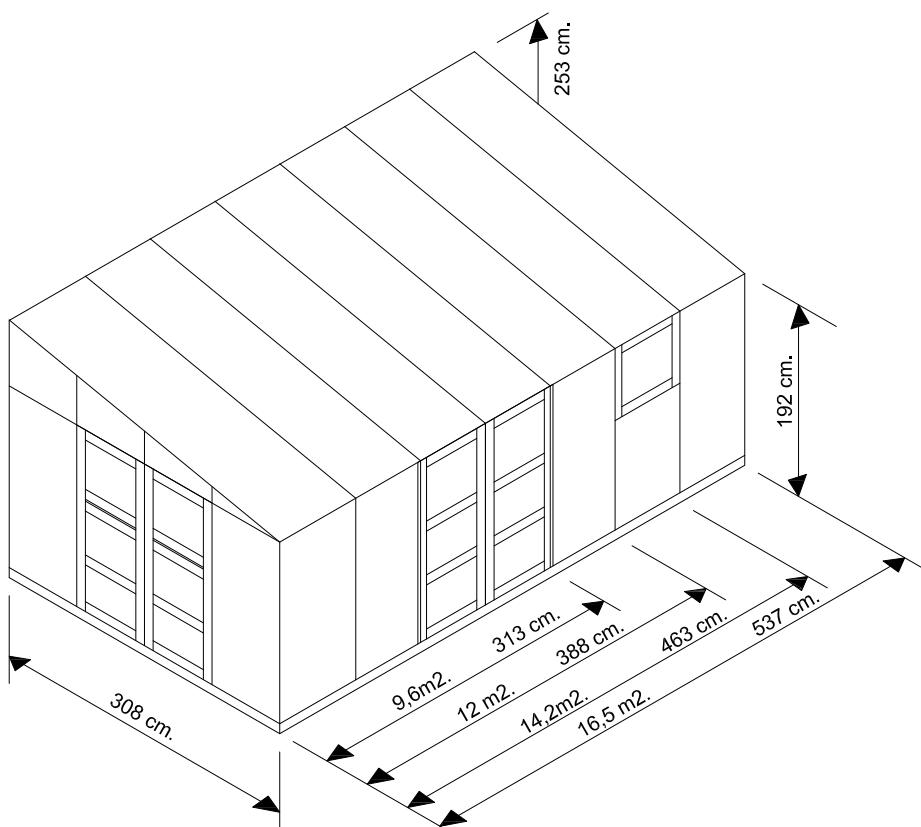
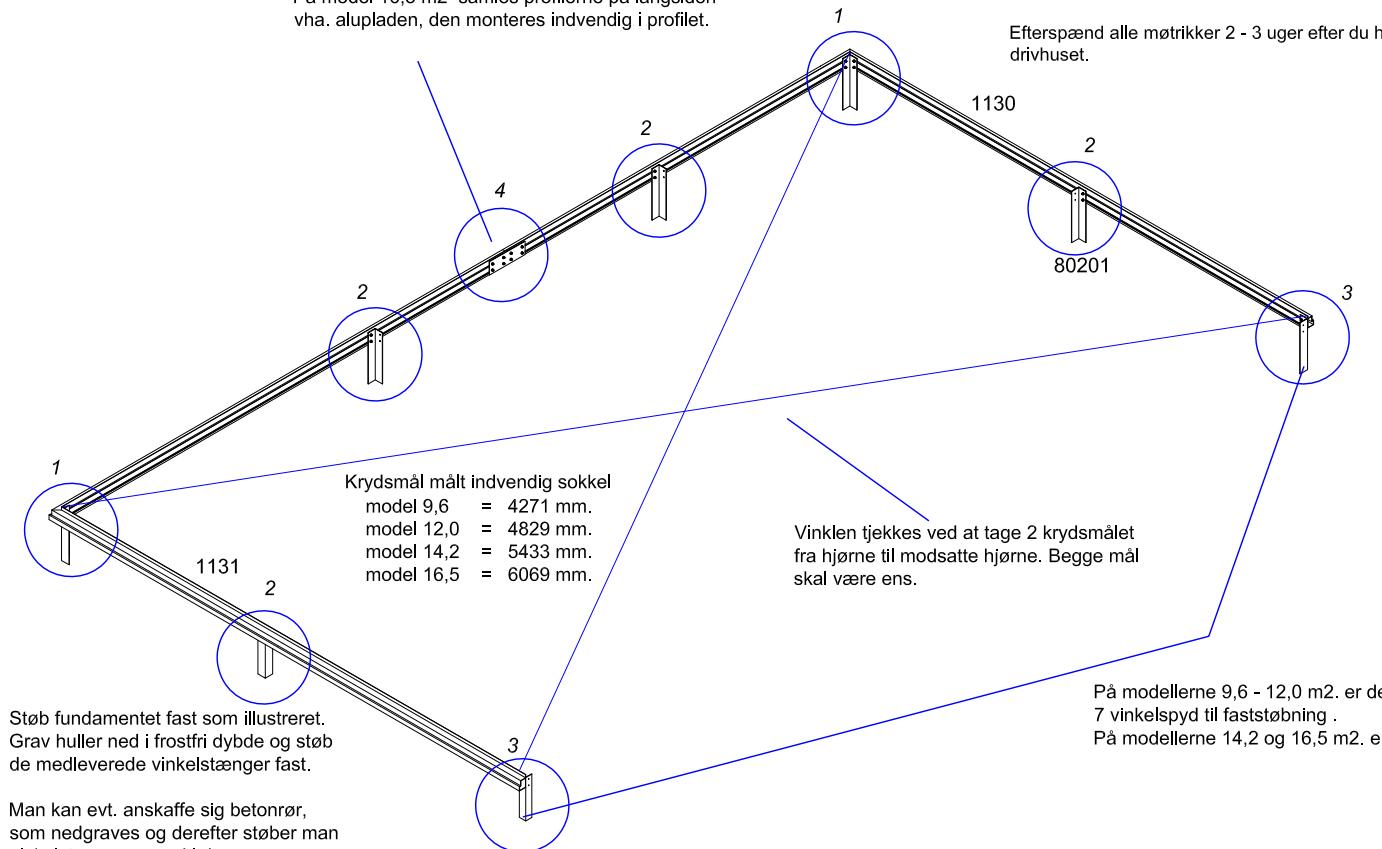


# Manual vægdrivhus model ROYALE 9,6 - 12,0 - 14,2 - 16,5 m<sup>2</sup>. (serie 1100)



På model 16,5 m<sup>2</sup> samles profilerne på langsiden 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 færdigmonteret drivhuset den 1. dag er det vigtig man astiver det i tilfælde af storm.**

Før du begynder at samle drivhuset, 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. Bortskaft derfor straks eventuelt knust glas

Montagen skal altid foregå i tørt og stille vejr.

Ved stormvarsel lukkes alle vinduer og døre.

Efterspænd ligeledes møtrikker før og efter storm.

Såfremt der ligger sne på taget fjernes dette.

Har man automatiske vinduesåbnere, afmonteres cylindrene i vintermånedene.

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.

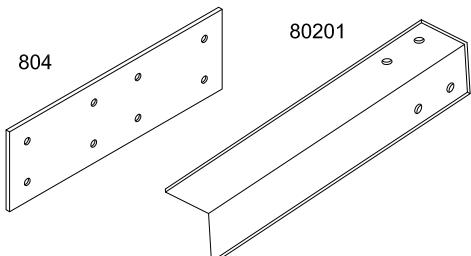
Vi yder 10 års garanti på aluprofiler for mangler der skyldes fejl i forarbejdning eller materialer. Der kan forekomme mærker i malingen, som følge af ophængning af profiler under forarbejdningen. På lakerede dele ydes der 2 års garanti. Garantien gælder ikke såfremt drivhuset ikke er monteret i overensstemmelse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

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

På modellerne 9,6 - 12,0 m<sup>2</sup>. er der 7 vinkelspyd til faststøbning .  
På modellerne 14,2 og 16,5 m<sup>2</sup>. er der 8 spyd.

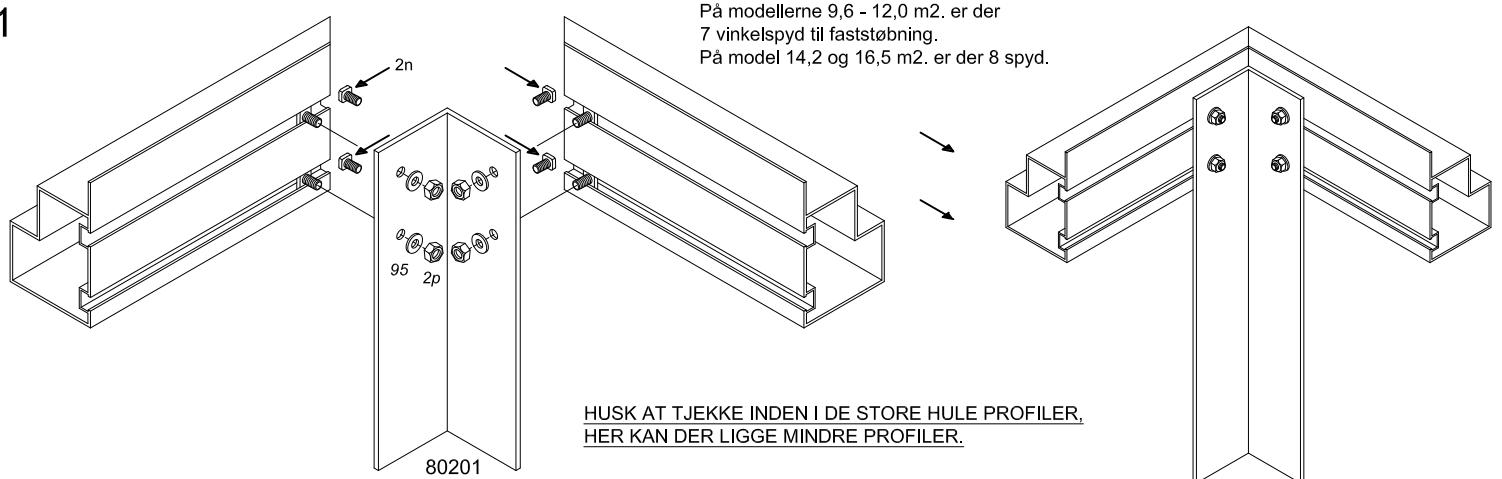
side 2/28

Antal Model 9,6 m2	1		830	3130 x 97 x 55
Antal Model 12 m2	1		830-12	3878 x 97 x 55
Antal Model 14,2 m2	1		830-14	4226 x 97 x 55
Antal Model 16,5 m2	1		830-16	2687 x 97 x 55
	1		830-16A	2687 x 97 x 55

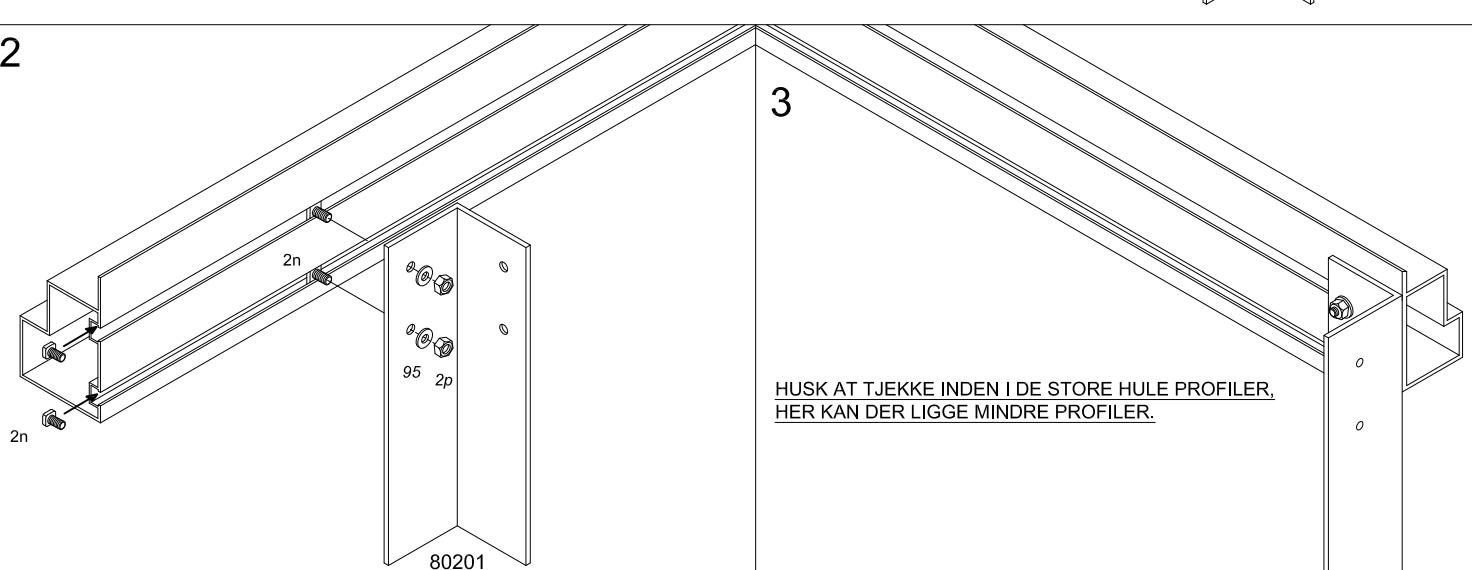


Antal Model 9,6 m2	Antal Model 12 m2	Antal Model 14,2 m2	Antal Model 16,5 m2		Nummer	Længde i mm.
				ø	2p	M6
				ø	95	Ø17/6 metalskive
				ø	2n	M6 x 12
1	1	1	1	1130	3075 x 97 x 55	
1	1	1	1	1131	3075 x 97 x 55	

1



2

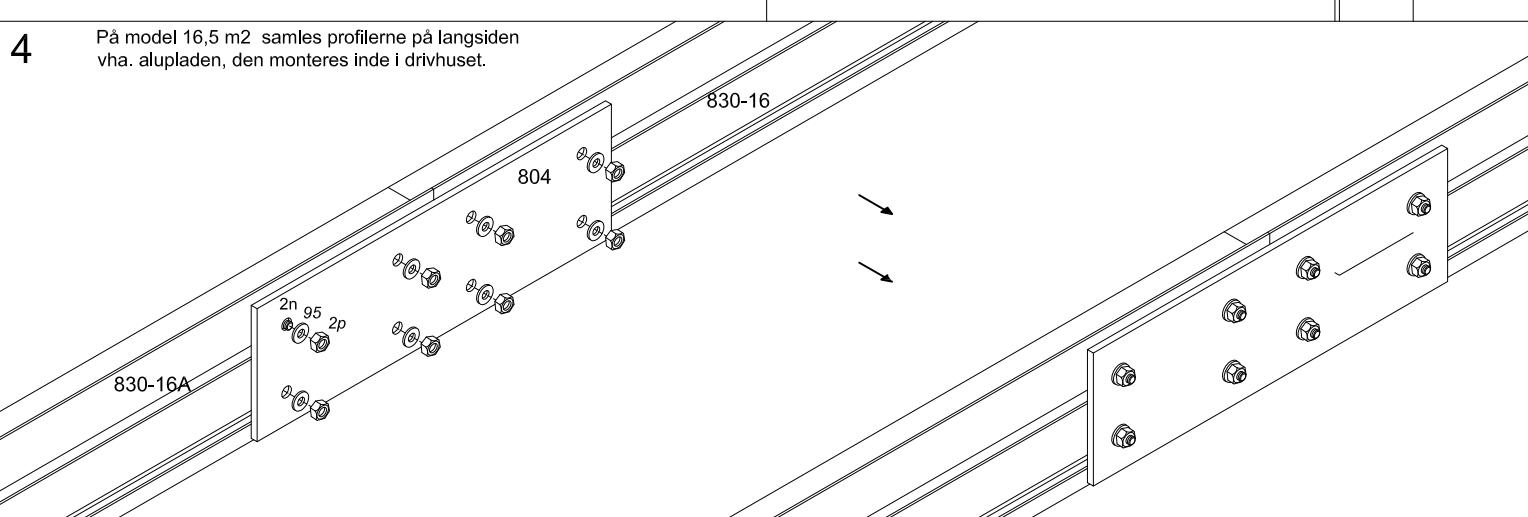


3

HUSK AT TJEKKE INDEN I DE STORE HULE PROFILER,  
HER KAN DER LIGGE MINDRE PROFILER.

4

På model 16,5 m2 samles profilerne på langsiden vha. alupladen, den monteres inde i drivhuset.

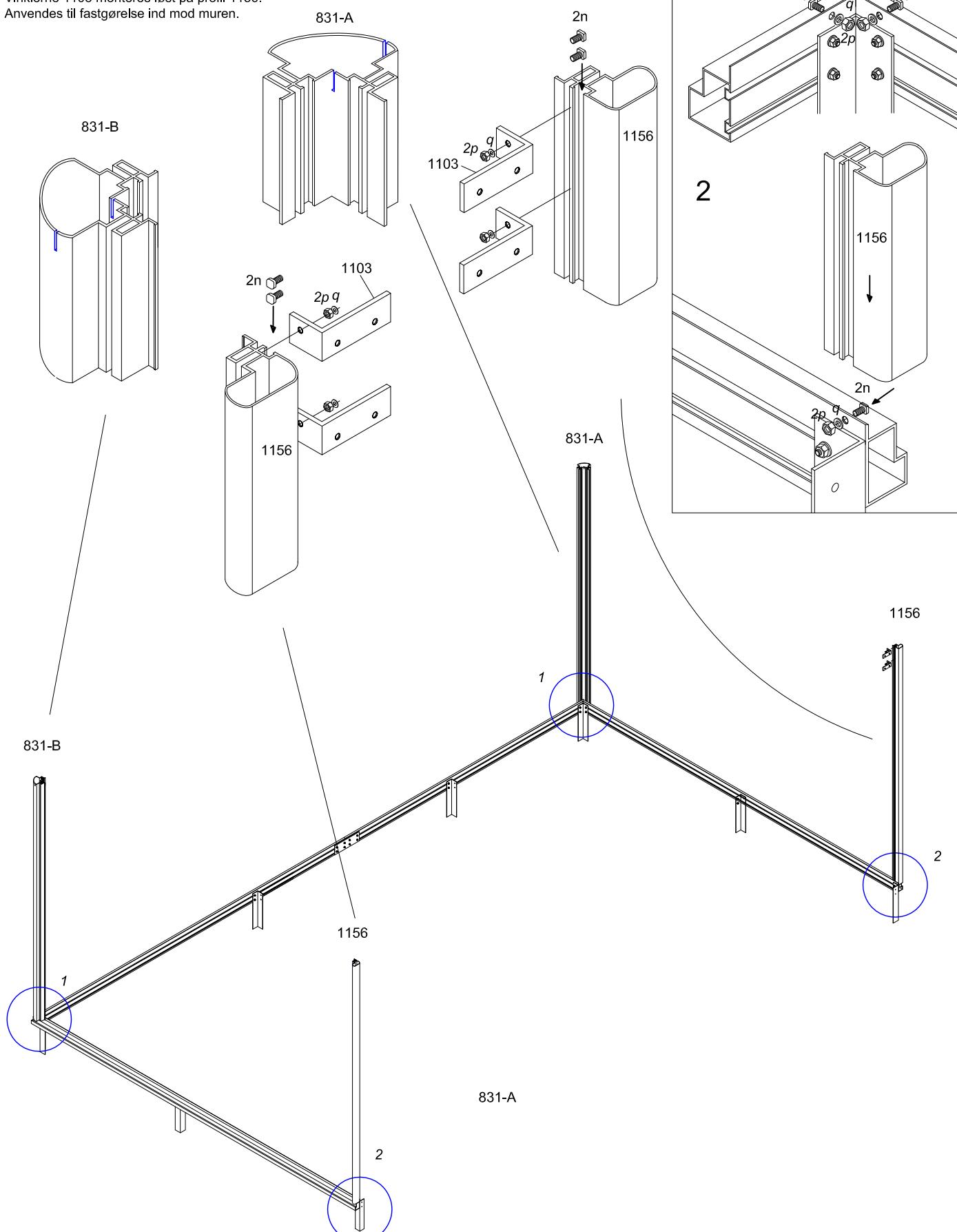


	Antal	Nummer	Længde i mm.
	1	831-A	1767 x 78 x 78
	1	831-B	
	2	1156	1767 x 36 x 41
	4	1103	80 x 40 x 3

	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

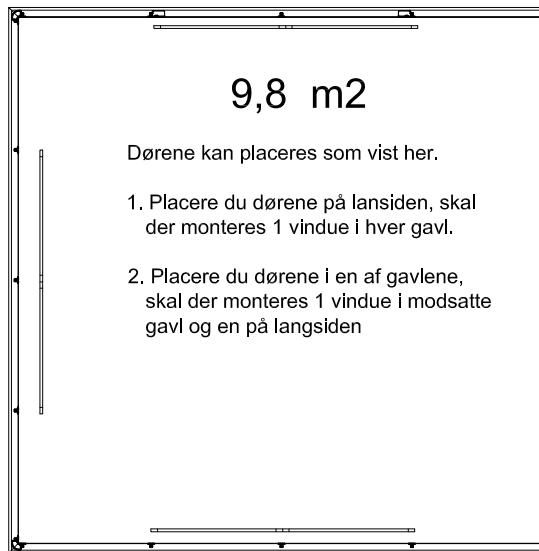
Vinklerne 1103 monteres løst på profil 1156.

Anvendes til fastgørelse ind mod muren.



Inden du fortsætter, med samling af drivhuset, skal du beslutte hvor du vil placere din dobbelt dør. samt de oplukkelige vinduer. se mulighederne på nedenstående skitse.

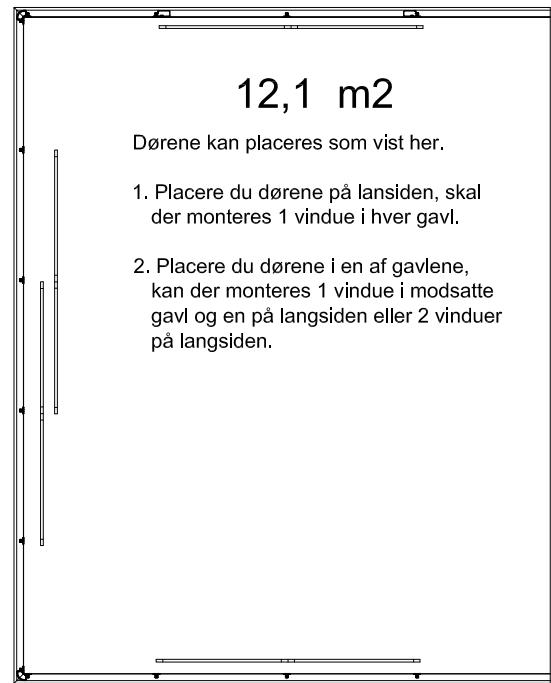
Vinduer og døre, kan aldrig monteres i sektionerne op mod hjørnestolperne, eller i den inderste sektion op mod husmuren.



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

Dørene kan placeres som vist her.

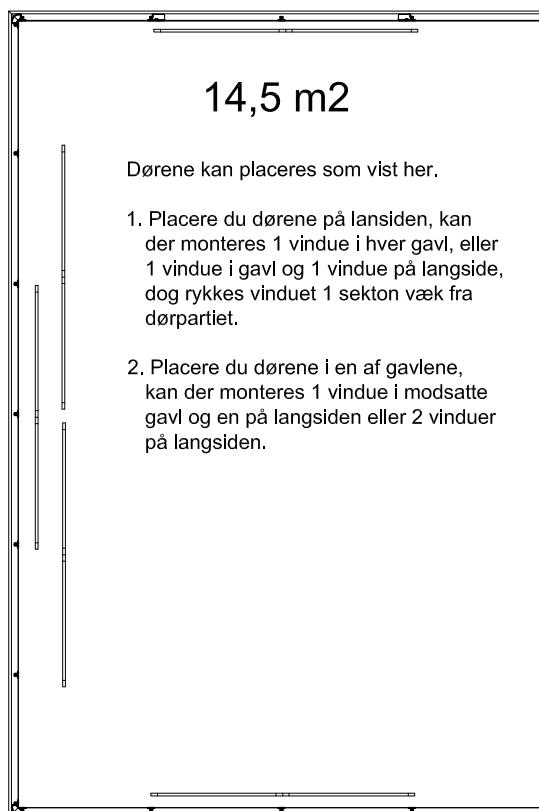
1. Placere du dørene på lansiden, skal der monteres 1 vindue i hver gavl.
2. Placere du dørene i en af gavlene, skal der monteres 1 vindue i modsatte gavl og en på langsiden



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

Dørene kan placeres som vist her.

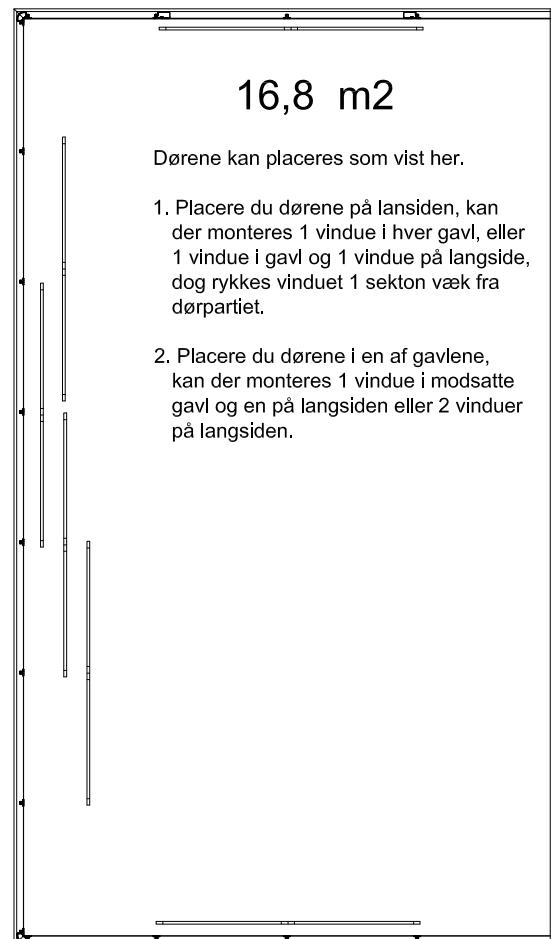
1. Placere du dørene på lansiden, skal der monteres 1 vindue i hver gavl.
2. Placere du dørene i en af gavlene, kan der monteres 1 vindue i modsatte gavl og en på langsiden eller 2 vinduer på langsiden.



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

Dørene kan placeres som vist her.

1. Placere du dørene på lansiden, kan der monteres 1 vindue i hver gavl, eller 1 vindue i gavl og 1 vindue på langseite, dog rykkes vinduet 1 sekton væk fra dørpartiet.
2. Placere du dørene i en af gavlene, kan der monteres 1 vindue i modsatte gavl og en på langsiden eller 2 vinduer på langsiden.



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

Dørene kan placeres som vist her.

1. Placere du dørene på lansiden, kan der monteres 1 vindue i hver gavl, eller 1 vindue i gavl og 1 vindue på langseite, dog rykkes vinduet 1 sekton væk fra dørpartiet.
2. Placere du dørene i en af gavlene, kan der monteres 1 vindue i modsatte gavl og en på langsiden eller 2 vinduer på langsiden.

	Antal	Nummer	Længde i mm.			Længde i mm.
	1	838	3012 x 80 x 51			M6
	2	1101	117 x 83 x 2	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metal-skive nr. 95		Ø9,3/6,0
	4	80221	1924 x 18 x 3			M6 x 12

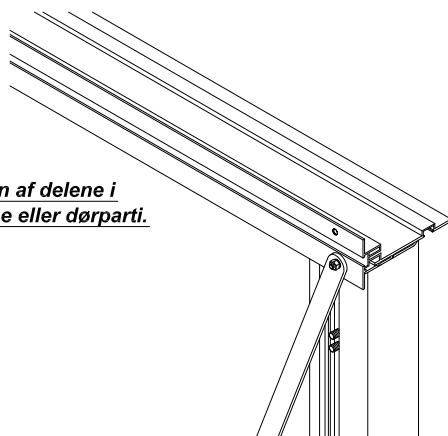
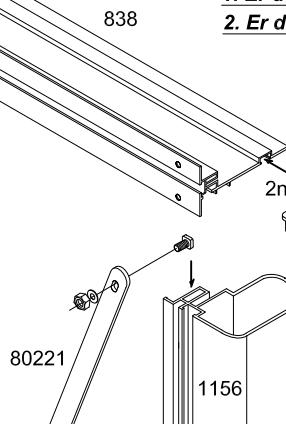
Såfremt du ønsker dørene placeret i den ene gavl føres bolte nr. 2n ind i profil nr. 838 (kun dørgavlen).

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

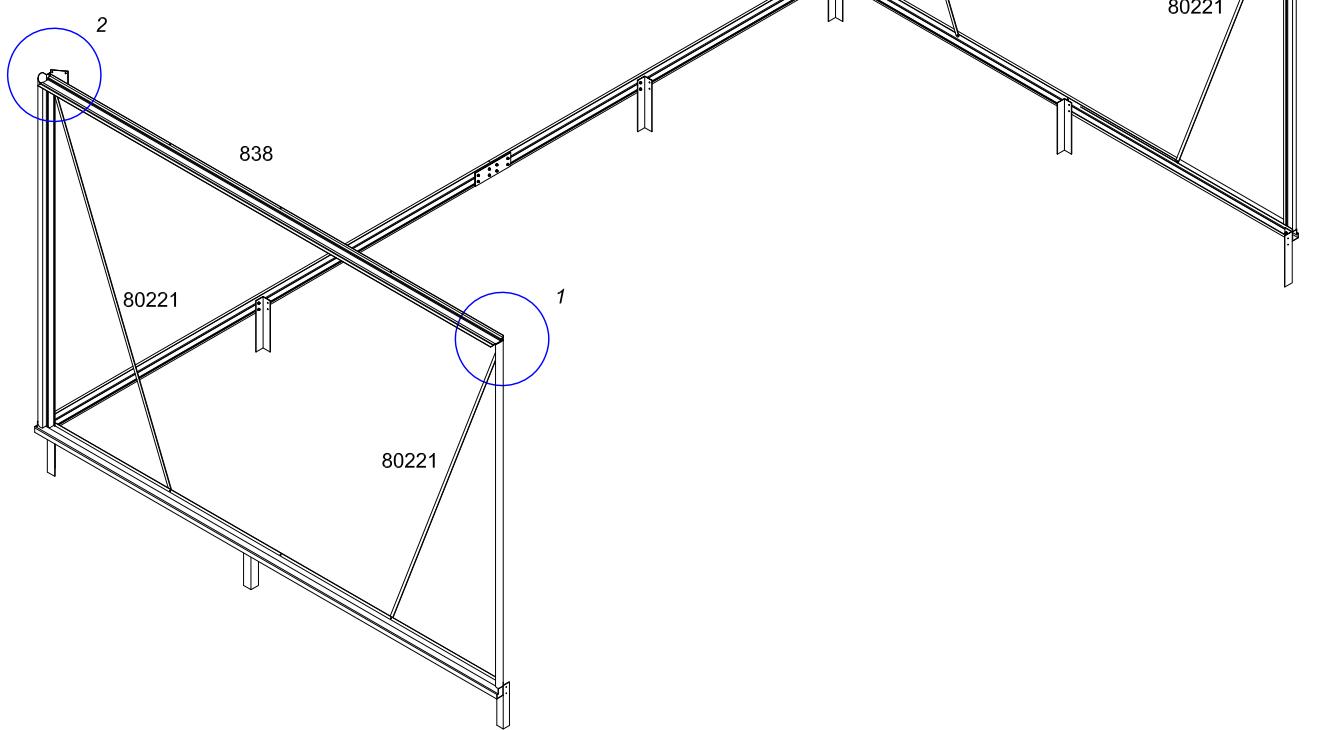
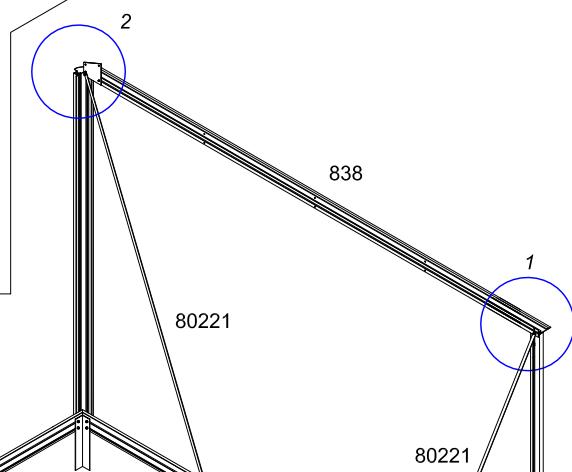
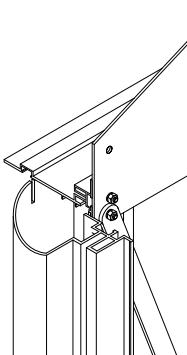
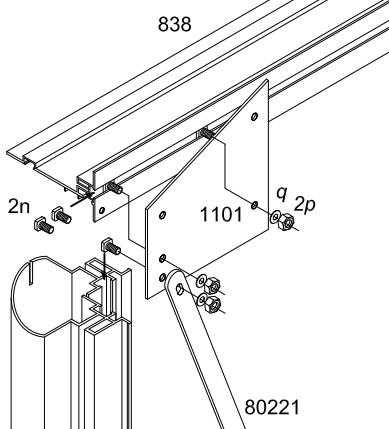
Såfremt du ønsker et vindue i gavlen føres 3 bolte nr. 2n ind i profil nr. 838 (kun i gavlen med vindue).

Det er kun mulig at montere en af delene i et gavlparti. Altså enten vindue eller dørparti.

1



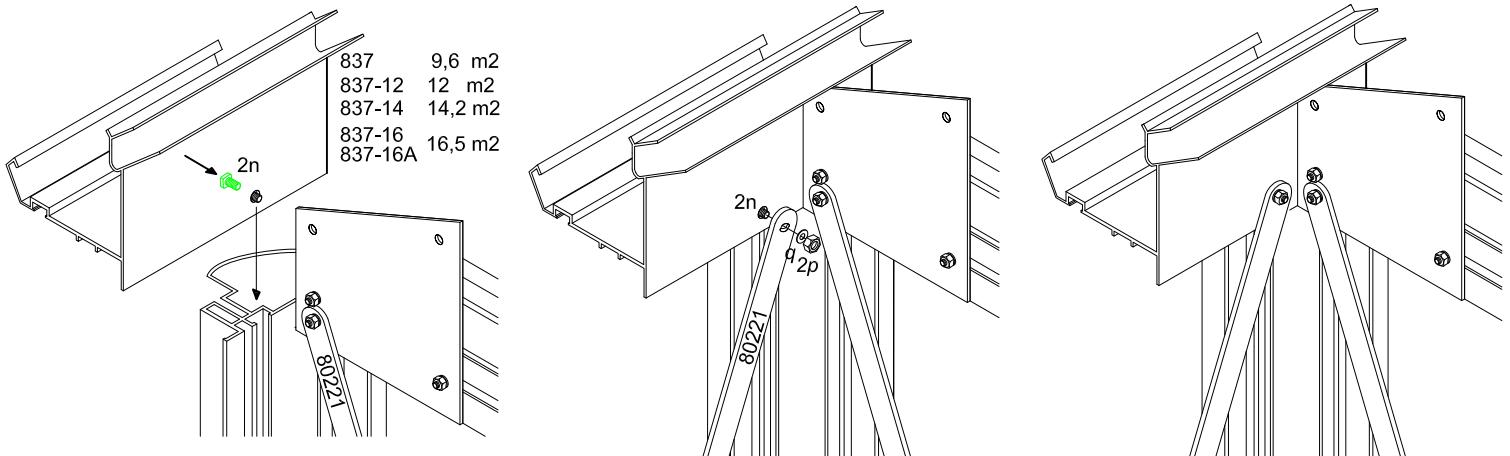
2



	Antal		Nummer	Længde i mm.
Model 9,6 m2	1		837	3180 x 115 x 98
Model 12 m2	1		837-12	3928 x 115 x 98
Model 14,2 m2	1		837-14	4676 x 115 x 98
Model 16,5 m2	1		837-16	2712 x 115 x 98
	1		837-16A	2712 x 115 x 98
	2		80221	1924 x 18 x 3
Model 16,5 m2	1		880	240 x 26 x 4

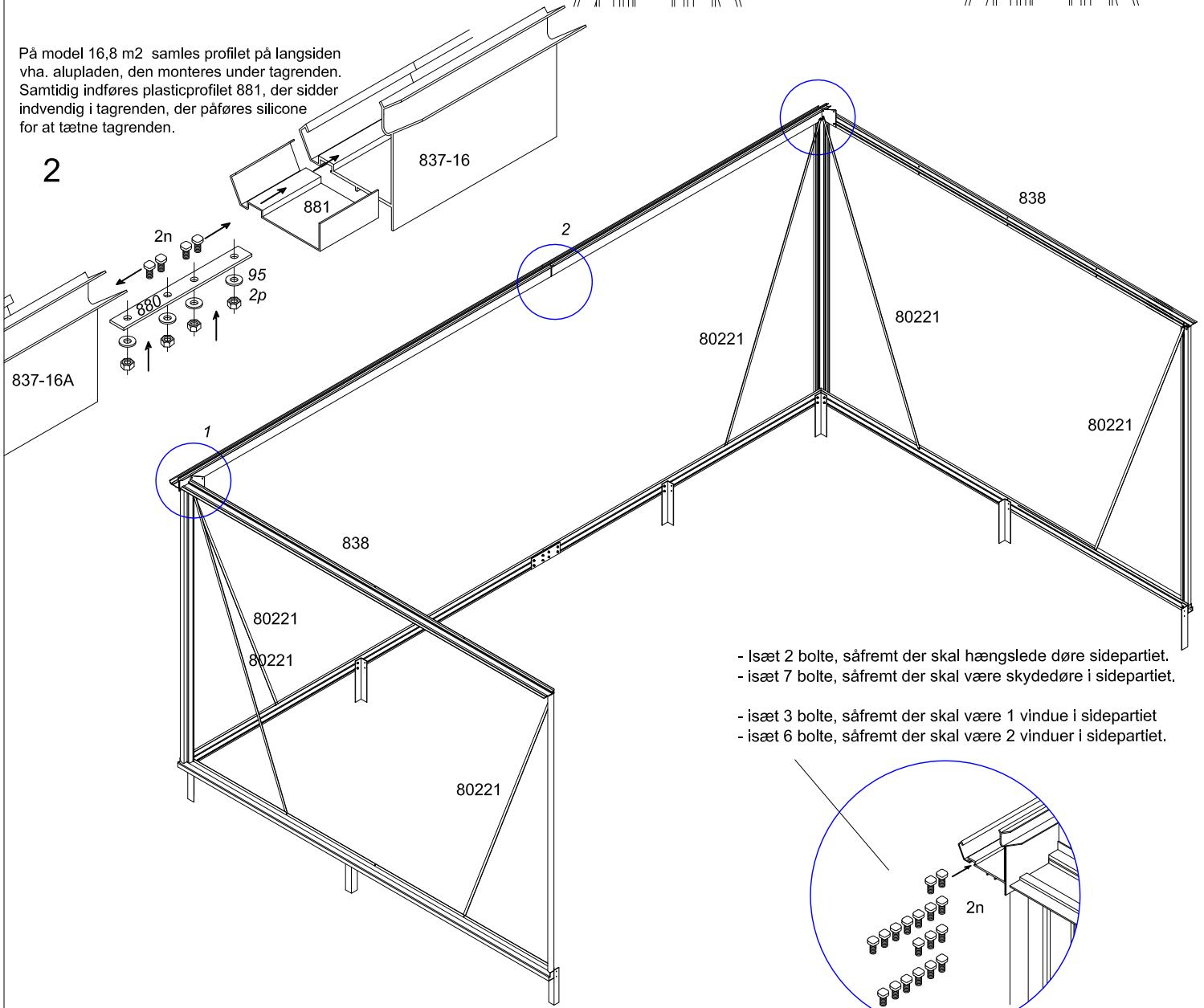
	Nummer		Længde i mm.
	2p		M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metal-skive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12
	95		Ø17/6

1



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

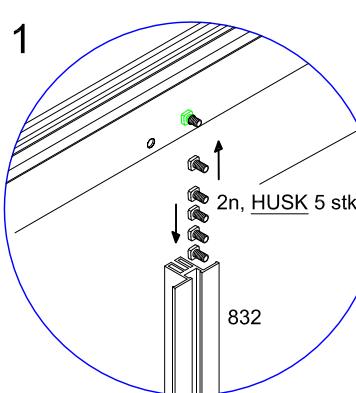
2



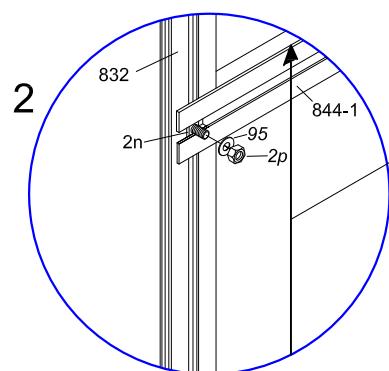
I dette tilfælde forbereder vi drivhuset til døre der monteres i gavlen, og 2 vinduer på langsiden. Vi viser her montagen af de lodrette profiler nr. 832 samt anslagsprofil 844-1 og lukke beslag 29 vinderne. Havde man valgt vinduer i gavlen, skulle profil 844-1 og beslag 29 flyttes derover istedet.

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

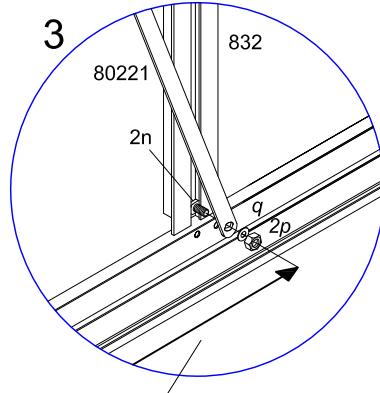
Antal	Nummer	Længde i mm.
	832	1767 x 35 x 20
	844-1	782 x 41 x 37
	29	



**HUSK** der skal isættes 5 bolte 2n i profilet.  
1 til fastgørelse i hver ende, 2 til afstiver 11233 (se side 13) og 1 til profil 844-1.

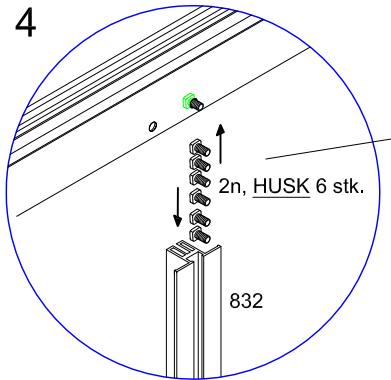


1176 mm, fra underkant sokkel til overkant profil nr. 844-1. De 2 udfraessninger skal vende op af.

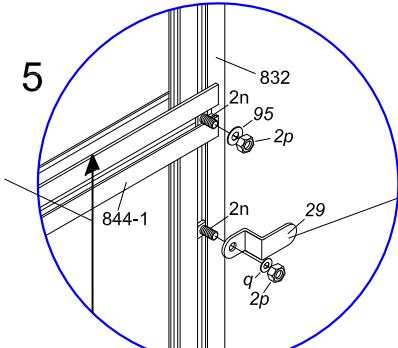


Centerafstanden imellem de 2 profilernr. 832 skal være 748 mm. målt fra bolt til bolt.

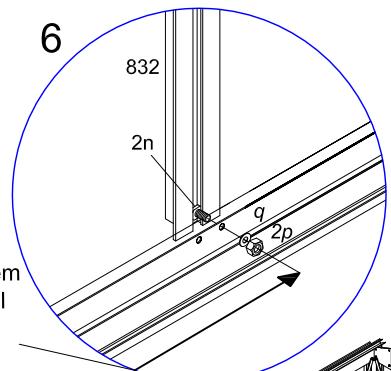
Centerafstanden imellem profil nr. 832 og hjørnestolpen skal være 748 mm. målt fra bolt til bolt.



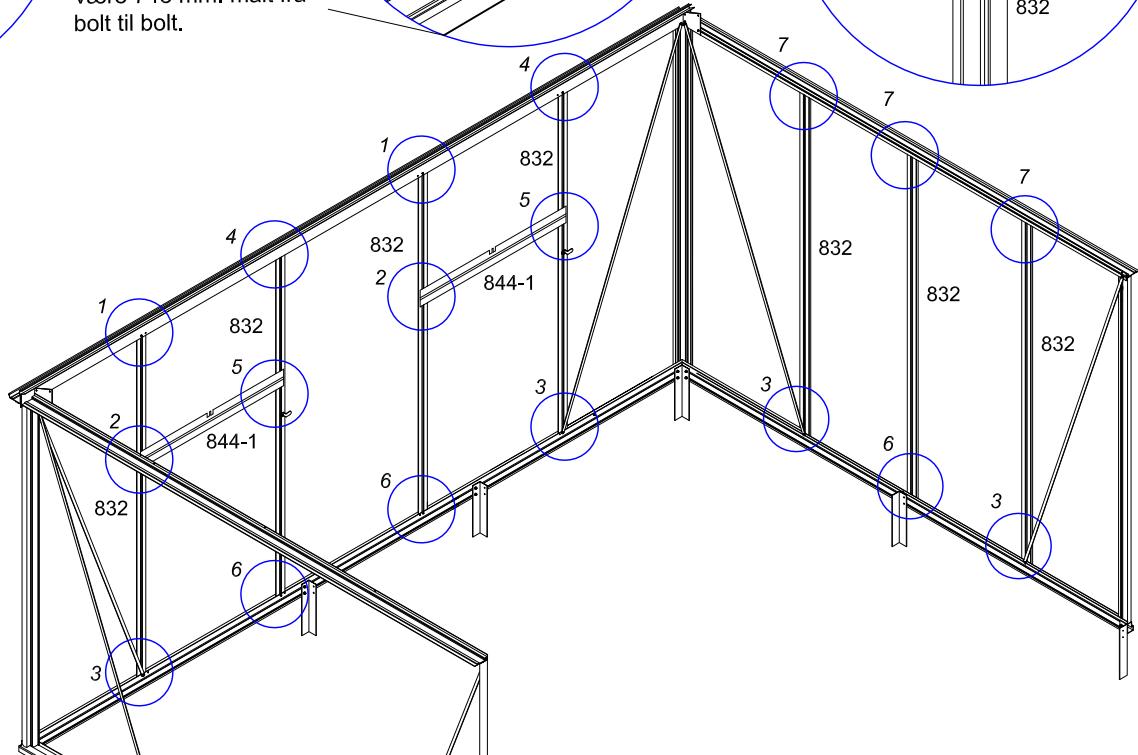
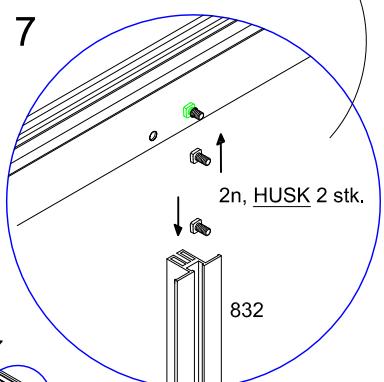
**HUSK** der skal isættes 6 bolte 2n til hvert profil.  
1 til fastgørelse i hver ende, 2 til afstiver 11233 (se side 13) og 1 til profil 844-1 samt 1 til låsebeslag 29.



lukkebeslag til vindue-stang



**HUSK** der skal isættes 2 bolte 2n til hvert profil.  
1 til fastgørelse i hver ende,



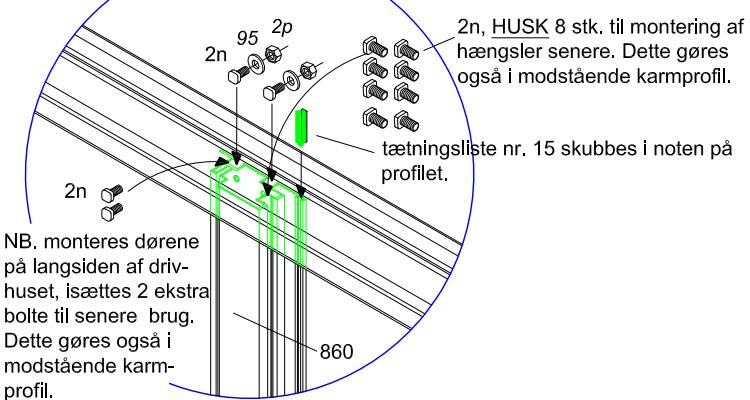
Dørene skal i dette tilfælde monteres i gavlen, vi vises her montagen af de 2 lodrette karmprofiler sæt nr. **871 eller 860, afhængig af dørtypen.**

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

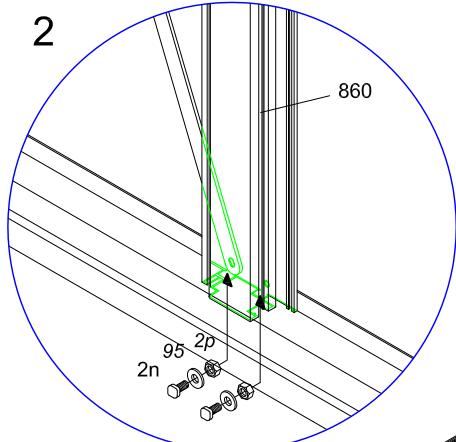
	Nummer	Længde
	2p	M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metal-skive nr. 95 Ø9,3/6,0
	2n	M6 x 12
	95	Ø17/6
	15	tætningsliste

#### HÆNGSLETDØR - KARM.

1

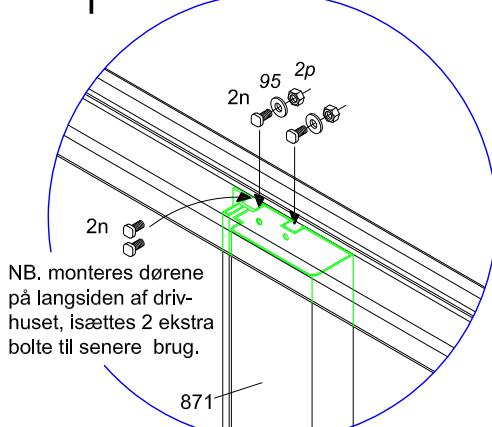


2

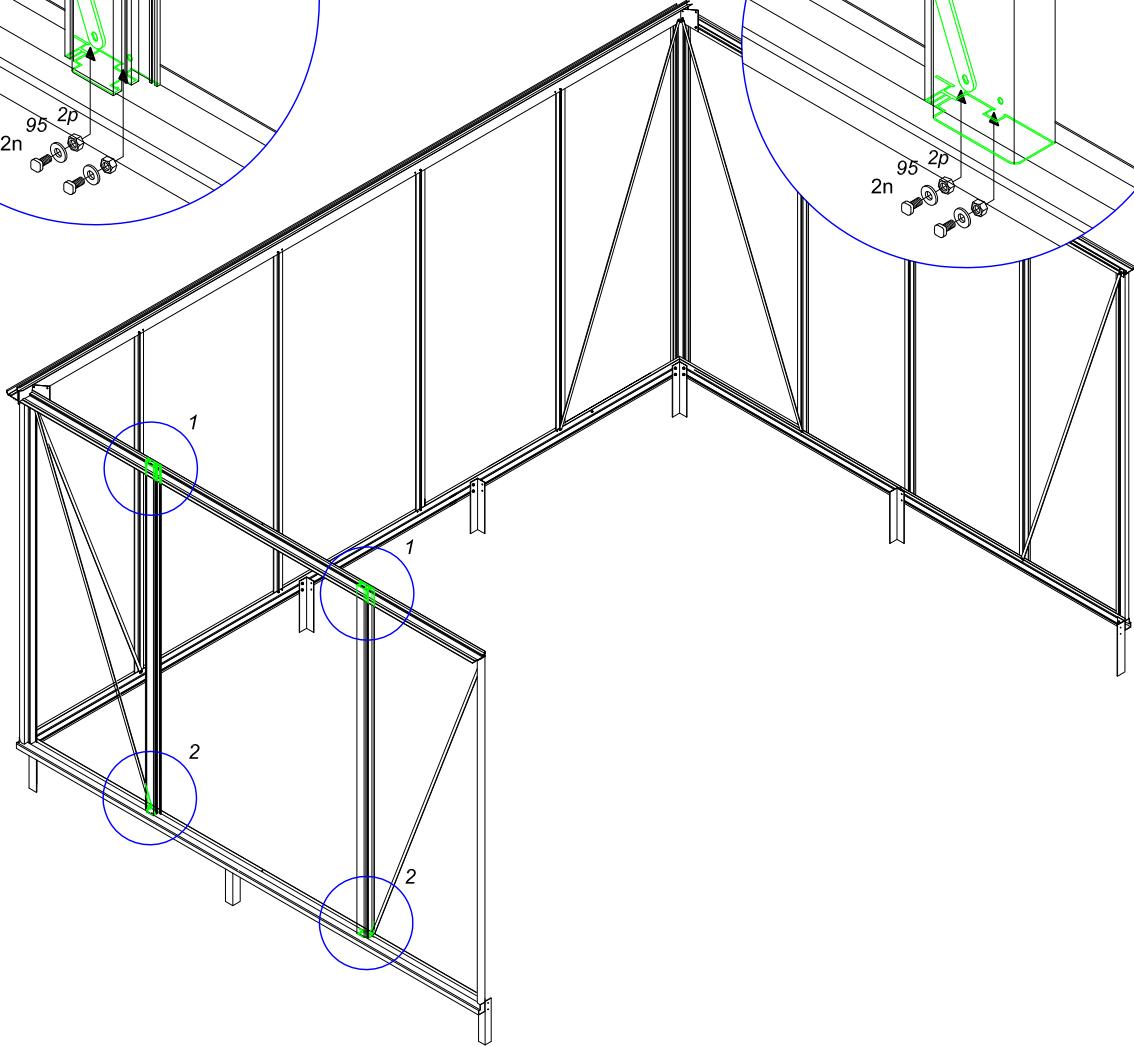
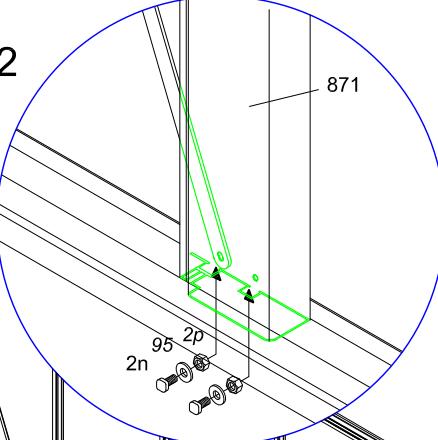


#### SKYDEDØR - KARM.

1



2



Isætning af hængsler

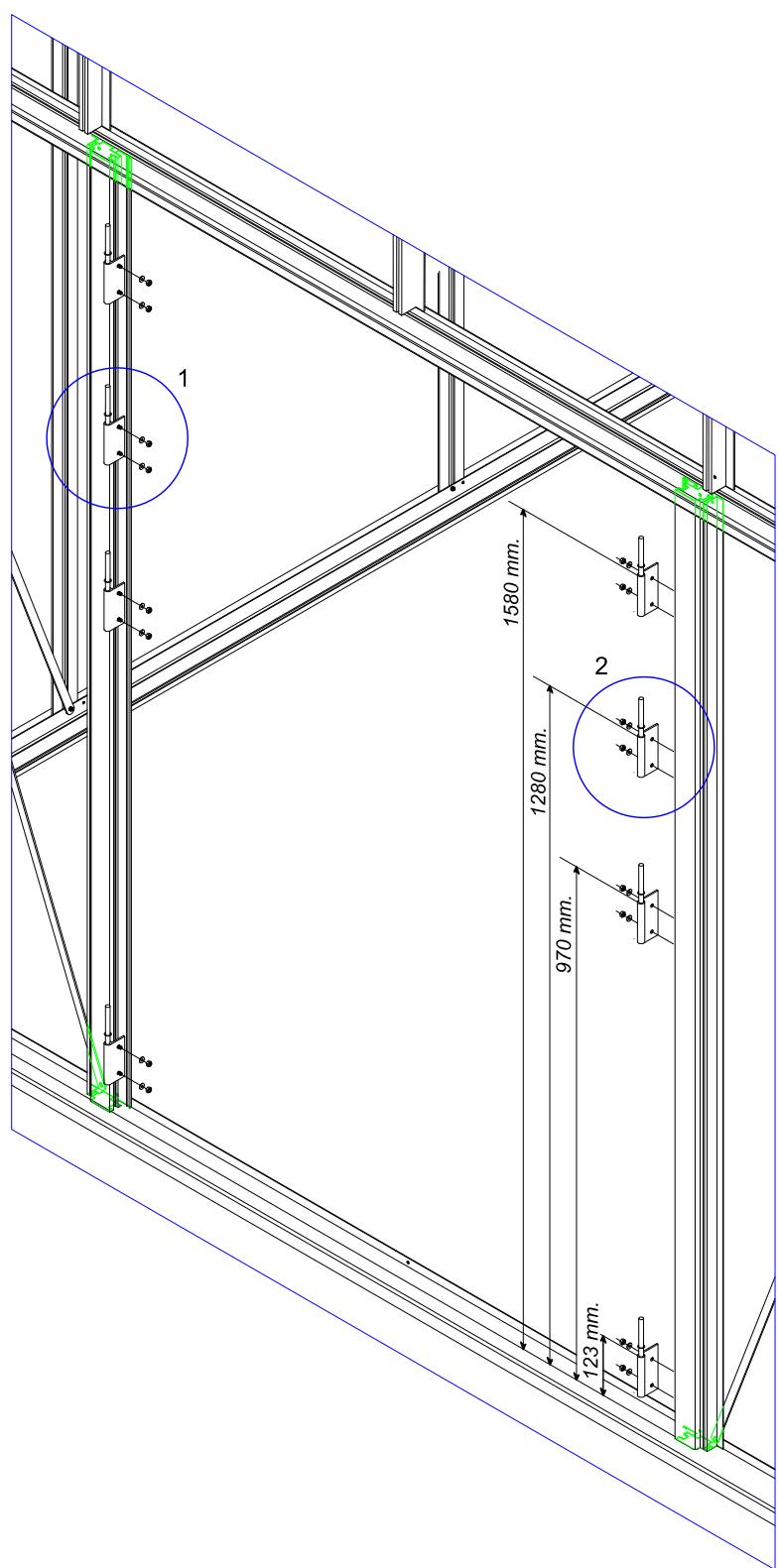
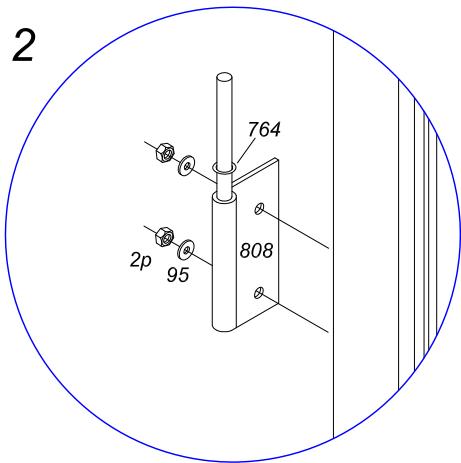
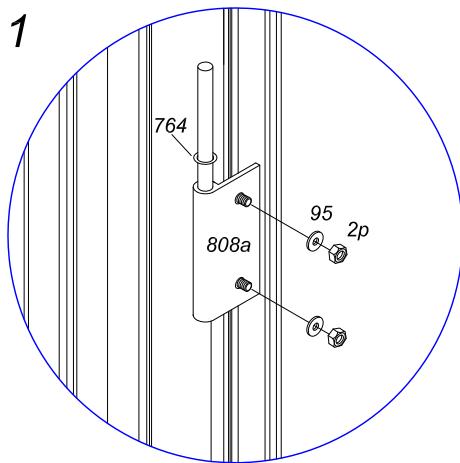
Påsæt nu de 8 hængseldele nr. 808 og 808a, de fastgøres vha. 8 stk. bolte nr. 2n, som allerede er isat de lodrette karmprofiler. ( side 8)

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.

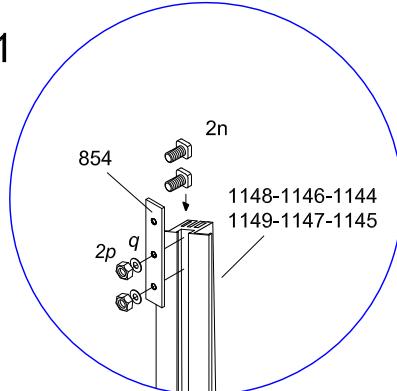
Antal		Nummer	Længde
4		808	141
4		808a	141
8		764	ø12/ø6
		95	ø17/ø6
		2p	M6
		2n	M6 x 12



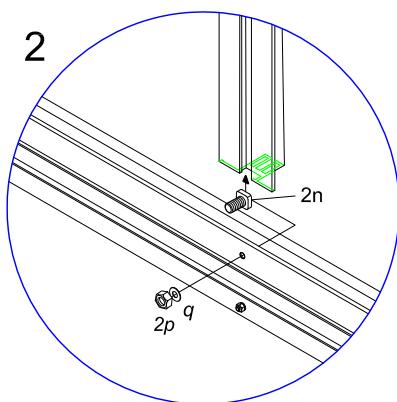
	Antal	Nummer	Længde mm.
	2	1148/1149	151 x 35 x 20
	2	1146/1147	283 x 35 x 20
	2	1144/1145	415 x 35 x 20
	2	1157/1158	547 x 36 x 41
	6	854	100 x 18 x 3
	2	1102	100 x 18 x 3
	2	1103	80 x 40 x 3

	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
	95		Ø17/6

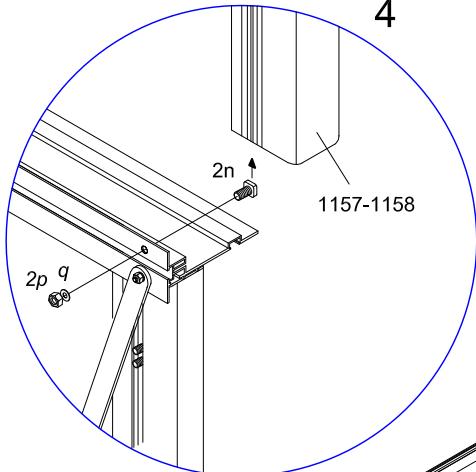
1



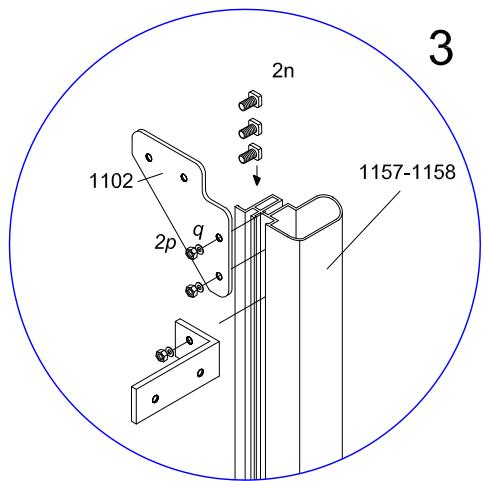
2



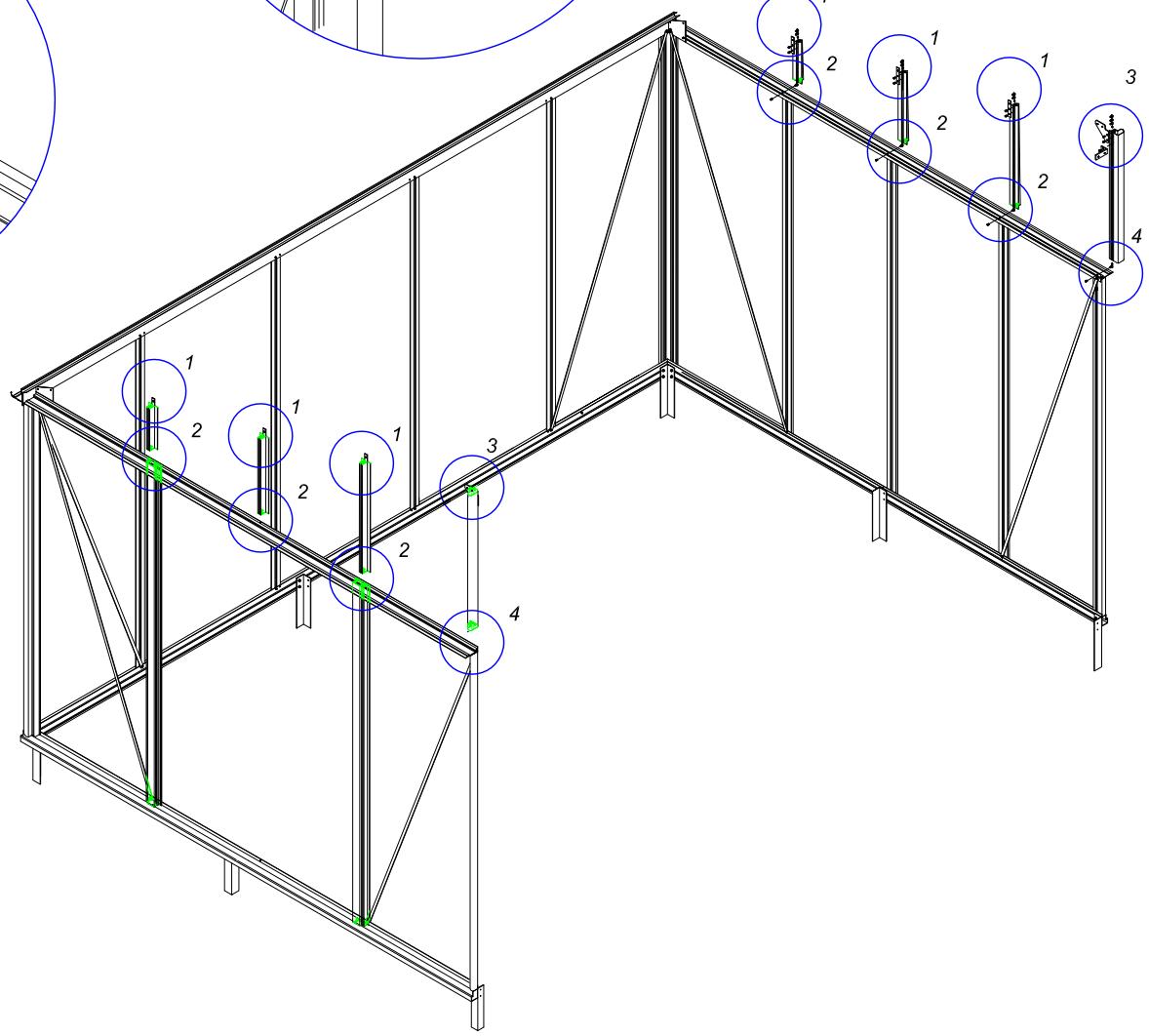
4



3



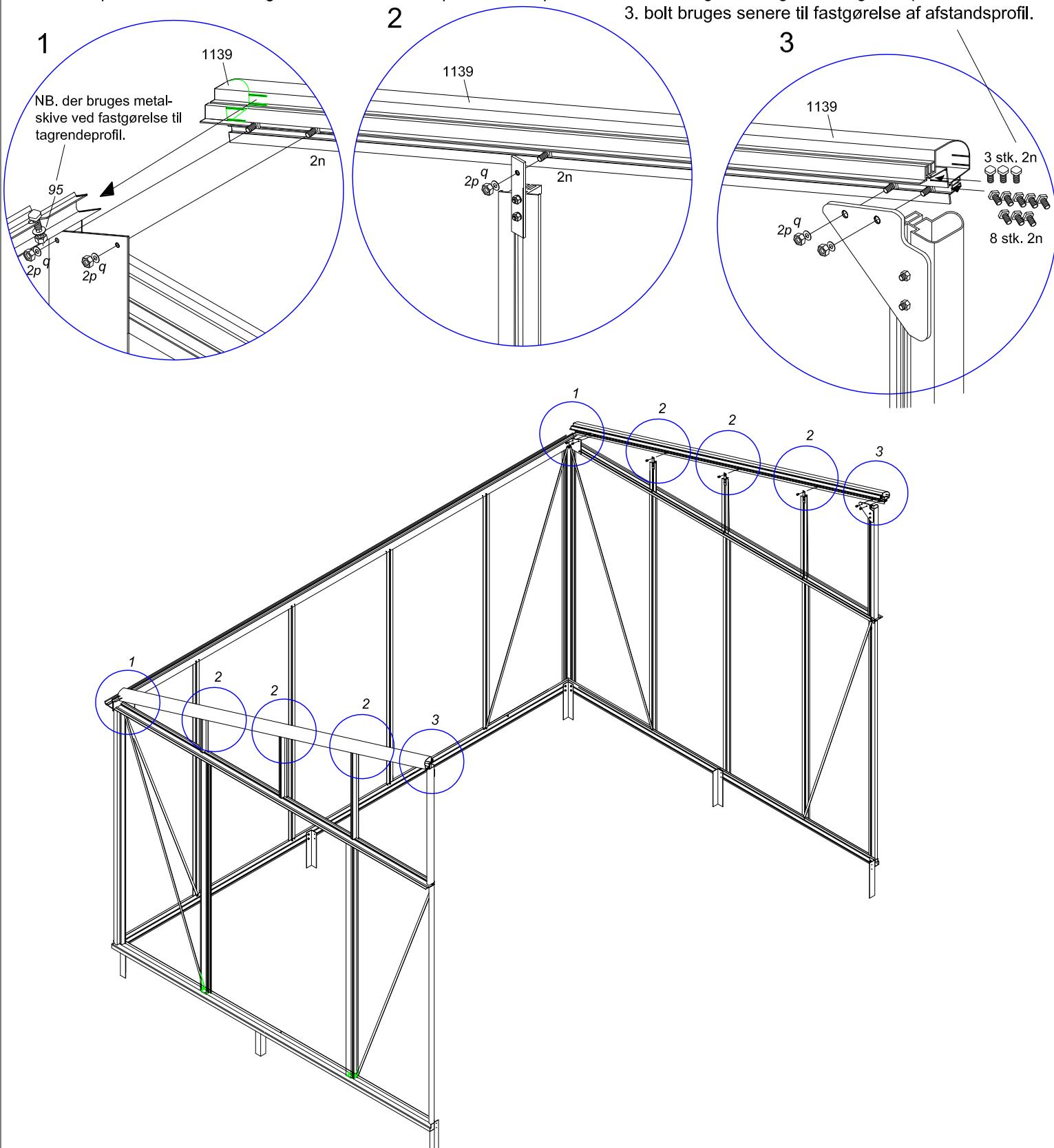
Vinklerne 1103 monteres løst på profil 1157 og 1158, anvendes til fastgørelse ind mod muren.



		Antal	Nummer	Længde i mm.
		2	1139	3040 x 79 x 79

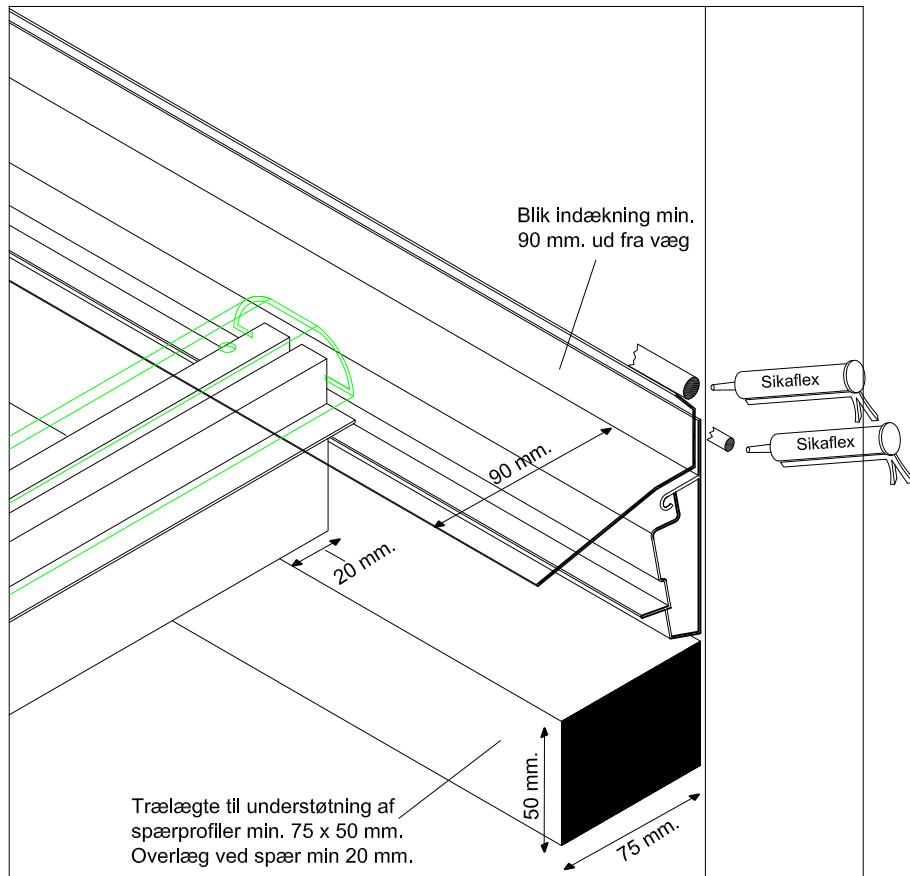
	Nummer		Længde i mm.
	2p		M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metalskive nr. 95	Ø9,3/6,0
	2n		M6 x 12
	95		Ø17/6

Start med at sætte boltene 2n i profilslidsen, se punkt 3. 8 stk + 3 stk. De 3 bolte der indføres i den ene slids, er til fastgørelse i tagrendeprofil (punkt 1), samt i modsatte ende til fastgørelse i vægprofilet, denne fastgøres senere. NB., der benyttes metalskive ved fastgørelse til tagrende samt vægprofil. Den 3. bolt bruges senere til afstandsprofil under spær.



For en optimal løsning anbefaler vi at gøre følgende i forbindelse med montering af vægdrivhuset.

1. Inden montering af vægprofilet, påføres der en fuge Sikaflex til tætning mellem den vandrette vægprofil og væg. (forhandles i byggemarkeder)
2. Ved påmontering af spærprofiler 1141, ligges der en fuge silicone imellem spærprofilet og vægprofilet ( på anlægsfladen)
3. Der monteres blik-inddækning som illustreret på nedenstående tegning ( benyt Sikaflex til tætning imellem blik og mur. blikinddækning monteres løbende, samtidig med tagpladerne påmonteres (blikinddækning forhandles i byggemarkeder)
4. Når tagkonstruktionen er færdig, påmonteres en langsgående kraftig lægte under spærprofilene (dette vil styrke spærrene i tilfælde af ekstreme snemængder) Se mål på nedenstående illustration.



## Montering af vægprofil

side 13/28

Antal model 9,6	Antal model 12	Antal model 14,2	Antal model 16,5		Nummer	Længde i mm.
1	1	1	2		1140 1140-12 1140-14 1140-16/1140-16A	3180 3928 4676 2712
			1		1140-16b	200

På model 16,5 m2 isættes mellemprofil nr 1140-16b i vægprofilet

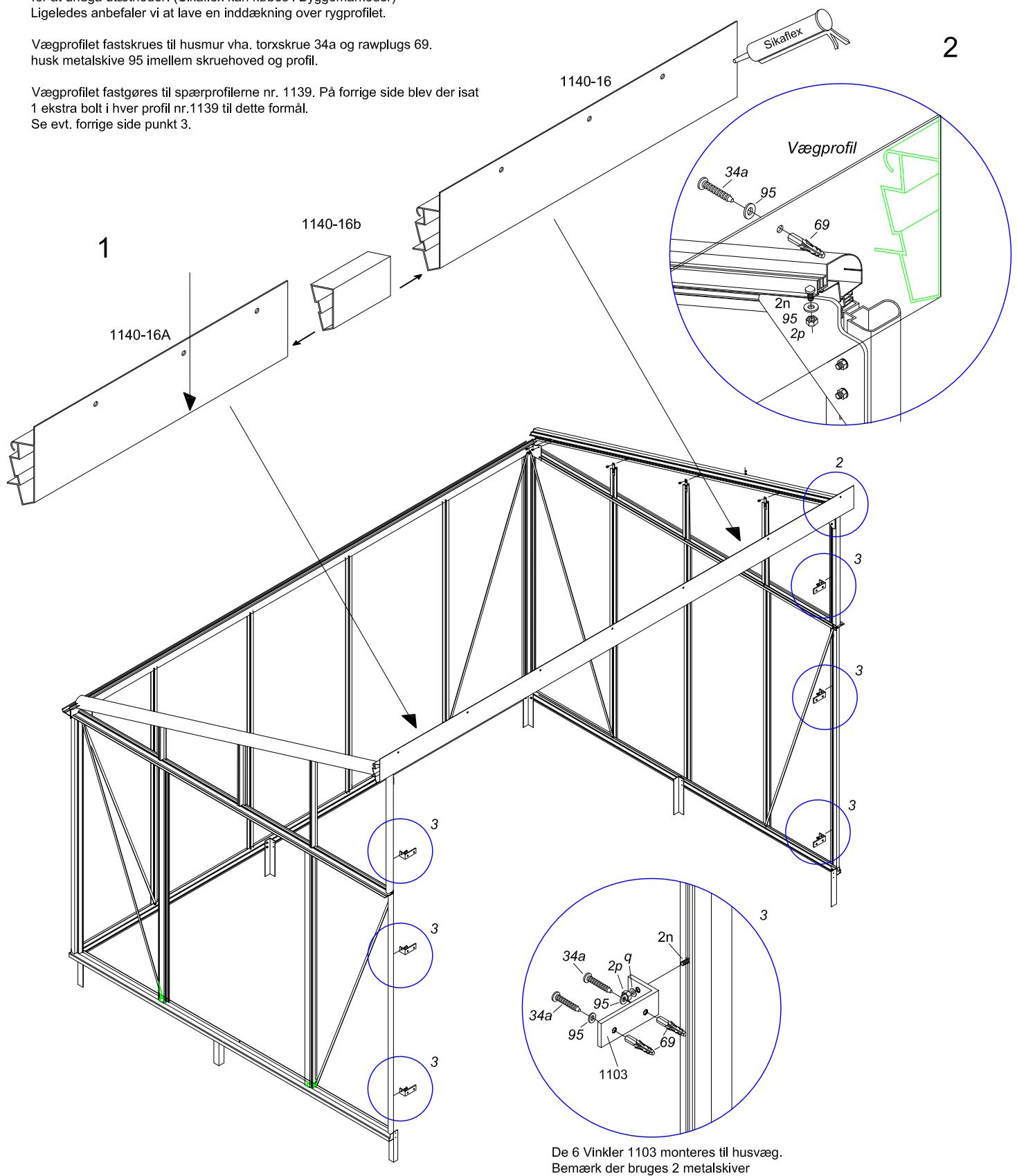
Vi anbefaler at give en strib Sikaflex imellem vægprofilet og bagvæg for at undgå utæthed. (Sikaflex kan købes i Byggemarkeder)  
Ligeledes anbefaler vi at lave en inddækning over rygprofilet.

Vægprofilet fastskrues til husmur vha. torxskruer 34a og rawplugs 69.  
husk metalskive 95 imellem skruehoved og profil.

Vægprofilet fastgøres til spærprofilerne nr. 1139. På forrige side blev der isat 1 ekstra bolt i hver profil nr. 1139 til dette formål.

Se evt. forrige side punkt 3.

	Nummer	Længde
	2p	M6
	q	Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metalskive nr. 95
	2n	M6 x 12
	95	Ø17/6
	34a	6 x 40
	69	M8 x 40

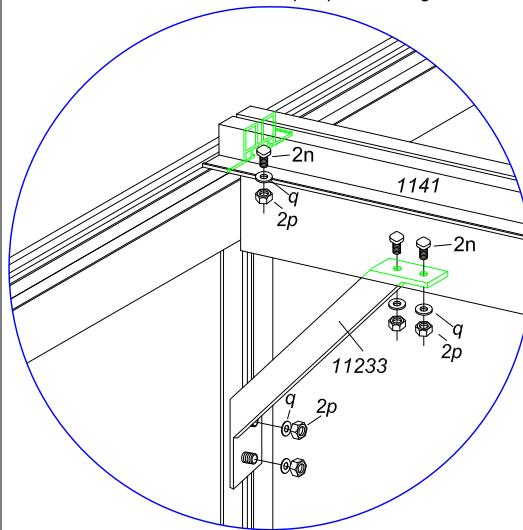


Antal model 9,6	Antal model 12	Antal model 14,2	Antal model 16,5		Nummer	Længde i mm.
3	4	5	6		1141	3040
3	4	5	6		11233	212
1 1(1164-10)	1 1(1164-12)	1 1(1164-14)	2 2(1164-16)			
2987 mm. 2987 mm.	3735 mm. 3735 mm.	4483 mm. 4483 mm.	2999 mm. 2999 mm.			
2	2	2	2		1168	39

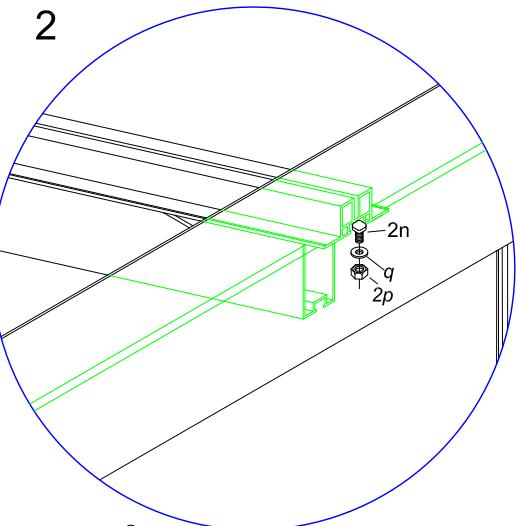
	Nummer	Længde i mm.
	2p	M6
	q	Ø9,3/6,0 Plasticskiverne bruges kun, såfremt drivhuset er malet og der ikke i forvejen bruges metal-skive nr. 95
	2n	M6 x 12
	95	Ø17/6

1

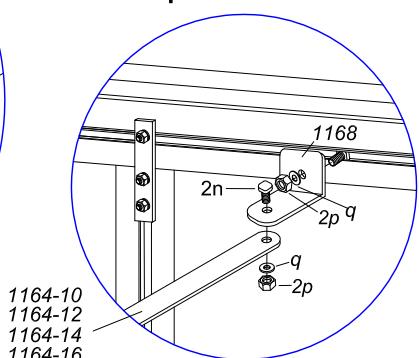
Spærprofilen fastgøres først i bunden, dernæst i toppen, afstiver 11233 monteres til sidst.



2



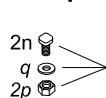
4



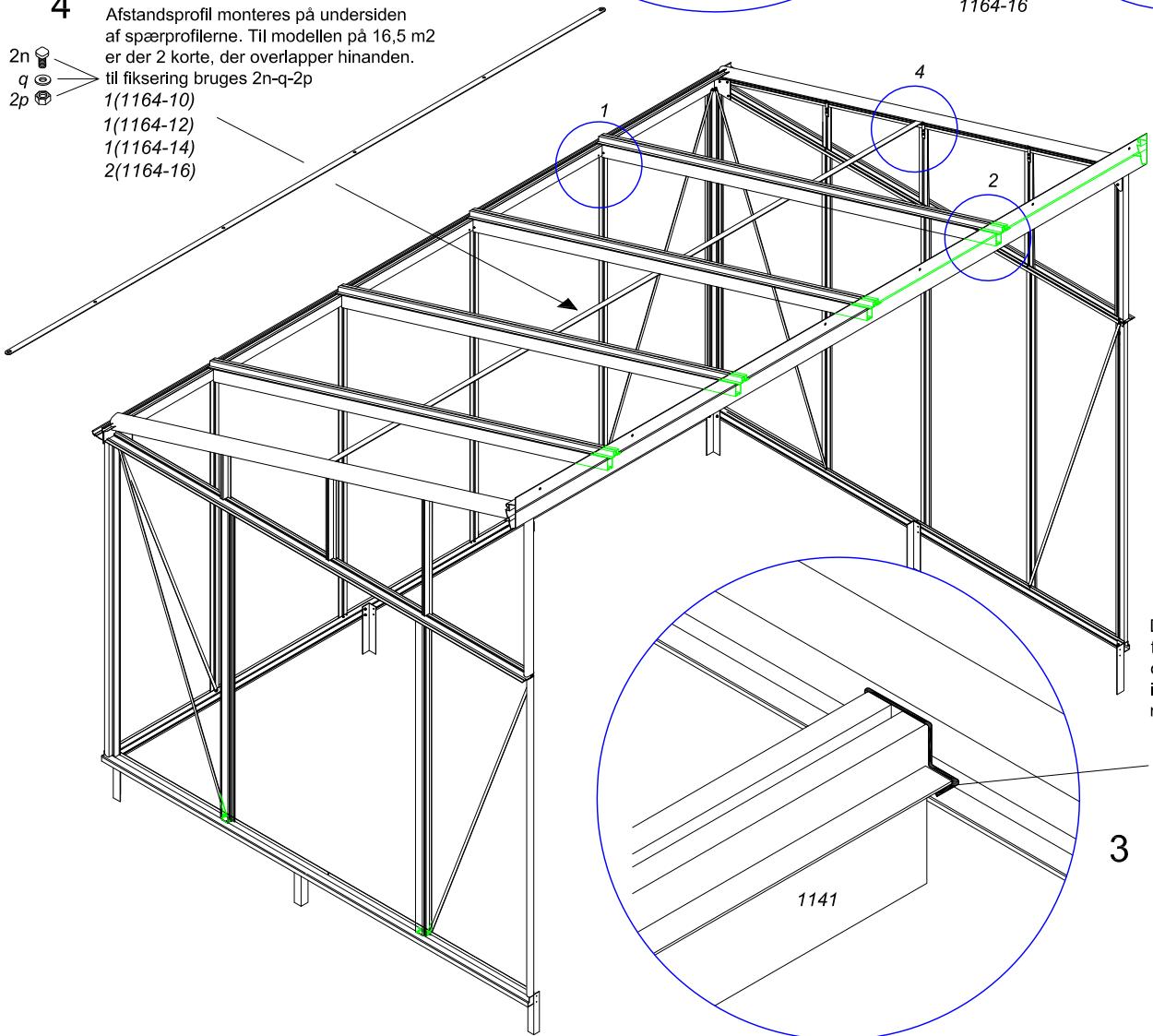
4

Afstandsprofil monteres på undersiden af spærprofilerne. Til modellen på 16,5 m<sup>2</sup> er der 2 korte, der overlapper hinanden.

til fiksering bruges 2n-q-2p  
1(1164-10)  
1(1164-12)  
1(1164-14)  
2(1164-16)



2n  
q  
2p



Der gives silicone på anlægsflade mellem spær og ryg profil og efterfølgende en fuge som illustreret. Det samme gøres i modsatte ende af spærprofilen



3

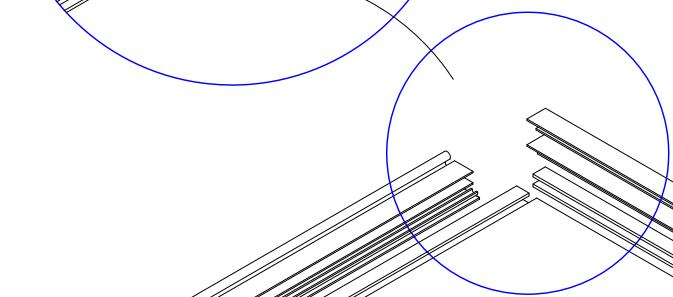
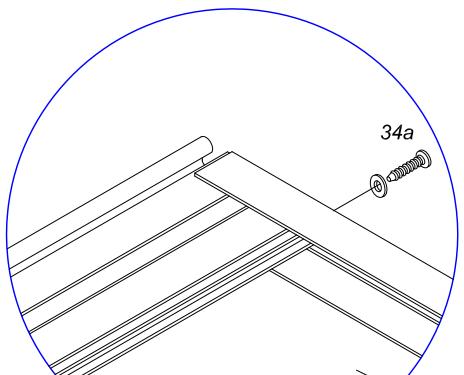
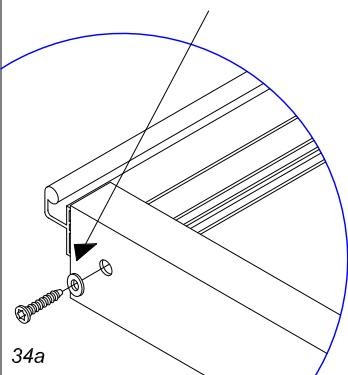
**Samling af vinduer.**  
Vægdrivhuset har 2 vinduer

Vent med at påsætte vinduerne på drivhuset, indtil glasset er monteret.

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

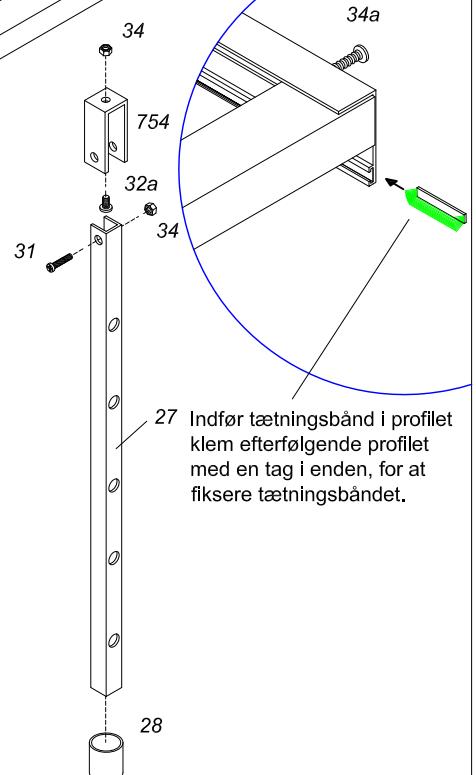
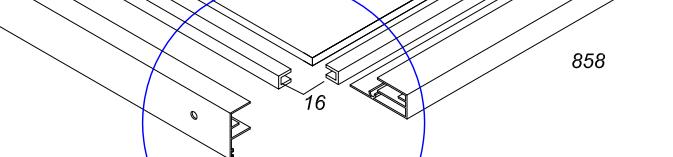
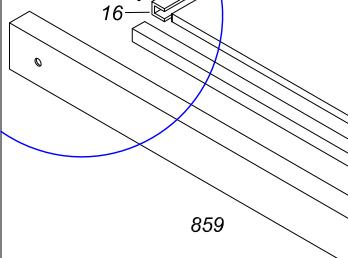
Antal pr. vindue		Nummer	Længde i mm.
1		1141	790
1		858	790
2		859	614
1		27	510
1		754	50
1		28	ø23
1		32a	M5x15
1		31	M5x25
2		34	låsemøtrik
4		34a	TORX M5 x 40
4			ø10 / ø5
		15	tætnings- børste
		16	U-gummi- liste

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

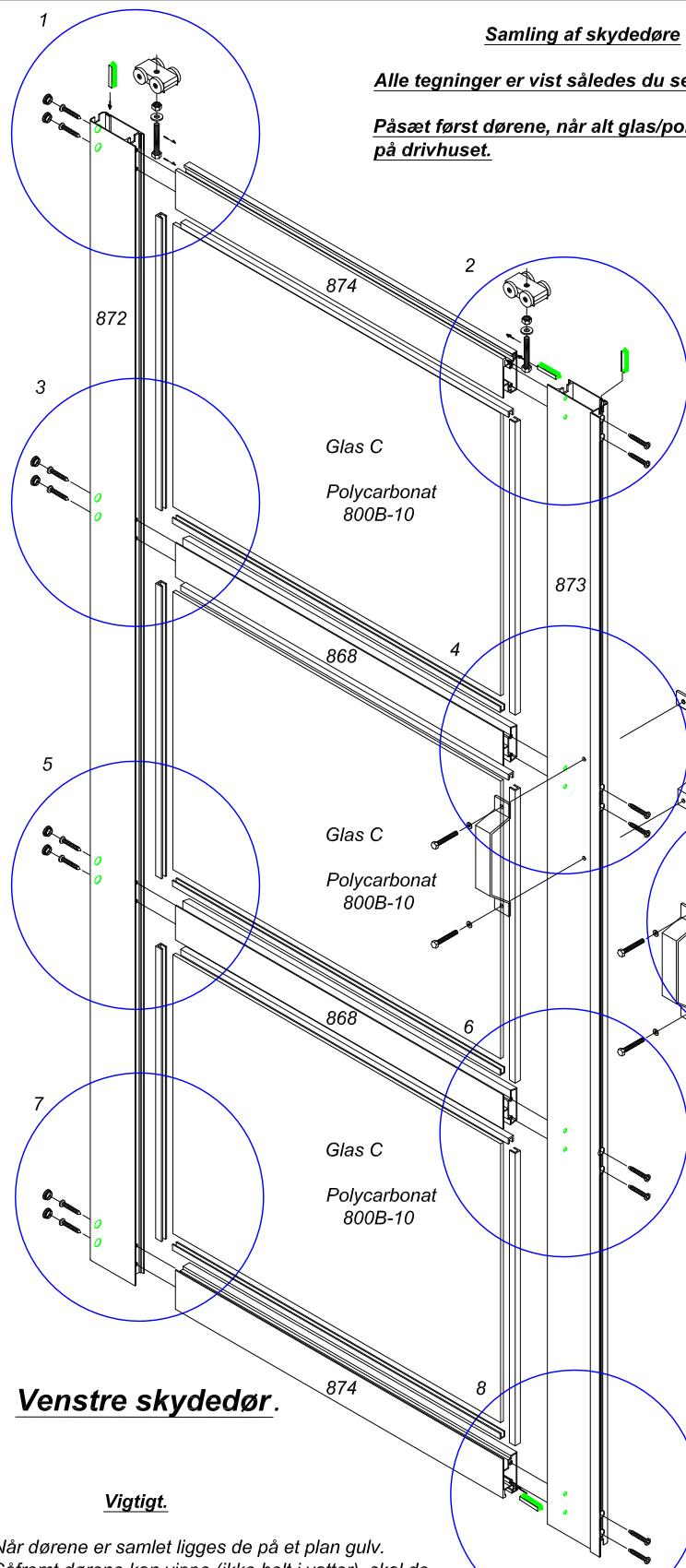


Glas : 784 x 610 x 4 mm.

U-gummilisten monteres på alle sider af glasset.



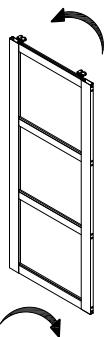
Indfør tætningsbånd i profilet klem efterfølgende profilet med en tang i enden, for at fiksere tætningsbåndet.

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

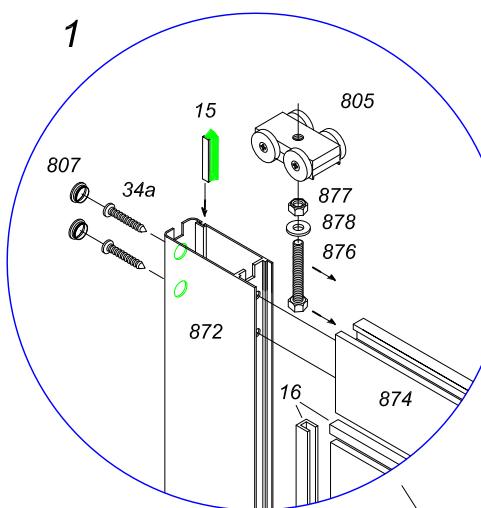
Antal		Nummer	Længde
3		872	1725
2		873	1725
4		868	573
4		874	573
4		805	
4		876	M8x60
4		877	M8
4		878	Ø16/Ø8
32		34a	TORX M5 x 40
24		807	Ø14/Ø12
		15	tætningsbånd
		16	U-gummilist

Venstre skydedør.Vigtigt.

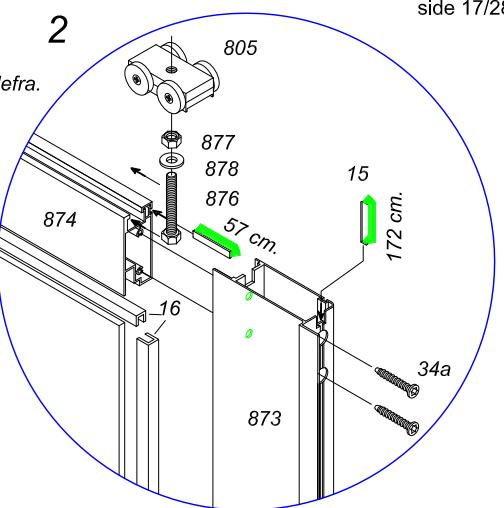
Når dørene er samlet ligges de på et plan gulv.  
Såfremt dørene kan vippe (ikke helt i vatter), skal de vrides i vatter. Dette gøres ved at 2 mand tager i hver ende og vrider modsat, eller døren fikseres i bunden mellem 2 faste punkter, og vrides i toppen.

Højre skydedør.

1

Samling af venstre skydedør.

2



Alle tegninger er vist, således du ser døren udefra.

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

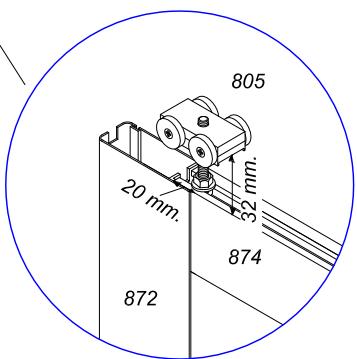
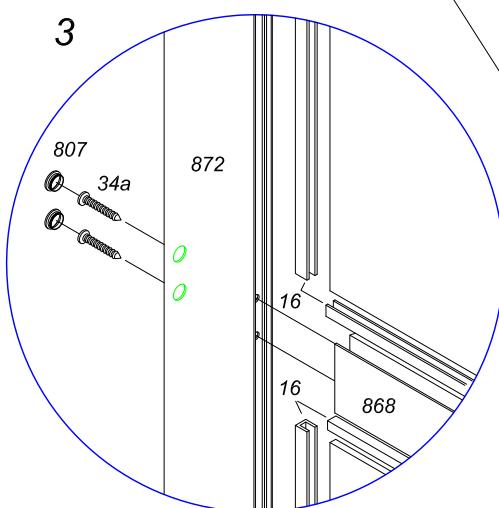
Glasset isættes samtidig med dørene samles. Der bruges U-gummiliste rund om glasset. (ikke gummiliste ved polycarbonat)

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

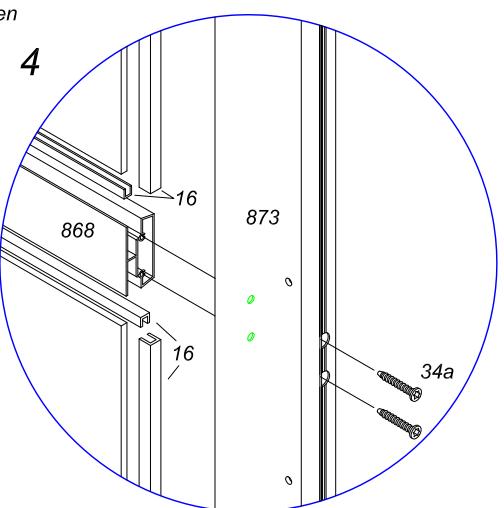
Dørgrebene monteres først når dørene er påsat drivhuset.

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.

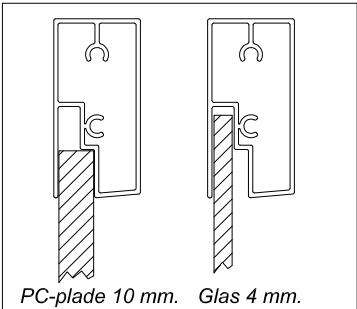
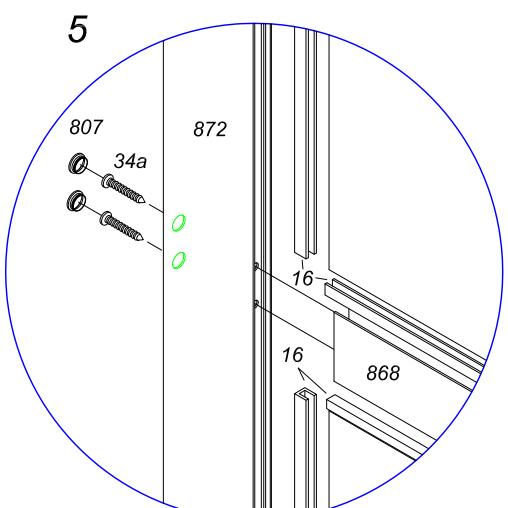
3



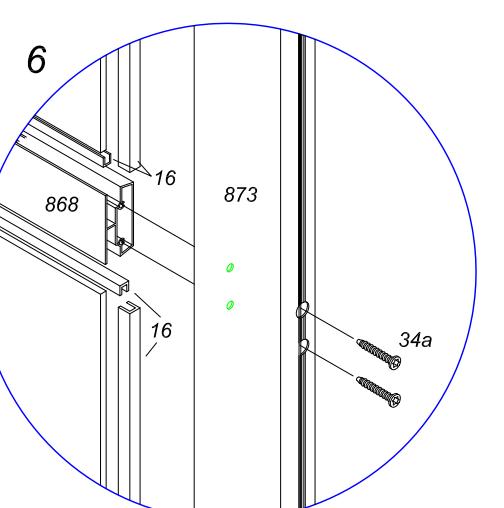
4



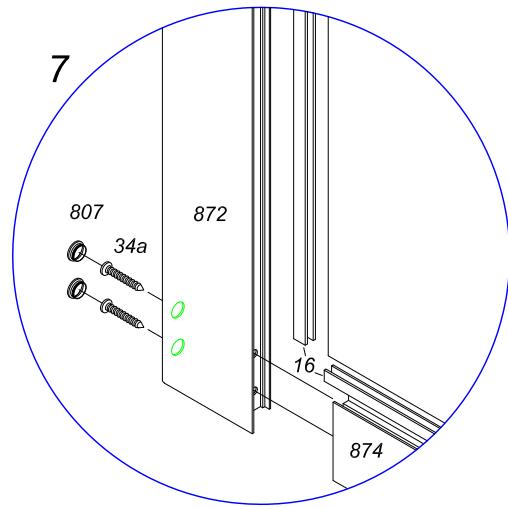
5



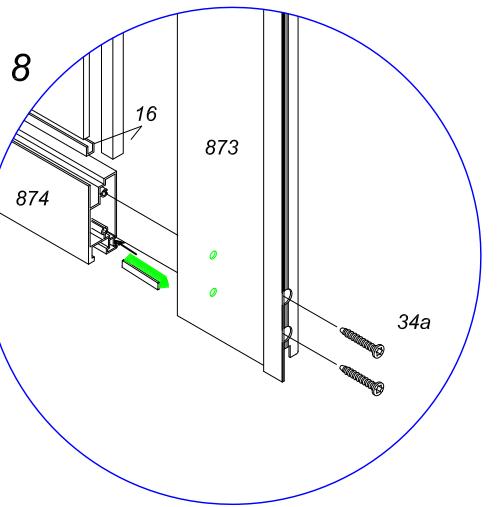
6

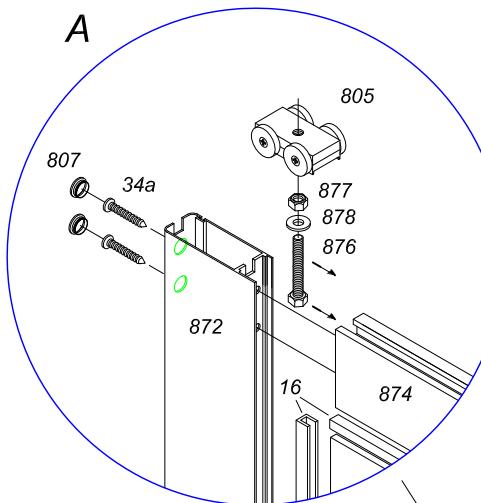


7



8



**A****Samling af højre skydedør.**

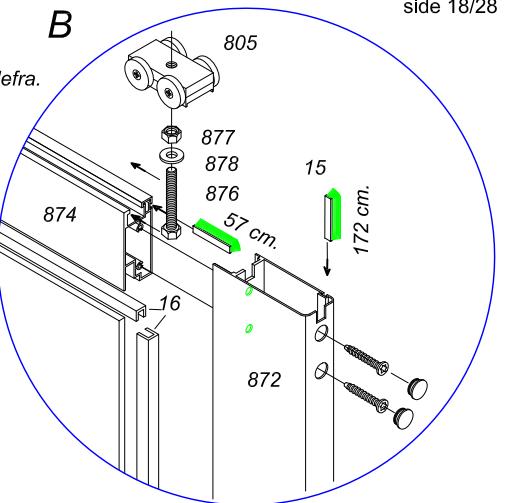
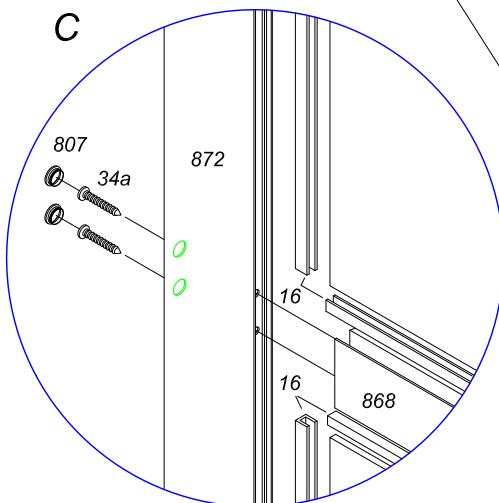
Alle tegninger er vist, således du ser døren udefra.

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

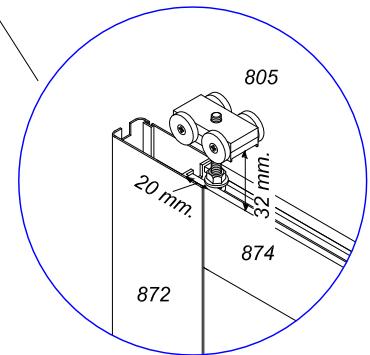
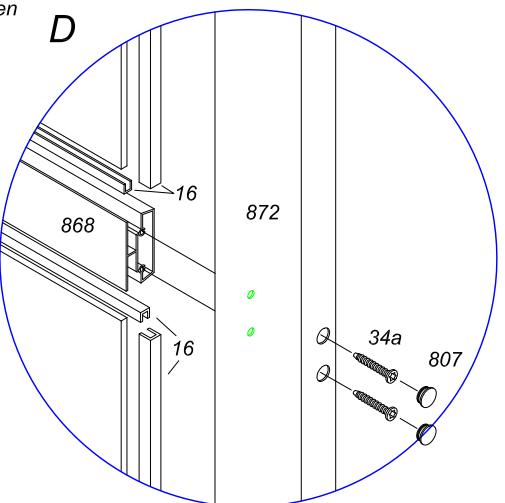
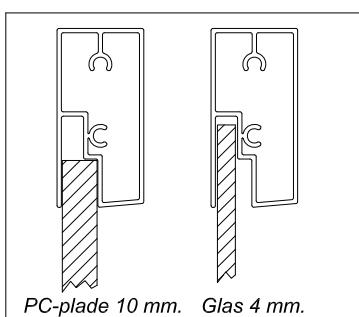
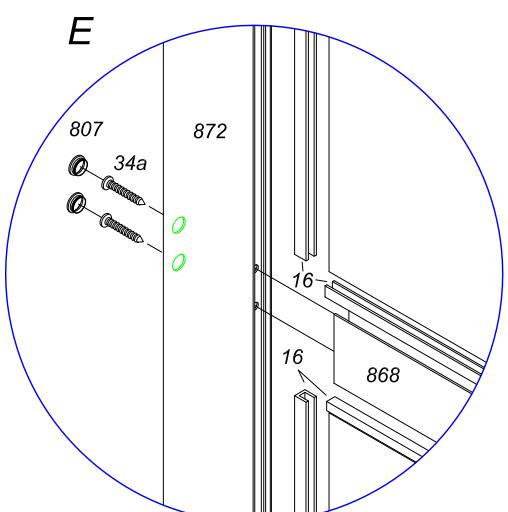
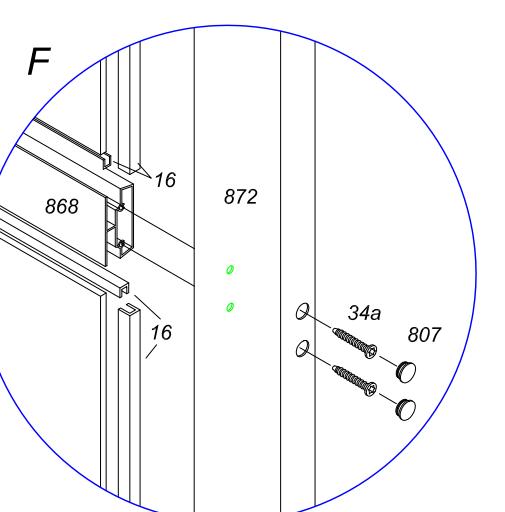
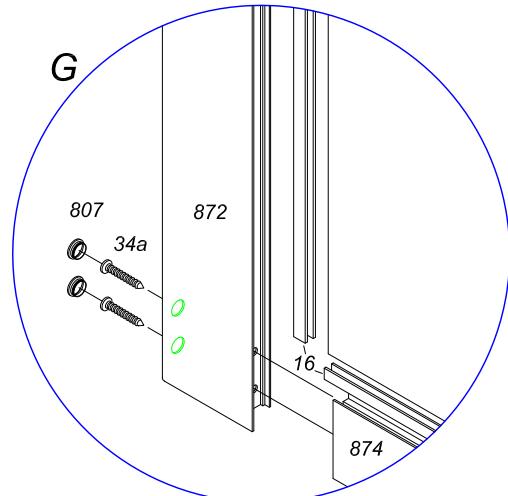
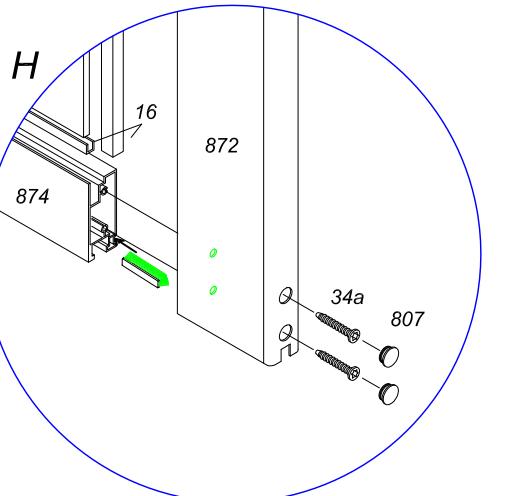
Glasset isættes samtidig med dørene samles. Der bruges U-gummiliste rundt om glasset. (ikke gummiliste ved polycarbonat)

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

Dørgrebene monteres først når dørene er påsat drivhuset.

**B****C**

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.

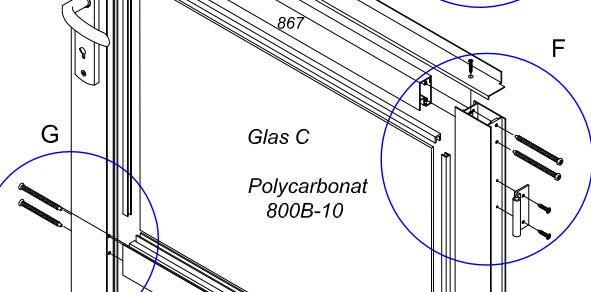
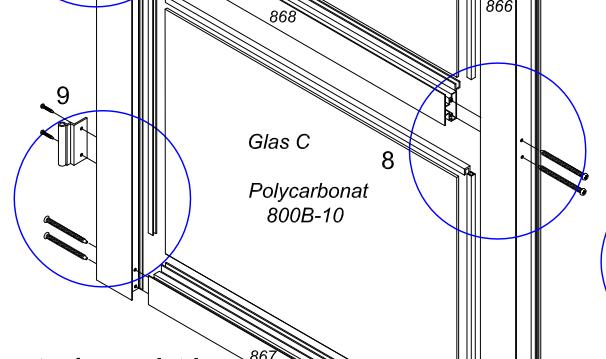
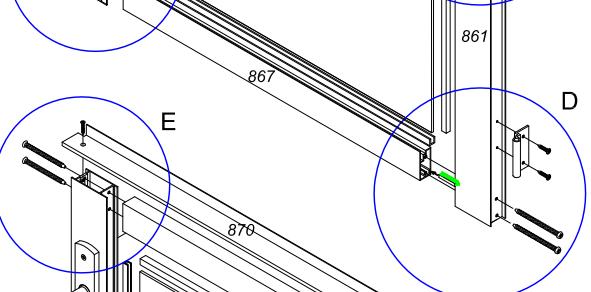
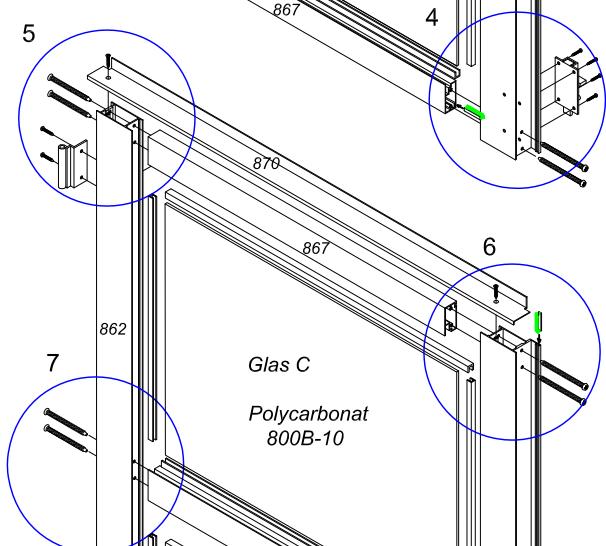
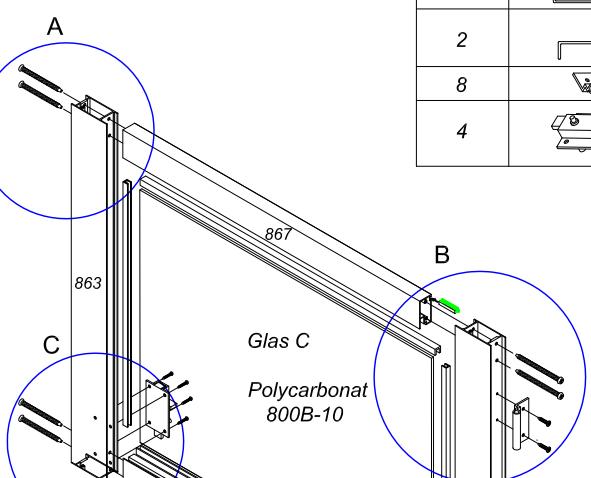
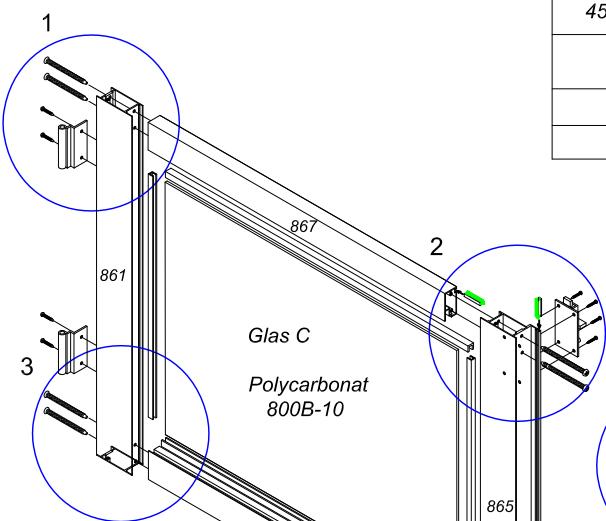
**D****E****F****G****H**

**Samling af hængslede døre**

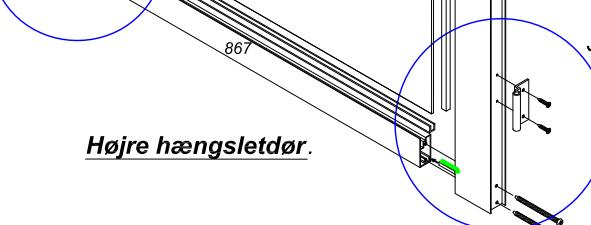
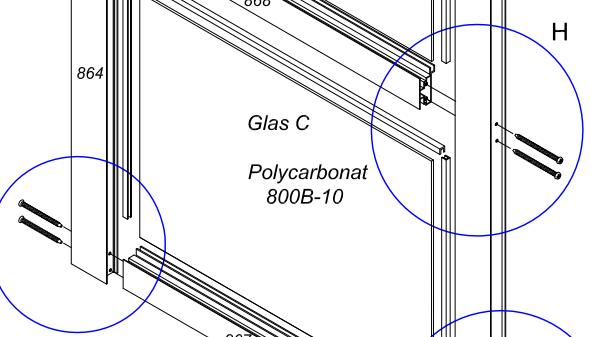
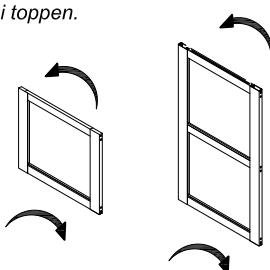
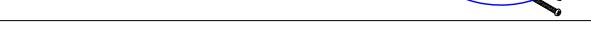
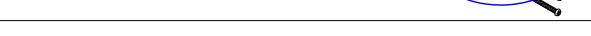
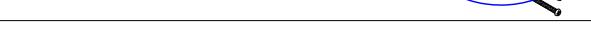
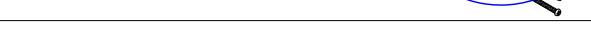
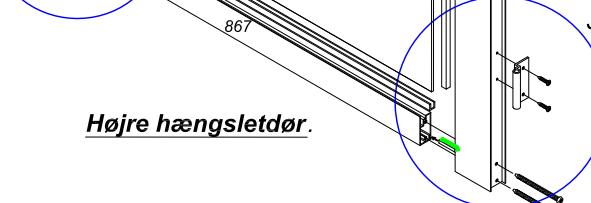
**Alle tegninger er vist således du ser døren udefra.**

**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
		q	Ø9,3/6,0

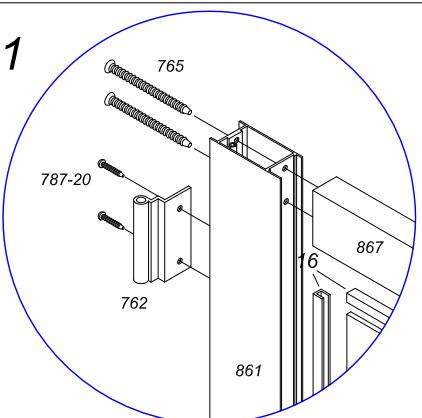
**Venstre hængsletdør.****Vigtigt.**

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 fikseres i bunden mellem 2 faste punkter, og vrides i toppen.

**Højre hængsletdør.**

Samling af venstre hængslet dør.

1

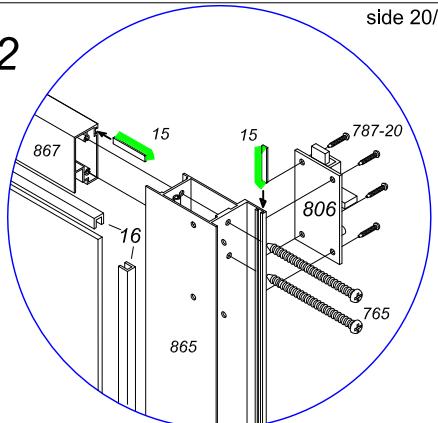


Alle tegninger er vist, således du ser døren udefra.

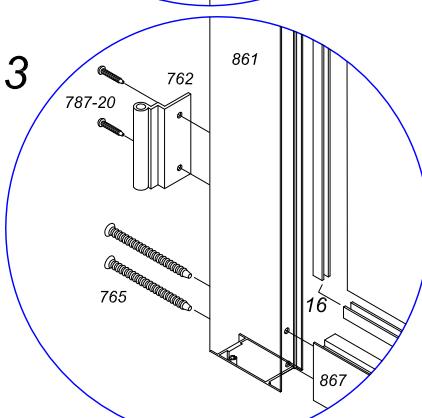
NB, dyp det yderste af skruerne 34a og 765 i olie inden de monteres, det letter indskruningen.

Glasset isættes samtidig med dørene samles.  
Der bruges U-gummiliste rundt omkring glasset.  
(ikke gummiliste ved polycarbonat)

2

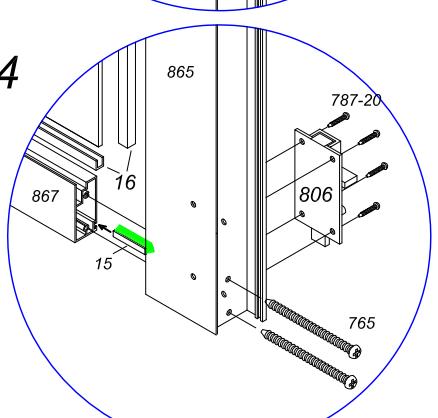


3

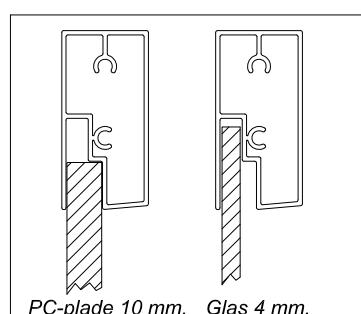
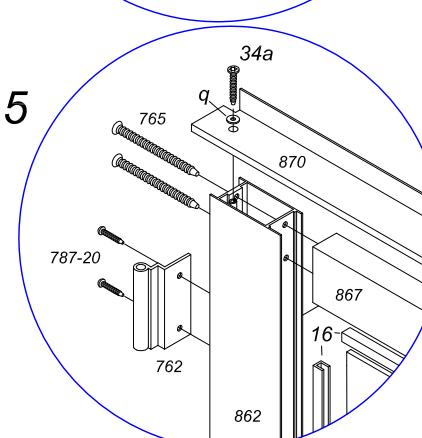


Vent med at montere skudrigel nr. 806, indtil dørene er monteret og finjusteret på drivhuset.

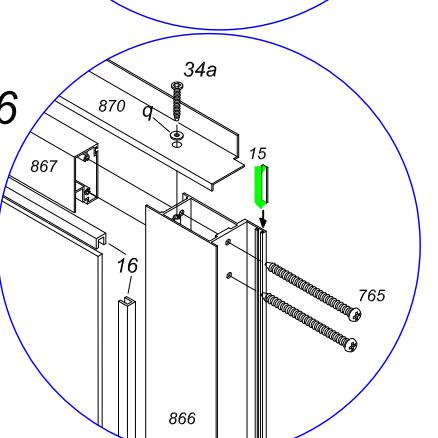
4



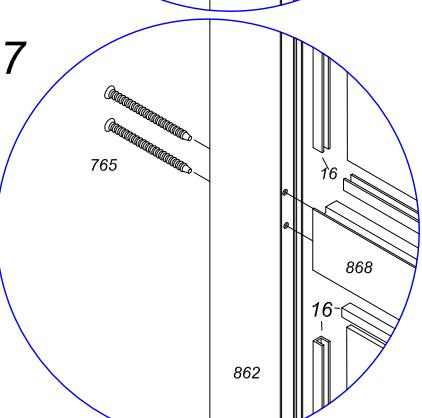
5



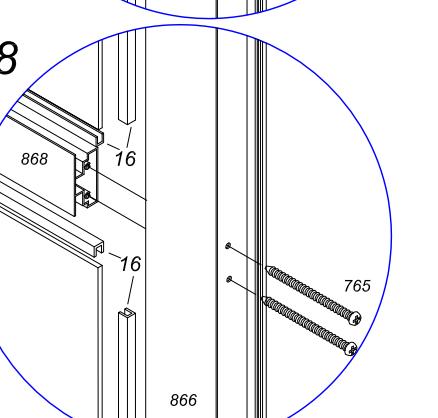
6



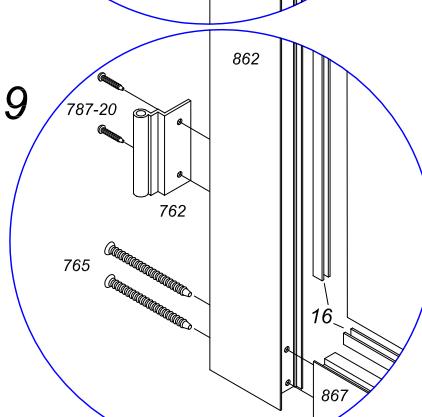
7



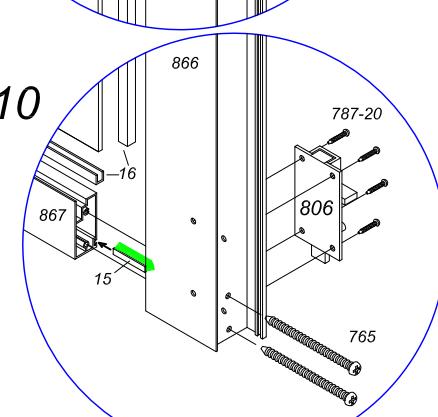
8



9



10



Samling af højre hængslet dør.

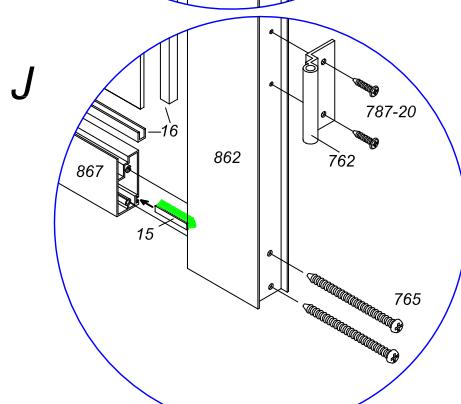
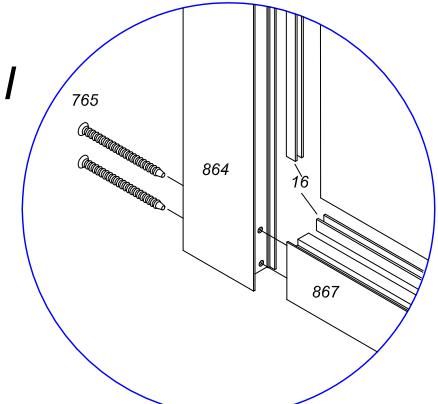
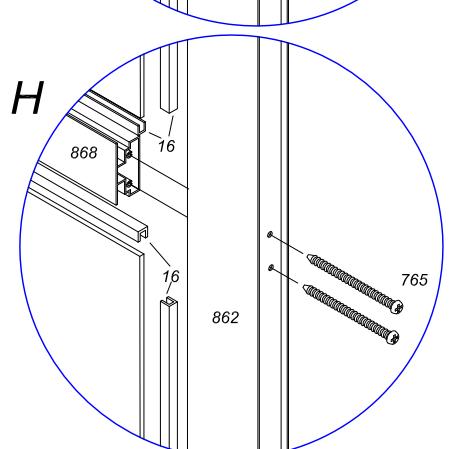
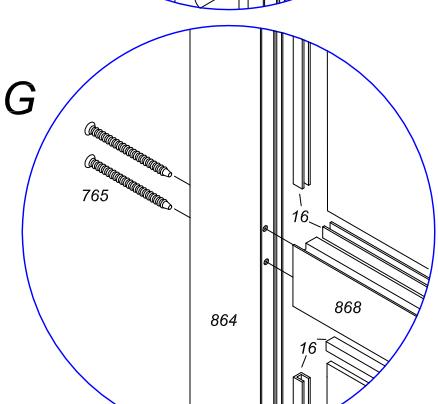
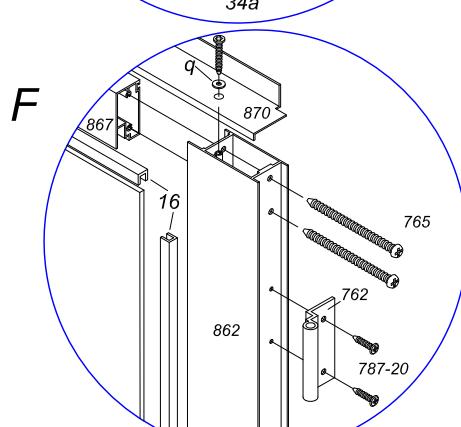
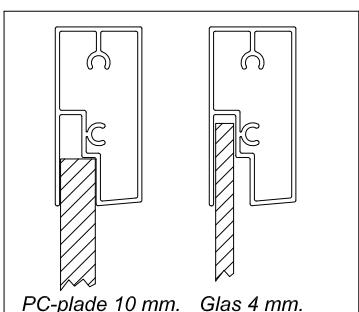
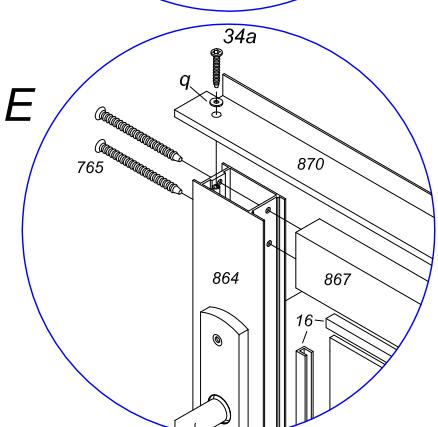
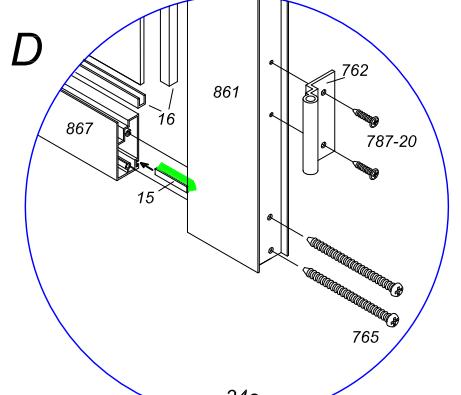
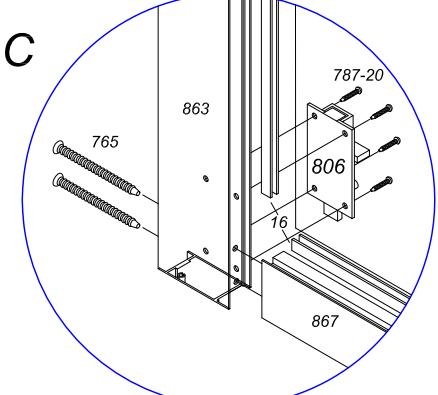
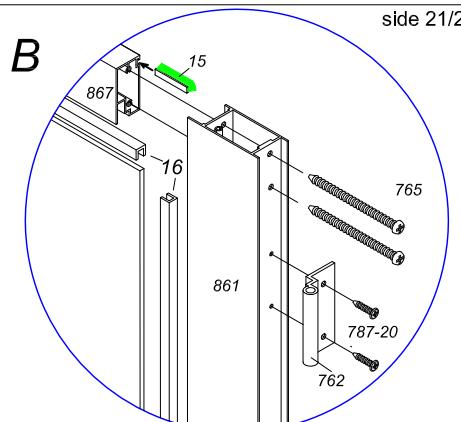
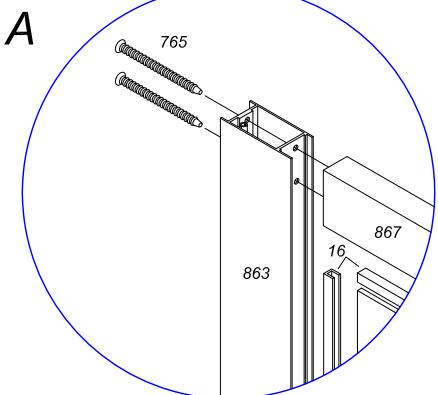
Alle tegninger er vist, således du ser døren udefra.

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

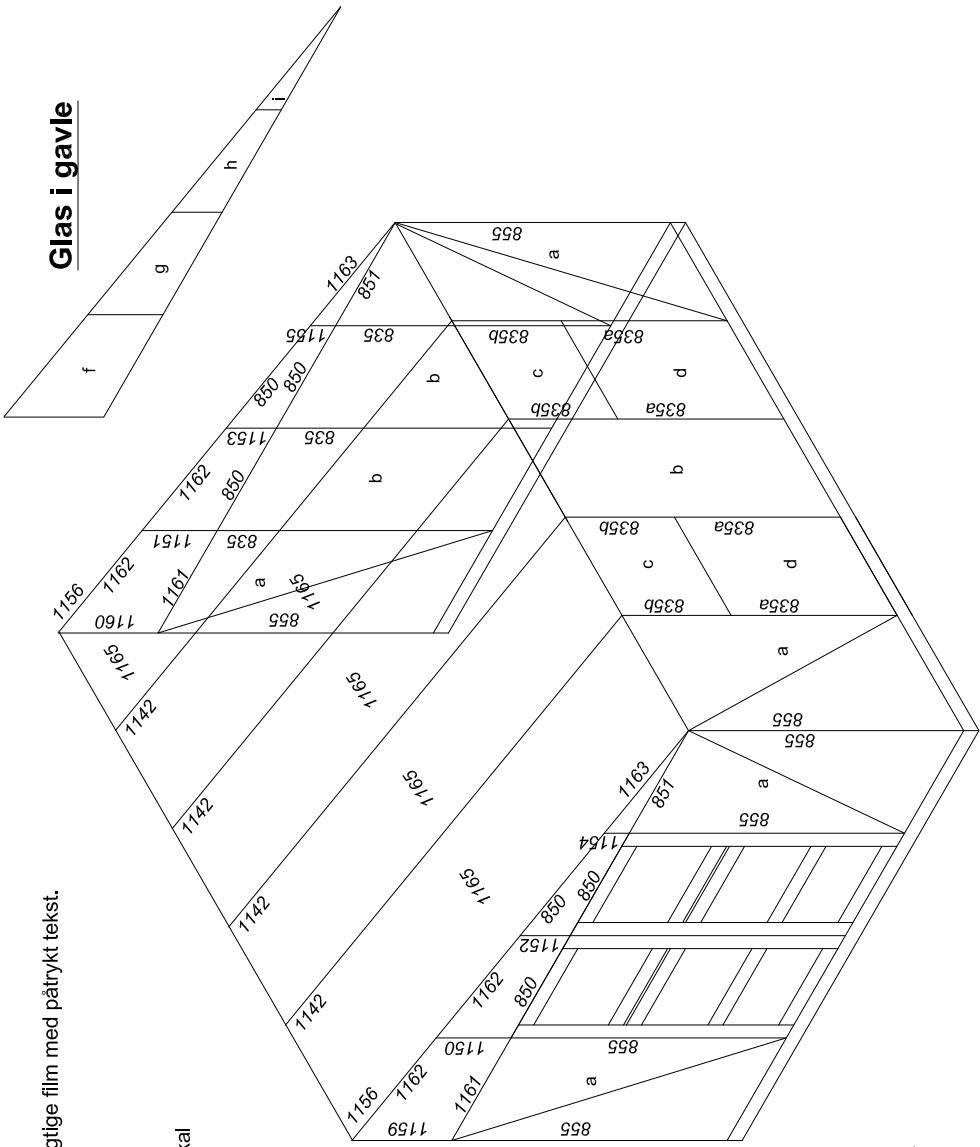
Glasset isættes samtidig med dørene samles.  
Der bruges U-gummiliste rundt om glasset.  
(ikke gummiliste ved polycarbonat)

Husk at isætte tætningslisterne i tværprofilerne inden dørene samles.

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



## Glas i gavle



**I sætning af polycarbonat tag og glas i siderne.**

### Husk at vende denne side ud mod sollyset.

Polycarbonatpladerne blæses igennem med trykluft, for at fjerne skærspånenne 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 gummidister til montering på glasset:..

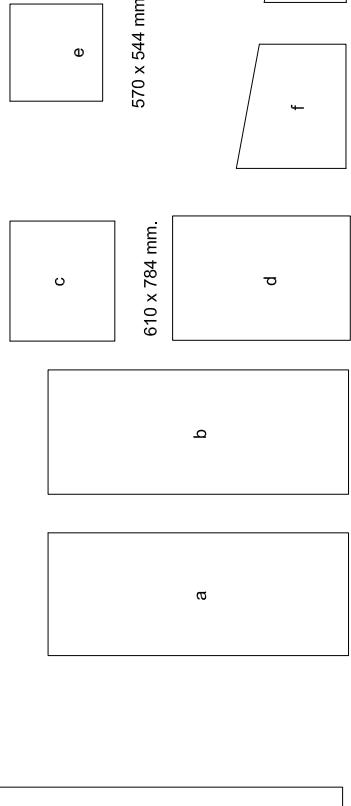
Nummer	Antal 9,6 m <sup>2</sup>	Antal 12 m <sup>2</sup>	Antal 14,2 m <sup>2</sup>	Antal 16,5 m <sup>2</sup>	Længde
1166	10	12	14	16	686
gummi U-profil	76 meter	80 meter	84 meter	88 meter	

Klemmeprofiler:..

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	8	8	8	8	1765 mm.
835	2	3	4	5	1765 mm.
835a	4	4	4	4	1114 mm.
835b	4	4	4	4	647 mm.
1159	1	1	1	1	543 mm.
1160	1	1	1	1	543 mm.
1150	1	1	1	1	413 mm.
1151	1	1	1	1	413 mm.
1152	1	1	1	1	281 mm.
1153	1	1	1	1	281 mm.
1154	1	1	1	1	149 mm.
1155	1	1	1	1	149 mm.
850	6	6	6	6	709 mm.
851	2	2	2	2	742 mm.
1163	2	2	2	2	690 mm.
1162	4	4	4	4	717 mm.
1161	2	2	2	2	700 mm.
1142	3	4	5	6	3038 mm.
1156	2	2	2	2	3038 mm.

## Glas sider/gavl

### Polycarbonat til tag



3035 x 707 mm.	1762 x 720,5 mm.	1762 x 729 mm.	1113 x 729 mm.	1113 x 536/409 mm.	729 x 406/277 mm.	729 x 274/145 mm.	729 x 143/28 mm.
----------------	------------------	----------------	----------------	--------------------	-------------------	-------------------	------------------

Start med at montere de sorte plastilister 1166 på tagpladerne 1165. Det er vigtigt lysterne sidder med samme afstand ud til pladekanten i begge ender. Lysterne vrides på i top og bund af pladerne (se Fig 1). Lysterne lukker luftkanalerne således insekter ikke får adgang til hulrummene.

side 23/28

Inden pladen påsættes gives der en fuge silicone på aluminumsflappen hvorpå plastilisten skubbes i, på top og bund profilet. (Fig 2)

monter nu polycarbonatpladerne på taget. Fixser først polycarbonatpladen med monteringslisten i toppen. 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 op af. Herefter presses bunden af pladen på plads i aluprofilet.(Fig 3)

Klemmeprofilerne (1156 og 1142 påskrues løbende samtidig med pladerne påsætte (Fig. 4 og 5)

Fig. 1

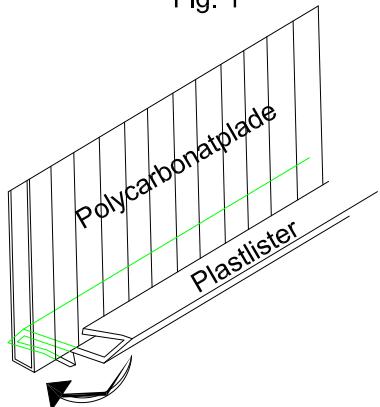
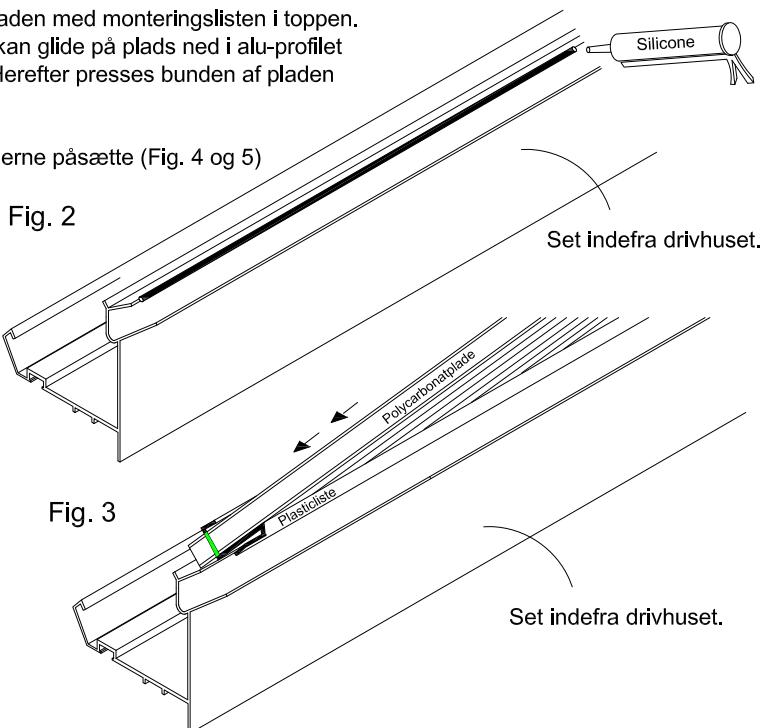


Fig. 2



Plasticlisterne vrides på polycarbonatpladernene.

Fikser pladerne løbende med klemmeprofilerne. På forrige side er der på drivhustegningen angivet hvilke klemme profiler, der skal bruges hvor.

Fig. 4

787-20

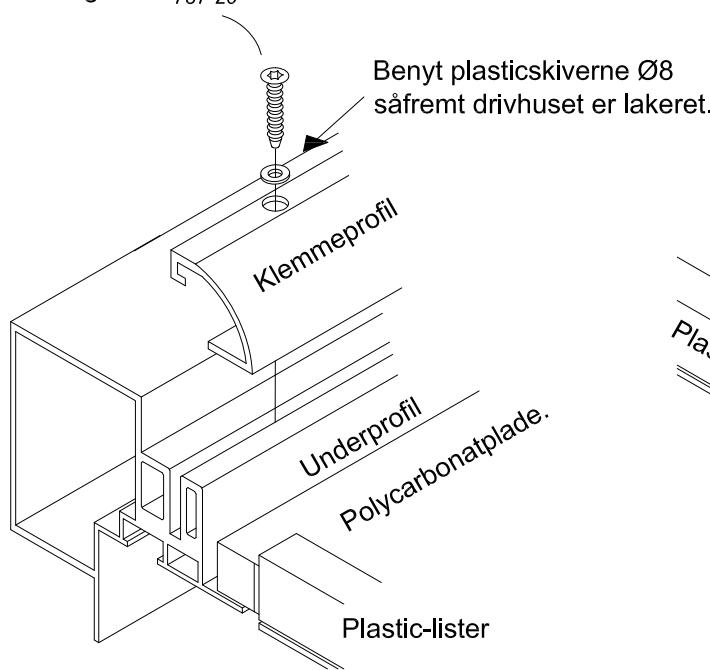
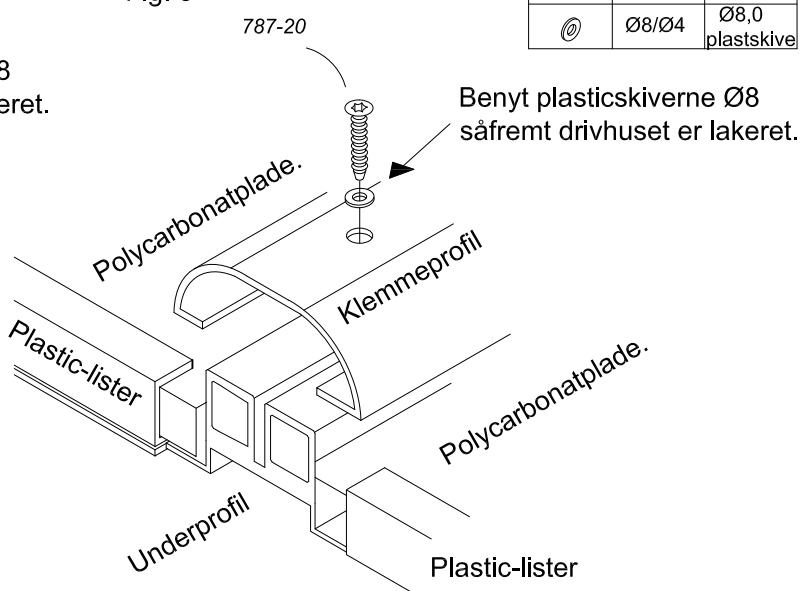
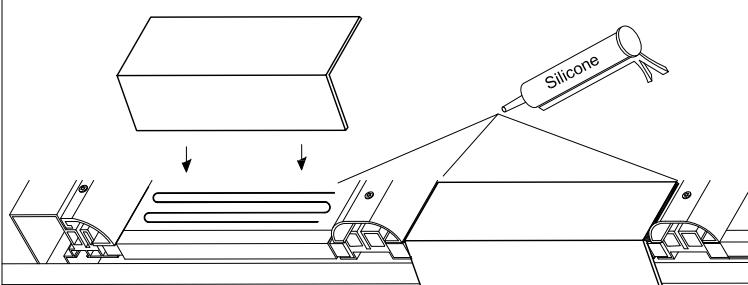


Fig. 5

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



Afdækningsprofil 1167 pålimes på polycarbonatpladen med silicone. Efterfølgende påføres en fuge i begge ender ved afdækningsprofil.

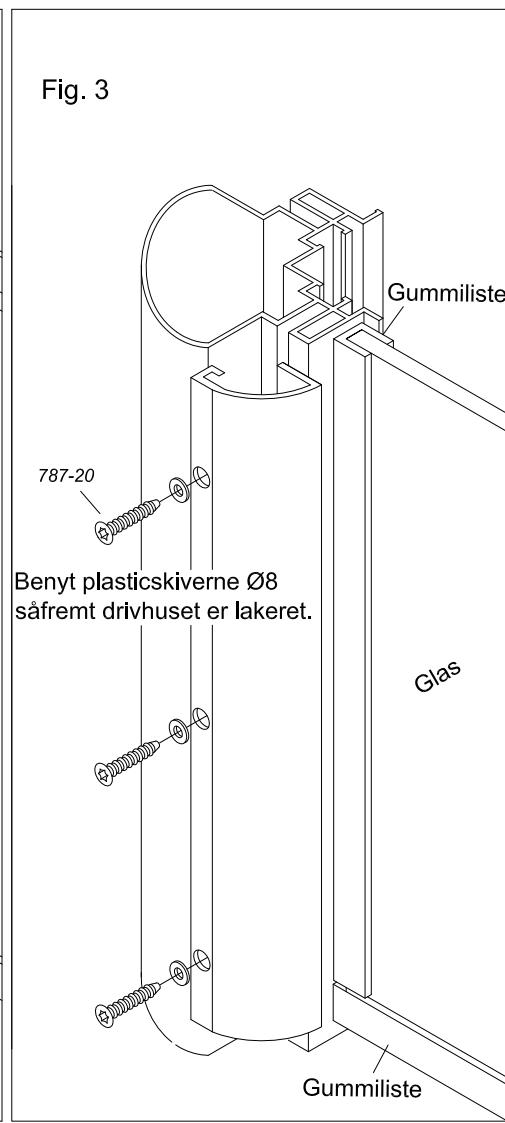
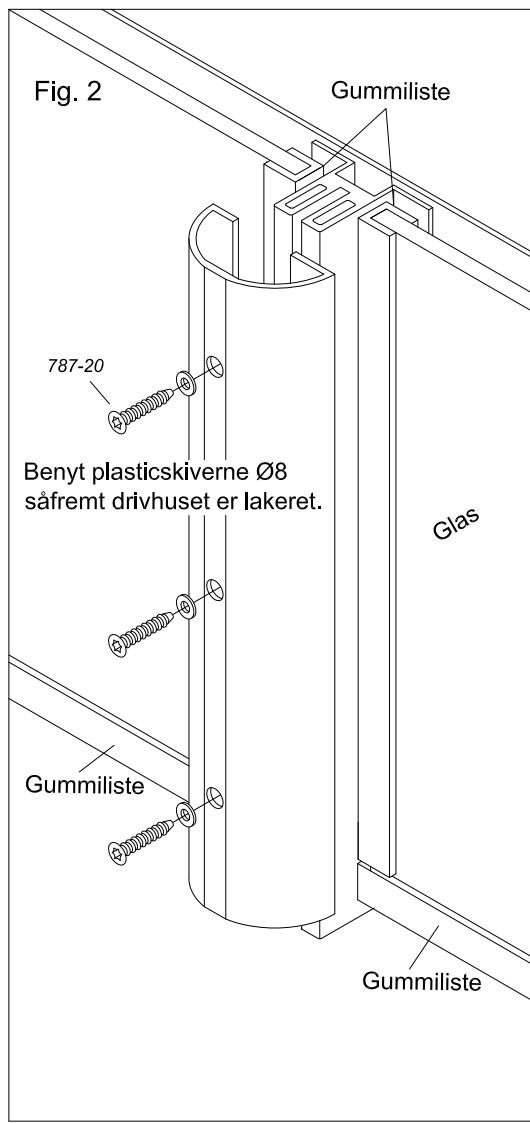
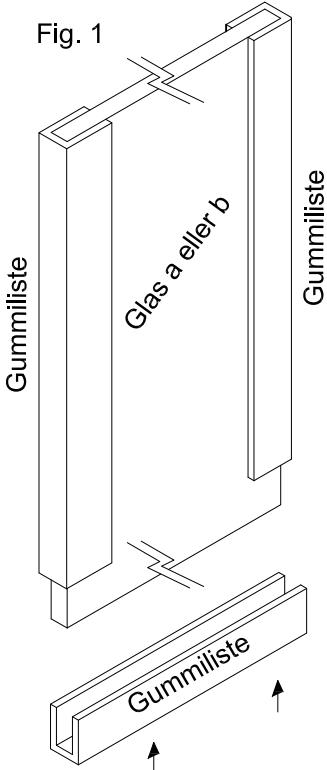


	Nummer	Længde i mm.
	1167	680 x 40 x 40

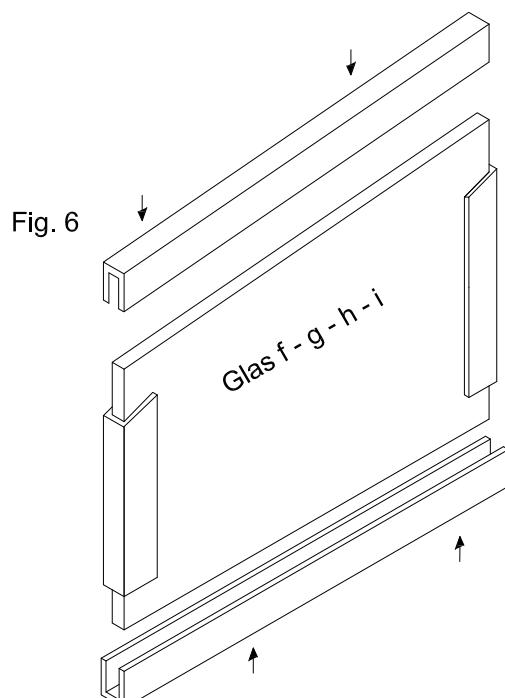
Start med de store stykker glas på langsiden og derefter i gavlene.

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. 1)

Klemmeprofilerne monteres løbende, samtidig med glasset isættes.( se fig. 2-3)



Påsæt nu de skræ stykker glas i gavlens top. Påsæt løbende de lodrette klemmeprofiler i hele gavlen og dernæst de vandrette og skræ. Her bruges samme fremgangsmåde som før, **dog skal der gummiliste rund på alle sider af glasset.**



	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

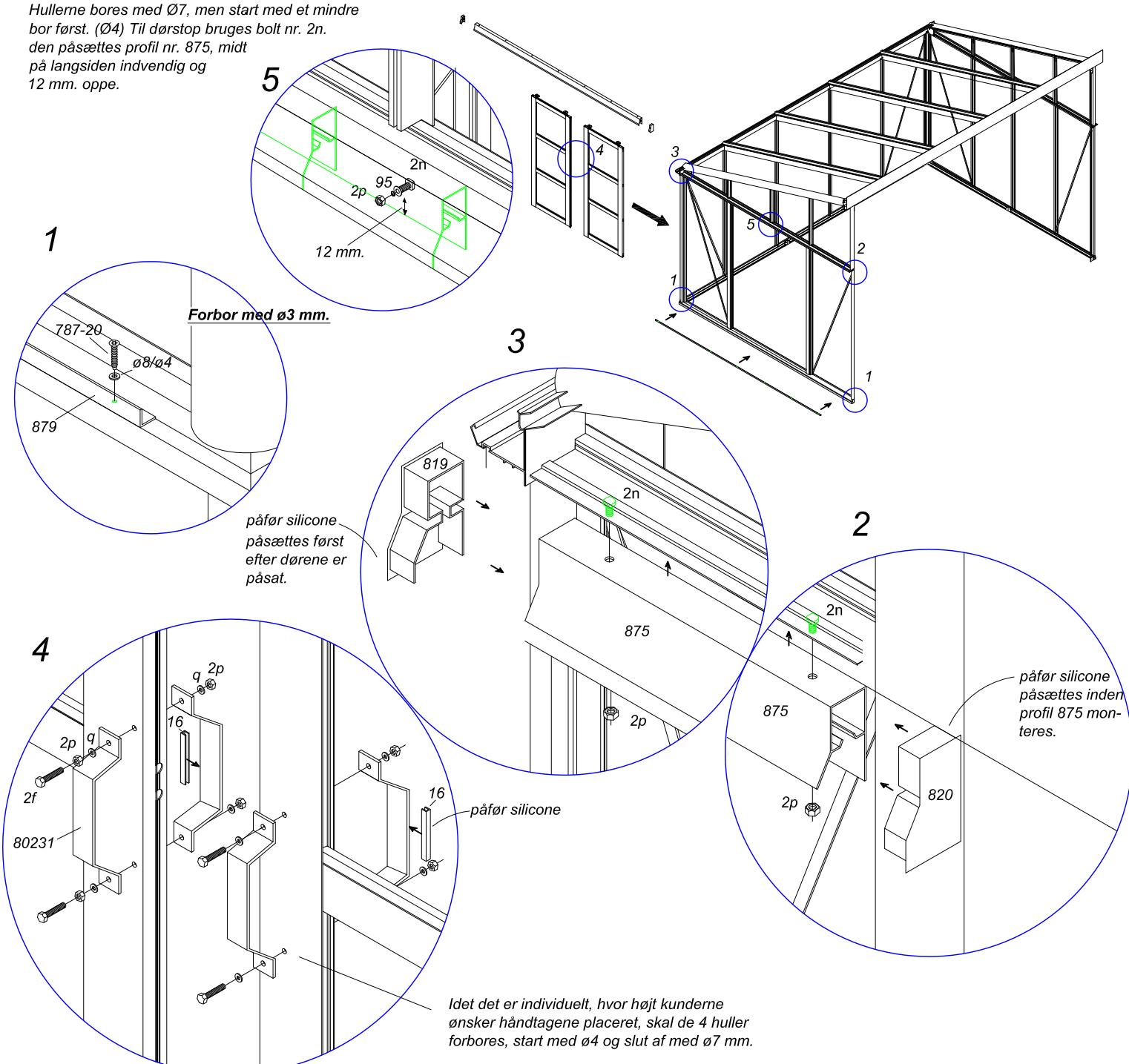
bor først. (Ø4) Til dørstop bruges bolt nr. 2n.

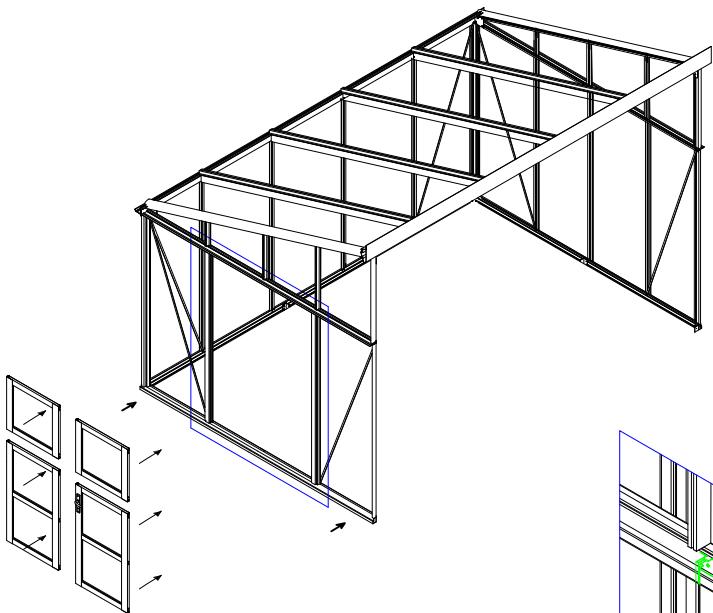
den påsættes profil nr. 875, midt

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	

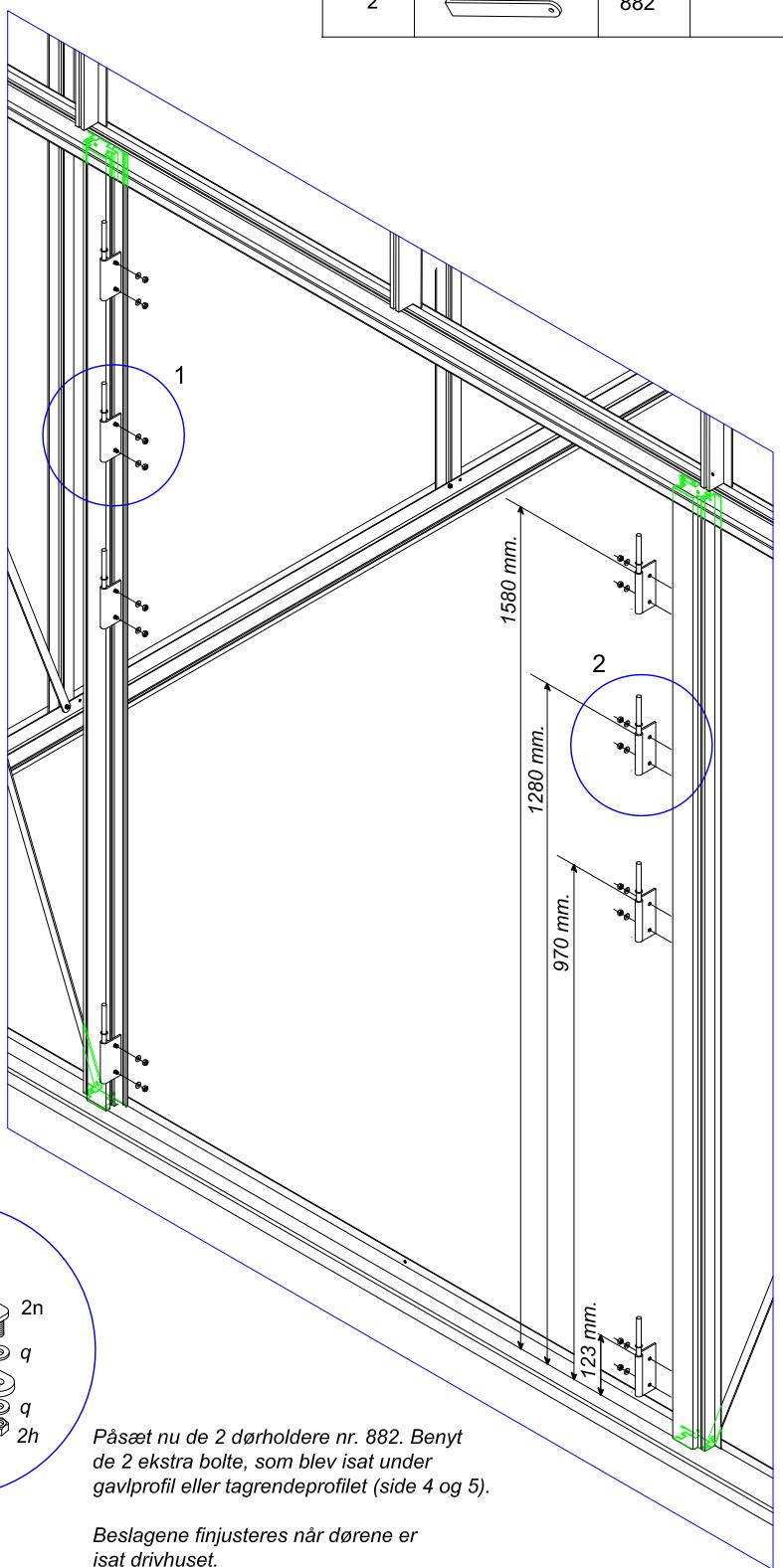
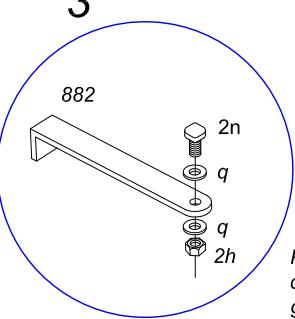
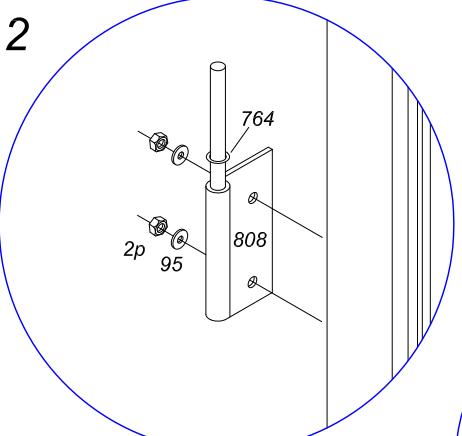
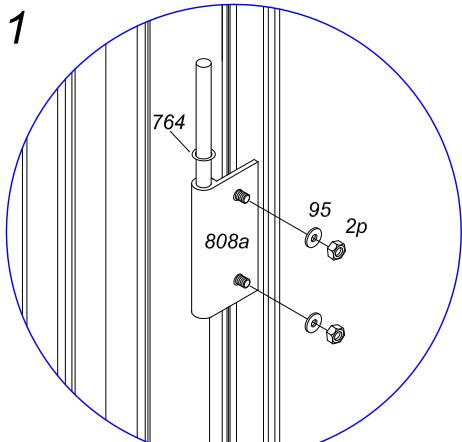


Isætning af hængslet døre.

De 2 nederste dør-dele monteres først, herefter påsættes de 2 øverste, her er det nødvendigt at løsne 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.



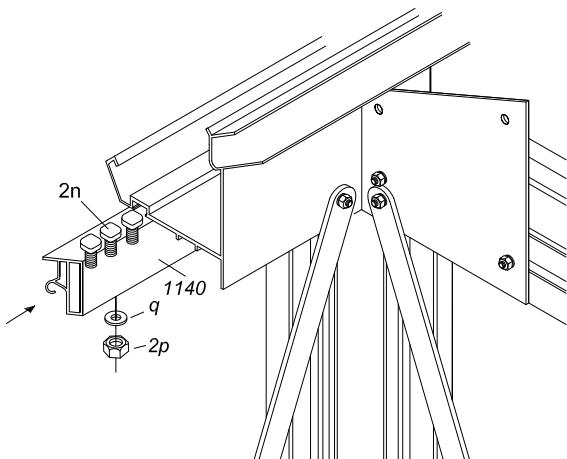
Påsæt nu de 2 dørholdere nr. 882. Benyt de 2 ekstra bolte, som blev isat under gavlprofil eller tagrendeprofilen (side 4 og 5).

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 monterer vinduerne skal hængselprofil 1140 først monteres, denne monteres under tagrendeprofil såfremt vinduerne sidder på langssiden, sidder vinduerne i gavlen monteres hængselprofilet under tværprofil 838.

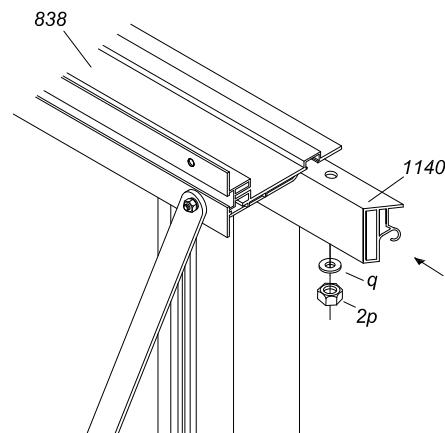
Antal pr. vindue		Nummer	Længde i mm.
1		1140	790



Vinduer placeres på langside.

Påsæt hængselprofilerne til de oplukkelige vinduer, nr. 1140 der hvor man har valg at placere vinduerne. Profilerne fastgøres vha. stålboltene i alt 3 stk. pr. vindue, som skydes ind i tagrendeprofilet.

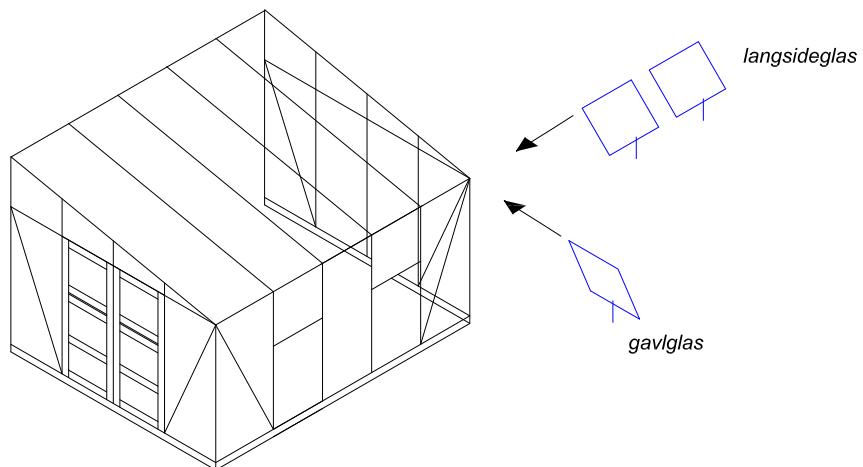
Herefter påsættes vinduerne ved at den øverste profil af vinduet nr. 1141 skubbes ind i profilet nr. 1140. Vinduet skal være i åben position, når det skubbes på plads.



1. Vindue placeres i hver gavl.

Påsæt hængselprofilerne til de oplukkelige vinduer, nr. 1140 der hvor man har valg at placere vinduerne. Profilerne fastgøres vha. stålboltene i alt 3 stk. pr. vindue, som skydes ind i tagrendeprofilet. Stålbolte blev skubbet i endeprofil tidligere (se side 4)

Herefter påsættes vinduerne ved at den øverste profil af vinduet nr. 1141 skubbes ind i profilet nr. 1140. Vinduet skal være i åben position, når det skubbes på plads.



Antal		Nummer	Længde
1		812	
1		811	
1		1118	
1		1119	
2		817	
8		34a	TORX M5 x 40

#### Montering af tagrendenedløb samt endeafslutning på rygstykke

Der bruges silicone ved sammenføring af tagrende afslutningerne 811 - 812 og tagrende. samt ved rygprofil og rygprofil endeafslutninger. (1118 - 1119)

Ligeledes bruges silicone ved nedløbsrør.

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

