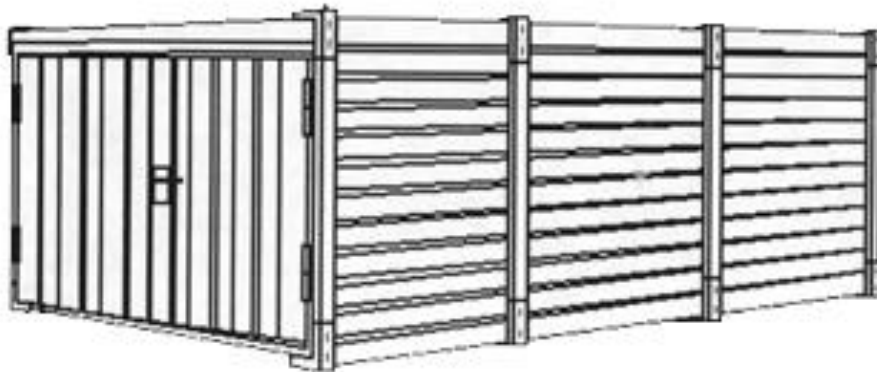


# Brugermanual og reservedelskatalog

## Godik sammenklappelig container



**G♥DIK**

# Indhold

- Afsnit 1    Anvendelse og beskrivelse
- Afsnit 2    Arbejdssikkerhed
- Afsnit 3    Tekniske informationer
- Afsnit 4    Bruger instruktion
- Afsnit 5    Anvendelse
- Afsnit 6    Vedligeholdelse
- Afsnit 7    Krav til placeringen
- Afsnit 8    Samling
- Afsnit 9    Adskillelse for transport
- Afsnit 10    Reservedele, garanti og service
- Afsnit 11    Tegninger og skemaer
- Afsnit 12    Reservedelskatalog

## Afsnit 1: Anvendelse og beskrivelse

Godik containeren kan bruges til opbevaring af materialer eller som et omklædningsrum.

Den kan leveres i 5 størrelser (jf. tekniske informationer i afsnit 4 ), og leveres i løsdele for transport.

Containeren er leveret i transportform og består af følgende dele:

- A: Gulv - bund
- B: Sider - vægge
- C: Endegavl
- D: Top - tag
- E: Dør - port
- F: Hjørnebeslag
- G: Hyldedele

A: Gulvet er lavet af 35mm tykke træplanker, plankerne boltes til den 2mm tykke galvaniserede stålramme. Siderne af gulvet fæstnes til den horisontale stålramme, som er lavet af 1mm tyk galvaniseret stål.

B: Siderne er lavet af 0,75mm tyk bølget galvaniseret stål. Stålbladerne er nittet til stålrammer, lavet i 2mm galvaniseret stål.

C: Endegavlen er lavet i 0,75mm bølget galvaniseret stål. Stålbladen er nittet til to stålrammer (top og bund), som er lavet i 2mm galvaniseret stål.

D: Taget er lavet i 0,75mm bølget galvaniseret stål. Dette ståltag er nittet til stålrammer, som er lavet i 2mm tyk galvaniseret stål. Siderammerne på taget fungerer som tagrender.

E: Porten er en dobbeltdør. Begge døre er lavet i 0,75mm bølget galvaniseret stål. Pladerne er nittet til portens stålrammer. Rammerne er lavet af 1mm galvaniseret stål. Porten er sikret med en skyderigel, dørhåndtag, lås (FAB) og er sikret mod at slå buler. Dørene er monteret til rammen med hængsler. Rammen er konstrueret i 2mm galvaniserede profiler.

F: Hjørnebeslagene er lavet i 3mm stål. De er galvaniserede og malet røde. De bruges til fæstning af container, gulv, sider og tag under transport og til selve samlingen af containeren. Hjørnebeslagene er forsynet med tapper, som bruges til at stabling af containere under transport. Hjørnebeslagene er forsynet med huller, så containeren kan løftes med kran.

G: Containeren kan monteres med hylder. For dette formål medleveres hyldeknægte og hyldebærere. Begge dele er lavet i 2mm galvaniseret stål. Installering og antal af hylder er valgfrit.

## **Afsnit 2: Arbejdssikkerhed**

Godik containere imødegår alle sikkerheds- og hygiejne standarder, miljø og brandsikkerhedsregler i overensstemmelse med alle love og respektive tekniske standarder.

1. Godik containere må kun blive samlet og brugt af personer på 18 år eller derover, som er fysisk og mental raske, og som har certifikat i samling af containere og arbejdssikkerhed.
2. Enhver håndtering af containeren (med truck eller kran) må kun udføres af personer med certifikat.
3. Håndtering af containeren er kun tilladt indenfor vægtgrænserne, jf. afsnit 3 i denne manual.
4. Håndtering af containeren er kun tilladt med lukket port.
5. Det er forbudt at håndtere containeren, mens der er personer indeni.
6. Ved samling af containeren af det nødvendigt at arrangere de individuelle dele i henhold til instruktionen i denne manual samt at bolte og fastgøre alle dele forsvarligt.
7. På baggrund af de større dele (jf. afsnit 3 i denne manual), er det nødvendigt med et passende antal personer til at udføre samlingen for at undgå skader og ulykker. Antallet af de nødvendige personer afgøres af kunden, afhængig af størrelsen af containeren og den fysiske beskaffenhed af arbejderne, så arbejdssikkerheden er tilfredsstillende.
8. Containeren må kun anvendes til de formål, der er nævnt i afsnit 1. Hvis den anvendes til andre formål kan leverandøren ikke gøres ansvarlig.
9. Containeren kan ikke opbevares i samlet tilstand. Containeren kan kun opbevares i adskilt tilstand (klar til transport)

10. Farlige materialer kan ikke opbevares i containeren (eks. Materialer med specielle regler, eksplosionsfarlige materialer, giftige materialer, brandbare materialer etc.), enhver form for materialer, som ikke kan opfylde sikkerhedsforskrifterne bør ikke opbevares i containeren.
11. I tilfælde af skader på containeren, er enhver håndtering af containeren (med truck eller kran) ikke tilladt.
12. Før adskillelse af containeren, skal alt indhold, inklusiv eftermontering og hylder afmonteres. Ved skrotning af containeren, når den ikke længere kan benyttes, når de individuelle dele og containeren ikke skal samles igen, er forsigtighed ikke længere nødvendig. Adskillelse af containeren bør kun udføres af personer med de nødvendige sikkerhedscertifikater indenfor det værktøj, som skal bruges til adskillelse af containeren.
13. Skrotning af den adskilte containere (stålplader og trægulv) skal ske i henhold til miljøbestemmelserne. Ejeren af containeren er ansvarlig for dette.

### Afsnit 3: Tekniske informationer

Størrelse I - længde 2,25 m				
Mål	Bredde i mm	Højde i mm	Længde i mm	Vægt i kg
Udvendig	2200	2200	2250	395
Indvendig	2000	2000	2070	
Adskilt	2200	380	2250	

Størrelse II - længde 3 m				
Mål	Bredde i mm	Højde i mm	Længde i mm	Vægt i kg
Udvendig	2200	2200	3000	450
Indvendig	2000	2000	2840	
Adskilt	2200	380	3000	

Størrelse III - længde 4 m				
Mål	Bredde i mm	Højde i mm	Længde i mm	Vægt i kg
Udvendig	2200	2200	4000	560
Indvendig	2000	2000	3840	
Adskilt	2200	380	4000	

Størrelse IV - længde 5 m				
Mål	Bredde i mm	Højde i mm	Længde i mm	Vægt i kg
Udvendig	2200	2200	5000	670
Indvendig	2000	2000	4840	
Adskilt	2200	380	5000	

Størrelse V - længde 6 m				
Mål	Bredde i mm	Højde i mm	Længde i mm	Vægt i kg
Udvendig	2200	2200	6000	780
Indvendig	2000	2000	5840	
Adskilt	2200	380	6000	

Adgang til containeren, når porten er åben, er i alle containerne 1930 x 1930 mm.

Vægten af de individuelle dele i kg					
Længde i m	2,25	3	4	5	6
Sider	44	65	87	109	130
Endegavl	34	34	34	34	34
Port	59	59	59	59	59
Tag	52	78	104	130	156
Gulv	100	150	200	250	300

#### Transport

- med truck
- kran - for håndtering benyttes hjørnebeslagene med øjer for kabler

#### Maksimum vægt

- håndtering med kran - 1500 kg (vægtgrænse for bund/gulv - 500 kg/m<sup>2</sup>)
- håndtering med truck - 300 kg (vægtgrænse for bund/gulv - 500 kg/m<sup>2</sup>)

## Afsnit 4: Bruger instruktion

Containeren må kun benyttes, hvis den er forsvarligt samlet i henhold til denne manual af øvede personer, hvis alle samlinger er forsvarligt boltede samt hvis der ikke er synlige skader eller skævheder.

## **Afsnit 5: Anvendelse**

Containeren må kun håndteres af autoriserede og øvede personer. Personen der udfører arbejdet med containeren skal have læst og forstået manualen. Oplæring i håndteringen er ejerens ansvar.

## **Afsnit 6: Vedligeholdelse**

Vedligeholdelsen af containeren består i følgende aktiviteter:

- visuel checking af containerens tilstand (1 gang om ugen)
- smøring af hængsler (efter behov)
- rensning af afløb (efter behov)

## **Afsnit 7: Krav til placeringen**

Containeren skal placeres på et plant og kompakt eller solidt sted. Adgangsforhold til containeren afhænger af, hvad containeren bruges til. Ved placering af containeren er det nødvendigt at tage hensyn til brandbestemmelser.

## **Afsnit 8: Samling af containeren**

Godik containere leveres i transportposition, medmindre andet er aftalt.

I delene finder du en plasticpose indeholdende:

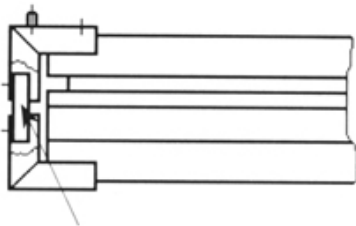
- håndterings- og sikkerhedstappe
- to søm
- fire bolte M 12 x 70
- fire spændeskiver Ø 50,5 mm
- fire møtrikker M 12
- og fire sikkerhedsmøtrikker M 12

Disse dele anvendes til samling af containeren. Der er 2 nøgler til låsen, som er tapet til porten. Det er nødvendigt at samle containeren på et plant og solidt sted.

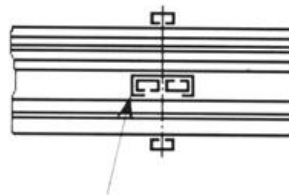
Nødvendigt værktøj til samling: toponøgle 19, fastnøgle 19, hammer.

## Samling:

- a. Adskil containeren fra transportpositionen, først fjernes hjørnebeslagene, dernæst fjernes sikkerhedsbeslag I og sikkerhedsbeslag II.  
Fjern de enkelte dele af containeren (sider, tag, endegavl, port), læg dem til side, så du til sidst står tilbage med bunden/gulvet.

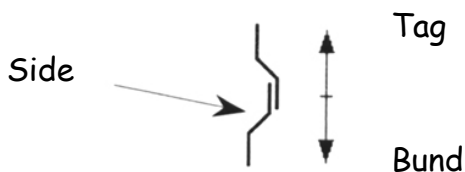


Sikkerhedsbeslag II



Sikkerhedsbeslag I

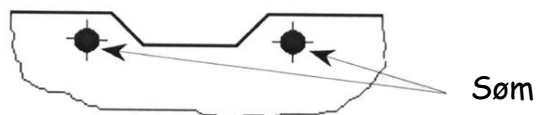
- b. Fastgør begge sider til bunden, som vist på tegningen: Tværsnit, og bolt dem gennem hjørnebeslagene til bunden.  
Advarsel: Siderne skal placeres sådan, at samlingen mellem de to bølgeplader midt på langsiden er som på nedenstående tegning. Hvis ikke, kan der komme vand ind. Siderne fastgøres til hjørnerne ved hjælp af boltene M12 x 70, spændeskiverne Ø 50,5 mm og møtrikkerne M12 i de tilsvarende runde huller.



- c. Endegavlen fastgøres til siderne og bunden, som du kan se på tegningen: Lodret tværsnit (endegavl til bund) og på tegningen: Vandret tværsnit (endegavl til sider). Endegavlen anbringes fra den indvendige side af containeren.
- d. Porten fastgøres mellem siderne og placeres på samme måde som endegavlen, som vist på tegningen: Lodret tværsnit (port til bund) og tegningen: Vandret tværsnit (port til sider). Den nederste del af rammen på porten fastgøres til bunden med to søm. Sømmene er i plastikposen og deres placering er vist med



to åbninger  $\varnothing$  3,8 mm, som er i midten af den nederste halvdel af rammen (som vist på tegningen).



- e. Taget placeres over siderne (som vist på tegningen: Tværsnit) og over endegavlen og porten (som vist på tegningen: Lodret tværsnit). Taget boltes til siderne via hjørnebeslagene. Siderne fastgøres til hjørnebeslagene, med boltene M 12 x 70, spændeskiver  $\varnothing$  50,5 mm og møtrikker M 12 og sikkerhedsmøtrikker M 12, gennem de runde huller i siderne. Alle bolte og møtrikker skal spændes helt.
- f. Begge døre er forsynet med plastikbøsninger, som forhindrer dørene i at åbne for meget og derved blive skadet. Den ene ende af plastikbøsningerne er forsynet med en galvaniseret stopklods. Bøsningen skal placeres i den formede åbning, som vist på nedenstående tegning. Plastikbøsningerne placeres på den øverste del af dørene. Fastgør enderne med tappe.



- g. Hvis containeren skal forsynes med hylder, medleveres hyldebærere og hyldeknægte.
- Hyldebærerne fastgøres lodret på siderne af containeren, den ene ende placeres i bundrammen og den anden ende i tagrammen - som vist på tegningen: Hylder. Antallet af hyldebærere afhænger af det ønskede antal hylder.
  - Hyldeknægtene hægtes i falserne i hyldebærerne, som vist på tegningen: Hylder. I hyldebærerne er der en række falser, som muliggør ophængning af adskillelige hylder
  - Hylder medleveres ikke. De kan laves ud af træplader som ønsket og fastgøres til hullerne i hyldeknægtene.
  - Advarsel: Det er vigtigt, at hyldebærerne og hyldeknægtene er ordentligt fastgjorte. Hylderne skal fastgøres forsvarligt med bolte, så stabiliteten af hylderne er i orden. Maksimale tilladte vægt på hylden er 30 kg. Maksimale tilladte vægt på hyldebæreren er 70 kg.

## **Afsnit 9 : Adskillelse for transport**

Containeren kan adskilles fra den samlede tilstand til transportposition, så opbevaringen af containeren er nemmere og transporten af containeren er billigere. Det er muligt at stable containerne ovenpå hinanden.

For adskillelse af containeren er følgende dele nødvendige: 2 styk sikkerhedsbeslag I, 2 styk sikkerhedsbeslag II og 4 bolte M 12 x 12,5, som blev udskiftet med M 12 x 70 ved samling af containeren.

Efter adskillelsen af containeren bør delene:

- håndtag med tap
- fire bolte M 12 x 70
- fire spændeskiver Ø 50,5 mm
- fire møtrikker M 12
- fire sikkerhedsmøtrikker M 12
- og nøgler

opbevares for fremtidig samling. For fremtidig før du brug for to søm 3 x 30, idet de ikke kan genanvendes.

For adskillelse af containeren - følg nedenstående instruktion. Arbejdet bør udføres på et plant og solidt grundlag.

Vær forsigtig under adskillelsen og fjern al opbevaret materiel, hylder og andet fra containerens indre.

Nødvendigt værktøj for adskillelse: topnøgle 19, fastnøgle 19, hammer, sikkerhedsbeslag I, sikkerhedsbeslag II, tang til at fjerne søm med, sikkerhedsmøtrikker M12, fire bolte M 12 x 12,5, som blev udskiftet med M 12 x 70 ved samlingen af containeren.

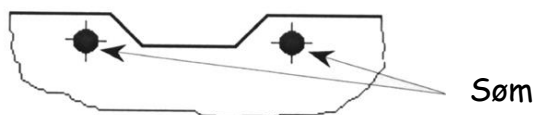
### **Instruktion for adskillelse af containeren**

- a. Hvis containeren er forsynet med hylder, er det nødvendigt først at nedtage disse.
  - Hylderne nedtages på samme måde, som de blev anbragt - fjern skruer etc.
  - Hyldeknægtene frigøres fra falserne i modsatte retning, som de blev placeret i, som vist på tegningen: Hylde.
  - Hyldebærerne frigøres i lodret retning fra siderne af containeren, som vist på tegningen: Hylde.

- b. De to plastikbøsninger, som forhindrer dørene i at åbne for meget og derved skade dem, fjernes ved at den løse ende af plastikbøsningen frigøres fra åbningen, som er skåret ud i taget (tagrenden), som vist på nedenstående figur. Plastikbøsningen drejes fladt ind på den øverste del af døren.



- c. Håndtaget som er sikret med en tap afmonteres fra døren.
- d. Før taget fjernes, skal du løse de øverste hjørnebeslag. Før du skrues boltene M 12 x 70 ud, som sikrer siderne til hjørnebeslagene, skal du først fjerne sikkerhedsmøtrikkerne fra den indvendige side af containeren. Derefter fjernes boltene. Taget løftes derpå over siderne (se tegningen: Tværsnit) og over endegavlen og porten (se tegningen: Lodret tværsnit).
- e. Endegavlen løftes fra siderne, som vist på tegningen: Lodret tværsnit (endegavl til bund) og på tegningen: Vandret tværsnit (endegavl til sider). Endegavlen frigøres fra den indvendige side af containeren.
- f. Porten frigøres fra siderne og bunden på samme måde som endegavlen, som vist på tegningen: Lodret tværsnit (port til bund) og på tegningen: Vandret tværsnit: Port til sider. I midten af den nederste del af rammen er der to søm, som fastgør rammen til bunden, som vist på nedenstående tegning. Disse to søm kan fjernes ved hjælp af en tang.



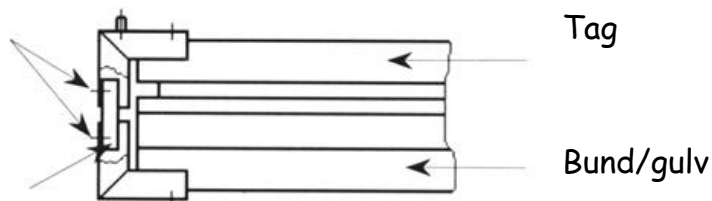
- g. Siderne frigøres fra hjørnebeslagene. De fire bolte M 12 x 70, som fastgør siderne til hjørnebeslagene skrues ud, efter at du har fjernet sikkerhedsmøtrikkerne fra den indvendige side af containeren. Boltene bruges ikke i containerens adskilte tilstand, men opbevares for fremtidig brug. Siderne af containeren løftes op af hjørnebeslagene og bunden.

h. Stablingen af containeren i transportposition gøres ved at lægge de adskilte dele på følgende måde: (Tegninger til hjælp: Lodret tværsnit af containeren i transportposition, containeren i transportposition set ovenfra)

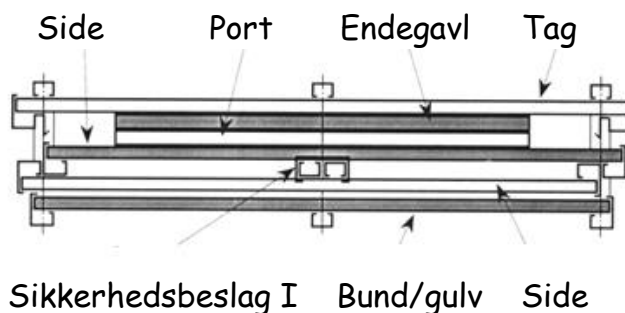
- En sidevæg (indvendig side nedad) lægges ovenpå bunden/gulvet
- Den anden sidevæg (indvendig side nedad) lægges ovenpå den første. Støttebjælkerne samles sammen og sikres med sikkerhedsbeslag I imellem de to sider, som vist på tegningen: Lodret tværsnit af container i transportposition)
- Endegavlen lægges ovenpå sidevæggene
- Porten lægges ovenpå endegavlen
- Taget lægges ovenpå porten
- Stablen sikres med tape
- Stabiliser containeren med hjørnebeslagene. Check at to hjørnebeslag med tappe er placeret på hjørnerne af containeren (diagonalt overfor hinanden), som vist på tegningen: Containeren i transportposition set ovenfra. Hjørnebeslagene fastgøres til taget ved hjælp af sikkerhedsbeslag II, fastgjort med boltene M 12 x 12,5 til de andre beslag og skruet fast til bunden/gulvet, som vist på nedenstående tegning:

Bolt M 12 x 12,5

Sikkerhedsbeslag II



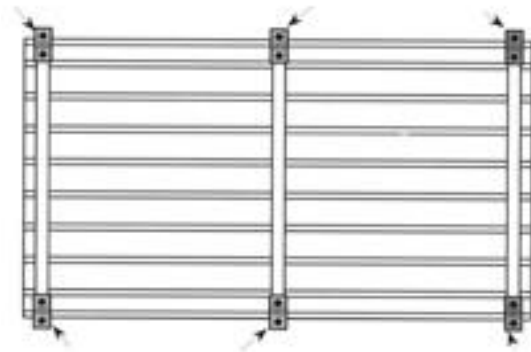
### Tegning: Lodret tværsnit af containeren i transportposition



## Tegning: Containeren i transportposition set ovenfra

Hjørnebeslag med tap

Hjørnebeslag med hul



Hjørnebeslag med hul

Hjørnebeslag med tap

## Afsnit 10: Reservedele, garanti og service

Ved bestilling af reservedele bør reservedeleskataloget benyttes.

Ansvar for defekter og garanti sker i overensstemmelse med lovene/reglerne omkring handel og forbrugere.

Producenten yder 12 måneders garanti.

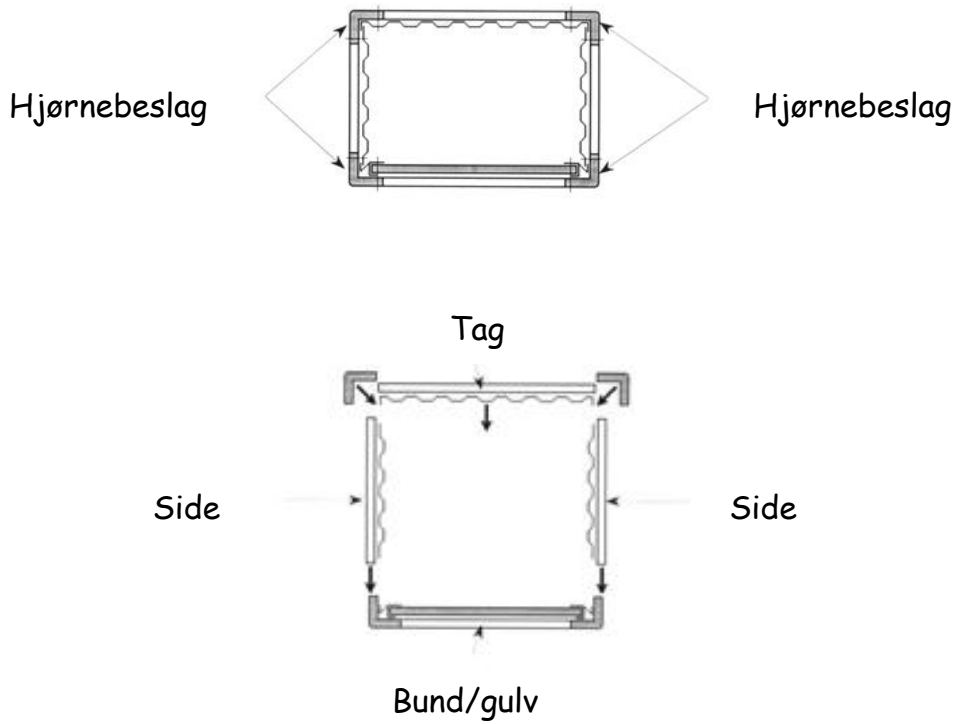
Enhver reparation i garantiperioden og senere skal udføres af producenten.

Reservedele bliver produceret og leveret efter ordre, når følgende punkter er opfyldt:

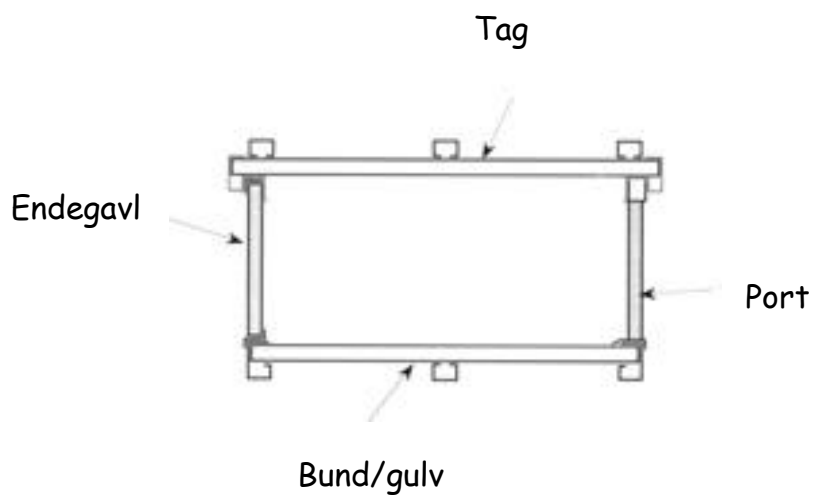
- Navn og adresse på køber
- Informationer angående korrespondance og bank
- Navn og længde på containeren
- Tydelig beskrivelse af den ønskede del, jævnfør reservedelskataloget
- Antallet af enheder og ønsket leveringstid.

## Afsnit 11: Tegninger og skemaer

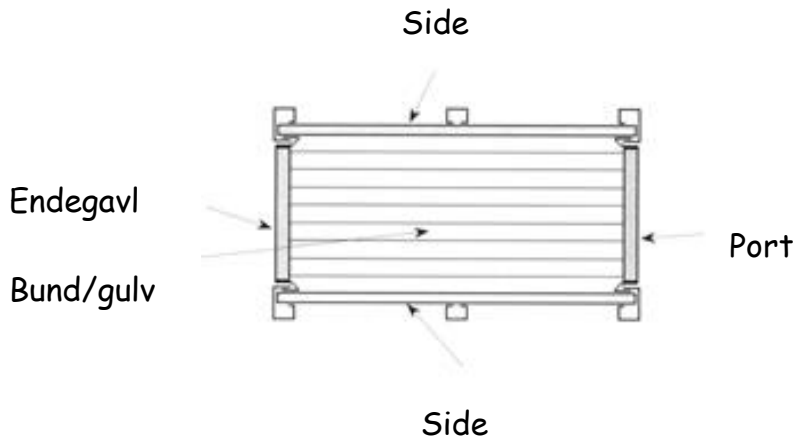
### Tegninger: Tværsnit



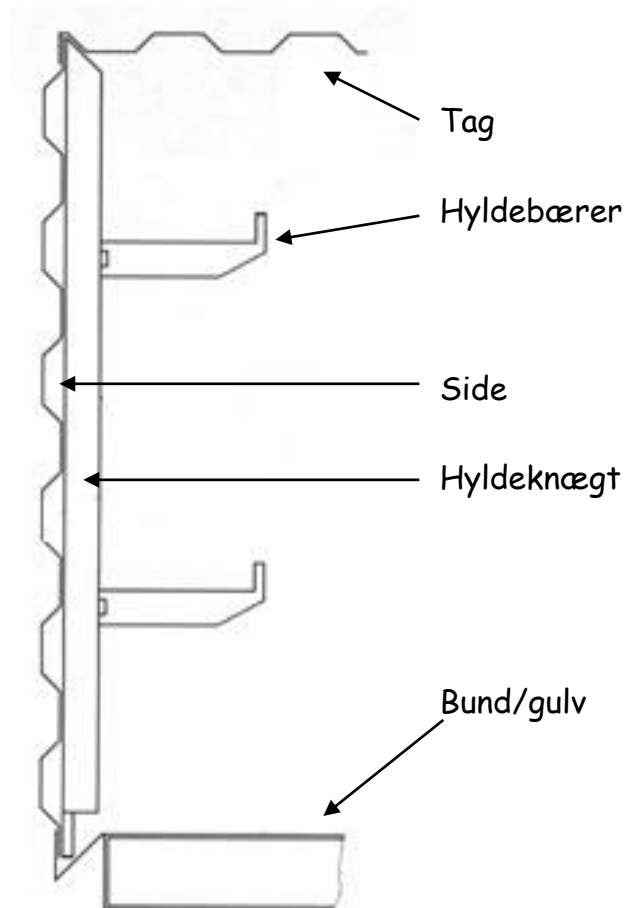
### Tegning: Vandret tværsnit



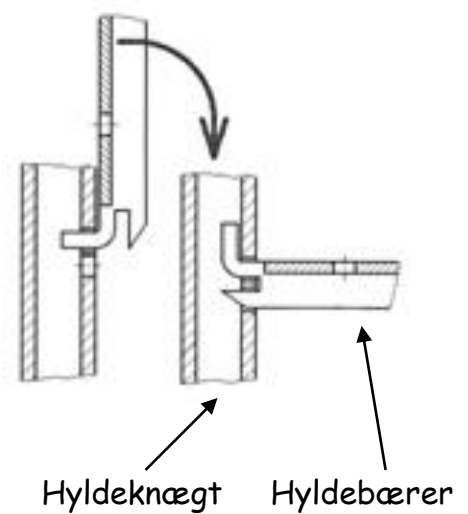
### Tegning: Lodret tværsnit



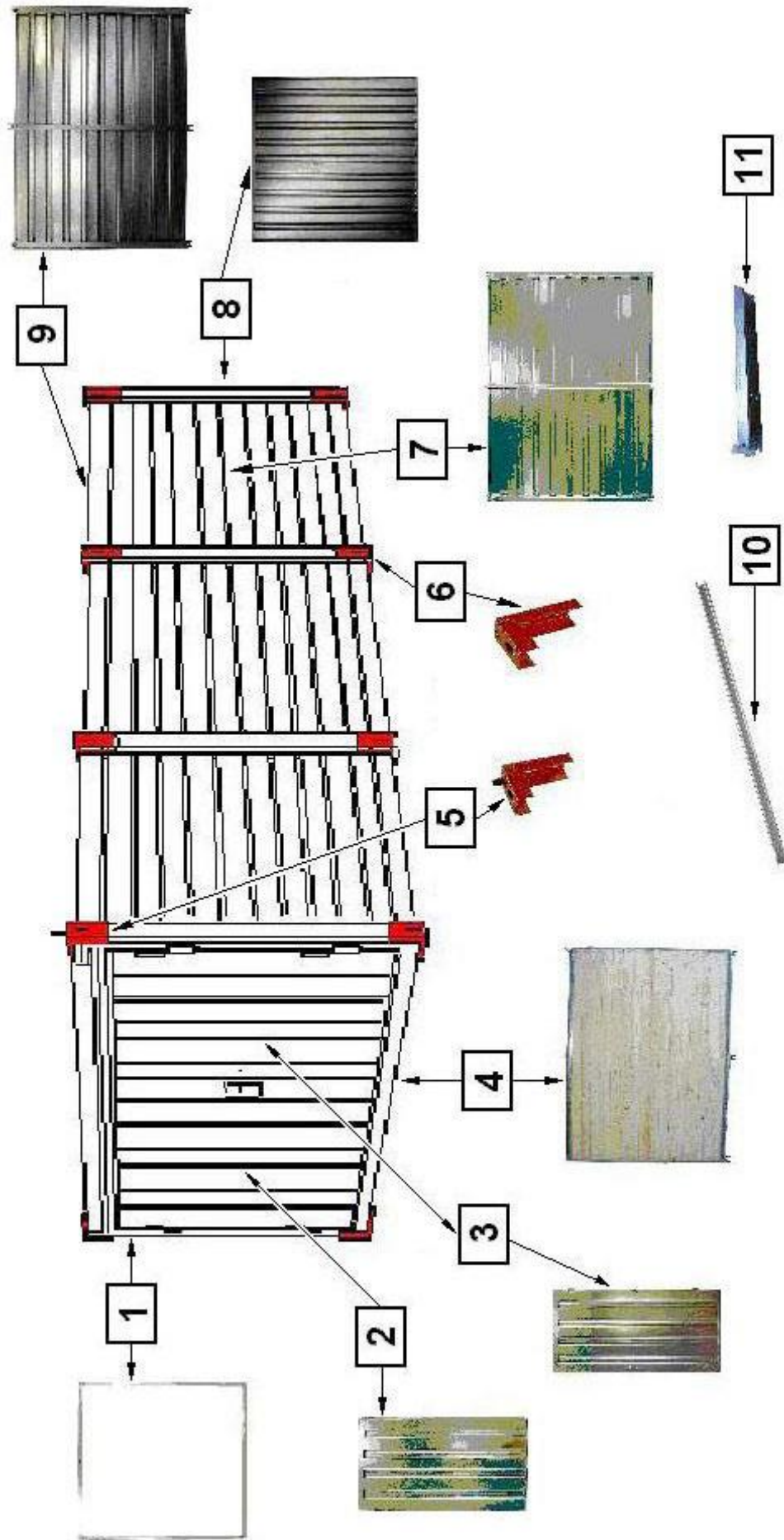
### Tegning: Hylde



Montering af hyldeknægt til hyldebærer, set i tværsnit



**Afsnit 12: Resevedelskatalog**





Container 2,25 m lang			
Position	Navn på del	Katalognummer	Antal per container
1	Gavlramme	DR 201 275	1
2	Venstre portside	DR 100 473	1
3	Højre portside	DR 100 474	1
4	Bund/gulv	DR 201 299 / II	1
5	Hjørnebeslag med tap	DR 201 327 / II	2
6	Hjørnebeslag med hul	DR 201 327 / I	10
7	Side/væg	DR 201 272 / II	2
8	Endegavl	DR 201 270	1
9	Tag	DR 201 271 / II	1
10	Hyldeholder	DR 302 718	Udfra ønske
11	Hyldeknægt	DR 302 715	Udfra ønske
	Port	DR 000 288	1

OBS: Den tilbudte port udgør delene: gavlramme (pos. 1), venstre portside (pos. 2) og højre portside (pos. 3)

Container 3 m lang			
Position	Navn på del	Katalognummer	Antal per container
1	Gavlramme	DR 201 275	1
2	Venstre portside	DR 100 473	1
3	Højre portside	DR 100 474	1
4	Bund/gulv	DR 201 299 / III	1
5	Hjørnebeslag med tap	DR 201 327 / II	2
6	Hjørnebeslag med hul	DR 201 327 / I	10
7	Side/væg	DR 201 272 / III	2
8	Endegavl	DR 201 270	1
9	Tag	DR 201 271 / III	1
10	Hyldeholder	DR 302 718	Udfra ønske
11	Hyldeknægt	DR 302 715	Udfra ønske
	Port	DR 000 288	1

OBS: Den tilbudte port udgør delene: gavlramme (pos. 1), venstre portside (pos. 2) og højre portside (pos. 3)

Container 4 m lang			
Position	Navn på del	Katalognummer	Antal per container
1	Gavlramme	DR 201 275	1
2	Venstre portside	DR 100 473	1
3	Højre portside	DR 100 474	1
4	Bund/gulv	DR 201 299 / IV	1
5	Hjørnebeslag med tap	DR 201 327 / II	2
6	Hjørnebeslag med hul	DR 201 327 / I	14
7	Side/væg	DR 201 272 / IV	2
8	Endegavl	DR 201 270	1
9	Tag	DR 201 271 / IV	1
10	Hyldeholder	DR 302 718	Udfra ønske
11	Hyldeknægt	DR 302 715	Udfra ønske
	Port	DR 000 288	1

OBS: Den tilbudte port udgør delene: gavlramme (pos. 1), venstre portside (pos. 2) og højre portside (pos. 3)

Container 5 m lang			
Position	Navn på del	Katalognummer	Antal per container
1	Gavlramme	DR 201 275	1
2	Venstre portside	DR 100 473	1
3	Højre portside	DR 100 474	1
4	Bund/gulv	DR 201 299 / V	1
5	Hjørnebeslag med tap	DR 201 327 / II	2
6	Hjørnebeslag med hul	DR 201 327 / I	18
7	Side/væg	DR 201 272 / V	2
8	Endegavl	DR 201 270	1
9	Tag	DR 201 271 / V	1
10	Hyldeholder	DR 302 718	Udfra ønske
11	Hyldeknægt	DR 302 715	Udfra ønske
	Port	DR 000 288	1

OBS: Den tilbudte port udgør delene: gavlramme (pos. 1), venstre portside (pos. 2) og højre portside (pos. 3)

Container 6 m lang			
Position	Navn på del	Katalognummer	Antal per container
1	Gavlramme	DR 201 275	1
2	Venstre portside	DR 100 473	1
3	Højre portside	DR 100 474	1
4	Bund/gulv	DR 201 299 / VI	1
5	Hjørnebeslag med tap	DR 201 327 / II	2
6	Hjørnebeslag med hul	DR 201 327 / I	18
7	Side/væg	DR 201 272 / VI	2
8	Endegavl	DR 201 270	1
9	Tag	DR 201 271 / VI	1
10	Hyldeholder	DR 302 718	Udfra ønske
11	Hyldeknægt	DR 302 715	Udfra ønske
	Port	DR 000 288	1
OBS: Den tilbudte port udgør delene: gavlramme (pos. 1), venstre portside (pos. 2) og højre portside (pos. 3)			

