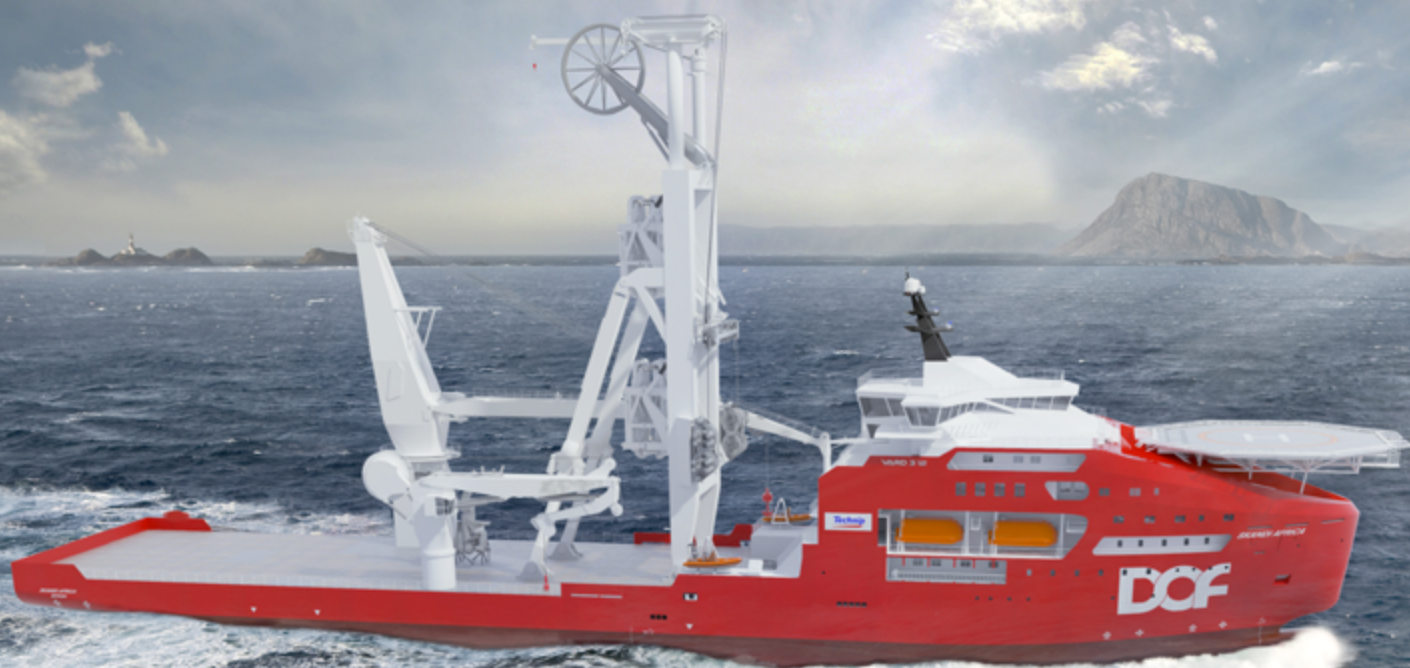


Medlem av Constructor Group

 **CONSTRUCTOR**  
Storage solutions since 1947

# SKIPSREOLER

Kvalitet og sikkerhet om bord



## HI280-hyller til maritimt bruk

Til tross for at skipsfart er en av verdens eldste bransjer og innehar en dominerende rolle i dagens verdensøkonomi, så vet folk flest lite om denne mektige bransjen som berører det meste i livene våre. Noen eksempler er klærne du bruker, frukten du spiser, bilrattet ditt, alt dette er tilgjengelig takket være en bransje som har eksistert siden vi oppdaget at det var mulig å flyte på vannet.

I dag blir utrolige 70 prosent av verdensflåten styrt fra Europa der Norge er en global, anerkjent ledene aktør innen maritim forretningsvirksomhet. Behovet for sømløs og effektiv logistikk er avgjørende innen moderne skipsfart, særlig siden varer nå dels oftere globalt. Etter hvert som forbrukerne stiller større krav og logistikk blir mer kompleks, blir det nødvendig å stadig finne nye løsninger om hvordan produktkvaliteten skal ivaretas gjennom transportskjeden.



Tradisjonelt har norske skipsverft fire hovedmarkeder: Offshorefartøy, mindre spesialfartøy, fiskebåter og ferger. I løpet av årene har Constructor opparbeidet seg ekspertise innen disse markedene og forstår utfordringene de står ovenfor, noe som har bidratt til å finjustere de unike lagringsmulighetene som tilbys innen disse markedene.

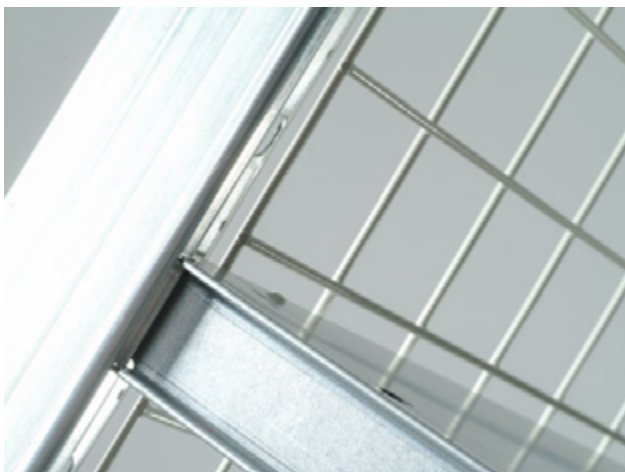


## Grunnleggende prinsipper ...



Delene i **HI 280 fartøyshyller- og skap** blir produsert fra et høykvalitetsstål som er pregalvanisert. Systemet er allsidig og tåler tung belastning og er tilgjengelig i en rekke størrelser som kan tilpasses til kundens behov. Det er rask og enkelt å montere hoveddelene med et feste- og låsesystem som gir en solid struktur.

**T-formede stolper** som er 50 mm brede og 51 mm fra fronten til baksiden. Den samme seksjonen er brukt til både bak- og forstolpene i rammen. Stolpene er formet for å lage en hul rektangulær seksjon som en del av et nettverk, dette gir stolpene god bæreevne med tanke på materialtykkelse. Seksjonens returkanter settes sammen i intervaller på 100 mm.



**Hvert lagringsnivå består av to deler**, en hylle og en hylleplate. Denne hyllen er laget av profilert stål med en innbuet fasade, mens baksiden og sideflaten er falset. Stålet er klinket fast, noe som gjør hyllen enda sterkere.

Både på begge ender av framsiden av hyllen er det forsenkninger som gjør at den passer rundt returkanten til stolpen. Denne koblingen gir god stabilitet langs stativets lengde.

## 8 standardmoduler for fartøyskabinetter

Disse 8 standardmodulene er utformet for rask og organisering.

Standard kabinett dimensjoner er 2100 x 500 x 1050 mm (HxDxB). Høydene 1000 og 1600 mm kan også leveres. Kabinettene er fullt ut stålbelagte, der dører og skuffer har en hvitmalt overflate. Dørene har lås og et integrert håndtak for å unngå skader. Alle hyllene leveres med en fasaderom som forhindrer at små gjenstander faller ut. Kabinettene har forskjellige deler, som f.eks. hyller, skilleplater og skuffer.

Standardsystemet kan også tilpasset til de fleste behov. F.eks. så kan vi levere et kabinett med en høyde på 1800 mm, men med en dør på 1600 mm.

### Systemets fordeler

- ✓ Sterk og solid struktur
- ✓ Allsidig
- ✓ Pregalvaniserte deler
- ✓ Stort utvalg av tilbehør
- ✓ Skreddersydd for fartøys hyllebehov
- ✓ Standardmoduler innen fartøyskabinett
- ✓ Stor oppbevaringskapasitet
- ✓ Standardløsninger til spesialbruk
- ✓ Festet til fartøyet (uten sveising)
- ✓ Rask installasjon
- ✓ Sikkerhet og styrke godkjent av NATO og Lloyd



I tillegg har vi et stort utvalg av kasser og brett; fra veldig små delekkasser, helt til store Euro-containere. Vi har laget et eget billag som beskriver det store utvalget av deler som passer til HI280-hyllesystemet.


**HI 280 2 - 500**

7 hyller


**HI 280 6 - 500**

11 hyller  
30 skillevegger 200 mm


**HI 280 7 - 500**

10 hyller  
4 skillevegger 300 mm  
11 skillevegger 200 mm  
12 skuffer 156x99 mm


**HI 280 8 - 500**

9 hyller  
2 skillevegger 400 mm  
9 skillevegger 250 mm  
18 skuffer 156x99 mm


**HI 280 9 - 500**

10 hyller  
2 skillevegger 300 mm  
15 skillevegger 250 mm  
12 skuffer 156x99 mm  
3 skuffer 313x99 mm


**HI 280 10 - 500**

11 hyller  
4 skillevegger 300 mm  
12 skillevegger 200 mm  
12 skuffer 156x99 mm  
6 skuffer 313x99 mm


**HI 280 11 - 500**

11 hyller  
4 skillevegger 300 mm  
6 skillevegger 250 mm  
24 skuffer 156x99 mm  
6 skuffer 313x99 mm


**HI 280 12 - 500**

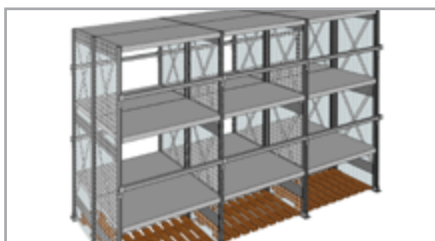
13 hyller  
2 skillevegger 250 mm  
6 skillevegger 200 mm  
30 skuffer 156x99 mm  
12 skuffer 313x99 mm

## Hylleløsninger til spesialfartøy

Et fullstendig utvalg av tilbehør er spesialdesignet for å sikre oppbevaring av små lastedeler, slik at disse ikke faller ut når det er dårlig vær.



Hver hylle er har et metallbånd, dette er vanligvis montert på hyllens framside. Søyleflanger og sikkerfester er plassert i et søylenettverk. Skilleplater blir brukt til ytterligere inndeling av rom.



# Kundeløsninger



# Tilbehør til HI280

Enkel tilpasning til ulike varer eller ulike omgivelser. Det finnes alltid en løsning. Dette er bare noen av eksemplene.

**Plastbokser og -bakker** - Perfekt til oppbevaring av småvarer, fås i ulike størrelser.



**Skuffer** - Til oppbevaring av småvarer. Skuffene settes rett på HI280-hyllen eller monteres på en ramme.



**Dørbremser** - blir brukt for å redusere risikoen for klemskader i grov sjø.



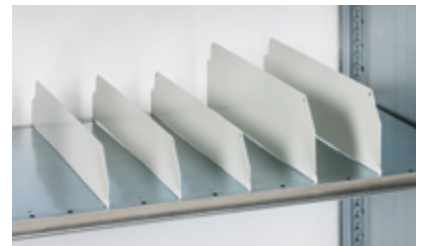
**Mellomvegger** - Brukes til å skille varer og opprette lokasjoner. Festes med fire tapper mellom øvre og nedre hylle.



**Raskant** - Monteres på hyllens front og/eller bakkant for å forhindre at artikler faller ut av hyllen. Flere kan monteres over hverandre..



**Lave mellomvegger** - Til avdeling av hyllen i mindre seksjoner. Uavhengig av hyllefeste. Festes til den nedre hyllen. Fås i høydene 90 og 140 mm.



**Etikettholdere** - Festes til gavlen for å gi nøyaktig og rask identifikasjon.



**Verktøy panel** - Ideell for lagring av smådeler, tilgjengelig i et antal forskjellige størrelser.



**Låsbare dører** - Låsable dører i full eller halv høyde 1000-2100mm.



**Constructor Norge AS**  
Østensjøveien 27, 0661 Oslo  
Postboks 6569 Etterstad, 0607 Oslo  
Tel. +47 67 11 26 00  
kundesenter@constructor.no  
[www.constructor.no](http://www.constructor.no)

Medlem av Constructor Group

