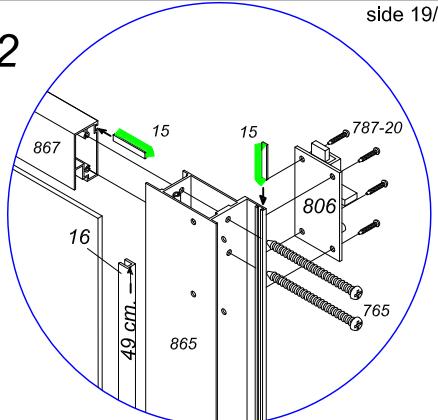


Alle tegninger er vist, således du ser døren udefra.

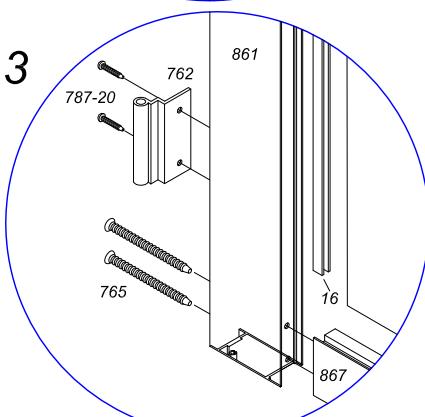
NB, dyp det yderste af skruerne 34a og 765 i olie inden de monteres, det letter indskruningen.

Glasset isættes samtidig med dørene samles.  
Der bruges U-gummiliste på det lodrette løb  
af glasset, 49 cm. og silicone på det  
vandrette. (ikke gummiliste ved polycarbonat)

2

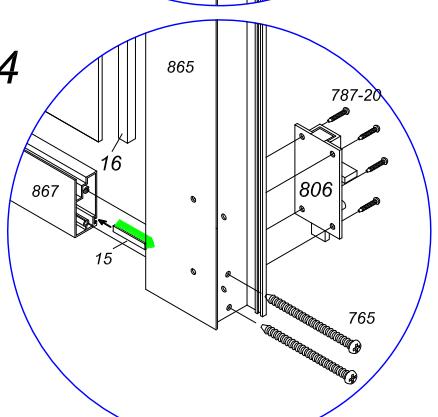


3

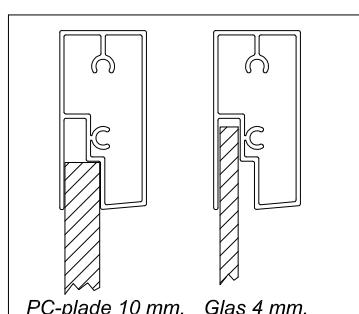
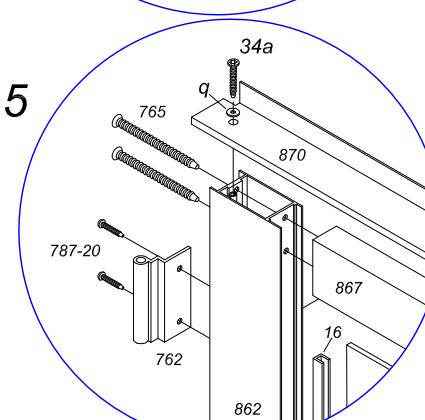


Husk at isætte tætningslisterne i tværprofilerne inden dørene samles. tætningslisterne i profil 865 og 866 fikseres, ved at klemme profilet med en tang i enden.

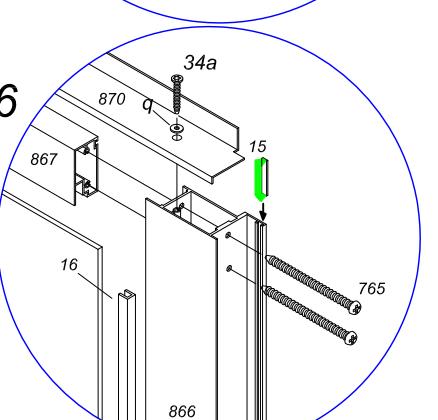
4



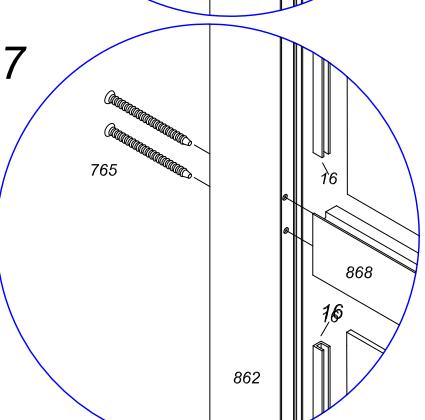
5



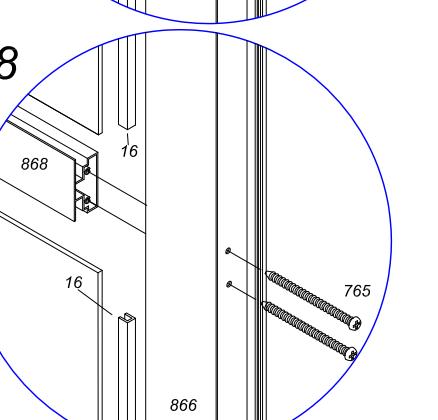
6



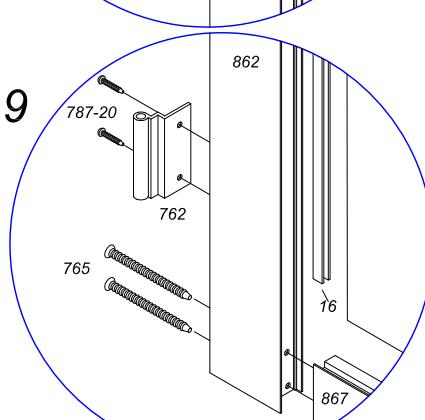
7



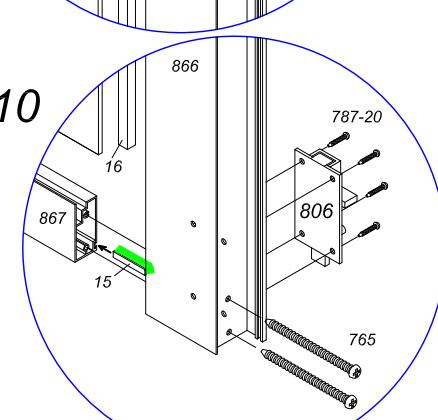
8



9



10



Samling af højre hængslet dør.

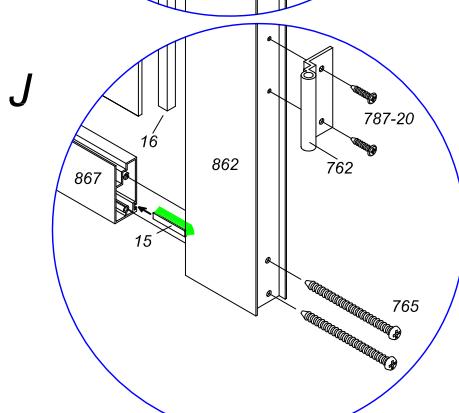
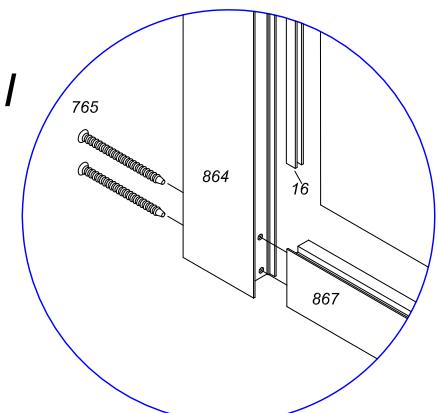
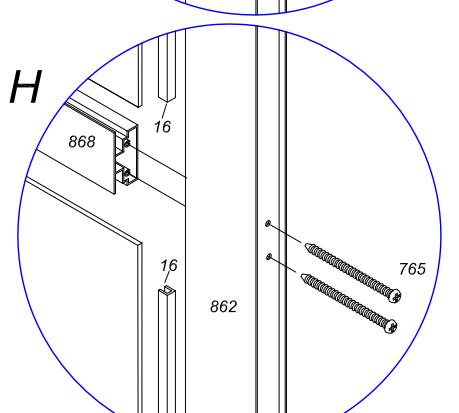
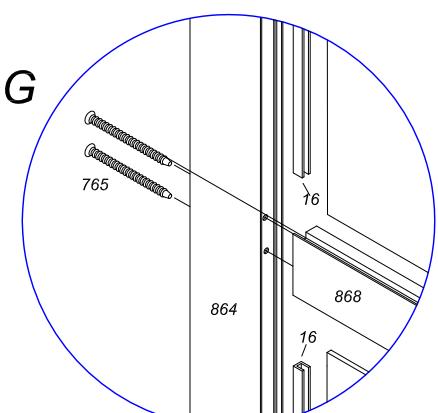
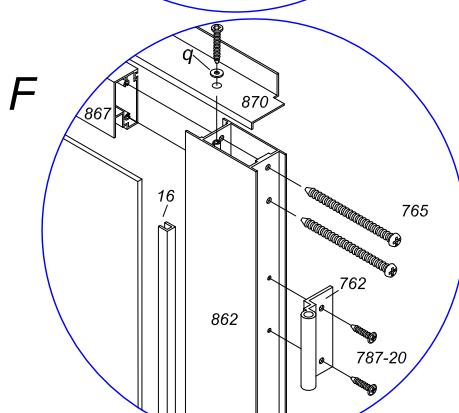
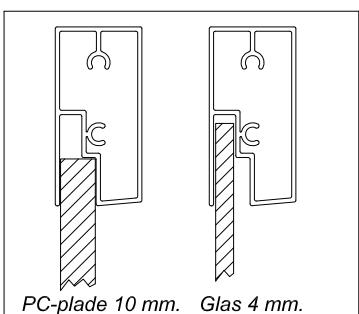
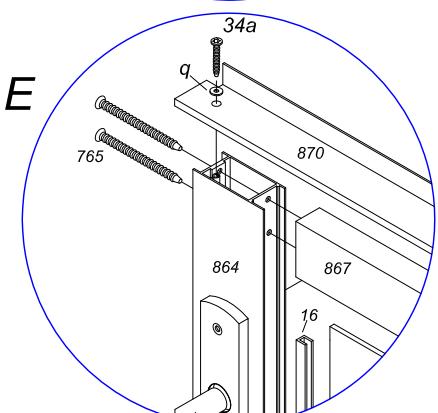
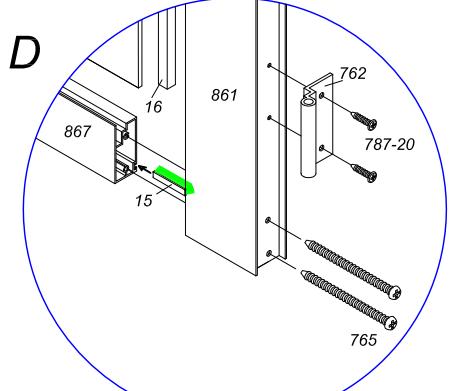
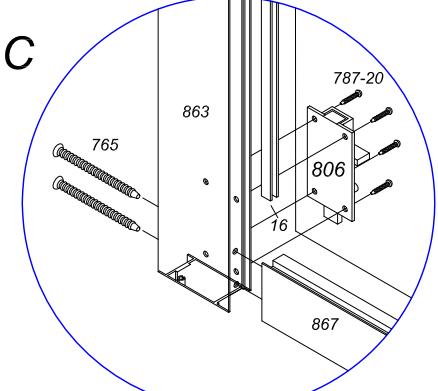
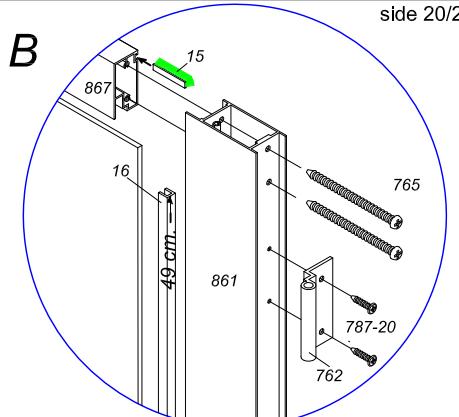
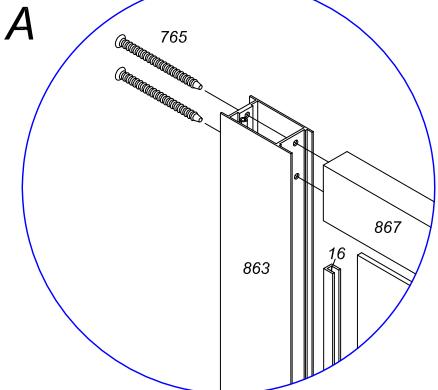
Alle tegninger er vist, således du ser døren udefra.

NB, dyp det yderste af skruerne 34a og 765 i olie inden de monteres, det letter indskruningen.

Glasset isættes samtidig med dørene samles.  
Der bruges U-gummiliste på det lodrette løb af glasset, 49 cm. og silicone på det vandrette. (ikke gummiliste ved polycarbonat)

Husk at isætte tætningslisterne i tværprofilerne inden dørene samles.

Vent med at montere skudrigel nr. 806, indtil  
dørene er monteret og finjusteret på drivhuset.



## Følg denne vejledning hvis du har polycarbonat tag og glas i siderne, eller komplet glas, ellers gå frem til side 24.

Polycarbonatpladerne er behandlet med UV-filter på den ene side. Det er siden med den gennemsigtige film med patrykt tekst. **Husk at vende denne side ud mod sollyset.**

Polycarbonatpladerne blæses igennem med trykluft, for at fjerne skærespånerne i luftkanalerne, har man ikke trykluft kan en støvsuger bruges.

På tegningen af drivhuset til højre er der påskrevet hvilke plader/glas/plastlister og klemmeprofiler der skal bruges, arbejdsgangen er beskrevet og illustreret på de efterfølgende sider.

Sorte plast-lister til lukning af polycarbonatplader i enderne samt gummilister til montering på glaset:

Nummer	Antal 9,8 m <sup>2</sup>	Antal 12,1 m <sup>2</sup>	Antal 14,5 m <sup>2</sup>	Antal 16,8 m <sup>2</sup>	Længde
z-10	8	8	8	8	695
x-10	8	12	16	20	708
gummi U-profil	87 meter	95 meter	104 meter	113 meter	

### Klemmeprofiler side og tagsektioner:

Nummer	Antal 9,8 m <sup>2</sup>	Antal 12,1 m <sup>2</sup>	Antal 14,5 m <sup>2</sup>	Antal 16,8 m <sup>2</sup>	Længde
855	4	4	4	4	1765 mm.
835	6	8	10	12	1765 mm.
856	4	4	4	4	1650 mm.
842	2	0	2	4	1650 mm.
843	4	8	8	8	1041 mm.
709	4	8	8	8	605 mm.

### Klemmeprofiler gavsektioner + dørparti.:

Nummer	Antal	Længde
855	6	1765 mm.
835	3	1765 mm.
847	2	385 mm.
848	2	385 mm.
849	2	726 mm.
850	4	709 mm.
851	4	742 mm.
852	4	777 mm.
853	4	806 mm.

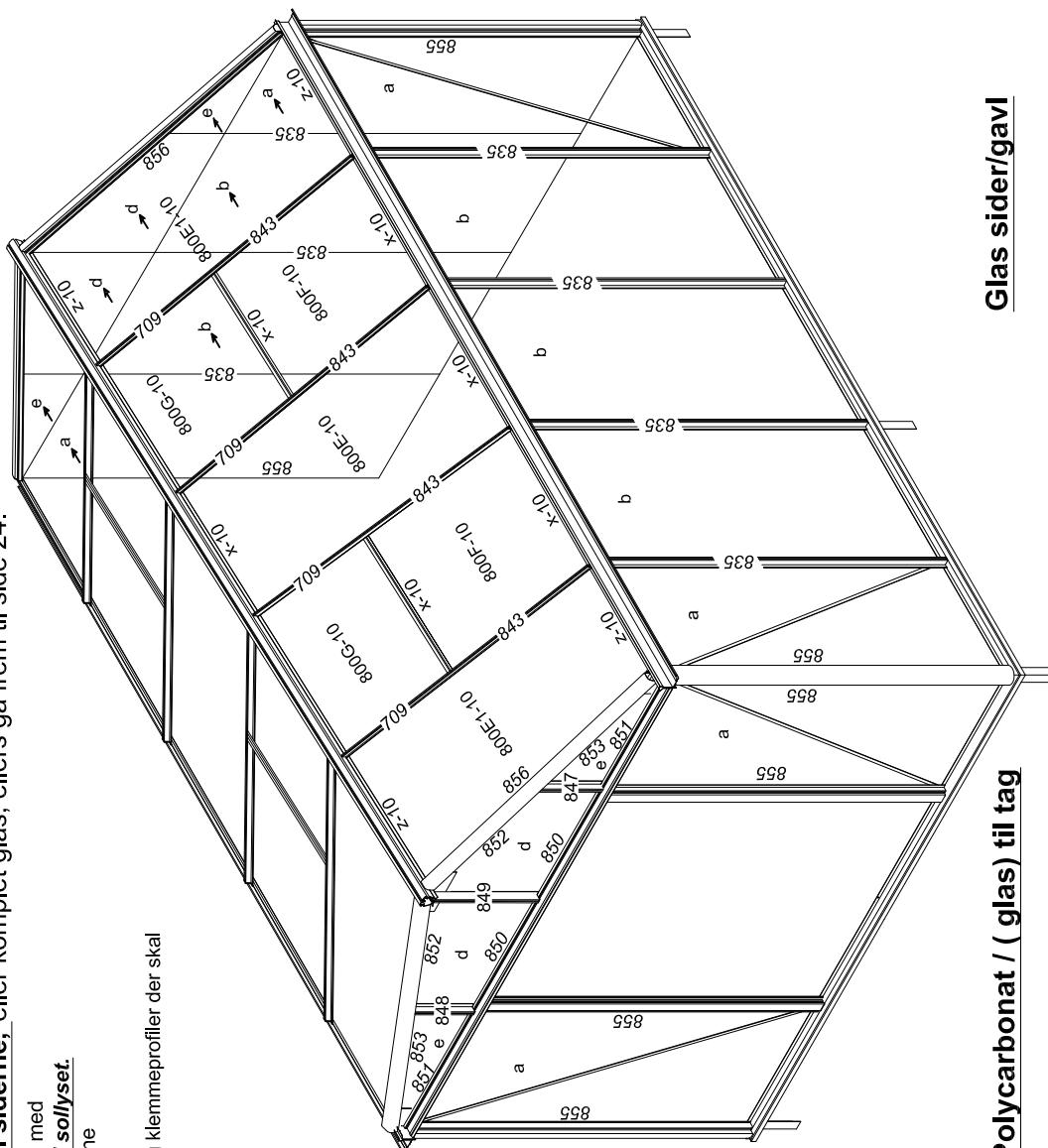
### Polycarbonat / ( glas ) til tag

### Glas sider/gavl

a	6 stk. dørglas 570 x 544 mm.
b	6 stk. side/gavlglas 1762 x 729 mm.
c	6 stk. hjørneglas 1762 x 720,5 mm.
d	4 stk. gaviglas 729 x 717/377 mm. 1762 x 729 mm.

### Polycarbonat tag

800G-10	4 stk. vindueplader (784 x 610 mm.)
800E-10	4 stk. tagplader 1650 x 719 mm. (1653 x 717 mm.)
800E-10	2 - 4 - 6 stk. 1650 x 731 mm. (1653 x 729 mm.)
800F-10	4 stk. tagplader 1041 x 731 mm. (1041 x 729 mm.)



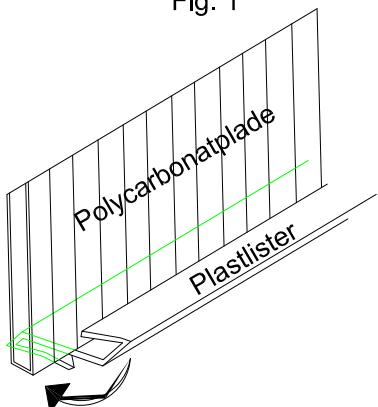
Start med at montere de sorte plastclister z-10 på tagpladerne 800E1-10 plastclisterne x-10 på tagpladerne 800F-10 og 800E-10.

Det er vigtigt listerne sidder med samme afstand ud til pladekanten i begge ender. Listerne vrides på i top og bund af pladerne (se Fig 1). Listerne lukker luftkanalerne således insekter ikke får adgang til hulrummene.

monter nu polycarbonatpladerne på taget. Fixser først polycarbonatpladen med monteringslisten i bunden. For at lette monteringen hold da pladen lidt skrå således plastprofilen kan glide på plads ned i alu-profilet og drej derefter pladen ind på plads samtidig med der presses ned af. Brug eventuelt en ligekærvet skruetrække til at hjælpe plastprofilen på plads. Herefter presses toppen af pladen på plads i aluprofilet. Her kan man også benytte en skruetrækker til at vride plastprofilen ned i aluprofilet.

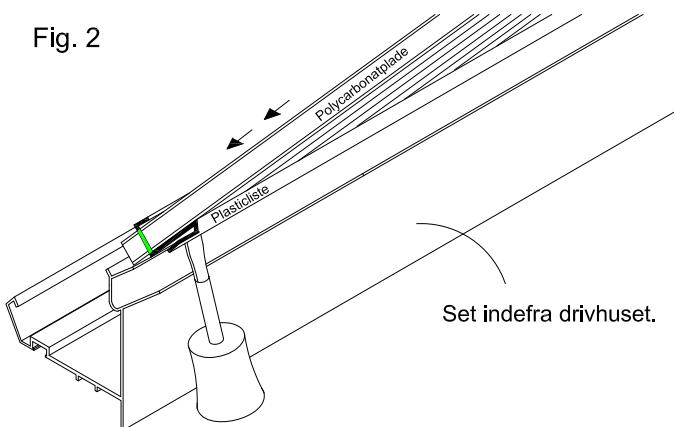
Har du glas i taget, skal du montere U-gummilsten istedet. Den monteres på begge langsider og kun bunden af glasset, der vender ned mod tagrendeprofilen. ( Se Fig. 5)

Fig. 1



Plasticlisterne vrides på polycarbonatpladernene.

Fig. 2

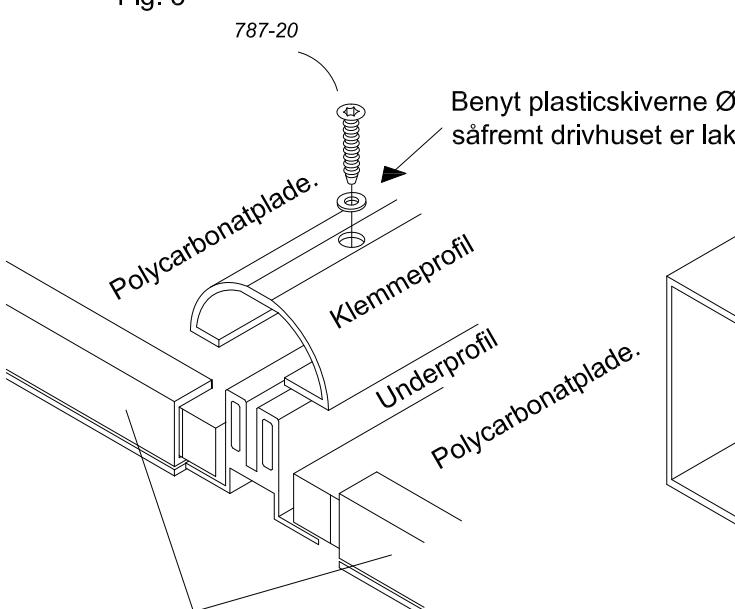


Afhjælp evt. sammenføringen af plasliste og alu-profil med en ligekærvet skruetrækker.  
Den samme fremgangsmåde benyttes i toppen.

Fikser pladerne løbende med klemmeprofilerne. Det er vigtigt når man påskruer klemmeprofilerne man er to personer.

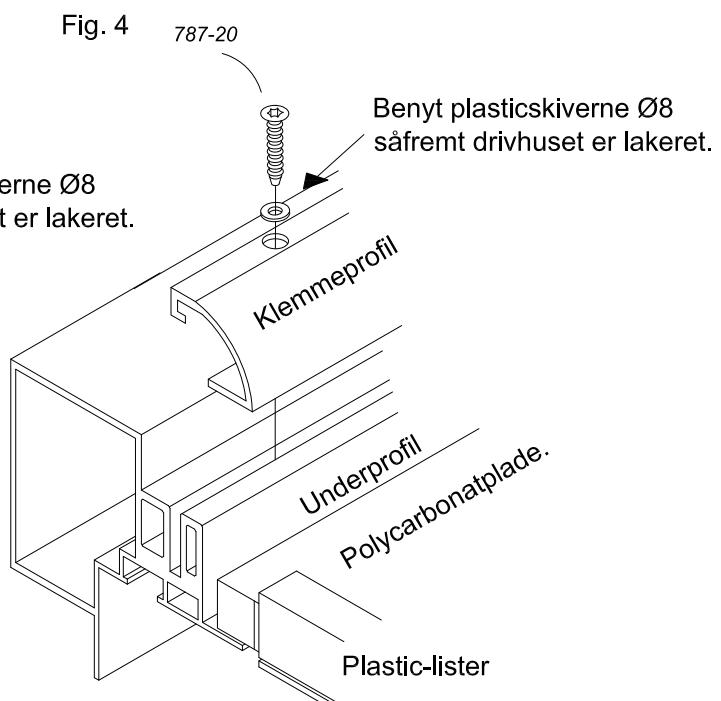
Den ene skruer klemmeprofilerne fast udefra, mens den 2. person står inde i drivhuset og holde imod på underprofilet samtidig med klemmeprofilet påskrues. På forrige side er der på drivhustegningen angivet hvilke klemmeprofiler, der skal bruges hvor.

Fig. 3



Plastic-lister, bruges kun på polycarbonatpladerne.

Fig. 4



Klemmeprofilerne skrues fast ovenpå underprofilet. Det er vigtigt man er 2 personer til dette. Den ene skruer klemmeprofilerne fast, mens den anden person holder imod underprofilet inde i drivhuset, hermed opnås den bedste fiksering af pladerne

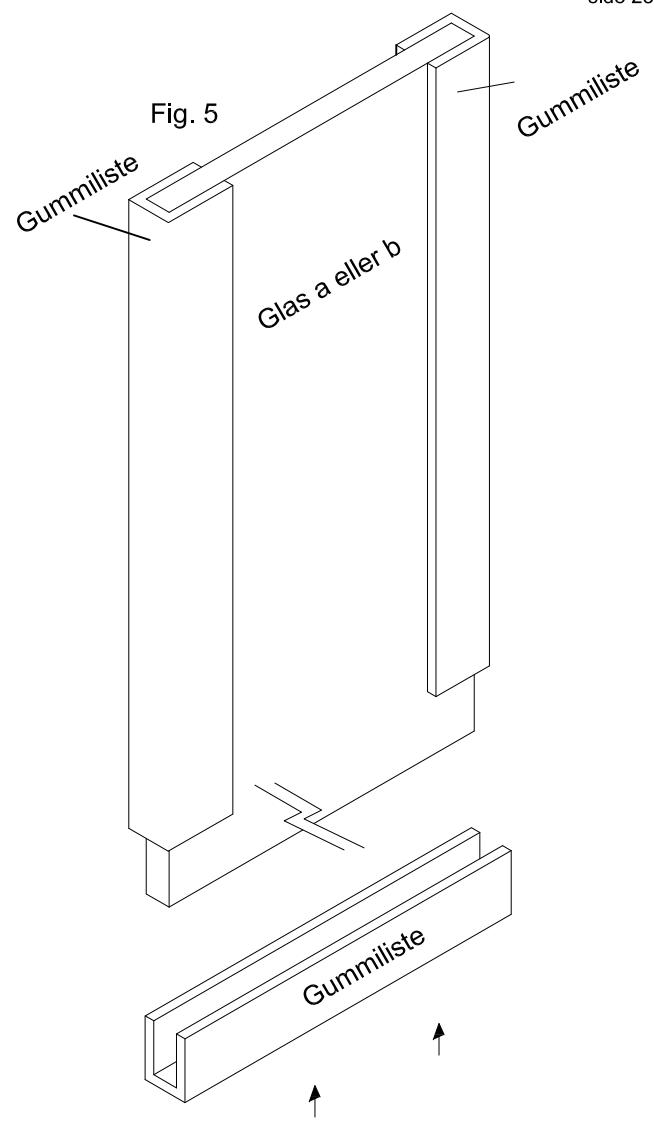
	Nummer	Længde i mm.
	787-20	Ø4 x 16
	Ø8/Ø4	Ø8,0 plastskive

Monter nu glasset til drivhusets sider og gavle.

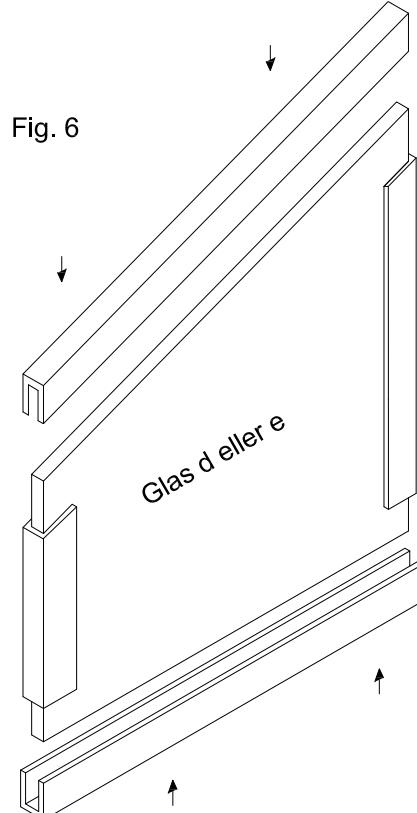
Start med de store stykker glas i siderne og derefter i gavlene.

På glasstykkerne nr. a og b påsættes U-gummilisterne i bunden af glasset samt på det lodrette løb. Der bruges altså ikke gummiliste i toppen af glassets vandrette stykke. ( se fig. 5)

Klemmeprofilerne monteres løbende, samtidig med glasset isættes. ( se fig. 3-4)



Påsæt nu de skræ stylker glas i gavlens top. Her bruges samme fremgangsmåde som før, **dog skal der gummiliste rund på alle sider af glasset.**



### Følg denne vejledning hvis du har polycarbonat i hele drivhuset, ellers gå frem til side 26.

Polycarbonatpladerne er behandlet med UV-filter på den ene side. Det er siden med den gennemsigtige film med patrykt tekst. **Husk at vende denne side ud mod sollyset.**  
Polycarbonatpladerne blæses igennem med trykluft, for at fjerne skærespånerne i luftkanalerne, har man ikke trykluft kan en støvsuger bruges.

På tegningen af drivhuset til højre er der påskrevet hvilke plader/plastlister og klemmeprofiler der skal bruges, arbejdsgangen er beskrevet og illustreret på de efterfølgende sider.

Sorte plast-lister til lukning af polycarbonatplader.:

Nummer	Antal 9,8 m <sup>2</sup>	Antal 12,1 m <sup>2</sup>	Antal 14,5 m <sup>2</sup>	Antal 16,8 m <sup>2</sup>	Længde
z-10	8	8	8	8	695
x-10	20	28	36	44	708
y-10	16	16	16	16	700

Klemmeprofiler side og tagsektioner.:

Nummer	Antal 9,8 m <sup>2</sup>	Antal 12,1 m <sup>2</sup>	Antal 14,5 m <sup>2</sup>	Antal 16,8 m <sup>2</sup>	Længde
855	2	4	4	4	1765 mm.
835	2	6	8	10	1765 mm.
856	2	4	4	4	1650 mm.
842	2	0	2	4	1650 mm.
843	2	4	8	8	1041 mm.
709	2	4	8	8	605 mm.

Klemmeprofiler gavsektioner + dørparti.:

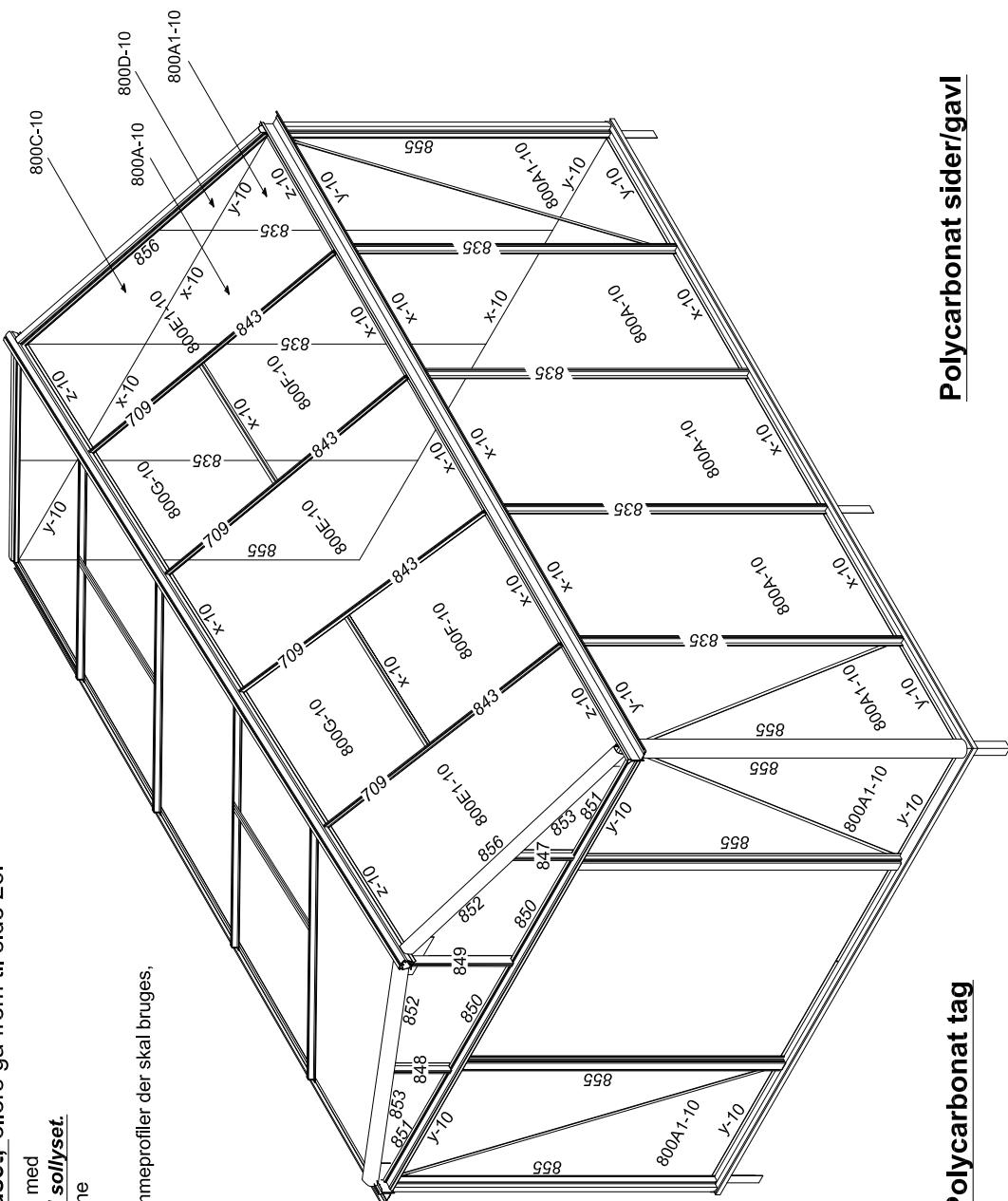
Nummer	Antal	Længde
855	2	6 1765 mm.
835	2	3 1765 mm.
847	2	385 mm.
848	2	385 mm.
849	2	726 mm.
850	4	709 mm.
851	4	742 mm.
852	4	777 mm.
853	4	806 mm.

### Polycarbonat sider/gavl

800B-10	6 stk. dørplader 572 x 521 mm.
800C-10	4 stk. gavlplader 731 x 380 mm.
800A-10	6 stk. side/gavl 1764 x 731 mm.
800A1-10	8 stk. hjørneplader 1764 x 723 mm.

### Polycarbonat tag

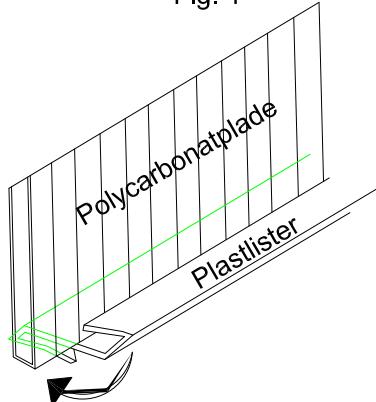
800F-10	4 stk. tagplader 1041 x 731 mm.
800G-10	4 stk. vindueplader 788 x 590 mm.
800E-10	tagplader 1650 x 719 mm. 2 - 4 - 6 stk. 1650 x 731 mm.
800D-10	4 stk. gavlplader 731 x 372/22 mm.



Start med at montere de sorte plasticlister Z-10 på tagpladerne 800E1-10 og plasticlisterne X-10 på tagpladerne 800F-10 og 800E-10. Det er vigtigt lysterne sidder med samme afstand ud til pladekanten i begge ender. Listerne vrides på i top og bund af pladerne (se Fig 1). Listerne lukker luftkanalerne således insekter ikke får adgang til hulrummene.

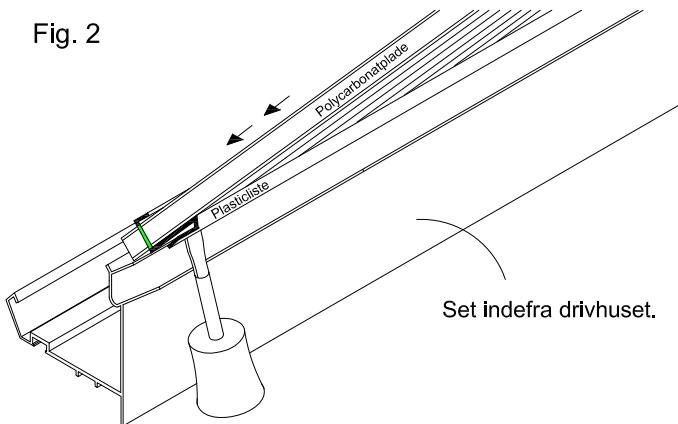
Monter nu polycarbonatpladerne på taget. Fixer først polycarbonatpladen med monteringslisten i bunden. For at lette monteringen hold da pladen lidt skrå således plastprofilen kan glide på plads ned i alu-profilen og drej derefter pladen ind på plads samtidig med der presses ned af. Brug eventuelt en ligekærvet skruetrække til at hjælpe plastprofilen på plads. Herefter presses toppen af pladen på plads i aluprofilet. Her kan man også benytte en skrutrækker til at vride plastprofilen ned i aluprofilet.

Fig. 1



Plasticlisterne vrides på polycarbonatpladernene.

Fig. 2



Afhjælp evt. sammenføringen af plasliste og alu-profil med en ligekærvet skruetrækker.  
Den samme fremgangsmåde benyttes i toppen.

Fikser pladerne løbende med klemmeprofilerne. Det er vigtigt når man påskruer klemmeprofilerne man er to personer. Den ene skruer klemmeprofilerne fast udefra, mens den 2. person står inde i drivhuset og holde imod på underprofilet samtidig med klemmeprofilet påskrues. På forrige side er der på drivhustegningen angivet hvilke klemmeprofiler, der skal bruges hvor.

Fig. 3

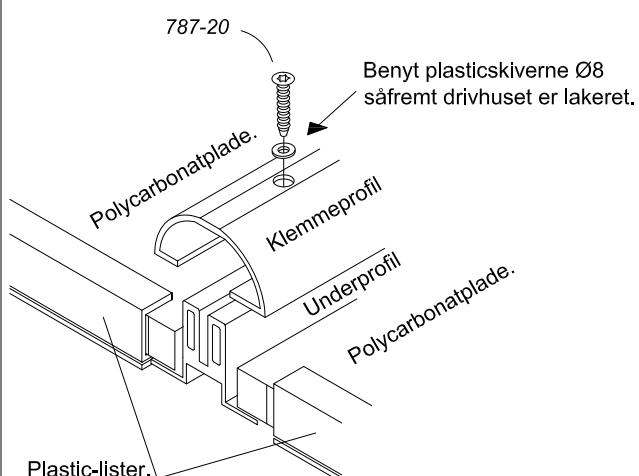
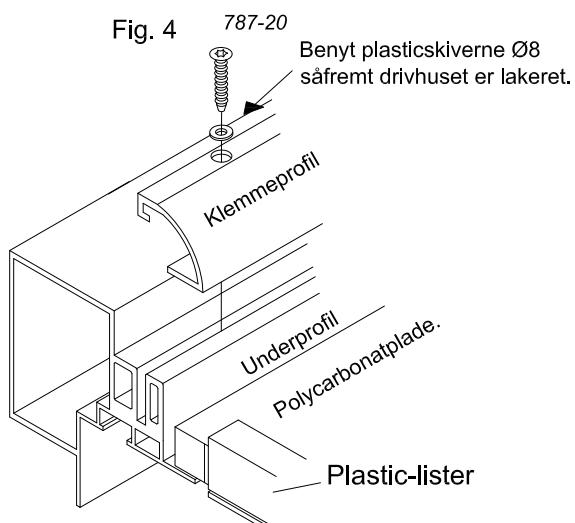


Fig. 4



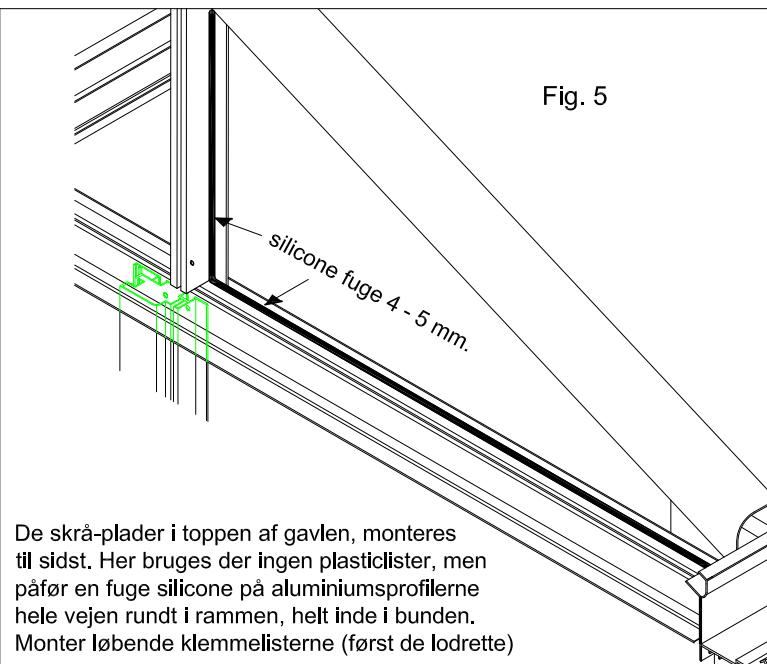
	Nummer	Længde i mm.
	787-20	Ø4 x 16
	Ø8/Ø4	Ø8,0 plastskive

Når alle tagpladerne er monteret, monteres de lange plader på langsiderne samt gavlene.

Monter nu de sorte plasticlister på de store lange plader Y-10 på pladerne 800A1-10 og X-10 på pladerne 800A-10.

Her er det igen vigtigt lysterne sidder med samme afstand ud til kanten i begge ender. Den følgende fremgangsmåde, er den samme som ved monteringen af tagpladerne.

Fig. 5



De skræl-plader i toppen af gavlen, monteres til sidst. Her bruges der ingen plasticlister, men påfør en fuge silicone på aluminiumsprofilerne hele vejen rundt i rammen, helt inde i bunden. Monter løbende klemmelisterne (først de lodrette)

	Nummer		Længde i mm.
2p			M6
2n			M6 x 12

**I sætning af skydedøre**

Start med at montere styreprofil nr. 879 ovenpå bundprofilet, hvor døren skal sidde. Den fastgøres med 7 torx skruer nr. 787-20. Der forbores i bundprofilet med ø3 mm. bor. Imellem skruen og styreprofilen bruges der en plasticskive.

Herefter monteres glideprofilet 875, den fastgøres vha. 7 stk. bolte nr. 2n, som allerede er sat det overliggende profil, såfremt dørene sidder i gavlsektionen ( se side 4) til montering af møtrikkerne skal man bruge en topnøgle skruetrækker.

Monteres dørene i gavlsektionen, påsættes endeafslutning nr. 820 i den højre ende inden glideprofilet monteres på drivhuset. I den modsatte ende monteres endeafslutning nr. 819 først efter dørene er monteret og finjusteret.

Vent med at montere dørgrebene.

For at få nr 819 monteret på enden af profil 875, er det nødvendigt at løsne de 3 - 4 første møtrikker i glideprofilet nr. 875, inden du gør dette skubbes begge døre over i modsatte side. Profilet nr. 875 kan nu trækkes lidt ned, og endeafslutningen nr. 819 kan nu påsættes. herefter påskrues møtrikkerne igen.

Til sidst påmonteres håndtag Fig. 4 og stop Fig 5.

Hullerne børes med Ø7, men start med et mindre

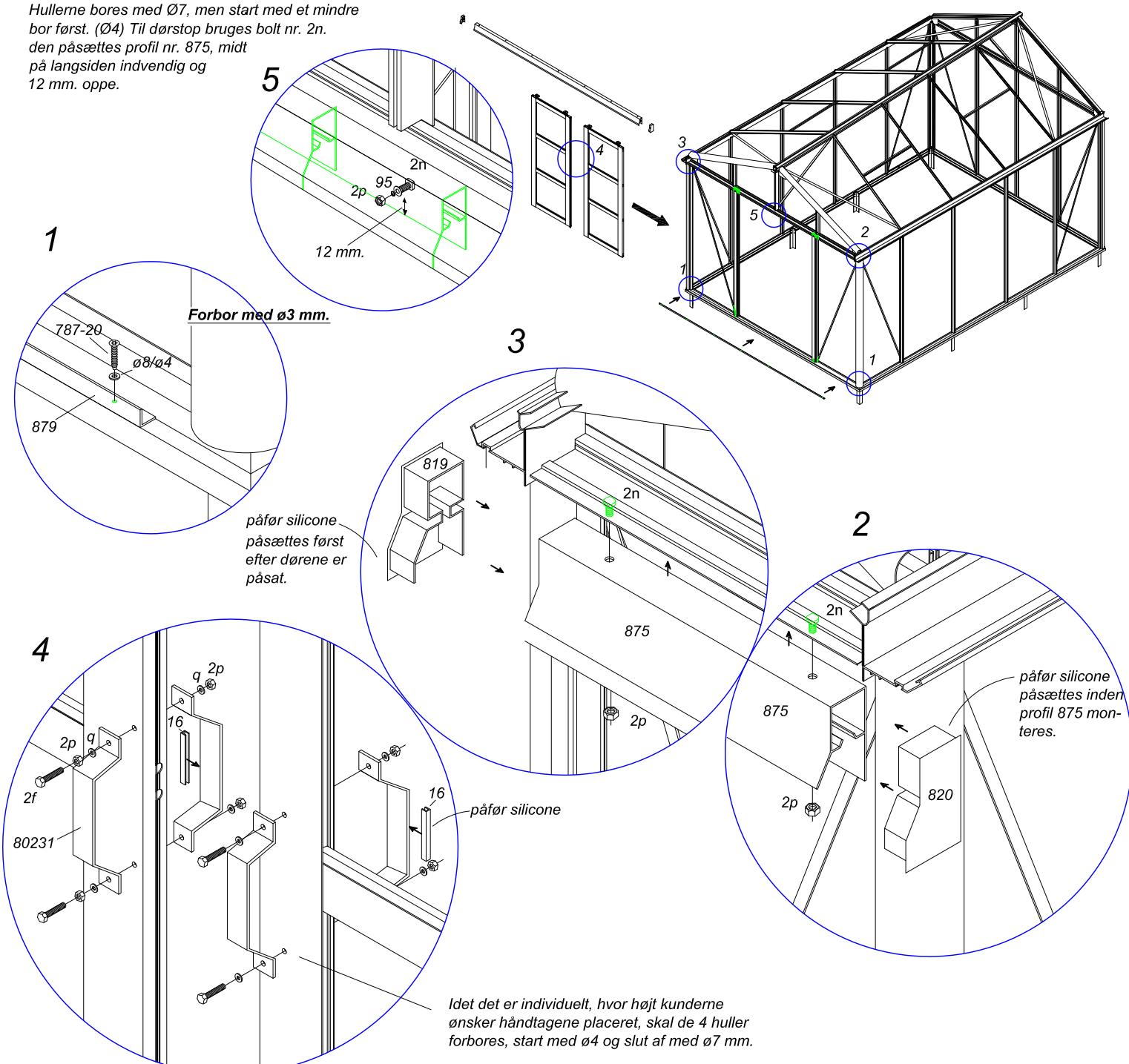
bor først. (Ø4) Til dørstop bruges bolt nr. 2n.

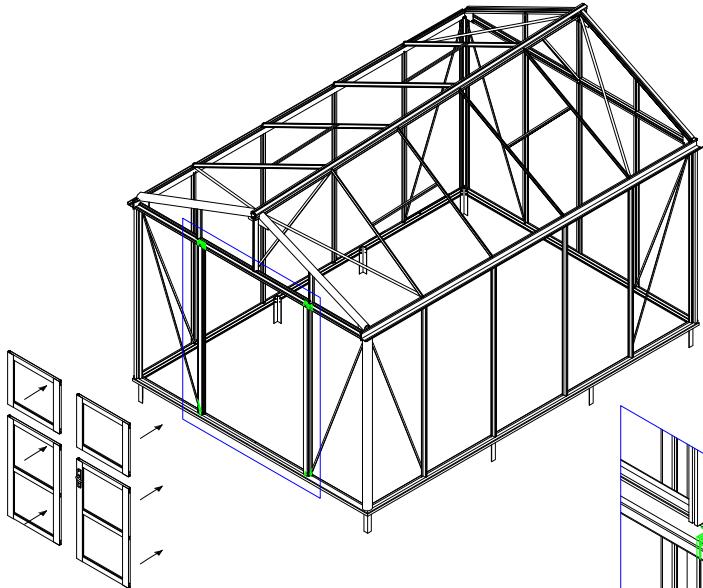
den påsættes profil nr. 875, midt

på langsiden indvendig og

12 mm. oppe.

	Antal	Nummer	Længde i mm.
	1	875	3012 x 93 x 41
	1	879	3010 x 18 x 18
◎	7	ø8/ø4	ø8/ø4 plastic-skive
●	7	787-20	ø3,9 x 20 mm torx
	1	820	94 x 57 x 27
	1	819	94 x 57 x 27
	4	1f	M6x50
	16		U-gummilist
◎	1	q	ø9,3/ø6 plastic-skive
	4	80231	

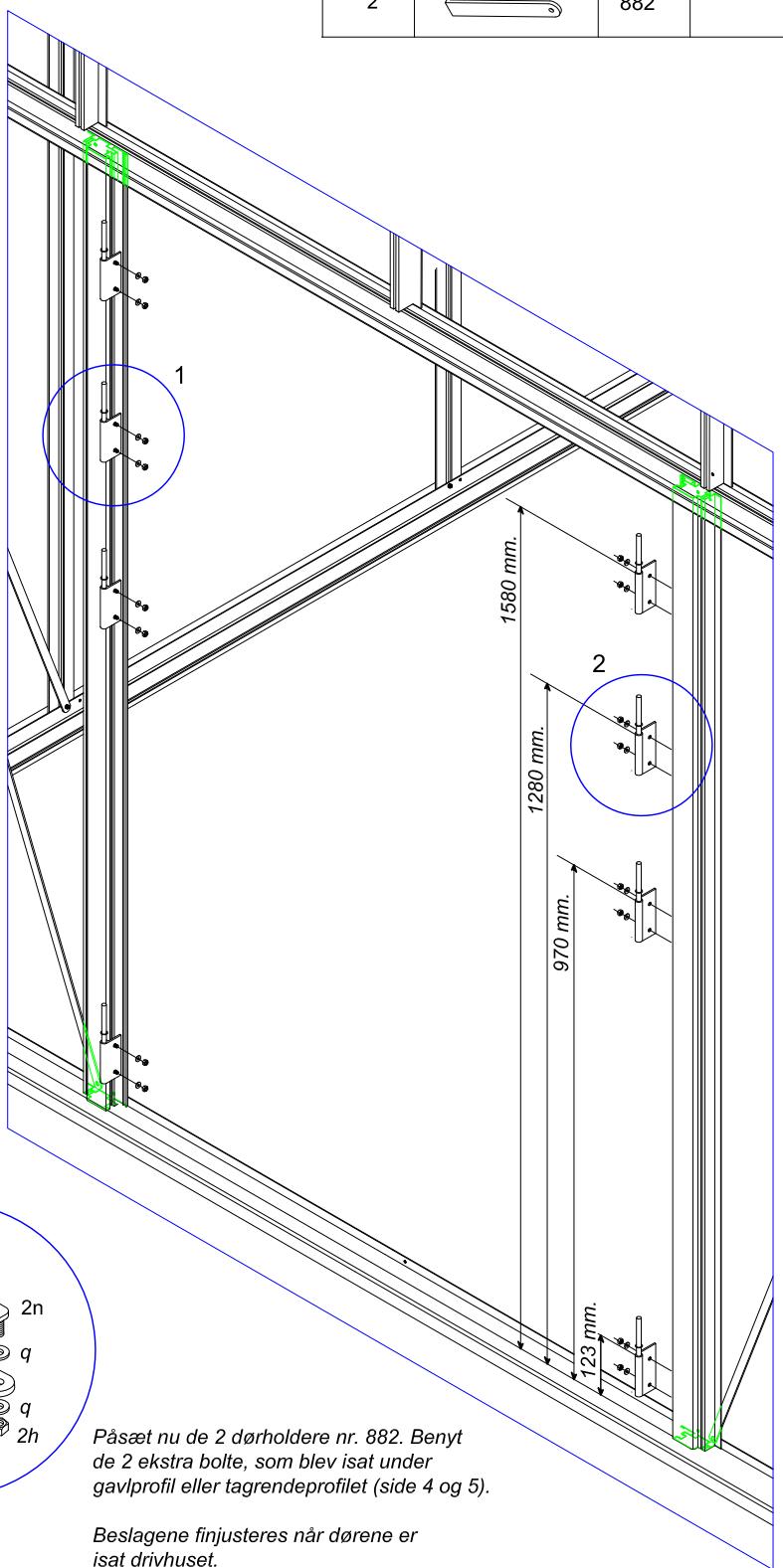
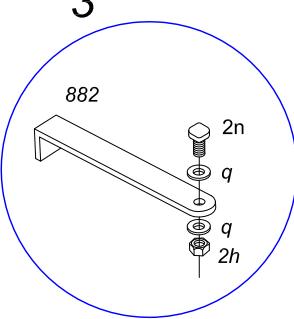
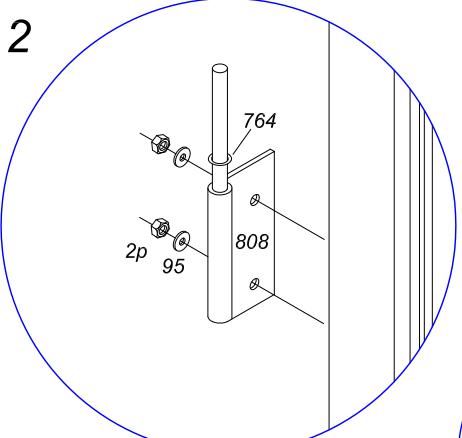
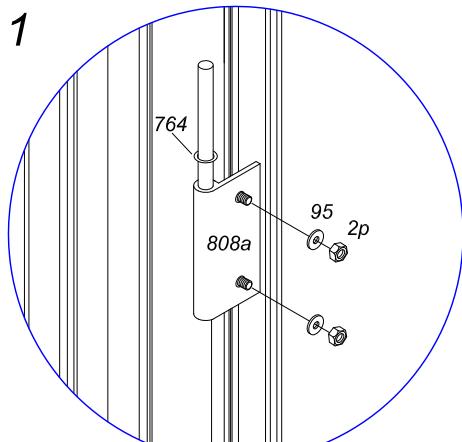


Isætning af hængslet døre.

De 2 nederste dør-dele monteres først, herefter påsættes de 2 øverste, her er det nødvendigt at løse hængslerne i karmen inden montering, de skal ikke skrues af, men bare forskydes nedad.

Der er angivet ca. mål for placering af hængslerne, de finjusteres når dørene er monteret..

Husk at smøre hængslerne mindst 2 gange om året.

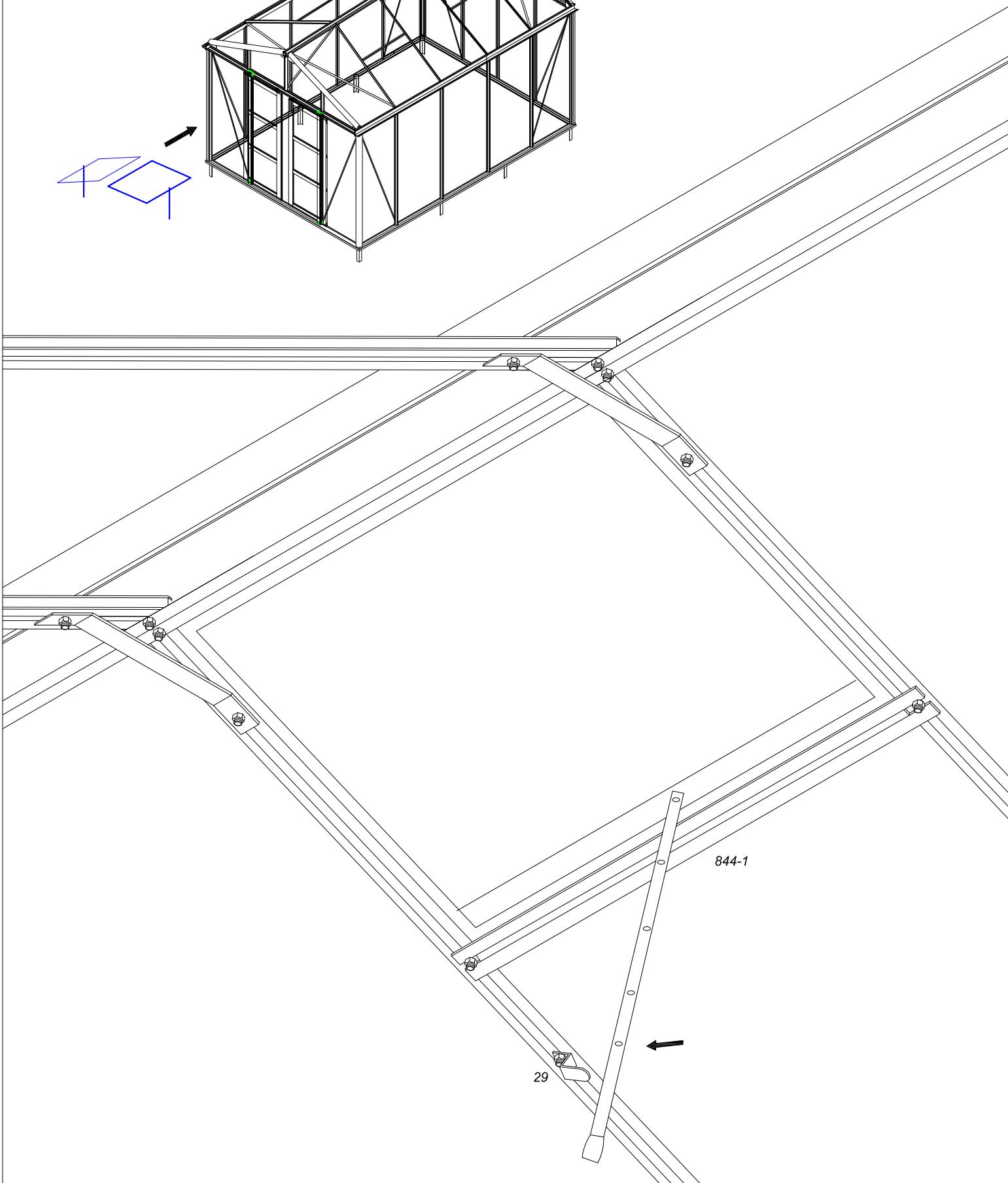
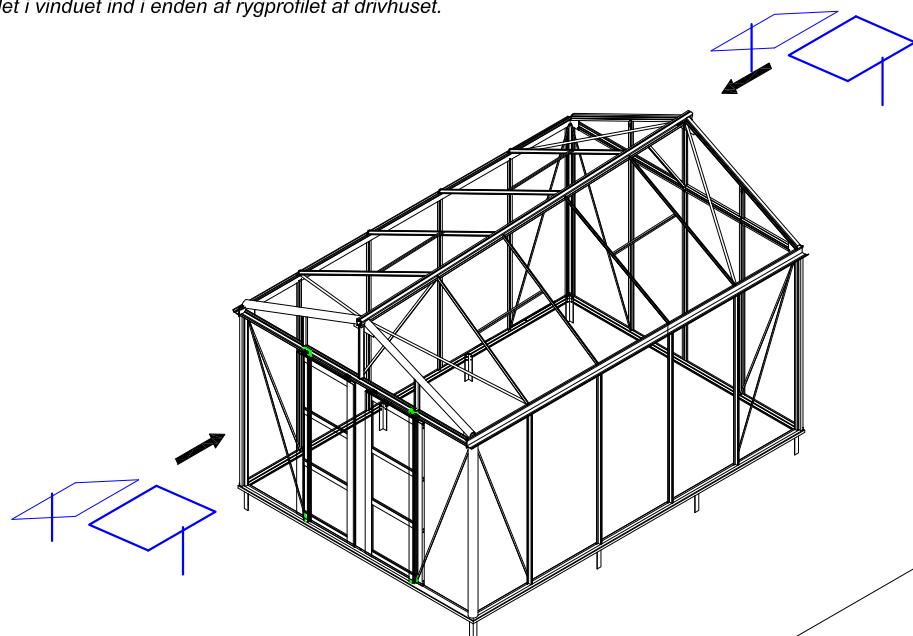


Påsæt nu de 2 dørholdere nr. 882. Benyt de 2 ekstra bolte, som blev isat under gavlprofil eller tagrendeprofilen (side 4 og 5).

Beslagene finjusteres når dørene er isat drivhuset.

Antal		Nummer	Længde
4		808	141
4		808a	141
8		764	ø12/ø6
		95	ø17/ø6
		2p	M6
		2n	M6 x 12
2		q	ø9,3/ø6
2		2h	M6
2		2n	M6 x 12
2		882	

Når du montere vinduerne i drivhuset skubbes top-profilet i vinduet ind i enden af rygprofilet af drivhuset.



Antal		Nummer	Længde
1		812	
1		811	
1		809	
1		810	
2		817	
2		818	
8		34a	TORX M5 x 40

### Montering af tagrendenedløb samt endeafslutning på rygstykke

Der bruges silicone ved sammenføring af tagrende afslutningerne 809 - 810 - 811 - 812 og tagrende.

Ligeledes bruges silicone ved nedløbsrør.

Ved påskruning af nedløbsholder, forbores der med 4 mm. bor.

