

## **VARIO GT 24**

Det fleksible vægforskallingssystem  
med den gennemprøvede GT 24 gitterdrager



Udgave 06 | 2016

**PERI GmbH**  
**Formwork Scaffolding Engineering**

Rudolf-Diesel-Strasse 19  
89264 Weissenhorn  
Germany  
Tel. +49 (0)7309.950-0  
Fax +49 (0)7309.951-0  
info@peri.de  
www.peri.de

**Vigtige henvisninger**

Ved anvendelsen af vore produkter skal de gældende love og regler i de respektive lande overholdes.

Billederne i denne brochure er øjebliksbilleder fra byggepladser. Derfor må især sikkerheds- og forankringsdetaljer ikke betragtes som endegyldige. De er underlagt entreprenørens risikovurdering.

Desuden skal den anvendte computergrafik forstås som systemillustrationer. For bedre forståelse, er de detaljerede tegninger delvis ufuldstændige. Sikkerhedsforanstaltninger, der muligvis ikke er blevet vist i de detaljerede tegninger, skal ikke desto mindre være tilgængelige. De viste systemer eller produkter er muligvis ikke tilgængelige i alle lande.

Sikkerhedshenvisninger, såvel som specifikationer vedrørende belastninger, skal nøje overholdes. Ændringer og afvigelser kræver en særskilt statistisk dokumentation.

Forbehold for tekniske ændringer, som forbedrer produktet. Forbehold for skrive- og trykfejl.

# Indhold

## Generelt

- 2 Det fleksible drager-vægforskallingssystem
- 6 Kompliserede geometrier med standard systemdele
- 8 Gitterdrageren GT 24
- 10 Standard systemdelene til en VARIO GT 24 form

## Standardanvendelser

- 12 VARIO GT 24 standardforme
- 14 Trinløse og tætte formsamlinger
- 16 Tilpasninger, endeskot, forøgelse af formbredder
- 18 Udvendige - og indvendige hjørner og skakte
- 20 Elementstøttebeslag, kranophæng
- 22 Arbejds- og støbeplatform
- 24 Forhøjelse af forme

## Specielle anvendelser

- 26 Synlig beton
- 30 Brobyggeri
- 34 Byggeri i vandområder
- 38 Ensidig forskalling

- 40 Produktoversigt

# Generelt

## Det fleksible drager-vægforskallingssystem

**VARIO GT 24 er det fleksible drager-vægforskallingssystem med den trinløse sammenkoblingslaske.**

Fra industri- til boligbyggeri, brovederlag til støttemure, PERI VARIO kan forskalle enhver grundplan og højde op til 18 m.

GT 24 dragerens interval på 30 cm i længderne, gør den let at tilpasse til de ønskede højder.

Formonterede, klart-til-brug platforme giver ikke kun høj arbejdssikkerhed, men også en stor tidsbesparelse, navnlig i tilfælde af gentagne brug.





Forhøjet VARIO GT 24 forme til en kontorbygning.

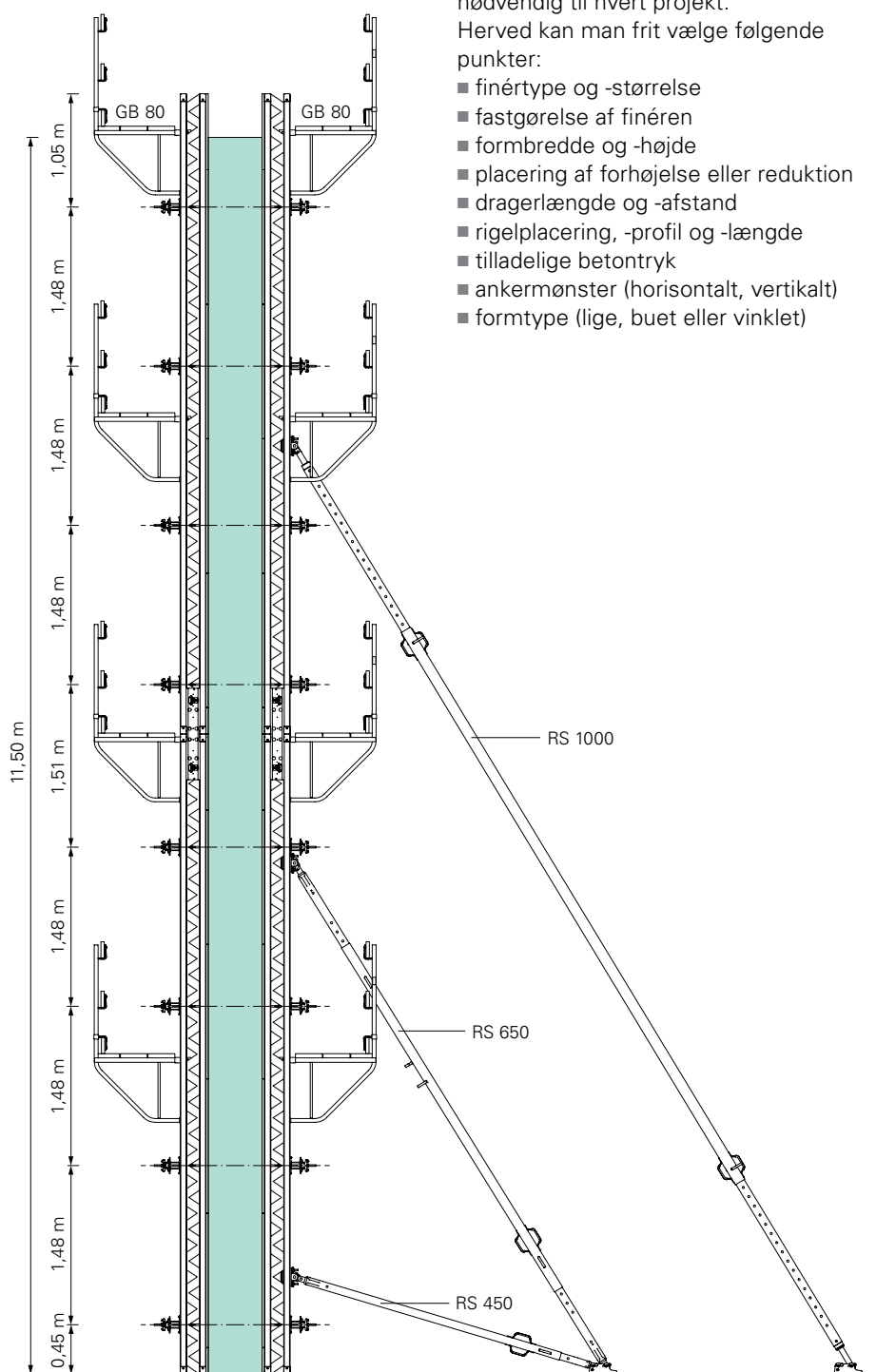


VARIO GT 24 til opførelsen af et rensningsanlæg med koniske vægge.

**VARIO GT 24 drager- vægform byder på mange fordele. Det omfatter enkel planlægning, lille lagerbeholdning og et hurtigt, økonomisk forskallingsforløb.**

Man får præcis den formstørrelse der er nødvendig til hvert projekt. Herved kan man frit vælge følgende punkter:

- finértype og -størrelse
- fastgørelse af finéren
- formbredde og -højde
- placering af forhøjelse eller reduktion
- dragerlængde og -afstand
- rigelplacering, -profil og -længde
- tilladelige betontryk
- ankermonter (horisontalt, vertikalt)
- formtype (lige, buet eller vinklet)



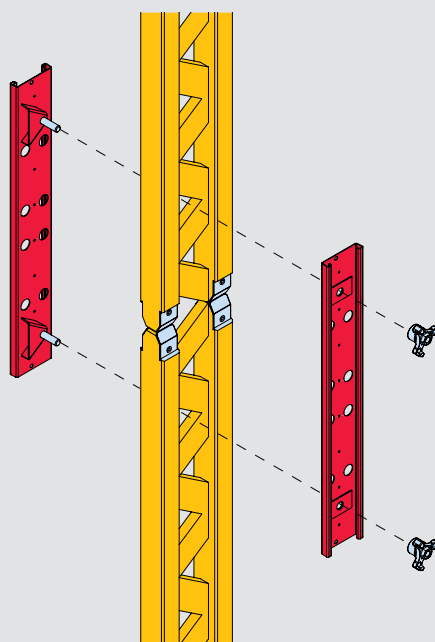
# Generelt

## Det fleksible drager-vægforskallingsystem



### Formene er forlænget med VARIO forlængerlaske 24.

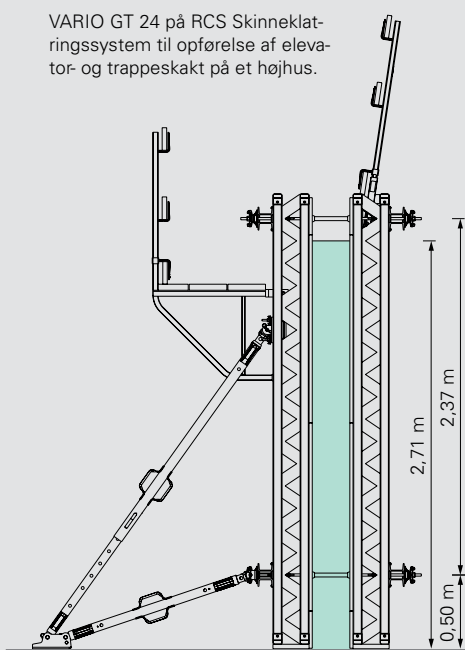
Hurtig og nem montering gennem GT 24 dragerens gitter, uden at bore huller. Forlængerlasken får dragerne til at flugte med hinanden og gør samlingen stiv. Lasken består af kun to dele og spændes hurtigt sammen med vingemøtrikker.



VARIO GT 24 forskalling specielt tilpasset de forud definerede krav til pladesamlinger og ankerhuller.



VARIO GT 24 på RCS Skinneklatringssystem til opførelse af elevator- og trappeskakt på et højhus.



VARIO forme med støbekonsoller og elementstøtter, flyttes som én komplet enhed.

Ved lydtegte vægge kan der spares 50% på forsejlingen ved, at placere det øverste gennemspænd over støbningen, med en afstand på 2,37 m mellem SRU ståldragere.



# Generelt

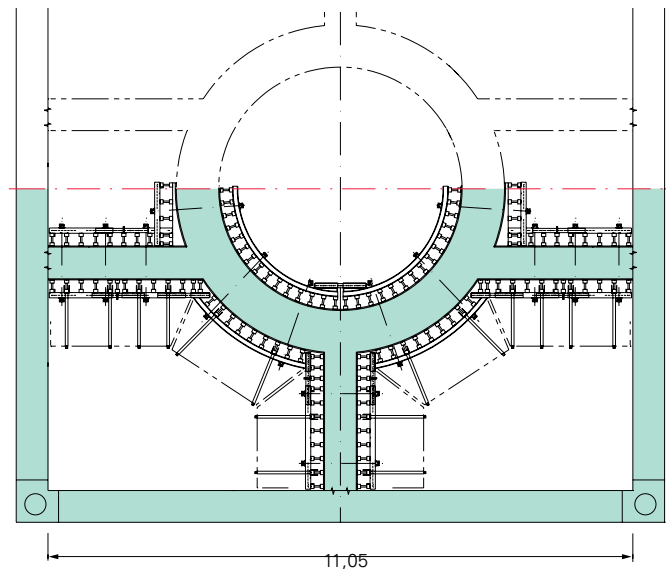
Selv komplicerede geometrier forskalles med standard systemdele



14 m høje VARIO forme blev arrangeret polygonalt i de buede områder. Ved brug af storformat Fin-Ply Maxi finér, kunne en fremragende betonoverflade opnås.



VARIO GT 24 til opførelsen af en tank.  
Træudligninger mellem dragere og  
stålriger danner den runde form.



Selv ved denne komplicerede  
grundplan, er der forskallet med  
over 90% standarddele.



Højhus i Paris med VARIO GT 24 og  
klatringsystem CB 240.

De høje franske sikkerhedskrav til etagebyggeri blev taget med i betragtning under forskallingsplanlægningen. Derfor monterede man endegelænder, som kan åbnes og lukkes, på de udvendige klatringskonsoller og tætmaskede beskyttelseshegn på alle gelænderstolper.

# Generelt

## Gitterdrageren GT 24

Gitterdrageren er hovedkomponenten i (MULTIFLEX) dæk- og (VARIO) vægforskallingen og er derfor den afgørende faktor for om formen bliver omkostningseffektiv. Derfor er det ikke investeringsomkostningerne i starten, men levetiden og udgifterne ved håndteringen, der er de afgørende faktorer.

### GT 24 fra PERI tilbyder:

- lang levetid
- kort forskallingstid

**GT 24 drageren fra PERI er blevet brugt, med succes, i utallige byggerier fordi den er:**

- Let og håndterbar til dæk
- Stærk til vægforskalling
- Økonomisk til specielle løsninger



For yderligere information, se GT 24 brochuren.

### Skabt af træspecialister med henblik på en lang levetid

Dragerens patenterede knudepunkt, som er fingersamlet, har ingen hulrum hvor vandet kan fanges. Gitterkonstruktionen sørger for god udluftning ved lagring.



Sammenligning VT 20K/GT 24	VT 20	GT 24	Diff. %
Tilladelig reaktion	22 kN	28 kN*	+ 27%
Tilladeligt moment	5 kNm	7 kNm*	+ 40%
Stivhed	460 kNm <sup>2</sup>	887 kNm <sup>2</sup>	+ 86%
Vægt	5,9 kg/m	5,9 kg/m	±0%

\* Ved understøtning direkte i knuden.

**Let men stadigvæk stærk**

Till. Q for tryk på gitter  $Q_D = 14 \text{ kN}$   
 Till. moment  $M = 7 \text{ kNm}$   
 $I_y = 8.064 \text{ cm}^4$

**Endestålkappe med nitte**

- Slidstærk endebeskyttelse
- Forhindrer at enderne bliver savet over ved et tilfælde.
- Kan erstatte glidebrættet på VARIO formene efter behov.

**6 x 8 cm træflange**

Dette gør at GT 24 flangen er ideel til fastgørelse af skruer/søm. For at sikre at dragerflangen ikke rives af, er de gennemgående gitre limet sammen i flere lag, i flangens fulde dybde ved hver dragerknode.

PERI Design tabeller er tilgængelige for dæk- og vægforskalling. Drageren er kontrolleret efter DIN EN 13377.



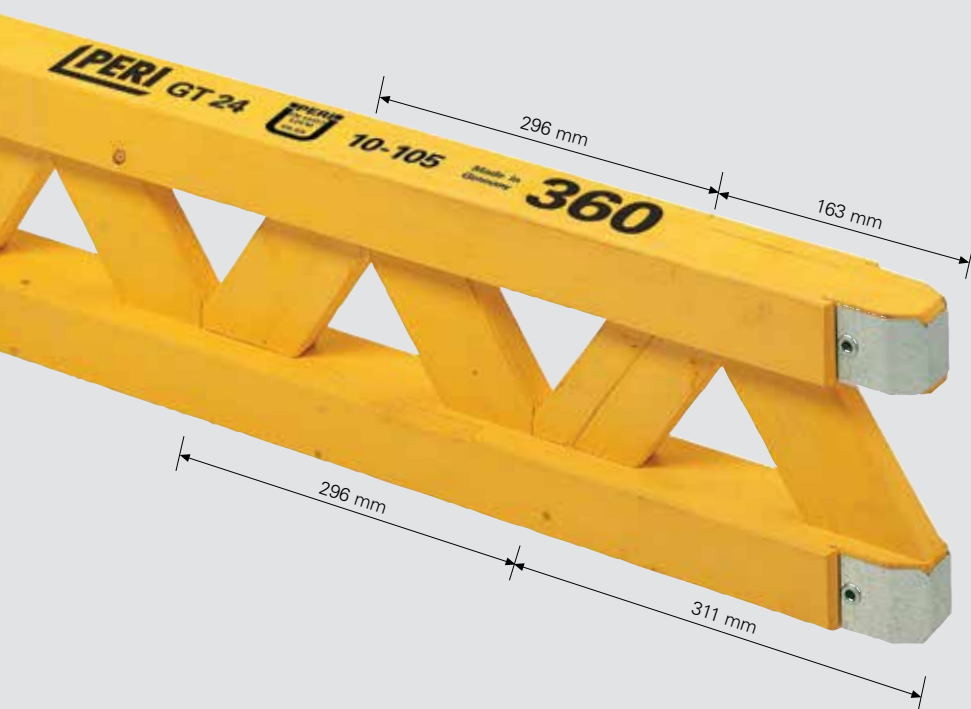
**Gitterdrageren GT 24** - drageren der reducerer forskallingsudgifterne.

# Generelt

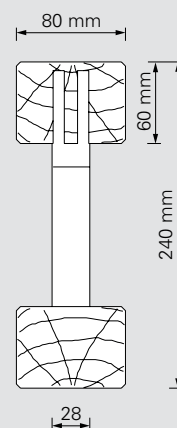
## Standard systemdelene til en VARIO GT 24 form

### GT 24 drageren

er hovedkomponenten i VARIO GT 24 vægforskalling. Leveres i længder fra 90 cm til 17,8 m i 30 cm intervaller.

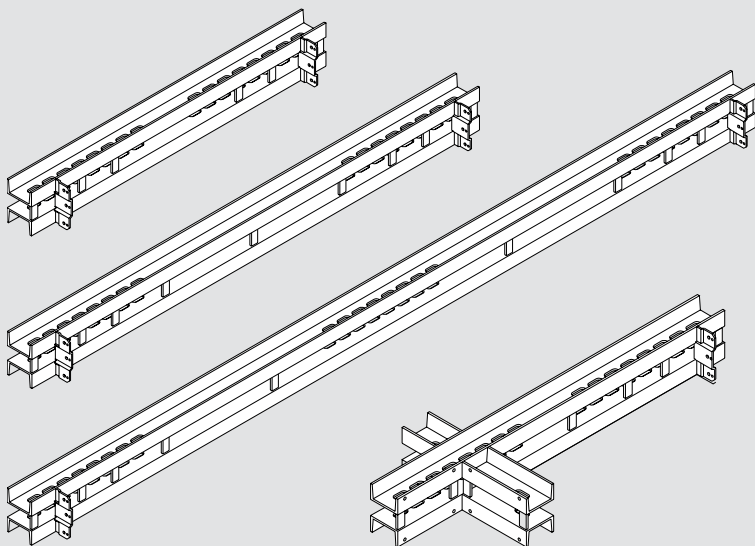


### Tværsnit

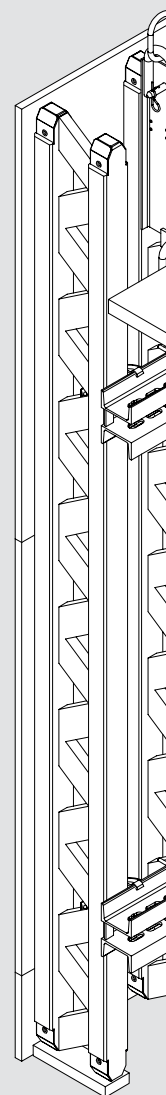
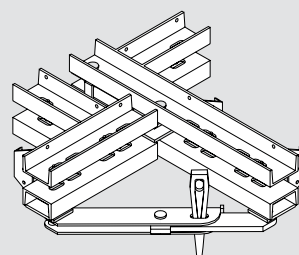


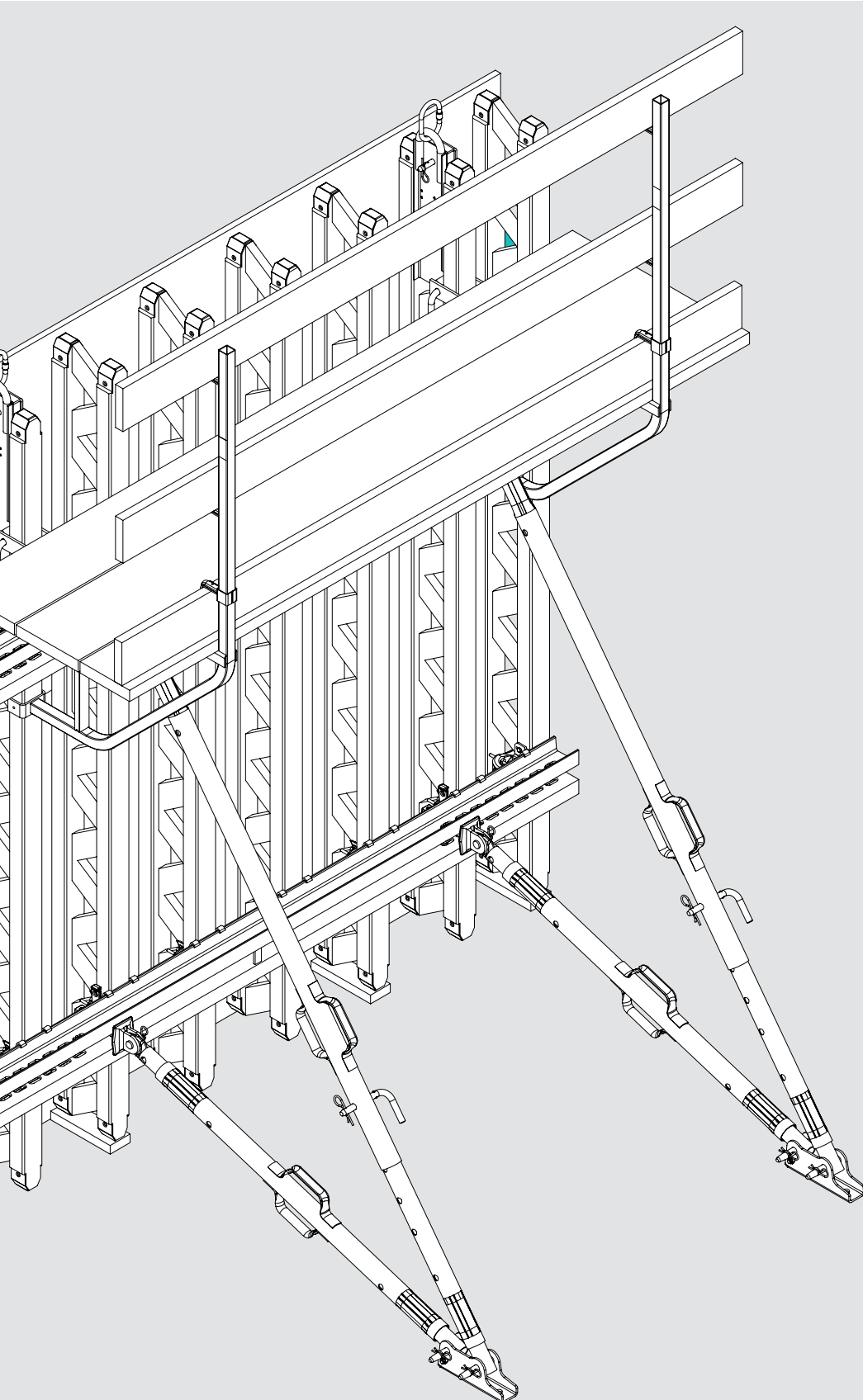
### Stålrigel SRZ / SRU

Findes i standardlængder og i alle specialstørrelser eller -forme. Profiltværsnit U 100 til U 140 og større.



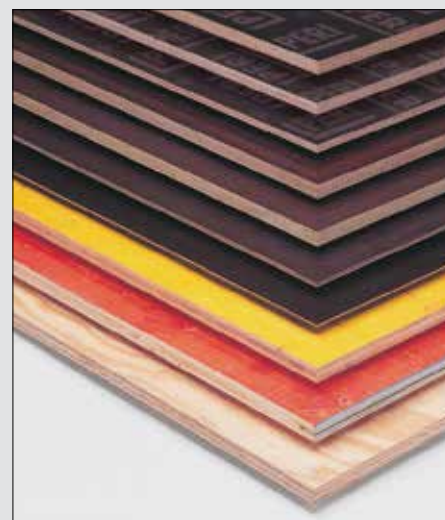
### VARIO stålrigel og indvendig hjørne rigel IRZ til hjørneforme





**Finér**

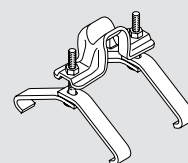
PERI finér findes i et bredt sortiment af størrelser, tykkelser og kvalitet, så de individuelle krav på byggepladserne kan imødekommes.



**Forbindelsesdele**

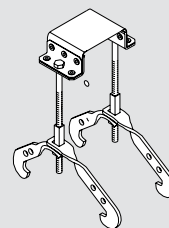
**Hagelås HB 24**

til at fastgøre GT 24 på SRZ og SRU i dragerknuden.



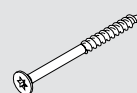
**Hagelås Uni HBU**

til at fastgøre GT 24 på SRZ og SRU uafhængigt af dragerknuden.



**TSS-Torx skrue**

til finérmontage



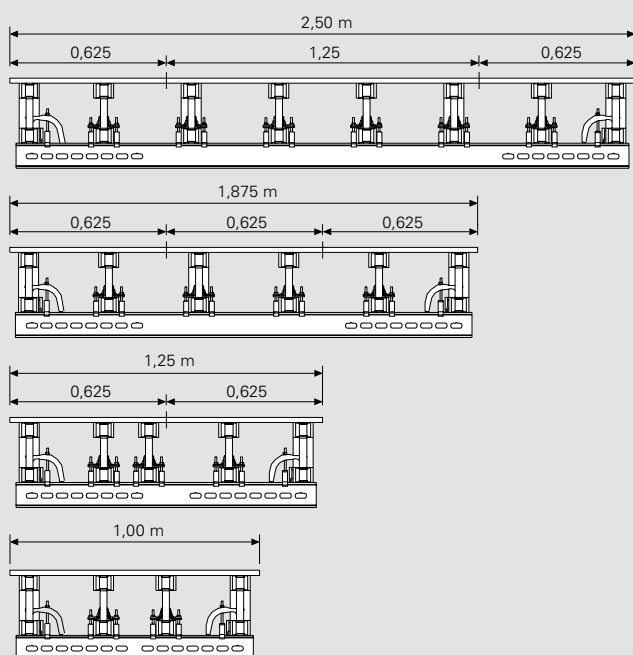


VARIO standardforme til 9 m høje tunnelvægge.



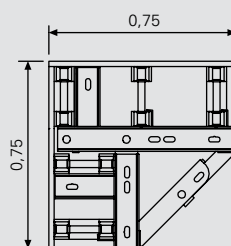
**Breddemål**

VARIO standardforme findes i 4 bredder:



**VARIO indvendigt standardhjørne**

Længden på begge sider er 75 cm hvilket gør, at det kan bruges til både højre- og venstre hjørner.



VARIO indvendige standardhjørne findes i 5 højder: 2,40, 3,00, 3,60, 4,80, og 6,00 m.



# Standardanvendelser

## Trinløse og tætte formsamlinger

Langhullerne i PERI stålriger og koblinger gør det muligt, at trække formene trinløst sammen, selv ved forme, der ikke er sat nøjagtigt op.

### VARIO Kobling VK

Med VARIO koblingen retter formene sig ind og flugter.

Den multifunktionelle VARIO kobling med tilhørende kiler gør følgende:

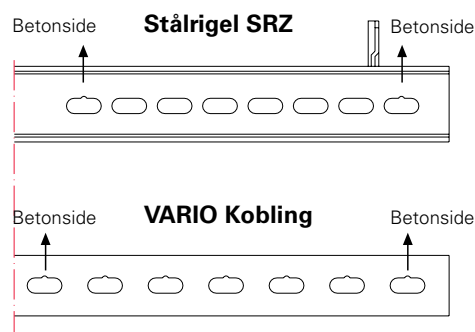
- Trækker formene trinløst og tæt sammen
- Får formene til at flugte
- Fastholder tilpasninger
- Forlænger formene
- Fikserer endeforskallingen
- Stabiliserer indvendige hjørner
- Indstiller trinløst på begge sider af formen

### Vigtigt:

PERI stålriger og koblinger har i langhullerne en lille udstansning, som markerer den side, der skal pege mod betonen. Det resulterer i, at tolerancen bliver tæt på nul og formsamlingerne bliver rettet bedst muligt op.

### Standard samlinger

Den trinløse justering giver tætte samlinger.



### Tilpasninger

Alle restmål op til 1,25 m kan tilpasses.



### Indvendigt hjørne

Samme VARIO kobling som til lige samlinger.



### Variable hjørner

Med den hængslede kobling kan formene samles i alle vinkler.



### Praktisk tip

Om en kile trækker eller låser, kan man se ud fra dens hældning:

Kilespiden peger mod formsamlingen

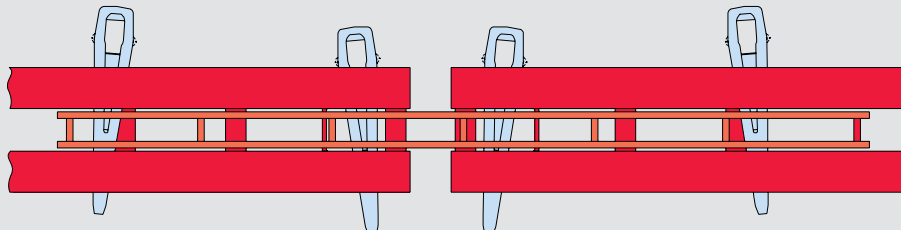
= **kile trækker**

Kilespiden peger væk fra formsamlingen

= **kile låser**

kile låser

kile trækker

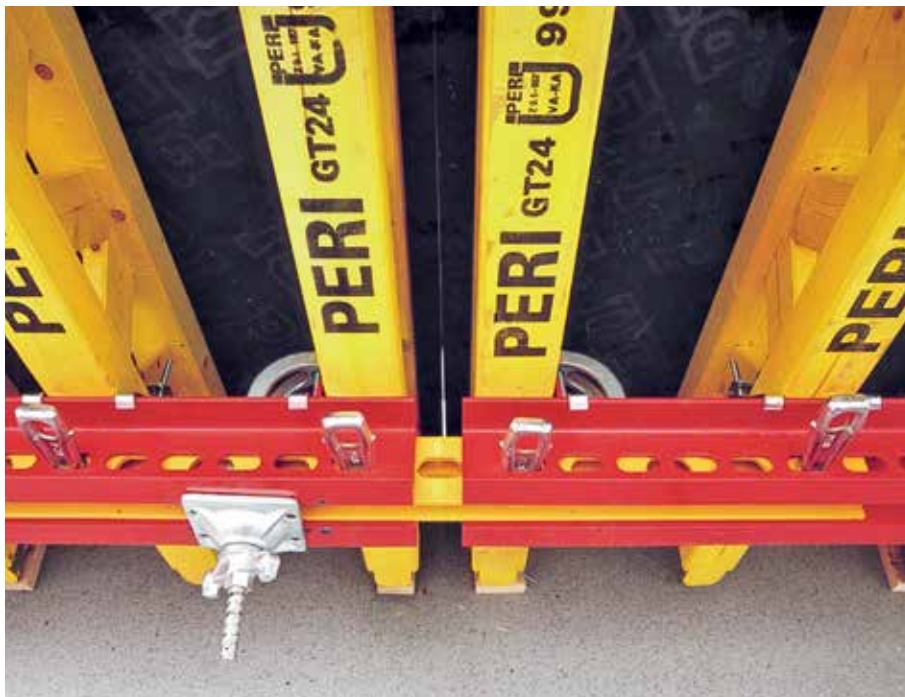


**Rene og præcise formsamlinger tilstræbes altid, men især når der er stillet særlige arkitektoniske krav til overfladen.**

**VARIO VKS kobling til synlig beton**

Med VARIO VKS kobling og koblingsstrammer VRS er det nemt og hurtigt at udføre.

VKS kobling tillader forskydninger op til 5 mm at blive justeret. Samtidigt kan VKS koblingen også anvendes som en "normal formsamling".



**Håndtering**

- VKS koblingen centrerer i stålriglen på formsamlingen .
- Tilspidsningen af de trapezformede langhuller vender mod finérsiden. (Fig. 1)

- Placér KZ kilerne på samme måde som ved en VKZ kobling.
- Ved formforskydninger monteres VRS koblingsstrammeren på den form, der stikker længst bagud. Form ①.
- Løsn trækkile på Form ②.
- Brug trykkilen til at åbne formsamlingen en lille smule på Form ②. (Fig. 2)

- Løsn træk- og trykkilen let på Form ①.
- Ved hjælp af VRS koblingsstrammeren justeres formforskydningen til nul.
- Løsn trykkilen på Form ②.
- Luk formsamlingen tæt med trækkilen på Form ②.
- Slå trykkilen i som kontra på Form ②. (Fig. 3)

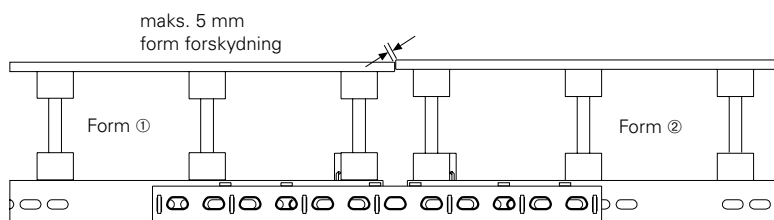


Fig. 1

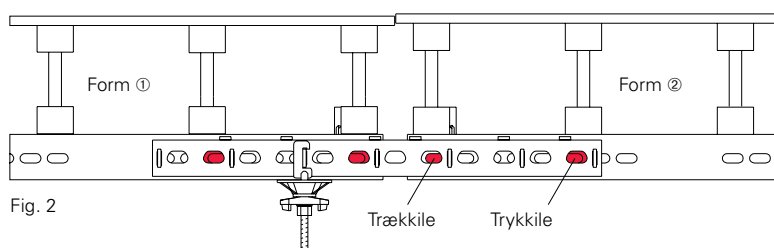


Fig. 2

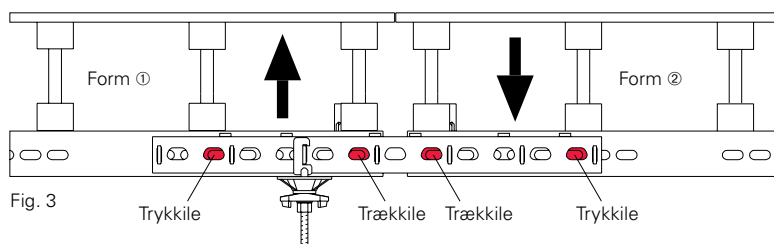


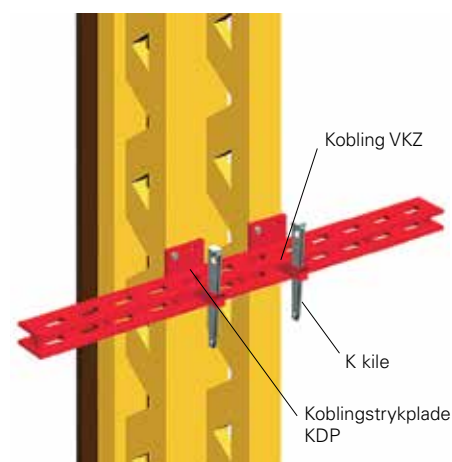
Fig. 3

# Standardanvendelser

## Tilpasninger, endeskot, forøgelse af formbredder

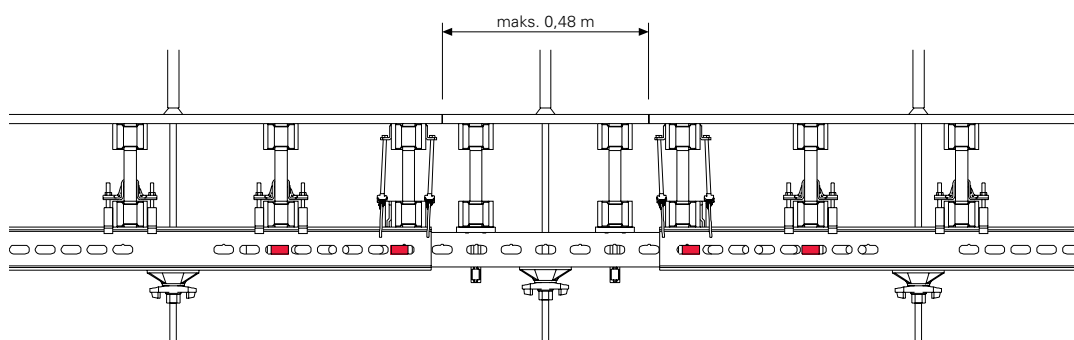
### Tilpasninger

Tilpasninger med VARIO GT 24 udføres med VARIO koblingerne VKZ 147 og VKZ 211.

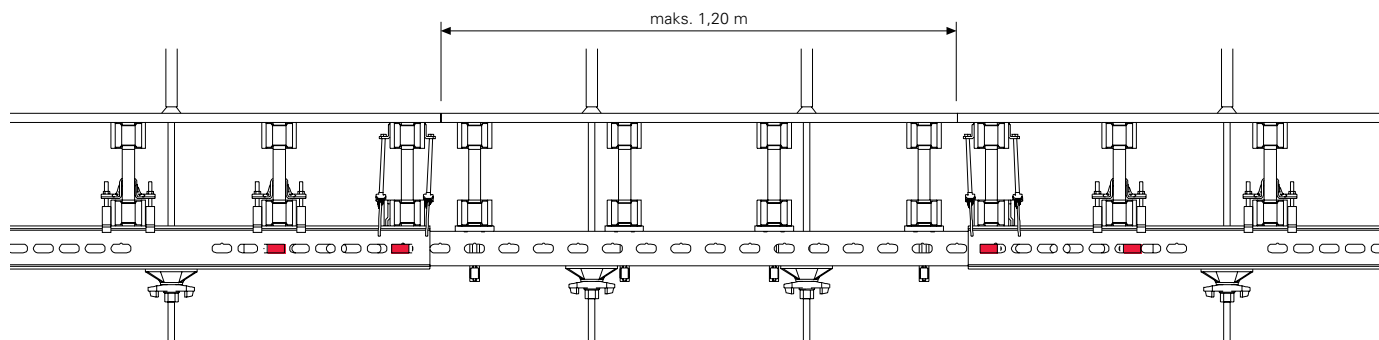


Trinløse tilpasninger med VARIO kobling VKZ.

### Kobling VKZ 147



### Kobling VKZ 211

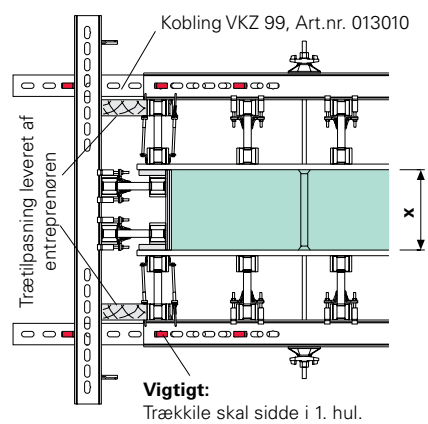


## Endeskot

Med VARIO kan endeskottet opbygges på to måder; enten med kobling VKZ eller med kantlaske.

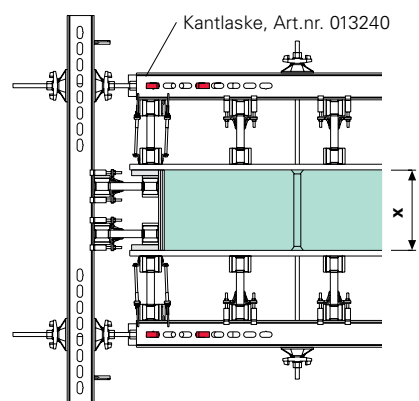
### Kobling VKZ

till. trækraft 50 kN



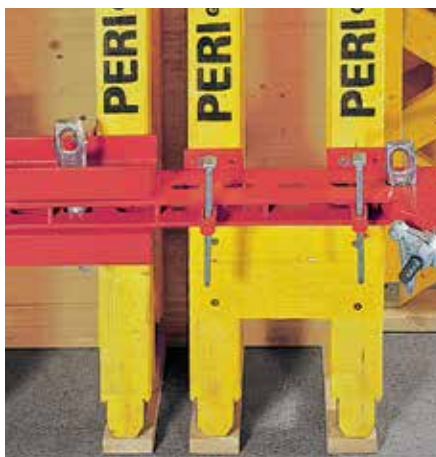
### Kantlaske

till. trækraft 30 kN



Komplet endeskot med kantlaske.

## Forøgelse af formbredden



Forøgelsen af formbredden er udført med VARIO systemdele.

# Standardanvendelser

## Udvendige – og indvendige hjørner og skakte

Afhængigt af anvendelsen kan indvendige eller udvendige hjørner udføres på mange forskellige måder.

- Med VARIO hjørneform
- Med krydsrigel + skakthjørne
- Med specialrigel

### VARIO hjørneform

Denne løsning er specielt velegnet til fremstilling af tynde vægge og ved kortvarigt brug.

#### Udvendigt:

Form  $b = 2,50$  m

1 form med forlængelse.

#### Indvendigt:

Hjørneform  $b = 1,25 / 0,50$  m og form  $b = 1,25$  m med tilpasningsform.



### Indvendigt hjørne

VARIO indvendigt hjørne med tilpasning.



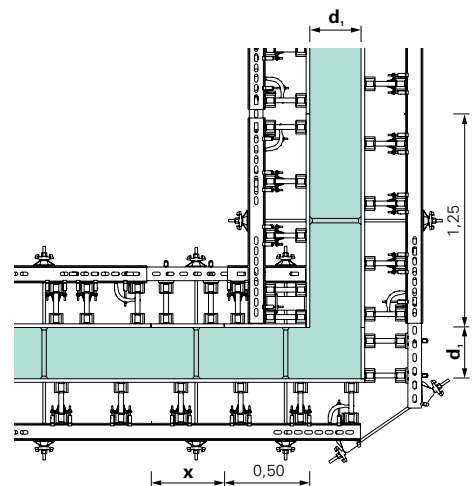
### Udvendigt hjørne

Når den korrekte vinkel på hjørnet er opnået, skal det spændes. Den trinløse justering letter denne arbejdsang.



GT 24 drageren på forlængerformen skal stå 2 cm udover finérkanten, for at muliggøre en sikker sammenspænding.

### Detalje VARIO hjørne



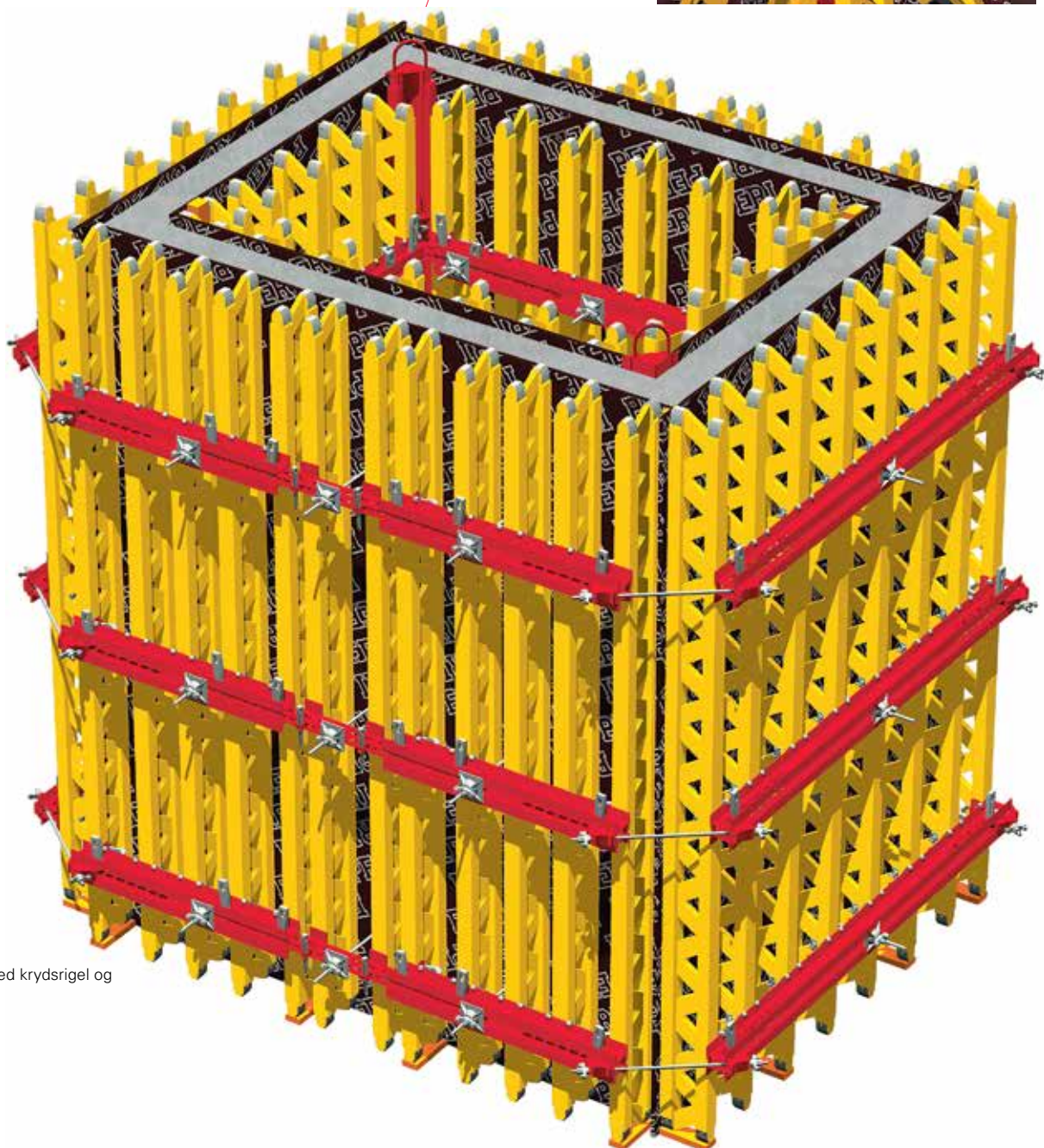
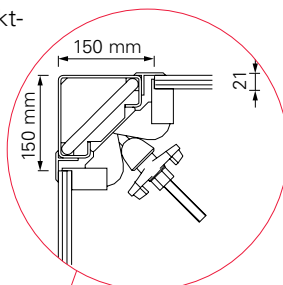
## Skakte

Små skakte kan opføres særdeles rentabelt med krydsrigler, fremstillet til projektet, og skakthjørne SSE.

### Praktisk tip

Skakthjørnet bør afforskalles senest dagen efter udstøbning.

Detalje af skakthjørne



Lille elevatorskakt med krydsrigel og skakthjørne SSE.

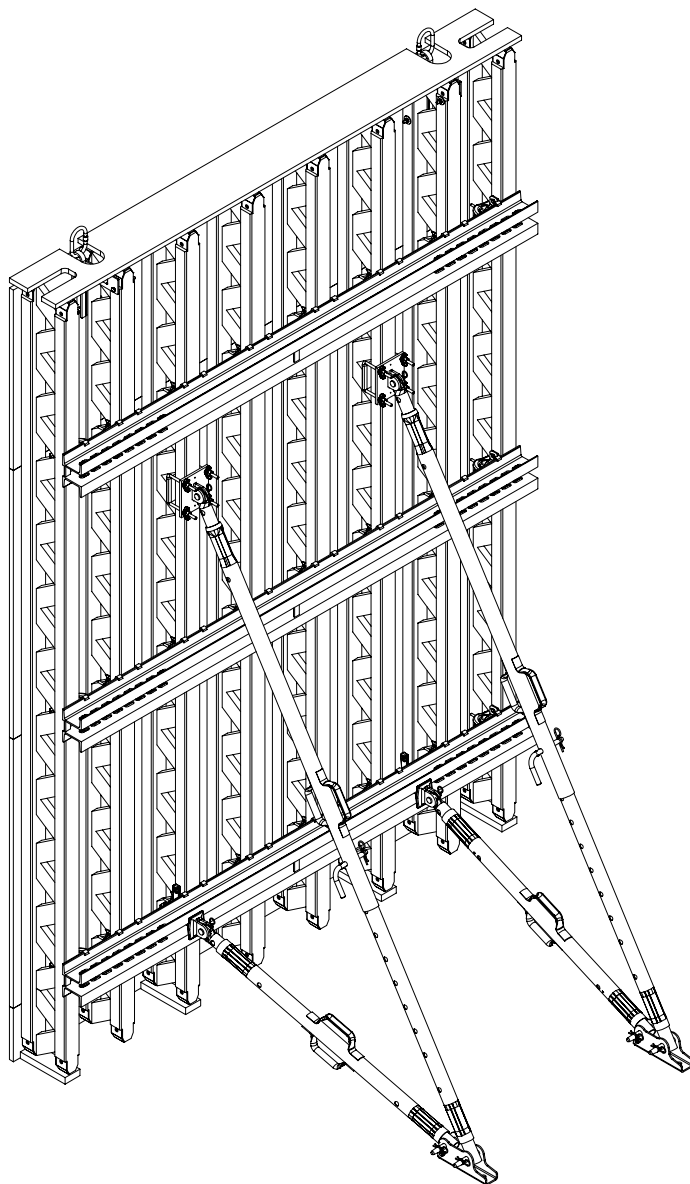
# Standardanvendelser

## Elementstøttebeslag, kranophæng

### Elementstøttebeslag

Fastgørelsen af elementstøtter og udliggere på VARIO forme udføres med elementstøttebeslag eller kilestøttebeslag. Fastgørelse til dækket sker med den tilhørende fodplade og ankerbolt 14/20 x 130.

**Den første form skal altid fastholdes med to elementstøtter.**



Fastgørelse på GT 24 drager med elementstøttebeslag GT 24, art.nr. 028050.



Fastgørelse på stålrigel SRZ med kilestøttebeslag, art.nr. 028060 og K kile art.nr. 024250.

## Kranophæng

**PERI VARIO tilbyder tre muligheder for kranløft af forme.**

### 1. Kranlaske 24

som er nem at montere og demontere.

### 2. Kranøje 24 højre / venstre

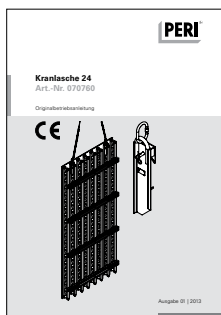
som et fastmonteret kranophæng.

### 3. Kranophæng 2t / GT 24

til meget tunge forskallingsenheder.

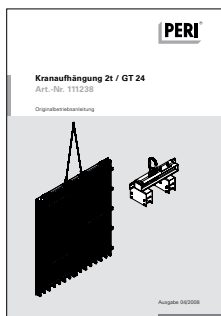
#### Vigtigt:

Brug altid to kranophæng til hver enhed der skal flyttes. Brugervejledningen indeholder vigtig information og skal altid overholdes.



Betjeningsvejledningen for kranlaske 24.

VARIO GT 24 form, fremstillet efter mål, klar til brug.



Brugervejledningen for kranophæng 2t / GT 24.



### Kranlaske 24

Tilladelig bæreevne 700 kg, ved en op-hængningsvinkel på maks. 15°.



### Kranøje 24, højre eller venstre

Tilladelig bæreevne 700 kg, ved en op-hængningsvinkel på maks. 15°.

# Standardanvendelser

## Arbejds- og støbeplatform

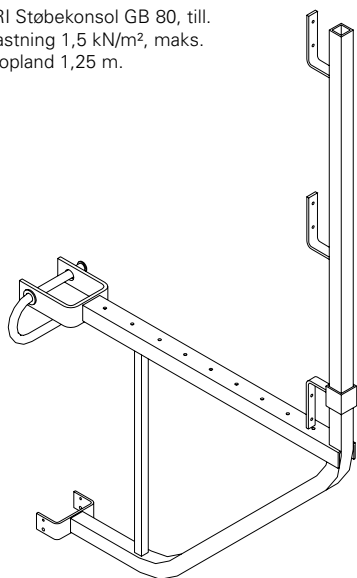
### Støbekonsol GB 80

Støbekonsol GB 80 bruges til fremstilling af en 80 cm bred arbejdsplatform. Stilladsdele leveret af entreprenøren, skal opfylde gældende sikkerhedsbestemmelser (DIN 4420 i Tyskland). Hvis der anvendes træ skal det være klassificeret og opfylde sorteringsklasserne S10 eller MS10 i henhold til DIN 4074 og tydeligt være mærket (BGR 169). Bræddetværsnit: 3 cm x 15 cm. Fastgør brædderne med søm eller skruer.

En korrekt udført støbeplatform med PERI endegelænder 55, art.nr. 065066.

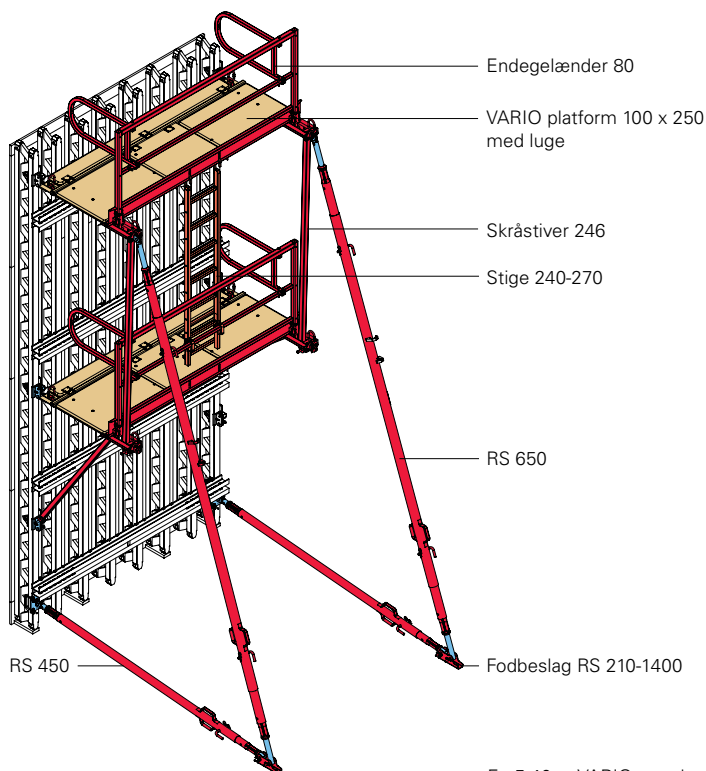


PERI Støbekonsol GB 80, till. belastning 1,5 kN/m<sup>2</sup>, maks. lastopland 1,25 m.



Ved større højder er det nødvendigt med arbejdsplatforme i flere niveauer.



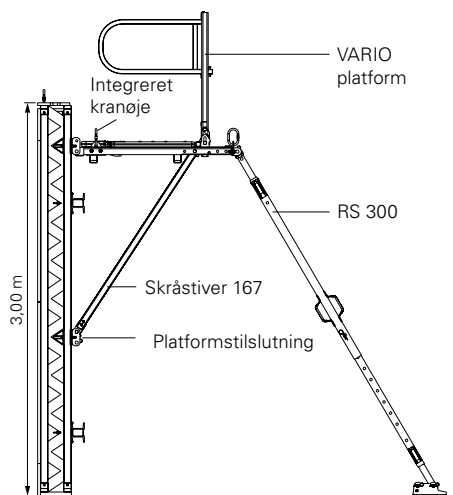


En 5,40 m VARIO standard form med 2 støbeplatforme, stige og elementstøtter.

## VARIO platformssystem

### Færdige støbe-/arbejdsplatforme i forskellige bredder.

Komplet med rækværk, gelænder, elementstøttebeslag og kranøje. Med eller uden adgangsluge.



# Standardanvendelser

## Forhøjelse af forme

### Højder op til 8,00 m

Standardmetoden til forhøjelse er med VARIO forlængerlaske 24.

Forlængerlasken får dragerne til at flugte med hinanden og gør samlingen stiv. Lasken består af kun to dele og monteres hurtigt med vingemøtrikker.

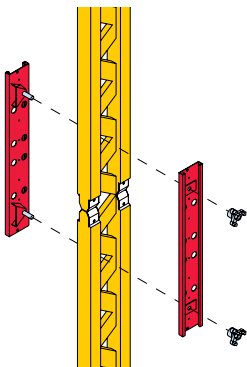
#### Statiske værdier for forlængerlaske 24

$M_{\text{till.}}$	= 1,73 kNm
$Q_{\text{till.}}$	= 0 kN
eller	
$M_{\text{till.}}$	= 0 kNm
$Q_{\text{till.}}$	= 5 kN

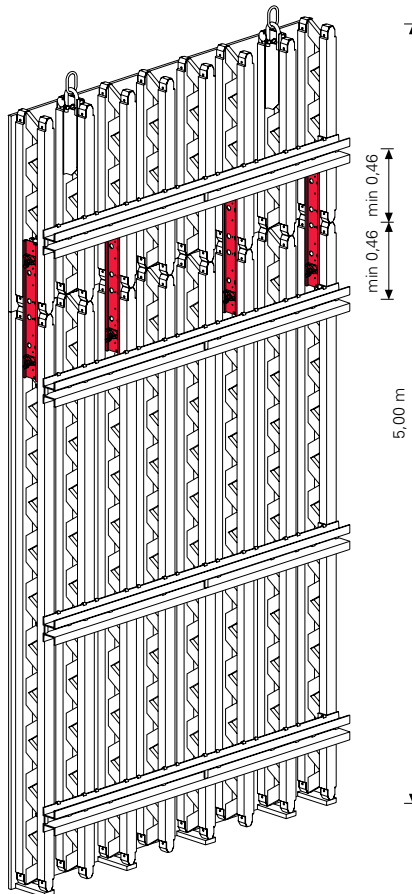
60 cm forhøjelse af træ fastgøres enkelt med forlængerlaske 24.



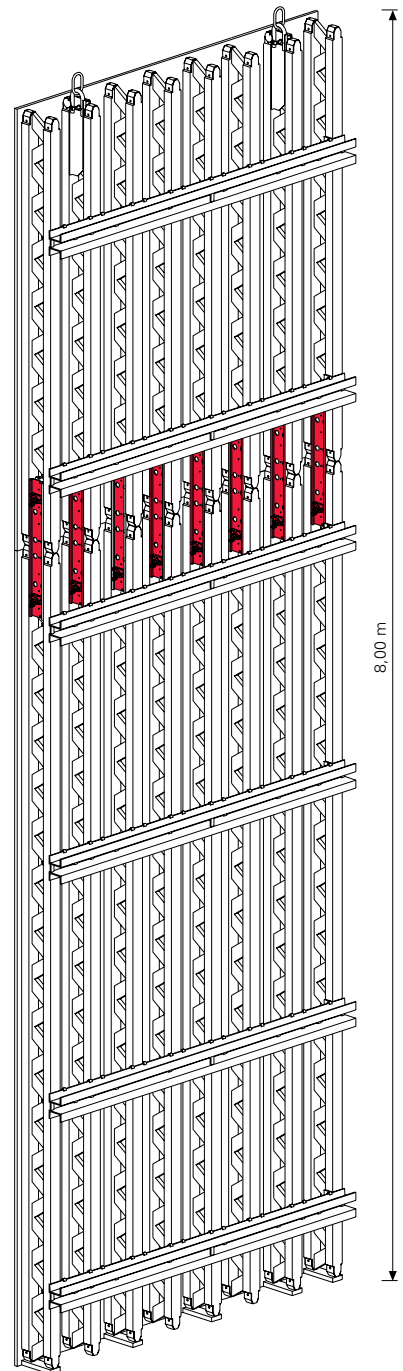
Hurtig og nem montage af forlængerlaske 24 gennem GT 24 dragerens gitter, uden at bore huller.



**Forhøjelse op til 5,00 m**  
4 stk. forlængerlasker 24  
ved en formbredde på 2,50 m.



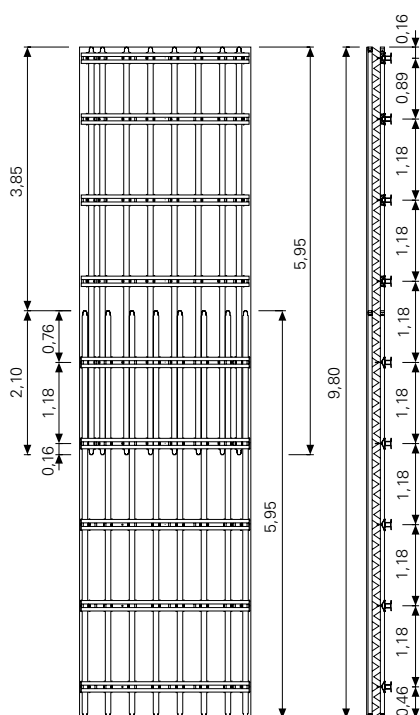
**Forhøjelse op til 8,00 m**  
8 stk. forlængerlasker 24  
ved en formbredde på 2,50 m.



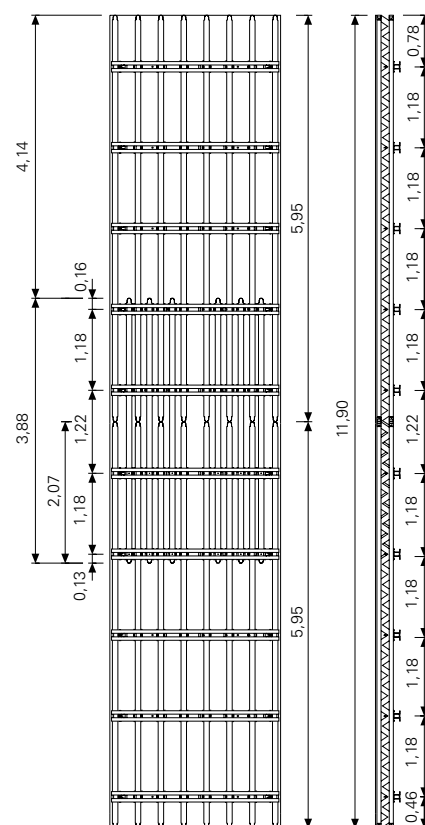
11,00 m højt brovederlag, hvor dragerne på formene både støder ende mod ende og overlapper for afstivning.



**Højder op til 9,80 m**  
med overlappende dragere.



**Højder op til 11,90m**  
med yderligere dragere.



For yderligere information vedrørende forhøjelse af formene, se PERI Design tabeller eller brugervejledning VARIO GT 24.

# Specielle anvendelser

## Synlig beton | Perfekte betonoverflader med VARIO

At opnå perfekte betonoverflader er primært et spørgsmål om, at vælge det rette forskallingssystem og den rigtige støbefinér. Andre faktorer, som kvaliteten af formmontagen, selve opstillingen, formolie, betonen og udstøbningen af denne, påvirker også resultatet væsentligt. Der opnås stor fleksibilitet med frit valg af støbefinér, dragerlængder og -afstande samt placering af ankersteder og det gør systemet ideelt til arkitektbeton med førsteklasses betonoverflader.



Meget flot synlig betonoverflade med ru, lodret bræddestruktur.

43,50 m højt tårn med synlig betonoverflade i bræddestruktur.

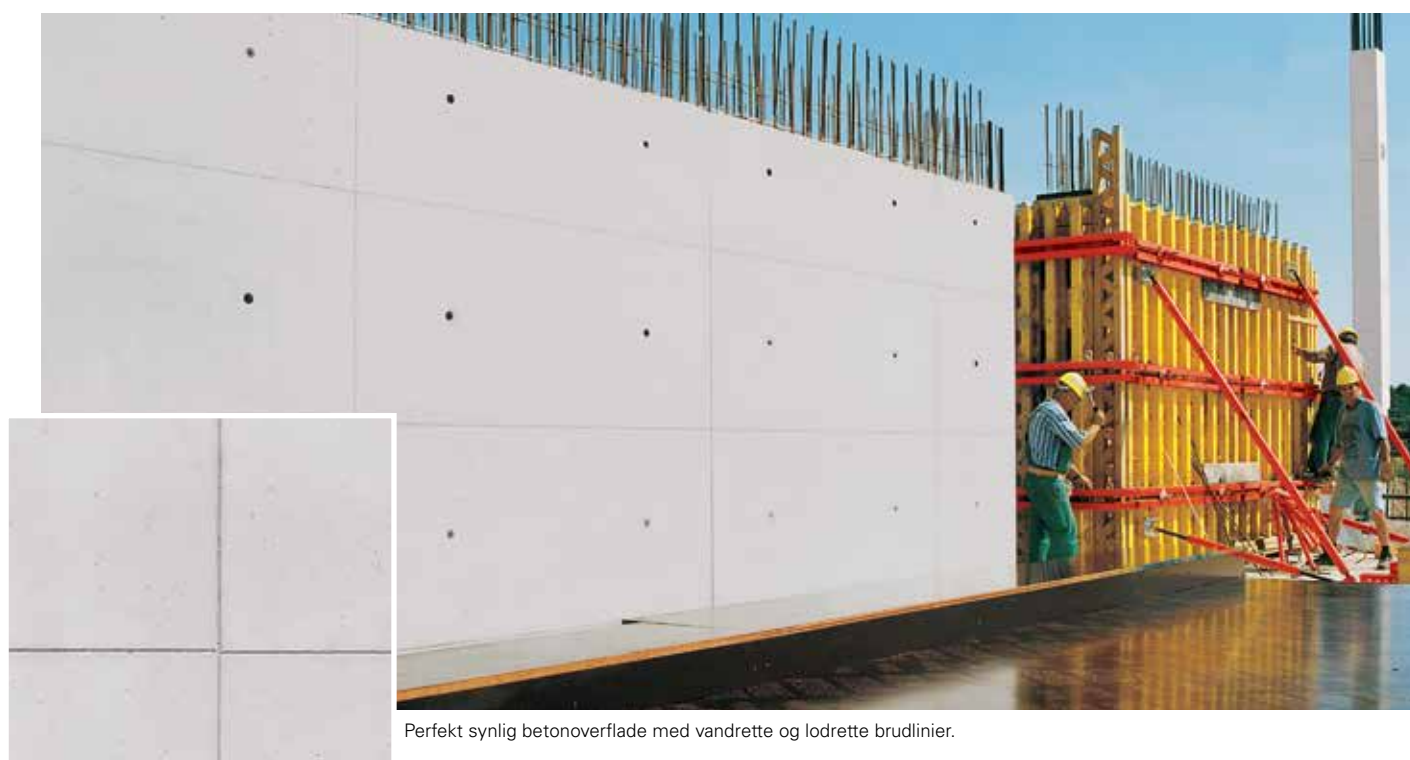


En eksemplarisk synlig betonoverflade med ru, vandret bræddestruktur.



Kirketårn i Feldmoching ved München. VARIO GT 24 på KGF 240 klatrekonsoller.

Religiøs bygning i Neuberg. VARIO med fast ankermønster. Finér skruet på fra bagsiden.



Perfekt synlig betonoverflade med vandrette og lodrette brudlinier.

# Specielle anvendelser

## Synlig beton | Perfekte betonoverflader med VARIO

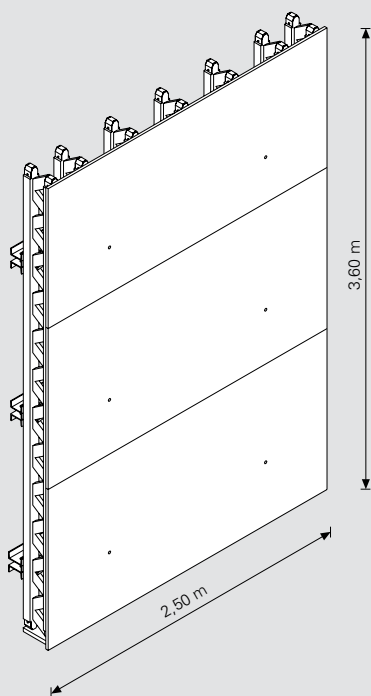
Ved at man frit kan vælge rigel- og ankerafstand, åbner man op for mange muligheder for, at arrangere anker-mønstret og finérsamlingerne i en vis orden.

Et resultat af et velordnet anker-mønster på 0,75 x 1,18 m og en glat, enkel synlig beton. (Gymnasium i Kletow).



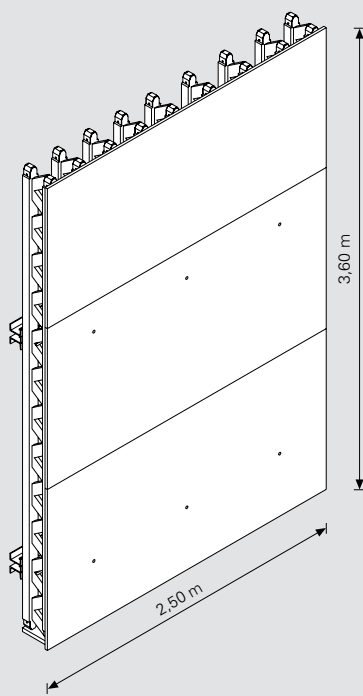
### Form 2,50 x 3,60 m

med ankerafstand 1,25 x 1,18 m.  
2 spænd vandret, 3 spænd lodret



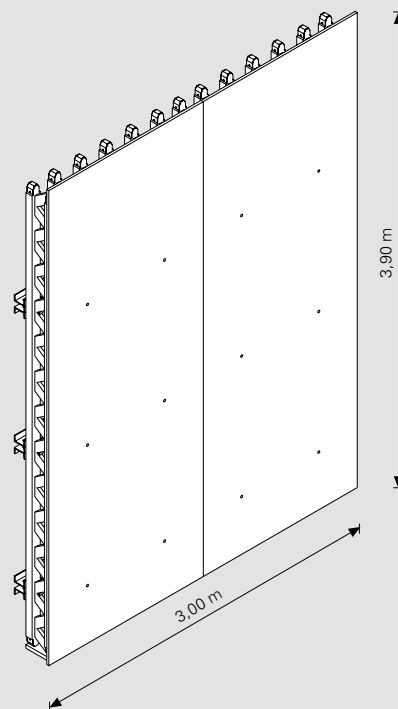
### Form 2,50 x 3,60 m

med ankerafstand 0,88 x 1,78 m.  
3 spænd vandret, 2 spænd lodret



### Form 3,00 x 3,90 m

Synlig beton hvor finérsamlingen og ankerafstanden 0,75 x 1,18 m, danner et arrangeret mønster.  
4 spænd vandret, 3 spænd lodret

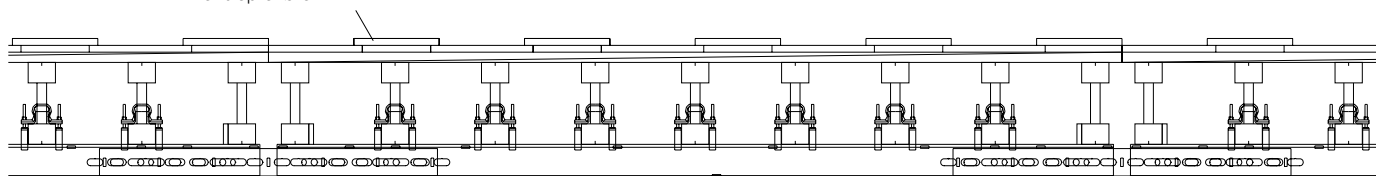


Den grove overfladestruktur gør, at de store tunnelportaler falder godt ind i det vulkanske klippelandskab. Ved at man lod brædderne overlappe, fik man frembragt den usædvanlige overfladestruktur.

Portal på et tunnelbyggeri på Hawaii, forskallet med VARIO GT 24 på klatrestil-lads KGF 240.



støbebrædder leveret af entreprenøren



**Højkvalitets synlig beton med lodret bræddestruktur.**

Formene blev samlet hos PERI på fabrikken i Weissenhorn.



49 m høj bropiller med trompetformede hoveded, til dalbro over Triebischbach.

# Specielle anvendelser

## Brobyggeri

### VARIO på klatrestillads og arbejdsplatforme

Yderligere henvisninger:  
Produktbrochure,  
Klatreforskalling CB.

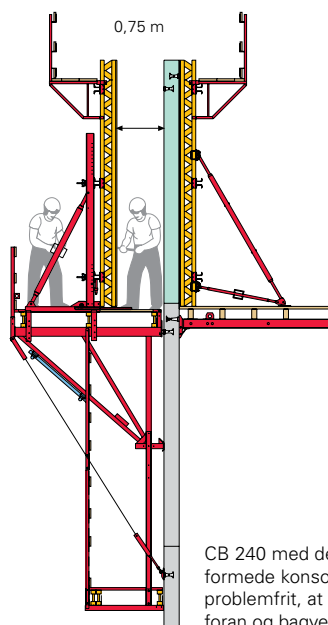


#### Typogodkendt sikkerhed på systemerne KGF 240, KG 180, CB 240 og CB 160.

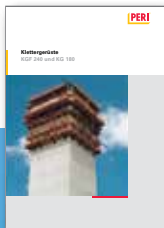
KGF 240 og CB 240 har begge en kørevogn som kan rykke formen 75 cm, helt uden brug af kran. Formen flyttes sammen med konsollerne i ét kranløft. Hvilket sparer tid.

KGF 240 og CB 240 giver høj arbejds-sikkerhed da platformbelægningen er monteret oven på konsollerne. Dermed er der ingen tværliggende stolper som man kan falde over.

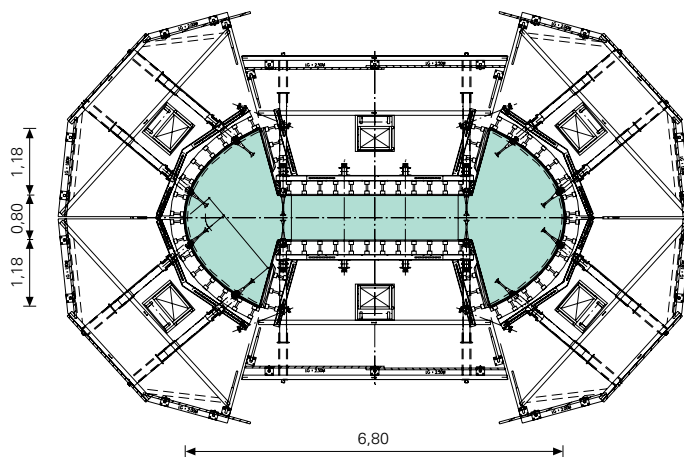
Platformbelægningen kan leveres færdigmonteret og kan bruges gentagne gange fra byggeplads til byggeplads. Dette sparer montage-tid.



CB 240 med den trekant-formede konsol, gør det problemfrit, at arbejde både foran og bagved formen.



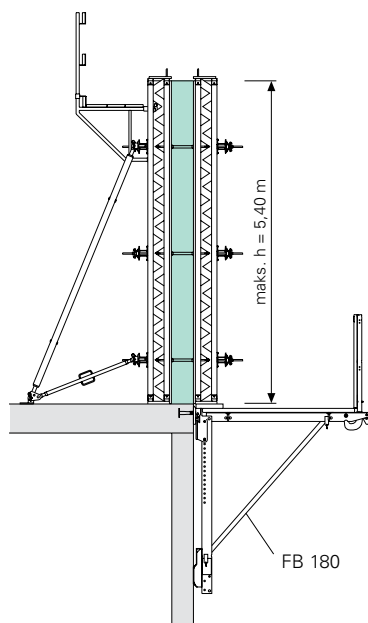
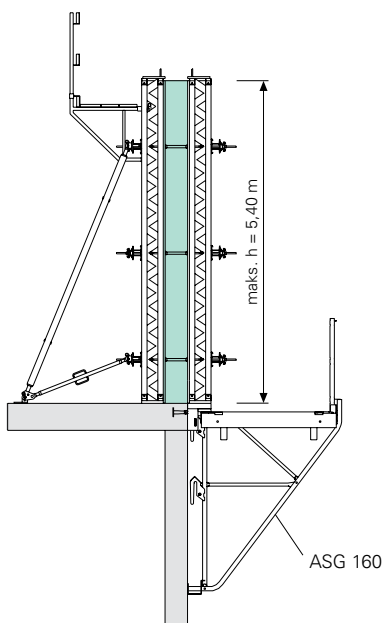
Yderligere henvisninger:  
Produktbrochure,  
Klatreforskalling KG.



Motorvejsviadukt i Frankrig. Usædvanlig  
pillegeometri med høj overfladekvalitet.  
Forskallet med VARIO GT 24 og SKS  
klatringssystem.

**PÅ ASG 160**

**På foldeplatform FB 180**



Yderligere henvisninger:  
Produktbrochure,  
Foldeplatform FB 180.

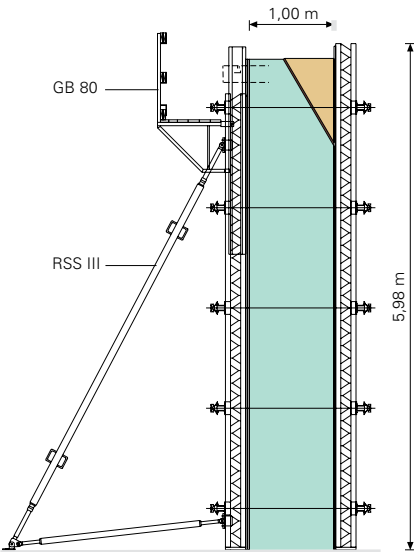
# Specielle anvendelser

## Brobyggeri | Vederlag og piller

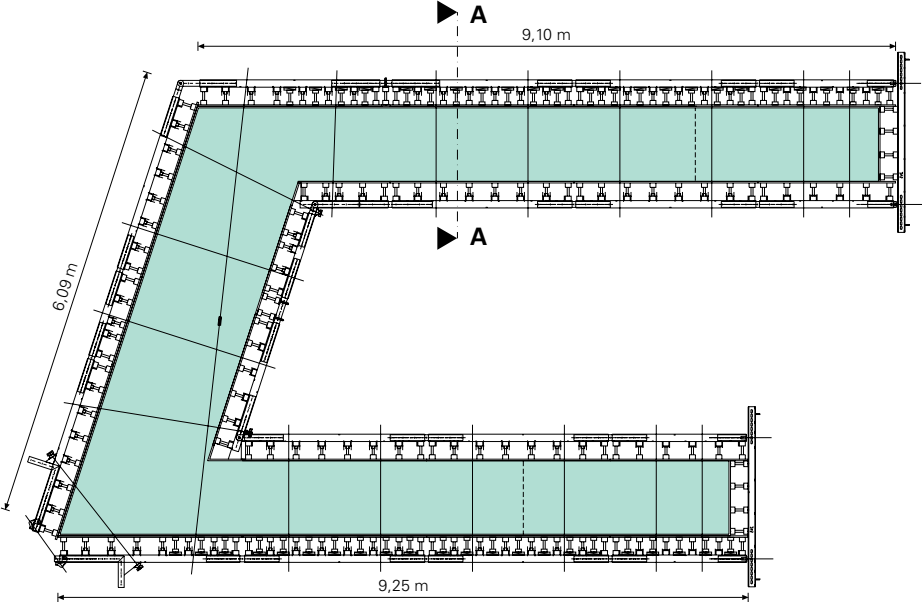


Bro over floden Donau,  
BAB 8 motorvejen ved Leipheim.

Snit A-A



Grundplan



Bro over floden Donau,  
BAB 8 motorvejen ved  
Leipheim



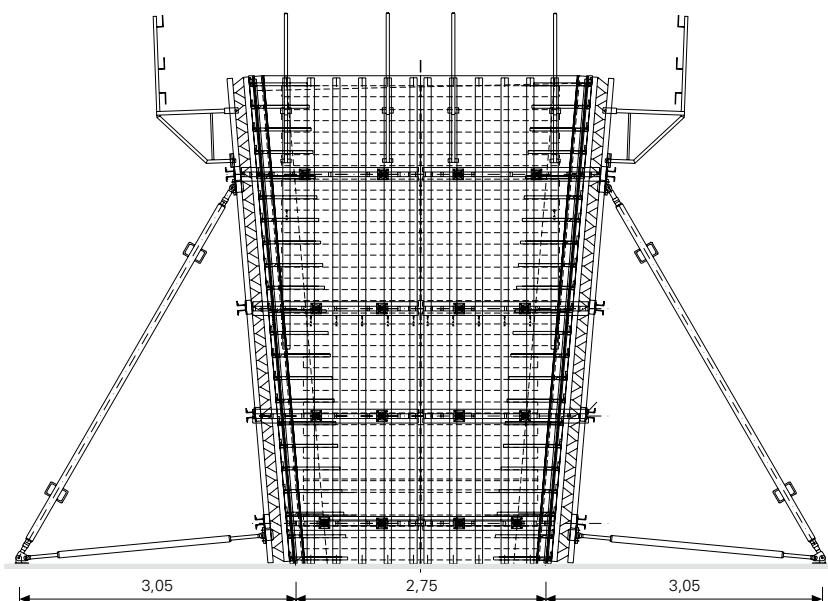
Vederlag og bropille med VARIO GT 24.  
Jernbanebro til den nye lufthavn i München.



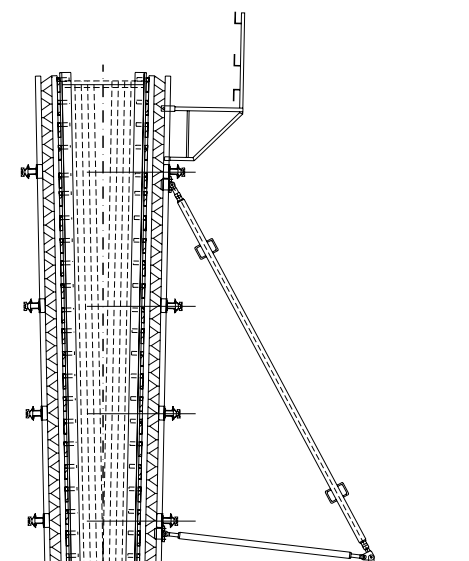
Bropiller på flodbredden forskallet med  
VARIO GT 24 på PERI klatrekonsol  
KG 240. De spidse og buede ender blev  
forskallet med VARIO standarddele og  
forskallingsbrætter.

Eksempel på en konisk bropille,  
smallest fornedet og bredest foroven.

**Sideopstalt**



**Tværsnit**



# Specielle anvendelser

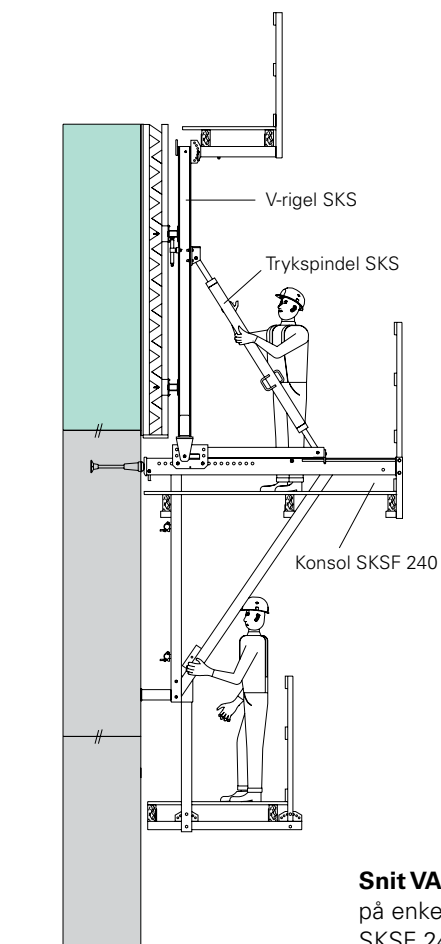
## Byggeri i vandområder

### Ensidig forskalling uden forskallingsankre

Ved opførelsen af sluser, dæmninger, køletårne og vægge som kræver ensidig forskalling, bruges VARIO GT 24 ofte med KG og CB eller SKS klatringssystemer.



Vandvejskryds, Magdeburg. Tre trafikveje krydser hinanden: skinner – vej – vandvej. Flere byggerier skal opføres her for at fuldføre dette trafikprojekt. Billedet viser sluseanlægget for skibe i Rothensee. Forskallet med VARIO GT 24 på KG klatringssystem og ensidig SKS klatringssystem.

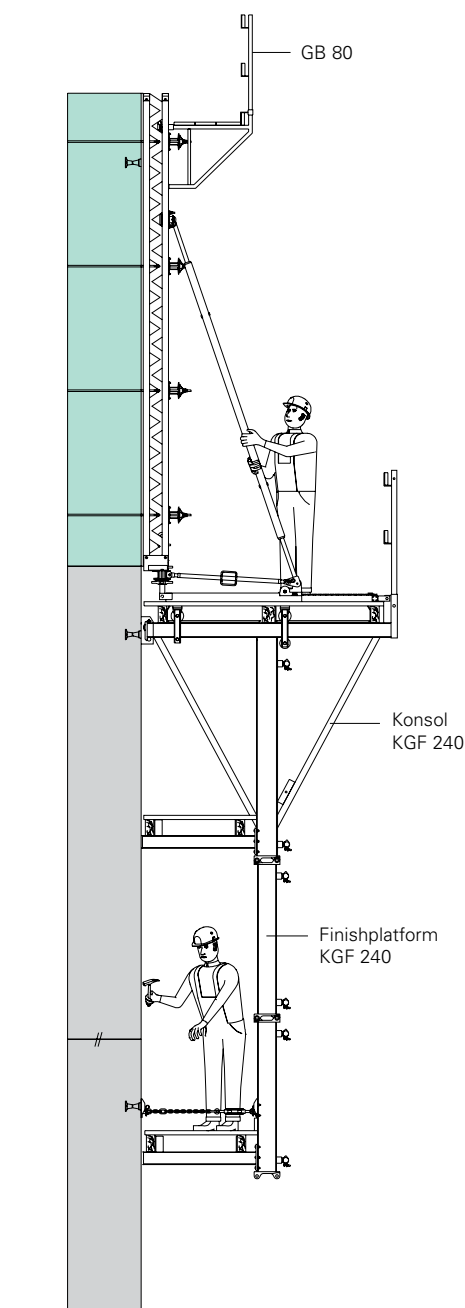


**Snit VARIO GT 24**  
på enkeltsidig klatrekonsol  
SKSF 240.

Forsiden af dæmning. VARIO i forbindelse med GRV i forbindelse med GRV rundforskallingssystemet på klatrekonsol KGF 240.

## VARIO GT 24 – forskalling med gennemspænd

**Snit VARIO GT 24,** drager-væg forskalling med gennemspænd på KGF 240.



Kraftværk på floden Isar ved byen Plattling-Pielweichs. Pilleforskalling med VARIO GT 24 i forbindelse med GRV rundforskalling. Betonoverfladen blev opført med synlig beton med lodret bræddestruktur. Flexibiliteten og den lette tilpasning gør det særdeles omkostningseffektivt, at forskalle med PERI VARIO GT 24 i dette område.

Bagsiden af dæmningspallen. VARIO GT 24 gør tilpasningen let, til den hældende bagvæg.

# Specielle anvendelser

## Vandområder | Runde konstruktioner med VARIO

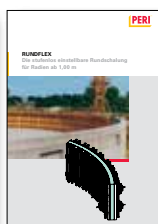
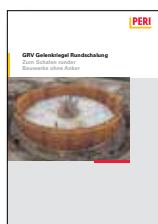
### VARIO GT 24 – til forskalling af runde konstruktioner

De hængslede VARIO koblinger forbinder de lige stålriger i et polygonalt arrangement. Koblingerne kan flyttes trinløst til højre og venstre via kilerne. Det giver jævne og tætte samlinger.

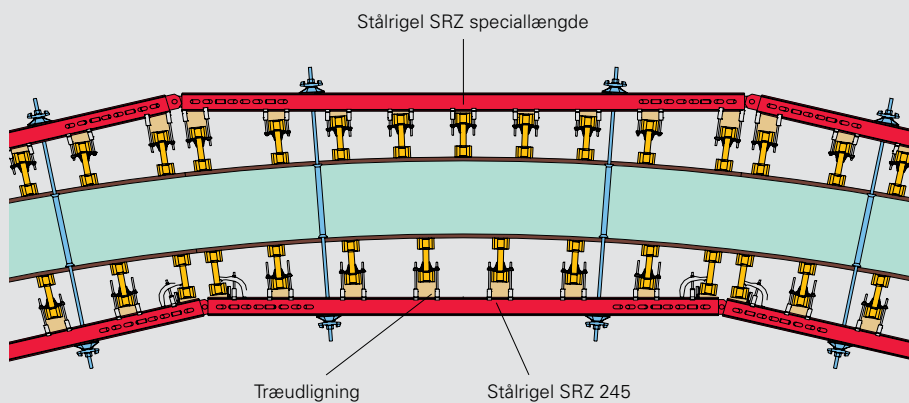
Generelt bruges to varianter.



Flyveaskesilo, h = 72 m, Ø = 20 m på et kraftværk i Oppeln, Polen. Forskallet med runde VARIO dragerforskalling på KGF klatrekonsoller.



Yderligere information om PERI Rundforskalling: Produktbrochurer RUND-FLEX og GRV.



**Variant 1**

Træudligning lægges mellem GT 24 dragere og SRZ stålriger.



Nederst på VARIO formen, ved overgangen mellem gulv og væg, blev der fastmonteret VARIO vægforskalling. Hele formen kunne flyttes som én enhed.



**Variant 2**

Spanter mellem finér og GT 24 dragere.



7,50 m høj rundforskalling med spanter på GT 24 dragere.

# Specielle anvendelser

## Ensidig forskalling | Med VARIO og Støttebuk SB

Ved støbning mod klipper, eksisterende vægge eller spuns, bruges VARIO GT 24 med støttebuk SB.

### PERI Støttebukke

gør det muligt at støbe ensidigt op til 8,75 m i højden (se PERI Design tabel-  
len).

### PERI Støttebukke SB-AO, A, B, C

passer til transport med lastvogn eller container.

### PERI Støttebukke

kan kobles sammen med alle vægfor-  
skallingssystemer fra PERI, med stan-  
dard systemdele.



Maks. støbehøjde på 8,75 m, støttebuk-AO, A, B, og C med vægforskalling VARIO GT 24.

### PERI V-ankerholder

Til nem og præcis montering af ankre ved brug af støttebukke.

**V-ankerholderen og fremløbskoblingen, gør det muligt at montere forankringen præcist, i en vinkel på 45°.**



Forankringen monteres nemt på armeringen med tråd og tang.

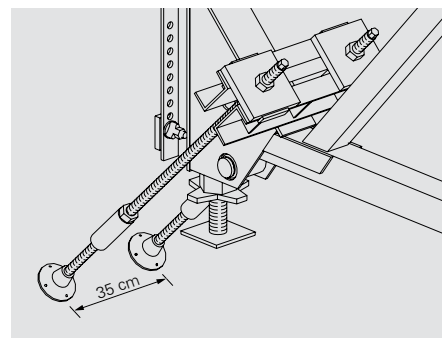
Fordelene ved PERI ankersystem med fremløbskobling og V-ankerholder er:

- lille lagerbeholdning
- ingen afskæring af ankerstaven
- genanvendelige ankerstave



Fremløbskoblingen afmonteres med en fastnøgle SW 70.

**Trækkrafterne der opstår på støttebukkens forankringspunkt er afgørende for valget af forankring.**

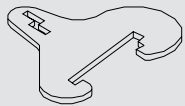



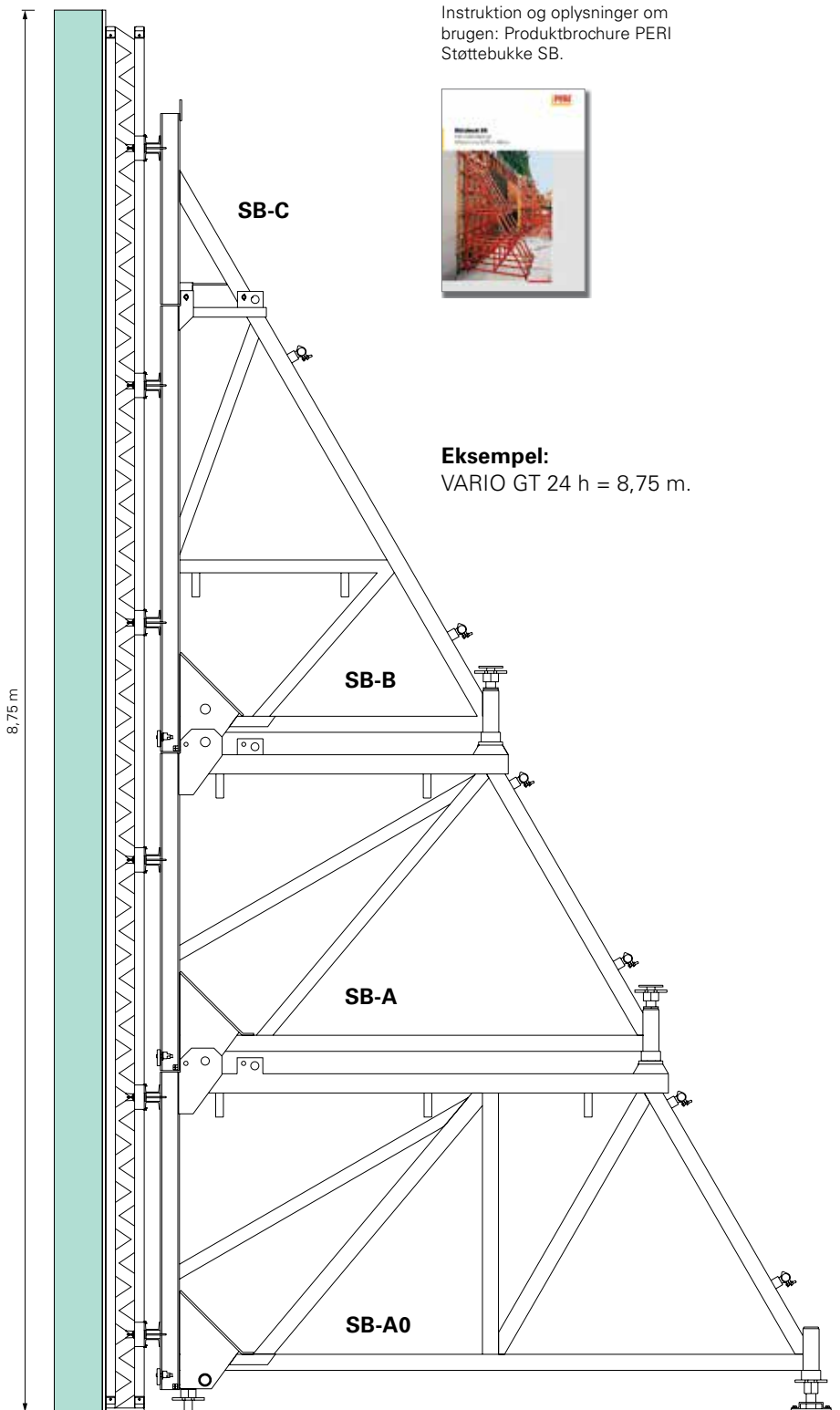
**Eksempel: Ankersystem DW 20**  
Tilladelse trækraft i henhold til  
DIN 18216 2 x 150 kN = 300 kN.

**Ved brug af PERI støttebukke, skal følgende tages i betragtning:**

1. Bygningsdelene (f.eks. fundament eller bundplade) skal kunne optage træk- og trykkræfter, der opstår. Kontrollér indstøbningsdelenes egenskaber samt placering i designfasen.
2. Den "anden side" af den ensidige forskalling (eksisterende vægge, spuns, klipper etc.), skal kunne optage det givne friskbetontryk.
3. DW ankerstavene, der anvendes til forankring, må ikke svejses eller bukkes. Vi anbefaler at bruge PERI V-ankerholder.

**For at koble VARIO GT 24 formen sammen med støttebuk SB-A0, A, B og C, skal følgende dele anvendes:**

<p><b>Rigelklemme</b> SB-A, B, C Art.nr.: 025760</p> 	<p><b>Kile K, galv.</b> Art.nr. 024250</p> 
--	--



Instruktion og oplysninger om brugen: Produktbrochure PERI Støttebukke SB.



**Eksempel:**  
VARIO GT 24 h = 8,75 m.

# VARIO GT 24 drager-vægforskalling

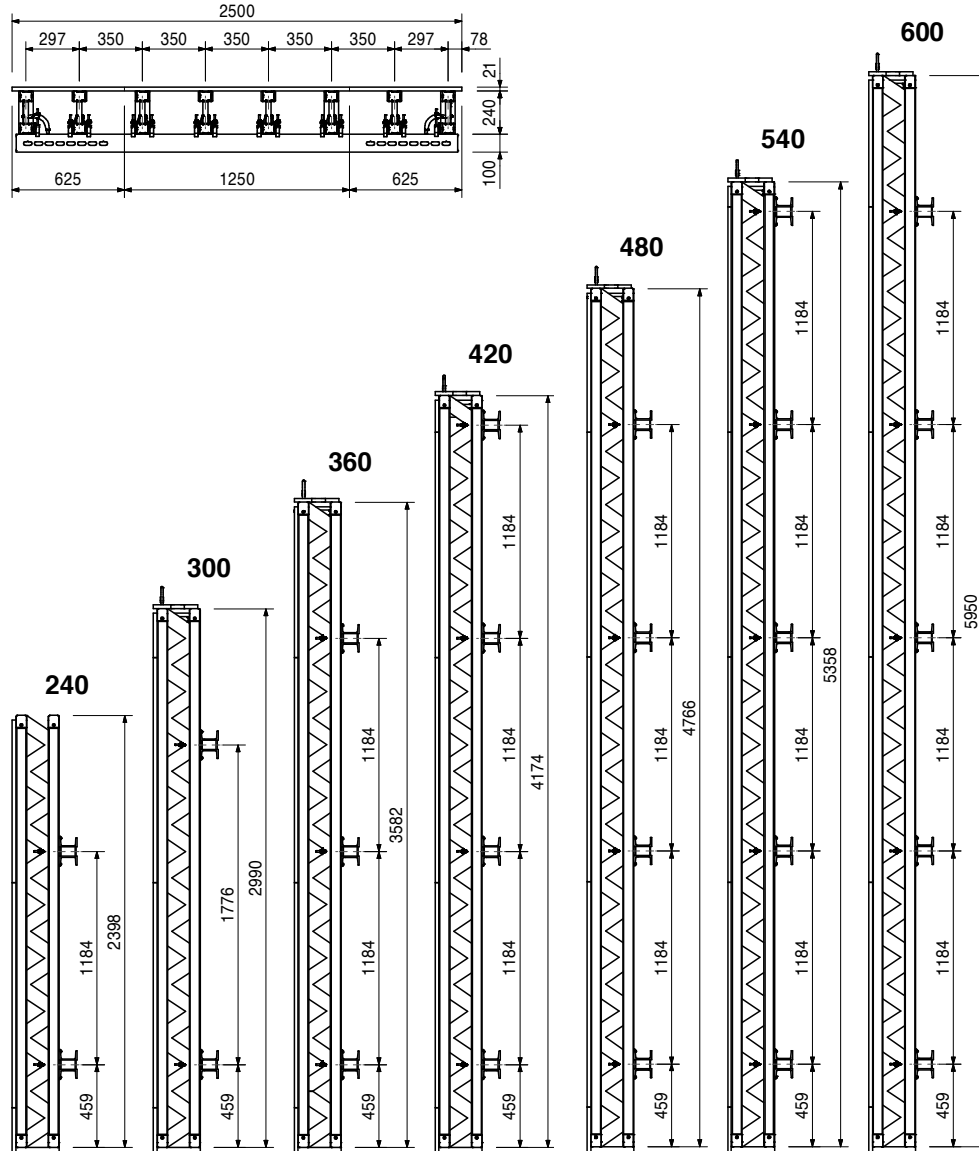
Art. nr.	Vægt kg
101241	320,000
101242	381,000
101243	489,000
101244	597,000
101245	648,000
101246	756,000
101247	805,000

**VARIO form S, b = 2,50 m**  
**VARIO form S 250 x 240**  
**VARIO form S 250 x 300**  
**VARIO form S 250 x 360**  
**VARIO form S 250 x 420**  
**VARIO form S 250 x 480**  
**VARIO form S 250 x 540**  
**VARIO form S 250 x 600**

Færdigmonterede forme med 21 mm finér. Med glidebræt, afdækningsplade og kranøje 24.

**Bemærk**

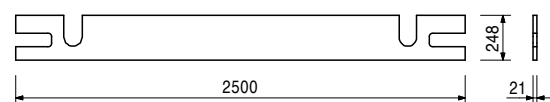
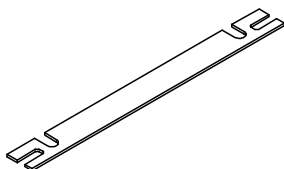
Form h = 2,40 m er uden afdækningsliste og kranøje 24.  
 Tilladelig bæreevne er 700 kg ved en spredningsvinkel  $\leq 15^\circ$ .



101311 6,170

**Afdækningsplade 250**

Som topafdækning på VARIO GT 24 standardforme.



# VARIO GT 24 drager-vægforskalling

Art. nr.	Vægt kg
101248	237,000
101249	284,000
101250	364,000
101251	444,000
101252	481,000
101253	562,000
101254	598,000

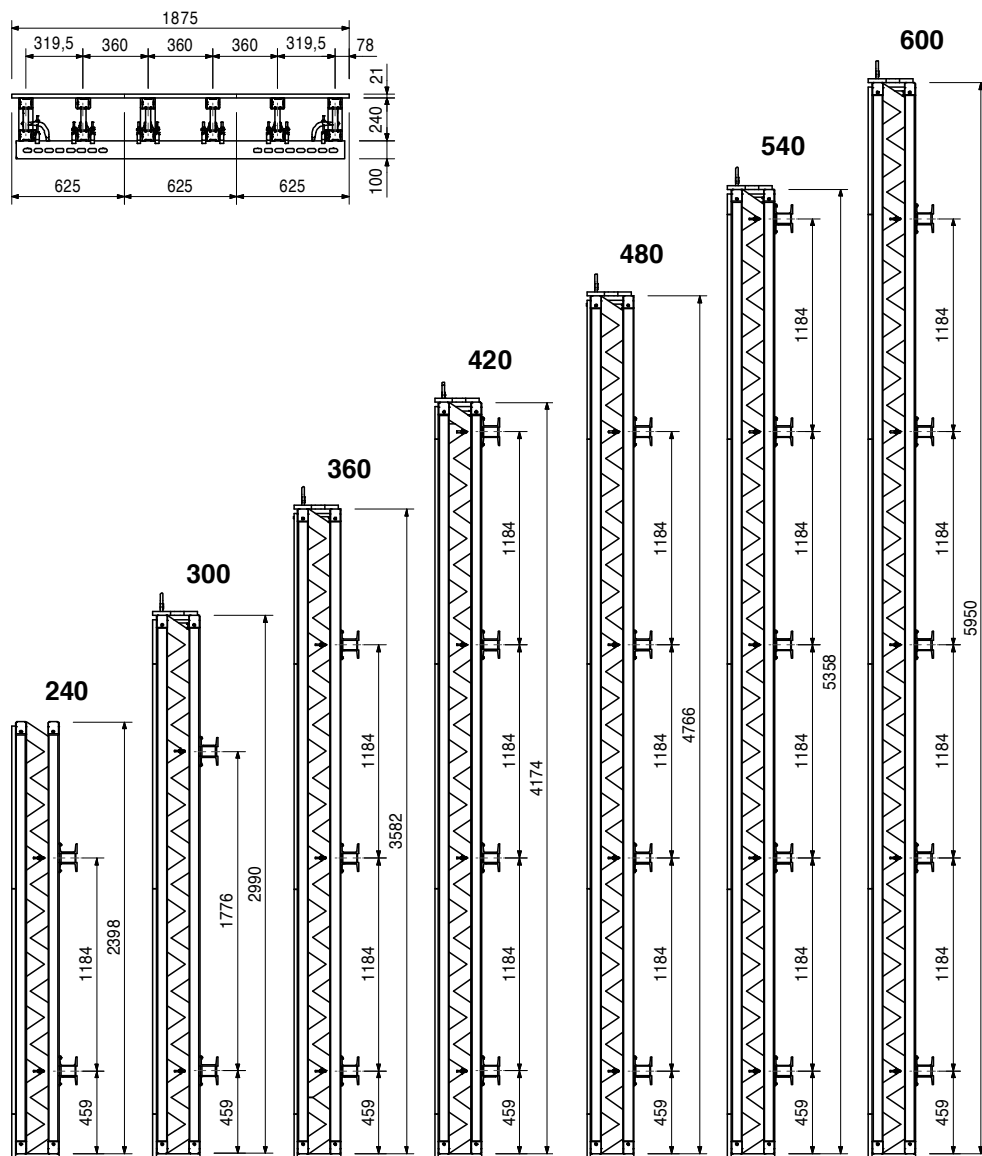
**VARIO form S, b = 1,875 m**  
**VARIO form S 187,5 x 240**  
**VARIO form S 187,5 x 300**  
**VARIO form S 187,5 x 360**  
**VARIO form S 187,5 x 420**  
**VARIO form S 187,5 x 480**  
**VARIO form S 187,5 x 540**  
**VARIO form S 187,5 x 600**

**Bemærk**

Form h = 2,40 m er uden afdækningsliste og krønje 24.

Tilladelig bæreevne er 700 kg ved en spredningsvinkel  $\leq 15^\circ$ .

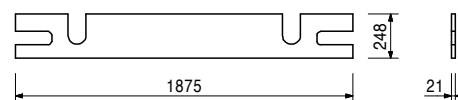
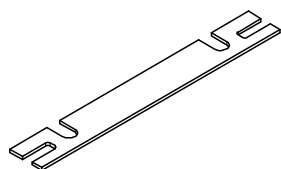
Færdigmonterede forme med 21 mm finér. Med glidebræt, afdækningsplade og krønje 24.



101318	4,470
--------	-------

**Afdækningsplade 1875**

Som topafdækning på VARIO GT 24 standardforme.



# VARIO GT 24 drager-vægforskalling



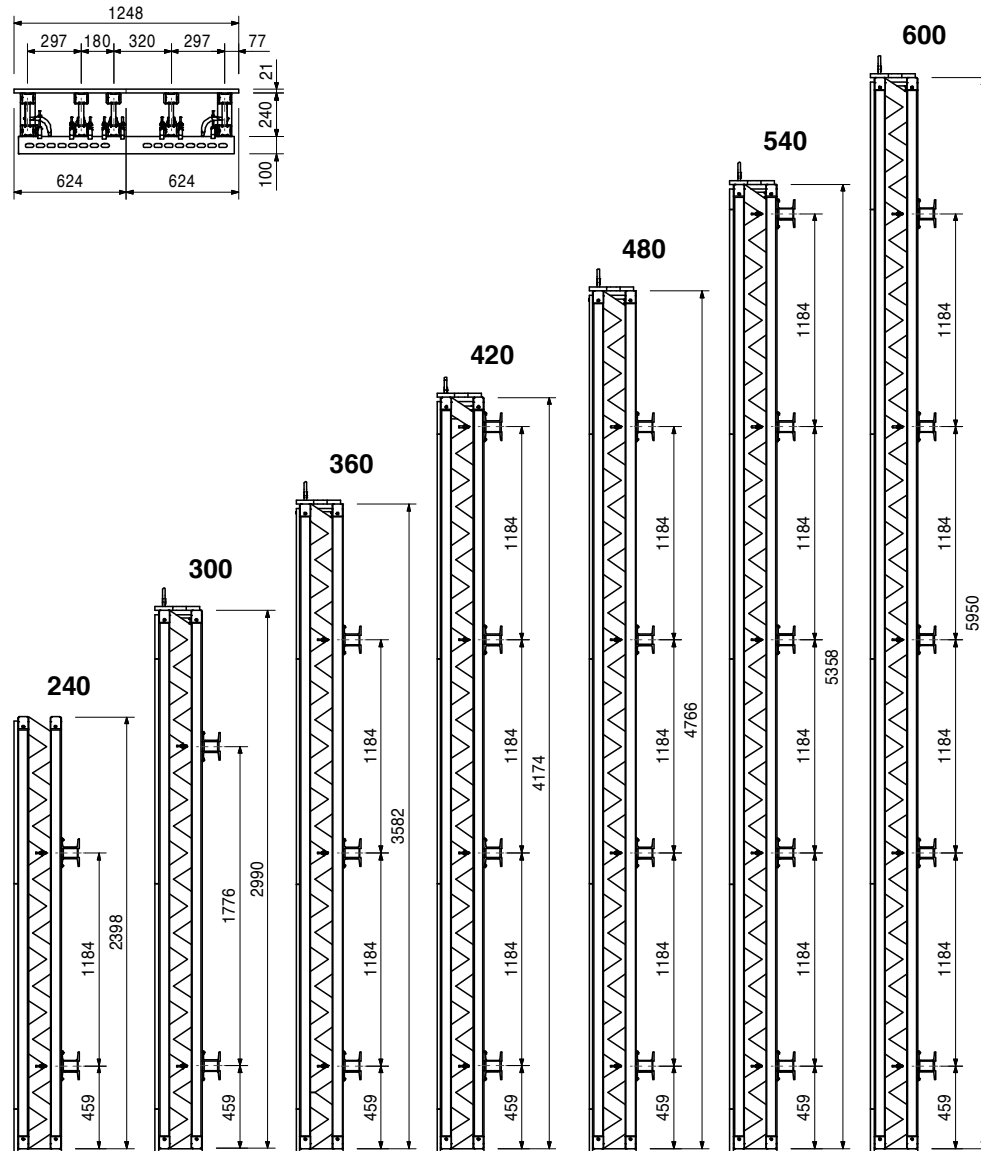
Art. nr.	Vægt kg
101255	173,000
101256	209,000
101257	267,000
101258	324,000
101259	352,000
101260	410,000
101261	438,000

**VARIO form S, b = 1,25 m**  
**VARIO form S 125 x 240**  
**VARIO form S 125 x 300**  
**VARIO form S 125 x 360**  
**VARIO form S 125 x 420**  
**VARIO form S 125 x 480**  
**VARIO form S 125 x 540**  
**VARIO form S 125 x 600**

Færdigmonterede forme med 21 mm finér. Med glidebræt, afdækningsplade og kranøje 24.

## Bemærk

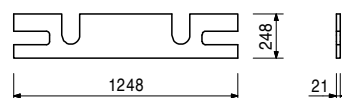
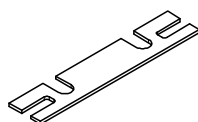
Form h = 2,40 m er uden afdækningsliste og kranøje 24.  
 Tilladelig bæreevne er 700 kg ved en spredningsvinkel  $\leq 15^\circ$ .



101319 2,860

## Afdækningsplade 125

Som topafdækning på VARIO GT 24 standardforme.



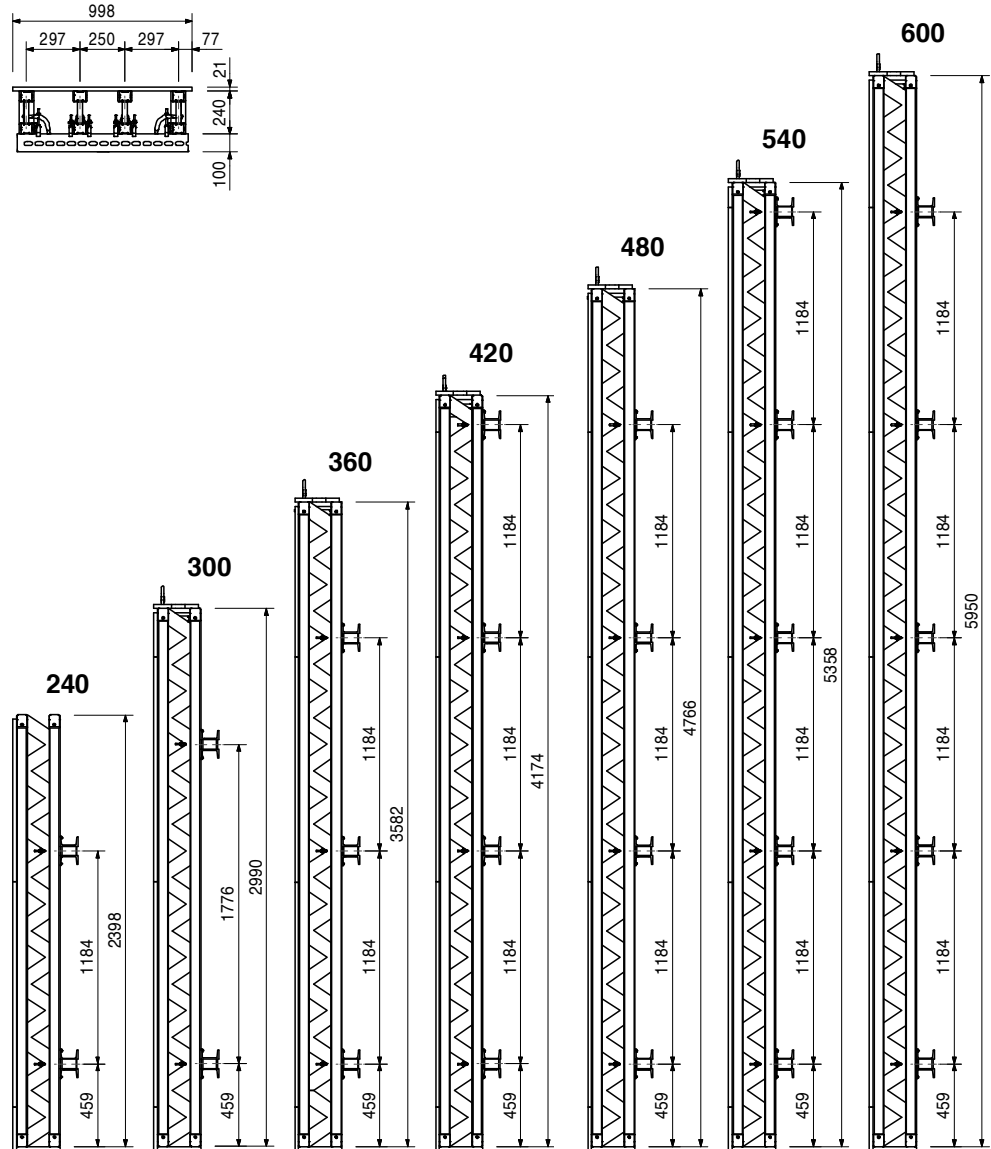
Art. nr.	Vægt kg
101411	138,000
101410	168,000
101409	214,000
101408	260,000
101407	283,000
101406	329,000
101405	351,000

**VARIO form S, b = 1,00 m**  
**VARIO form S 100 x 240**  
**VARIO form S 100 x 300**  
**VARIO form S 100 x 360**  
**VARIO form S 100 x 420**  
**VARIO form S 100 x 480**  
**VARIO form S 100 x 540**  
**VARIO form S 100 x 600**

**Bemærk**

Form h = 2,40 m er uden afdækningsliste og krænøje 24.  
 Tilladelig bæreevne er 700 kg ved en spredningsvinkel  $\leq 15^\circ$ .

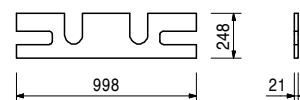
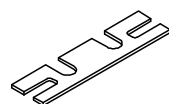
Færdigmonterede forme med 21 mm finér. Med glidebræt, afdækningsplade og krænøje 24.



101404	2,230
--------	-------

**Afdækningsplade 100**

Som topafdækning på VARIO GT 24 standardforme.



# VARIO GT 24 drager-vægforskalling



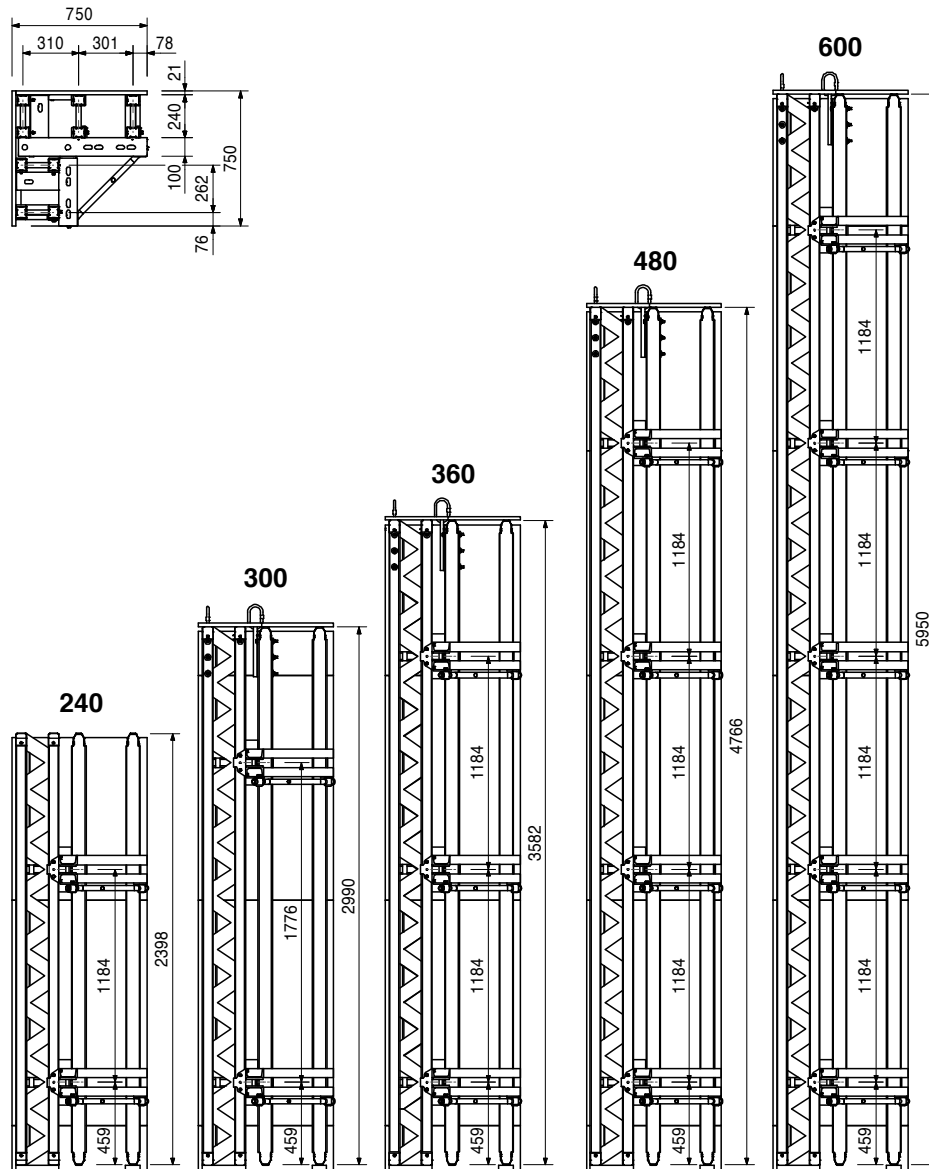
Art. nr.	Vægt kg.
101471	211,000
101470	251,000
101469	325,000
101467	429,000
101465	534,000

- VARIO indvendigt hjørne S 75/75**
- VARIO indvendigt hjørne S 75/75 x 240**
- VARIO indvendigt hjørne S 75/75 x 300**
- VARIO indvendigt hjørne S 75/75 x 360**
- VARIO indvendigt hjørne S 75/75 x 480**
- VARIO indvendigt hjørne S 75/75 x 600**

Færdigmonterede forme med 21 mm finér. Med glidebræt, afdækningsplade og kranøje 24.

### Bemærk

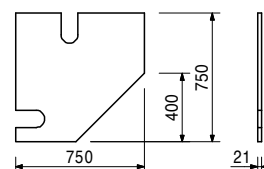
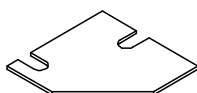
Form h = 2,40 m er uden afdækningsliste og kranøje 24.  
Tilladelig bæreevne er 700 kg ved en spredningsvinkel  $\leq 15^\circ$ .



101464	4,730
--------	-------

### Afdækningsplade IE 75/75

Som topafdækning på VARIO GT 24 standardforme.



Art. nr.	Vægt kg.
010600	19,800
010030	24,900
010610	30,400
010060	38,300
010070	40,900
010050	51,600
010120	61,500

**Stålrigel SRZ U100**  
**Stålrigel SRZ U100, L = 0,95 m**  
**Stålrigel SRZ U100, L = 1,20 m**  
**Stålrigel SRZ U100, L = 1,45 m**  
**Stålrigel SRZ U100, L = 1,825 m**  
**Stålrigel SRZ U100, L = 1,95 m**  
**Stålrigel SRZ U100, L = 2,45 m**  
**Stålrigel SRZ U100, L = 2,95 m**  
 Stålrigel til VARIO GT 24 forme og til speciel anvendelse.

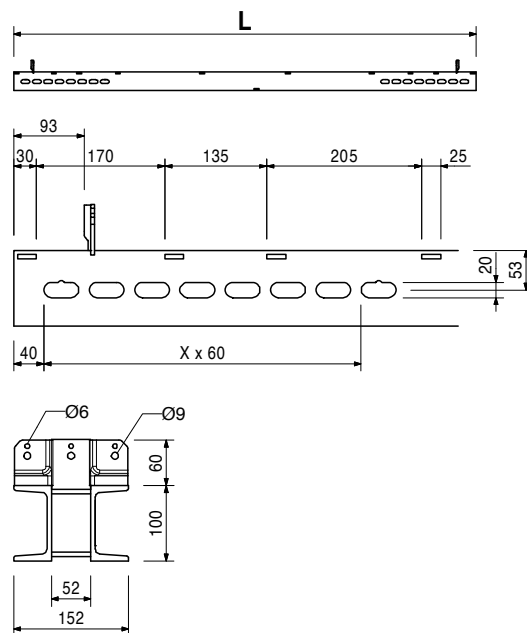
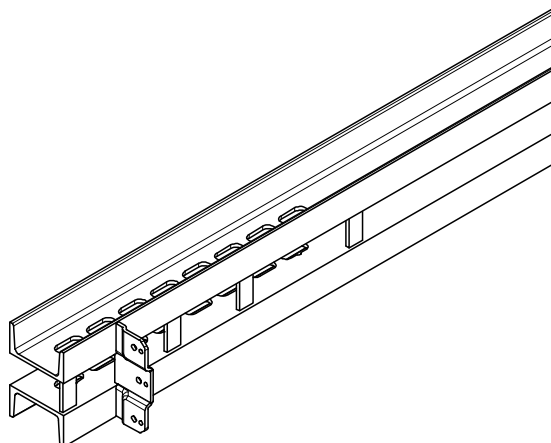
L
950
1200
1450
1825
1950
2450
2950

**Bemærk**

Speciellængder og andre profilstørrelser, på forespørgsel.

**Tekniske data**

U100:  $W_y = 82,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 412 \text{ cm}^4$ .

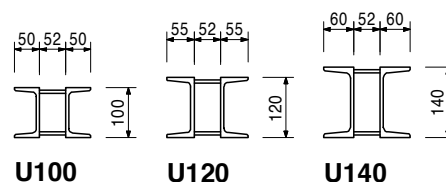


010080	22,000
010150	28,000
010090	33,000
010350	0,000

**Stålrigel SRZ, speciellængde**  
**Stålrigel SRZ U100, speciellængde**  
**Stålrigel SRZ U120, speciellængde**  
**Stålrigel SRZ U140, speciellængde**  
**Specialudstansning af huller på SRZ**

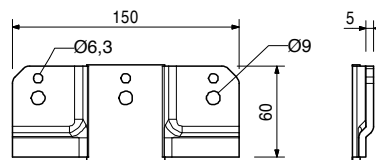
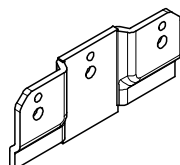
**Tekniske data**

U100:  $W_y = 82,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 412 \text{ cm}^4$ .  
 U120:  $W_y = 121,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 728 \text{ cm}^4$ .  
 U140:  $W_y = 172,8 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 1210 \text{ cm}^4$ .



710001	0,370
--------	-------

**Kantplade SRZ**  
 Til stålrigel SRZ med speciellængde.



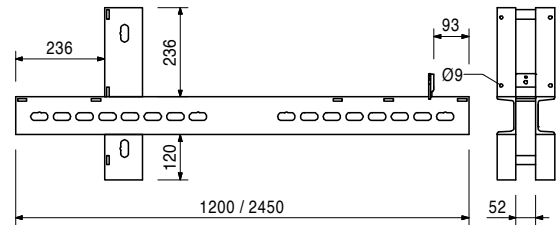
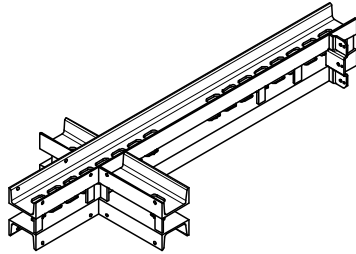
# VARIO GT 24 drager-vægforskalling



Art. nr.	Vægt kg.
010440	32,100
010420	58,800
010490	0,000
010500	0,000

**VARIO Stålrigel VSRZ**  
**VARIO stålrigel VSRZ-24 U100, L = 120/12**  
**VARIO stålrigel VSRZ-24 U100, L = 245/12**  
**Påvejst enhed til VSRZ/12**  
**Påvejst enhed til VSRZ**  
 Stålrigel til VARIO GT 24,  
 hjørneforme og speciel anvendelse.

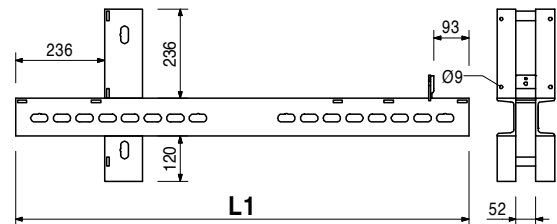
**Bemærk**  
 Speciallængder og andre profilstørrelser, på forespørgsel.  
**Tekniske data**  
 $W_y = 82,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 412 \text{ cm}^4$ .



010240	22,000
010430	28,000
010250	33,000

**VARIO Rigel VSRZ, Speciallængde**  
**VARIO Rigel VSRZ U100, Spæciallængde**  
**VARIO Rigel VSRZ U120, Speciallængde**  
**VARIO Rigel VSRZ U140, Speciallængde**

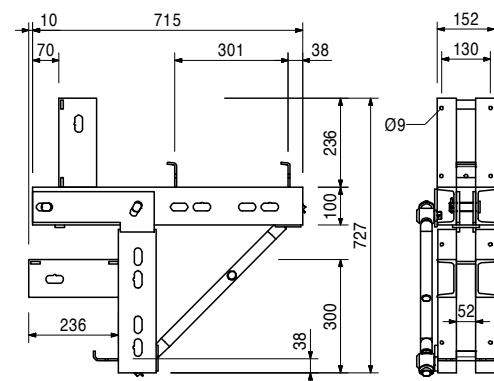
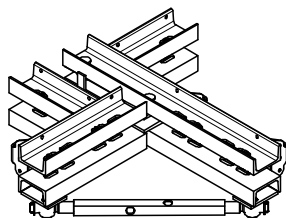
**Bemærk**  
 Ved bestilling opgiv da målene L1.  
**Tekniske data**  
 U100:  $W_y = 82,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 412 \text{ cm}^4$ .  
 U120:  $W_y = 121,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 728 \text{ cm}^4$ .  
 U140:  $W_y = 172,8 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 1210 \text{ cm}^4$ .



010200	42,300
--------	--------

**Indvendig hjørnerigel IRZ 75/75**  
 Stålrigel til VARIO GT 24, hjørneforme 75 x 75 cm.  
 Muliggør nem og hurtig afforskalling.

**Tekniske data**  
 $W_y = 82,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 412 \text{ cm}^4$ .



Art. nr.	Vægt kg.
010180	22,000
010270	28,000
010190	33,000
010400	0,000

**Krydsrigel KRZ Speciallængde**  
**Krydsrigel KRZ U100, speciallængde**  
**Krydsrigel KRZ U120, speciallængde**  
**Krydsrigel KRZ U140, speciallængde**  
**Påsvejst enhed til KRZ**  
 Stålrigel til VARIO GT 24 forme,  
 bruges til snævre elevatorskakte.

**Bemærk**

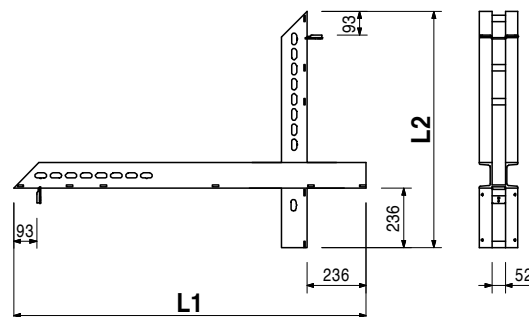
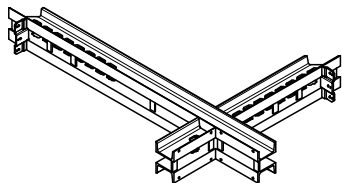
Ved bestilling opgiv da målene L1 og L2.

**Tekniske data**

U100:  $W_y = 82,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 412 \text{ cm}^4$ .

U120:  $W_y = 121,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 728 \text{ cm}^4$ .

U140:  $W_y = 172,8 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 1210 \text{ cm}^4$ .



Art. nr.	Vægt kg.	Stålrigel Universal SRU
103868	18,100	Stålrigel Universal SRU U120, L = 0,72 m
103871	24,200	Stålrigel Universal SRU U120, L = 0,97 m
103874	30,900	Stålrigel Universal SRU U120, L = 1,22 m
103877	38,100	Stålrigel Universal SRU U120, L = 1,47 m
103886	44,700	Stålrigel Universal SRU U120, L = 1,72 m
103889	52,000	Stålrigel Universal SRU U120, L = 1,97 m
103898	58,600	Stålrigel Universal SRU U120, L = 2,22 m
103892	65,600	Stålrigel Universal SRU U120, L = 2,47 m
103929	72,000	Stålrigel Universal SRU U120, L = 2,72 m
103903	81,000	Stålrigel Universal SRU U120, L = 2,97 m
103906	92,600	Stålrigel Universal SRU U120, L = 3,47 m
103915	106,000	Stålrigel Universal SRU U120, L = 3,97 m
103918	119,000	Stålrigel Universal SRU U120, L = 4,47 m
103922	135,000	Stålrigel Universal SRU U120, L = 4,97 m
103925	146,000	Stålrigel Universal SRU U120, L = 5,47 m
103928	159,000	Stålrigel Universal SRU U120, L = 5,97 m

Universal stålrigel profil U120, bruges som stræk på drager-vægformen og til diverse specielle anvendelser. Med justerbar afstandsholder.

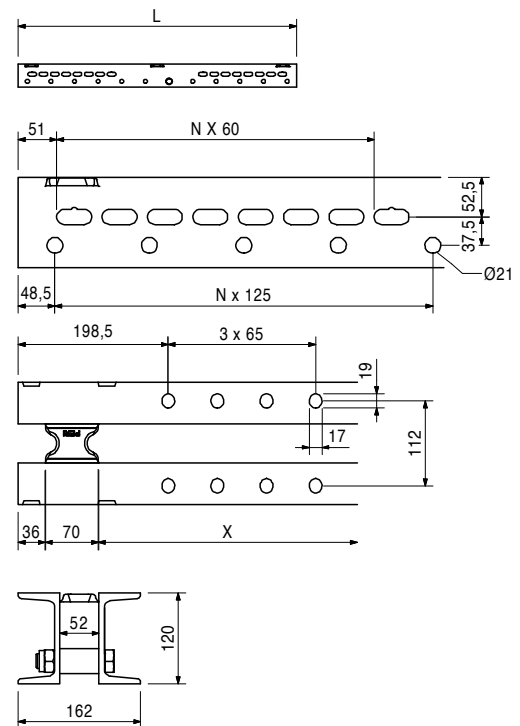
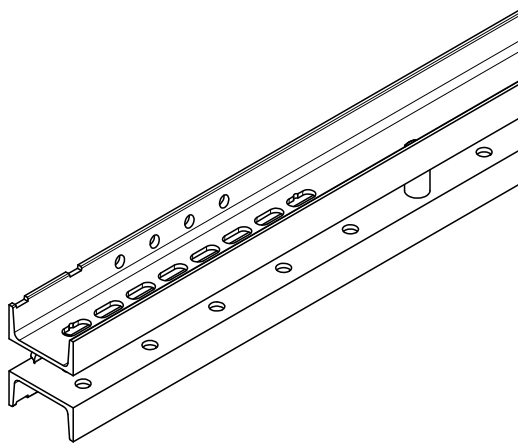
L
722
972
1222
1472
1722
1972
2222
2472
2722
2972
3472
3972
4472
4972
5472
5972

**Bemærk**

Tilladelig belastning, se PERI Design tabel!

**Tekniske data**

U120:  $W_y = 121,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 728 \text{ cm}^4$ .



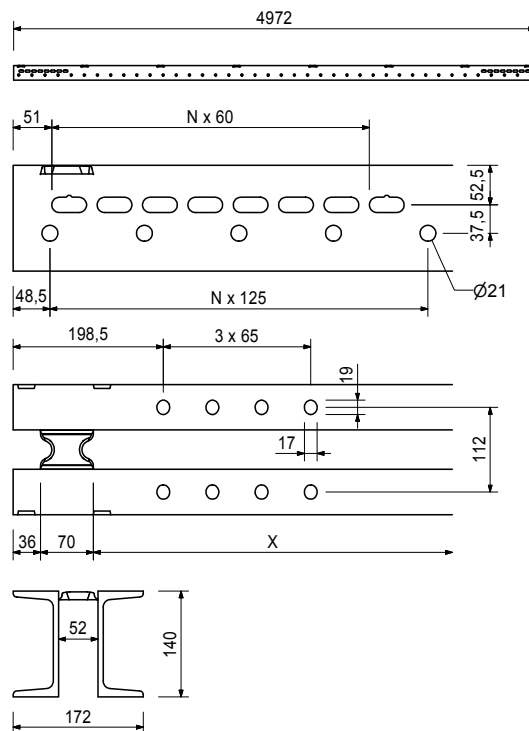
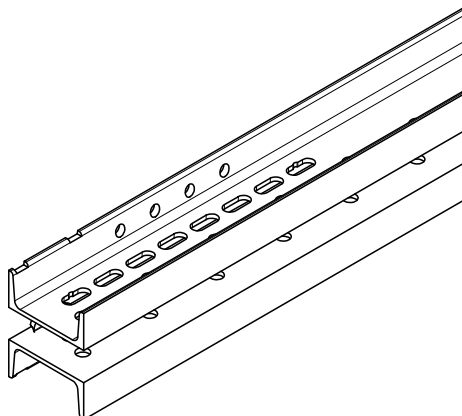
# VARIO GT 24 drager-vægforskalling



Art. nr.	Vægt kg.
103943	157,000

**Stålrigel universal SRU U140, L = 4,97 m**  
 Universal stålrigel profil U140, bruges som stræk på drager-vægformen og til diverse specielle anvendelser. Med justerbar afstandsholder.

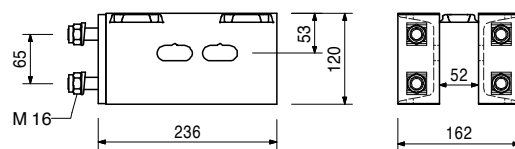
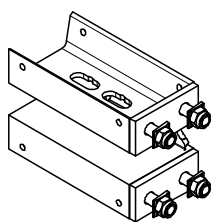
**Bemærk**  
 Tilladelig belastning, se PERI Design tabel!  
**Tekniske data**  
 U140:  $W_y = 172,8 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 1210 \text{ cm}^4$ .



104027	7,610
--------	-------

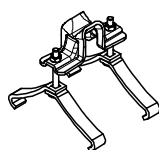
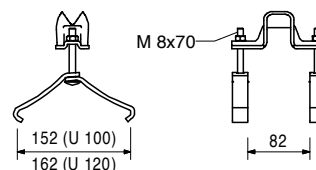
**VARIO forlænger 24 U120**  
 Til montage på stålrigel SRU.

**Komplet med**  
 4 stk. 710252 bolt ISO 4017 M16 x 50-8.8, galv.  
 4 stk. 104024 møtrik ISO 7040 M16-8, galv.  
 4 stk. 710880 skive DIN 434 18, galv.  
**Tekniske data**  
 U120:  $W_y = 121,4 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 728 \text{ cm}^4$ .



024070	0,691
--------	-------

**Hagelås HB 24-100/120, galv.**  
 Til fastgørelse af GT 24 drager på stålrigel SRZ, SRU og BR: U100 - U120.

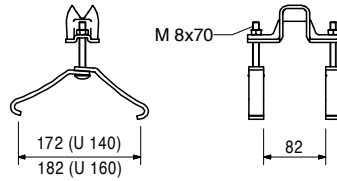
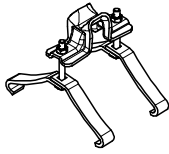


# VARIO GT 24 drager-vægforskalling

Art. nr.	Vægt kg.
024080	0,735

## Hagelås HB 24-140/160, galv.

Til fastgørelse af GT 24 drager på stålrigel SRZ, SRU og BR: U140 - U160.



071218	0,000
126228	0,030
710240	0,050
024090	0,005

### Tilbehør hagelås HB

**Udskiftning af skrue, inkl. skrue**

**Bolt DIN 603 M8 x 70, galv.**

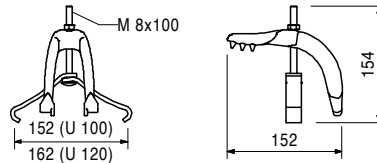
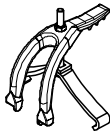
**Bolt DIN 603 M8 x 100 MU, galv.**

**Møtrik ISO 4032 M8-8, galv.**

024600	0,907
--------	-------

## Kantdragerlås HB

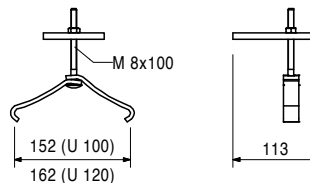
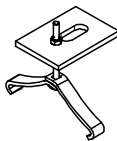
Til fastgørelse af kantdrager GT 24 på stålrigel SRZ og SRU profil U100 - U120.



024630	0,742
--------	-------

## Fix hagelås U100-120, galv.

Til fastgørelse af GT 24 drager på VARIO hjørne.

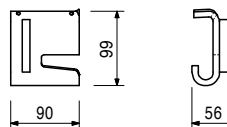
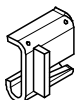


024640	0,923
--------	-------

## Slaglås 24-100/140, galv.

Til fastgørelse af GT 24 drager, udenfor dragerknu- den, på stålrigel SRZ og SRU, profil U100 - U140,

Hvis kranøjer eller -ophæng bliver brugt, skal drage- re, som er fastgjort med slaglås, fastgøres til finéren med et ekstra antal finérskuer.



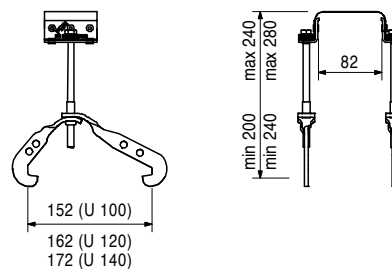
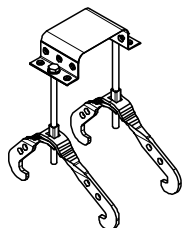
Art. nr.	Vægt kg.
104931	0,865
103845	0,893

**Hagelås Uni HBU**  
**Hagelås Uni HBU 20-24**  
**Hagelås Uni HBU 24-28**

Til fastgørelse af GT 24 drager eller VT 20 på stålrigel SRZ eller SRU U100 - U140.

**Bemærk**

Drageren kan fastgøres vinkelret eller diagonalt uafhængigt af knudepunktet.



Tilbehør

024540	0,005
--------	-------

**TSS-Torx 6 x 40, galv.**

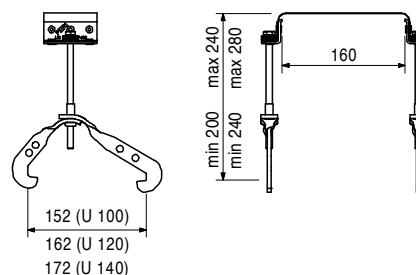
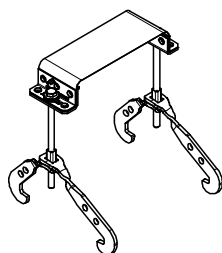
104930	0,887
104096	0,912

**Hagelås Uni dobbelt HBUD**  
**Hagelås Uni dobbelt HBUD 20-24**  
**Hagelås Uni dobbelt HBUD 24-28**

Til fastgørelse af 2 GT 24 eller VT 20 dragere på stålrigel SRZ og SRU profil U100 - U140.

**Bemærk**

Drageren kan fastgøres vinkelret eller diagonalt, uafhængigt af knudepunktet.



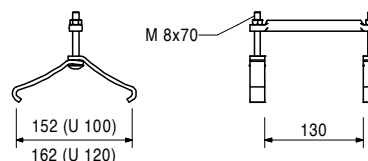
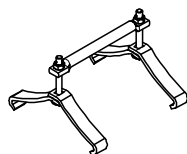
071219	0,000
104929	0,050
107185	0,060
103518	0,060
103844	0,013

**Tilbehør hagelås HBU, HBUD**  
**Udskiftning af skrue inkl. skrue**  
**Bolt ISO 4014 M8 x 150-8.8, galv.**  
**Bolt ISO 4014 M8 x 180-8.8, galv.**  
**Bolt ISO 4014 M8 x 190-8.8, galv.**  
**Gevindstang HBU/HBUD, galv.**

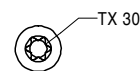
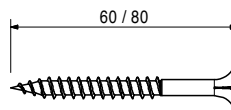
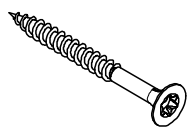
024860	0,616
--------	-------

**Hagelås HB 24 QB 150, galv.**

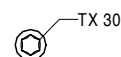
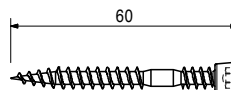
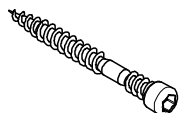
Til fastgørelse af GT 24 drager, udenfor dragerknuden og kanttræ på stålrigel SRZ, SRU og BR: U100 - U120.



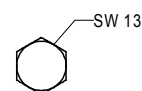
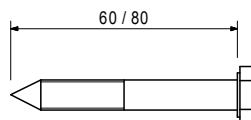
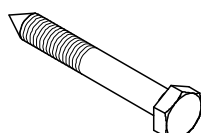
Art. nr.	Vægt kg.	
024470	0,008	<b>Finérskrue TSS-Torx, galv.</b>
024690	0,008	<b>Finérskrue TSS-Torx 6 x 60, galv.</b> <b>Finérskrue TSS-Torx 6 x 80, galv.</b> Til Torx-bits TX 30. Selvskærende.



110272	0,006	<b>TSS-Torx 6 x 60, ZKS, galv.</b> Til Torx-bits TX 30. Selvskærende.
--------	-------	--



024270	0,023	<b>Fransk skrue DIN 571</b>
024260	0,027	<b>Fransk skrue DIN 571 8 x 60, galv.</b> <b>Fransk skrue DIN 571 8 x 80, galv.</b>



128013	2,100	<b>Batteridrevet skruemaskine ABS 18</b> Universalskruemaskine med trinløs variabel hastighedskontrol og højre-/venstre løb. Inklusiv 2 batterier og oplader i kassen.	<b>Bemærk</b> Følg brugervejledningen!
--------	-------	---	---



072220	0,400	Tilbehør
072140	0,005	<b>Bitholder til SCU 7-9</b>
128016	0,760	<b>Torxbit TX 30</b> <b>Ekstra batteri Li-ion 18V</b>

072220	0,400	<b>Tilbehør til skruemaskine ABS 18</b>
072140	0,005	<b>Bitholder til SCU 7-9</b> <b>Torxbit TX 30</b>

Art. nr.	Vægt kg.
128011	1,800

### Batteridrevet slag-nøgle ASCD 18-W2

Letvægts slag-nøgle til momentfrit arbejde, med højre-/venstreløb og 1/2" tilkobling. Inklusiv 2 batterier og oplader i kassen.

### Bemærk

Følg brugervejledningen!



128016	0,760
--------	-------

### Ekstra batteri Li-ion 18V

Til brug med batteridrevet skruemaskine ABS 18 og batteridrevet slag-nøgle ASCD 18-W2

### Bemærk

Følg brugervejledningen!

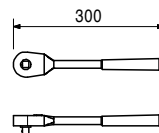
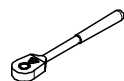
### Tekniske data

Kapacitet: 4 Ah



072180	0,560
--------	-------

### Skraldenøgle 1/2"



013010	9,000
013020	13,300
013030	19,100
013080	9,000

### Kobling VKZ

### Kobling VKZ 99

### Kobling VKZ 147

### Kobling VKZ 211

### Kobling VKZ, Speciallængde

Til sammenkobling af stålriger SRZ og SRU.

### L

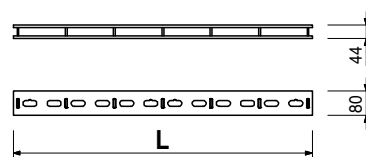
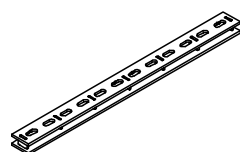
990

1470

2110

### Tekniske data

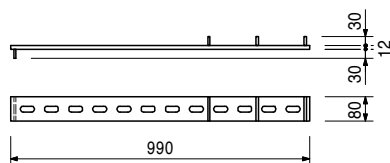
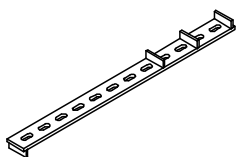
$W_y = 17,1 \text{ cm}^3$ ,  $I_y = 68,3 \text{ cm}^4$ .



Art. nr.	Vægt kg.
101395	7,110

## Forskydningskobling VVKZ 3/99

Til VARIO formsamlinger, hvor stålriglerne sidder forskudt i højden i forhold til hinanden.



013140	11,900
013130	13,300
103938	8,850
013180	9,000

## Hjørne kobling EKZ

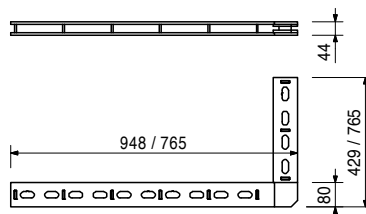
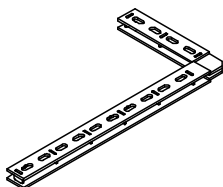
### Hjørne kobling EKZ 95/43

### Hjørne kobling EKZ 76/76

### Hjørne kobling EKZ 47/43

### Hjørne kobling EKZ, Speciallængde

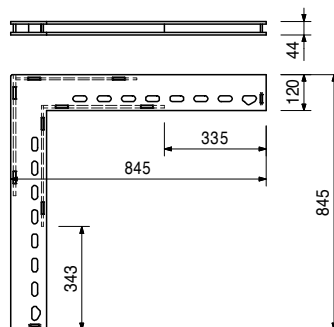
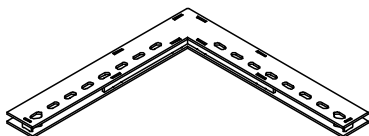
Til sammenkobling af stålrigler SRZ og SRU på hjørner.



103850	24,700
--------	--------

## Udvendigt hjørne kobling AKZ 85/85

Til sammenkobling af stålrigler SRZ og SRU på udvendige hjørner.



013220	11,500
013210	14,400
013230	9,000

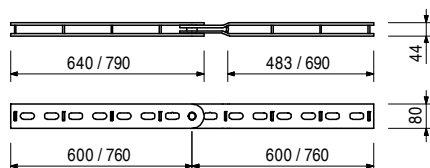
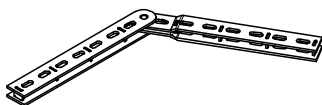
## Hængselkobling GKZ

### Hængselkobling GKZ 60/60

### Hængselkobling GKZ 76/76

### Hængselkobling GKZ, Speciallængde

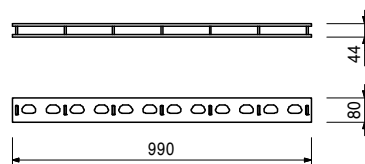
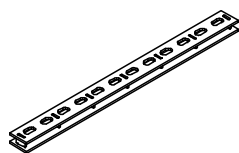
Til sammenkobling af stålrigler SRZ og SRU på variable hjørner fra 48°.



Art. nr.	Vægt kg.
102825	8,610

### Kobling VKS 99 synlig beton

Til sammenkobling af stålrigler SRZ og SRU.  
Tillader en forskydning mellem formene på maks. 5 mm.



102945	2,070
--------	-------

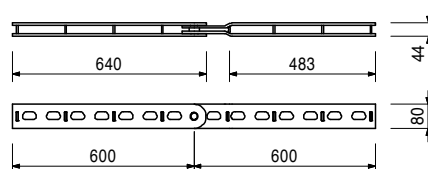
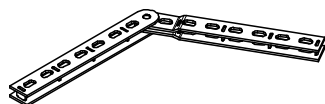
Tilbehør

### Koblingsstrammer VRS synlig beton

103054	11,200
--------	--------

### Hængselkobling GKS 60/60 synlig beton

Til sammenkobling af stålrigler SRZ og SRU.  
Tillader en forskydning mellem formene på maks. 5 mm.



102945	2,070
--------	-------

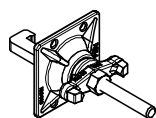
Tilbehør

### Koblingsstrammer VRS synlig beton

102945	2,070
--------	-------

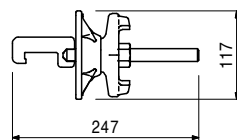
### Koblingsstrammer VRS synlig beton

I forbindelse med kobling VKS 99 eller hængselkobling GKS 60/60. Tillader en forskydning mellem formene på maks. 5 mm.



### Komplet med

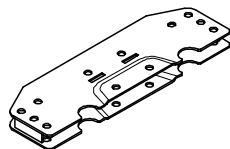
1 stk. 030370 Kombiplade DW 15, galv.



103737	10,800
--------	--------

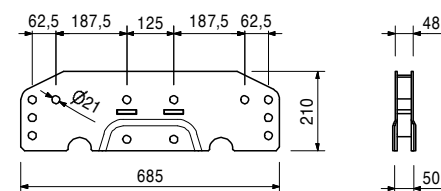
### Universalkobling UK 70

Til at opnå en stiv samling mellem SRU stålrigler og montage af sværlastspindel SLS.



### Bemærk

Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



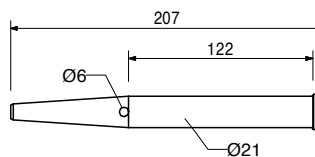
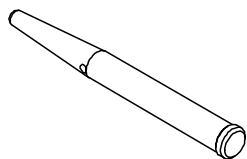
104031	0,462
018060	0,030

Tilbehør

### Pasbolt Ø 21 x 120 Split 4/1, galv.

Art. nr.	Vægt kg.
104031	0,462

**Pasbolt Ø 21 x 120**  
Til sikring af diverse forbindelser.



Art. nr.	Vægt kg.
018060	0,030

Tilbehør  
**Split 4/1, galv.**

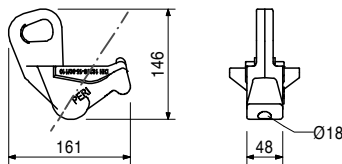
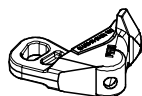
018060	0,030
--------	-------

**Split 4/1, galv.**



024210	2,180
--------	-------

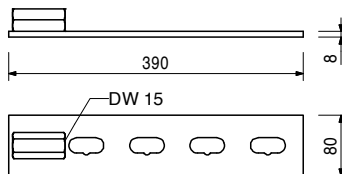
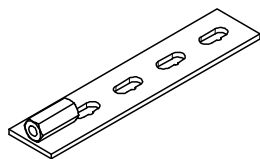
**Hjørnespænd SKZ**  
Til fastspænding af udvendige hjørner på stålrigel SRZ og SRU, U100 - U140 og VARIO kobling.



013240	2,100
--------	-------

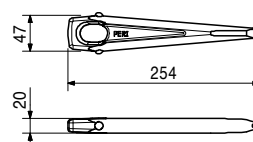
**Kantlaske**  
Til montage af endeskot med VARIO GT 24.

**Tekniske data**  
Tilladelig trækraft 30,0 kN.



024240	0,805
--------	-------

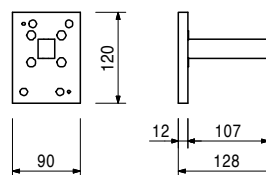
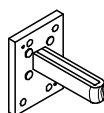
**Kile KZ, galv.**  
Til formsamlinger med VARIO koblinger eller hjørnespænd SKZ.



Art. nr.	Vægt kg.
024220	1,230

## Koblingstrykplade KDP

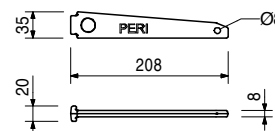
Til fastgørelse af dragere til VARIO kobling i tilpasningsområder.



024250	0,331
--------	-------

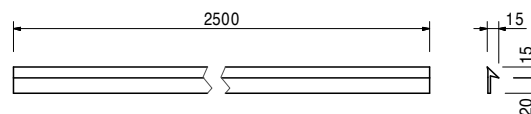
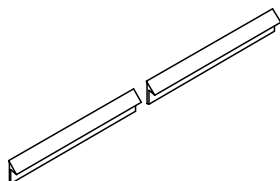
## Kile K, galv.

Til koblingstrykplade KDP, kilestøttebeslag SRZ/SRU og rigelklemme SB-A, B, C.



031200	0,470
--------	-------

## Trekantsliste med flange L = 2,50 m



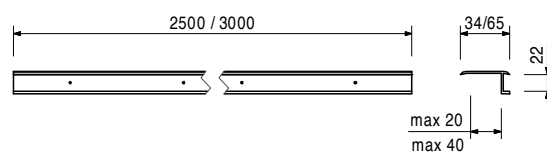
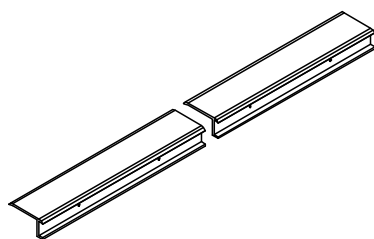
030260	0,500
101706	1,230

## Finérprofil

**Finérprofil 21/20, L = 2,50 m**

**Finérprofil 21/40, L = 3,00 m**

Profilliste i plastik til nem afforskalling af skakte.

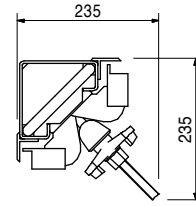
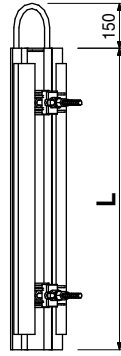
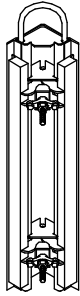


Art. nr.	Vægt kg.		L
025200	32,200	<b>Skakthjørne SSE</b>	1000
025210	70,000	<b>Skakthjørne SSE 1,00 m</b>	2000
025220	105,000	<b>Skakthjørne SSE 2,00 m</b>	3000
025230	140,000	<b>Skakthjørne SSE 3,00 m</b>	4000
025240	180,000	<b>Skakthjørne SSE 4,00 m</b>	5000
025250	35,000	<b>Skakthjørne SSE speciallængde</b>	

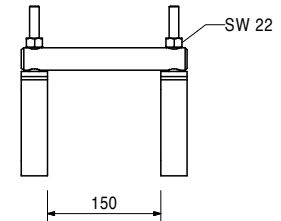
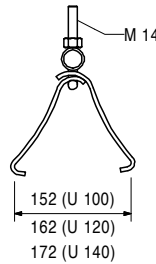
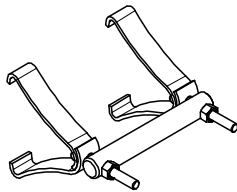
Til nem afforskalling af indvendige forme i skakte.  
Vi anbefaler at trække skakthjørnet op lige efter støbning.

**Bemærk**

Finérmålet er 15 cm mindre end betonmålet.



027590	2,400	<b>Hagelås SB-1, 2</b>	Til fastgørelse af støttebuk SB-1 og SB-2 på stålrigel SRZ og SRU, profil U100 - U140.
--------	-------	------------------------	--



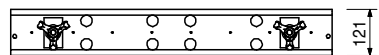
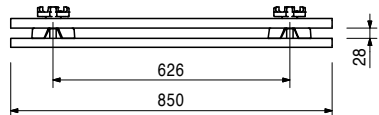
024480	7,040	<b>Forlængerlaske 24-2</b>	Til at forlænge GT 24 Dragere og VARIO GT 24 forme, op til maks. 8,00 m i højden.
--------	-------	----------------------------	---

**Komplet med**

2 stk. 030190 Vingemøtrik DW 15, galv.

**Bemærk**

Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



Art. nr.	Vægt kg.
070760	4,650

## Kranlaske GT 24

Til krantransport af forme med GT 24 dragere.

### Komplet med

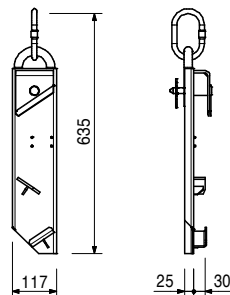
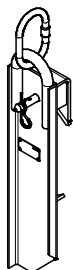
1 stk. 018050 dorn Ø 16 x 65/86, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.

### Bemærk

Følg brugervejledningen!

### Tekniske data

Tilladelig bæreevne 700 kg, ved en spredningsvinkel i ophæng  $\leq 15^\circ$ .



021990	2,780
021980	2,780

## Kranøje 24

### Kranøje 24, højre

### Kranøje 24, venstre

Til krantransport af forme med GT 24 Dragere.

Kranøje fastgøres til drager.

### Komplet med

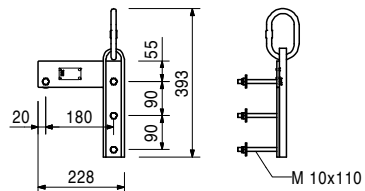
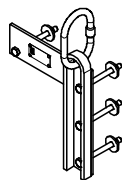
4 stk. 710138 bolt ISO 4014 M10 x 110-8.8 galv.  
4 stk. 780356 møtrik ISO 7042 M10-8, galv.  
4 stk. 710139 skive R11 - 440, DIN, galv.

### Bemærk

På billedet ses kranøje 24, venstre.  
Brug 2 stk.pr. transportenhed

### Tekniske data

Tilladelig bæreevne 700 kg ved en spredningsvinkel  $\leq 15^\circ$ .



111238	19,800
--------	--------

## Kranophæng 2 t / GT 24

Til krantransport af store forme med GT 24 dragere.

Justérbar fra 230 til 410 mm.

### Komplet med

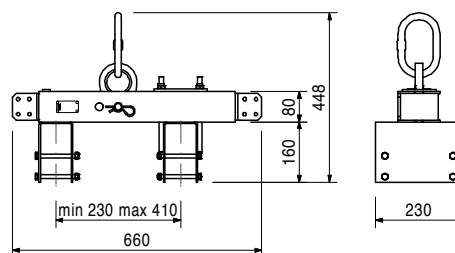
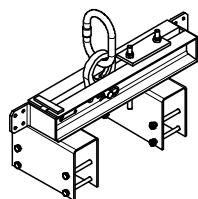
1 stk. 018060 split 4/1, galv.  
8 stk. 710138 bolt ISO 4014 M10 x 110-8.8, galv.  
8 stk. 780356 møtrik ISO 7042 M10-8, galv.

### Bemærk

Følg brugervejledningen!

### Tekniske data

Tilladelig bæreevne 2,0 t ved en spredningsvinkel i ophæng  $\leq 30^\circ$ .



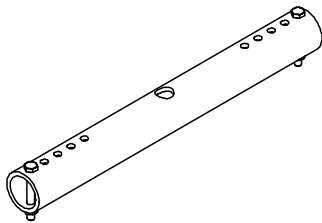
# VARIO GT 24 drager-vægforskalling



Art. nr.	Vægt kg.
057050	4,450

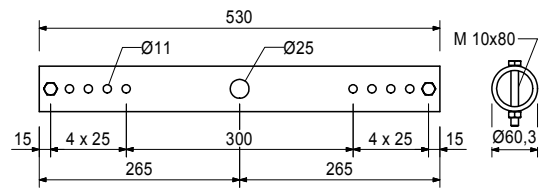
## Hængerør VARIO 53

Til tilslutning af VARIO GT 24 forme.



## Komplet med

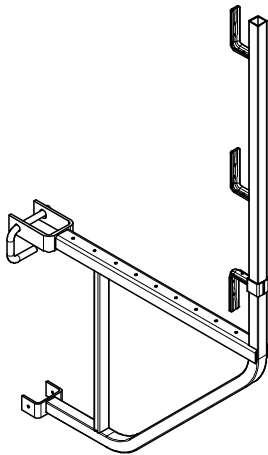
2 stk. 710593 bolt ISO 4014 M10 x 80-8.8, galv.  
2 stk. 710234 møtrik ISO 4032 M10-8, galv.



027110	11,000
--------	--------

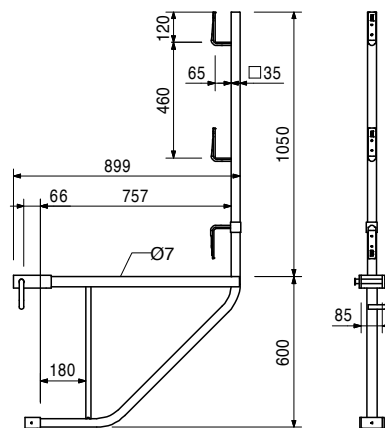
## Støbekonsol GB 80

Til opbygning af arbejds- og støbeplatforme på GT 24 drager.



## Tekniske data

Tilladelig belastning: 150 kg/m<sup>2</sup>.  
Maks. lastoplend: 1,25 m.



027060	13,800
027070	13,800

## Hjørnekonsol EGB

### Hjørnekonsol EGB 24 - 80 R

### Hjørnekonsol EGB 24 - 80 L

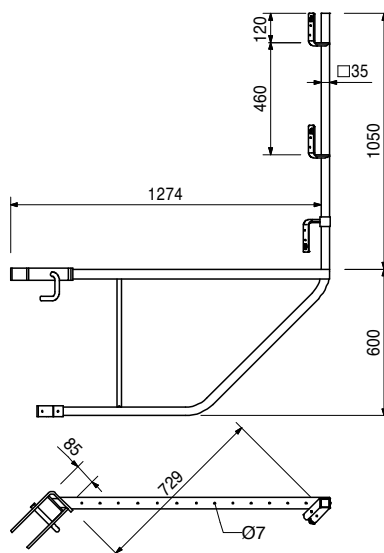
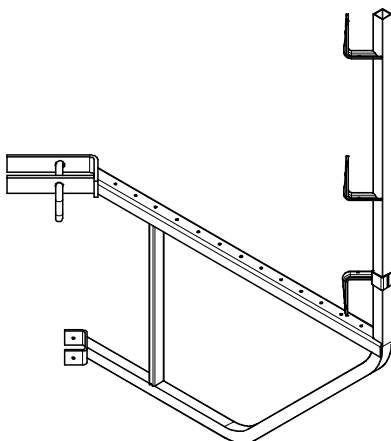
Til opbygning af arbejds- og støbeplatform på GT 24 drager.

## Bemærk

Billedet viser hjørnekonsol EGB 24 - 80 R.

## Tekniske data

Tilladelig belastning 150 kg/m<sup>2</sup>.  
Maksimal lastoplend: 1,25 m.



Art. nr.	Vægt kg.
112159	2,120

## Gelænderholder VARIO

Til montage af gelænder på GT 24 drager.

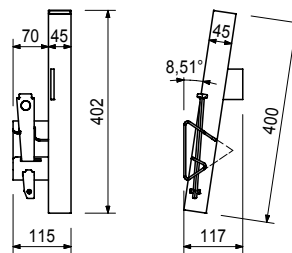
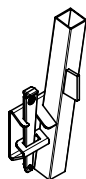
## Komplet med

1 stk. 024250 kile K, galv.

1 stk. 780800 låsepind ISO 8752 8 x 20, galv.

## Tekniske data

Maks. lastopland: 2,00 m.



Tilbehør

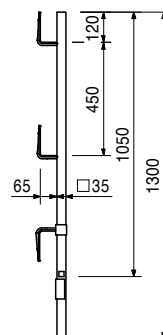
116292	4,730
--------	-------

## Gelænderstolpe HSGP-2

116292	4,730
--------	-------

## Gelænderstolpe HSGP-2

Som rækværk til forskellige systemer.

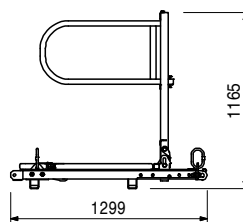
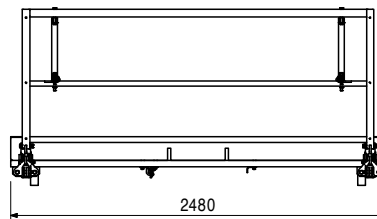
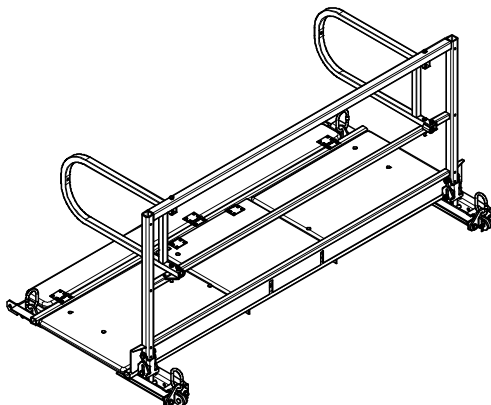


# VARIO GT 24 drager-vægforskalling

Art. nr.	Vægt kg.
105985	156,000

**VARIO platform 100 x 250 med luge**  
Færdigmonteret arbejdsplatform til VARIO GT 24.

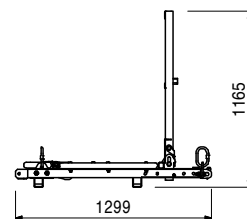
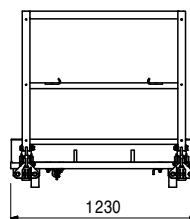
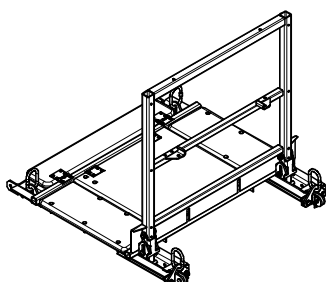
**Komplet med**  
2 stk. 100813 platformsgelænder VARIO 80  
**Tekniske data**  
Tilladelig belastning: 150 kg/m<sup>2</sup>.



102415	98,800
--------	--------

**VARIO platform 100 x 125 med luge**  
Færdigmonteret arbejdsplatform til VARIO GT 24.

**Tekniske data**  
Tilladelig belastning 150 kg/m<sup>2</sup>.



100813	4,980
--------	-------

Tilbehør  
**VARIO platformsgelænder 80**

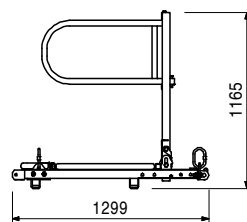
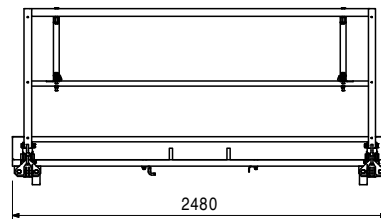
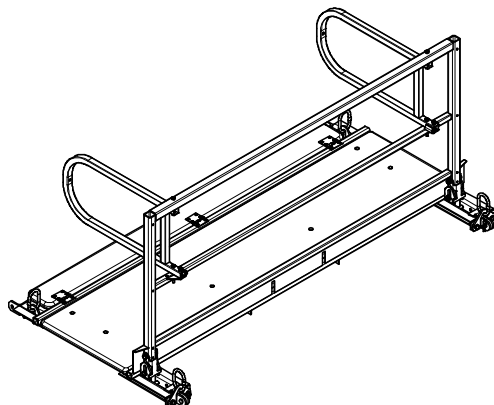
# VARIO GT 24 drager-vægforskalling



Art. nr.	Vægt kg.
105986	155,000

**VARIO platform 100 x 250 uden luge**  
Færdigmonteret arbejdsplatform  
til VARIO GT 24 forme.

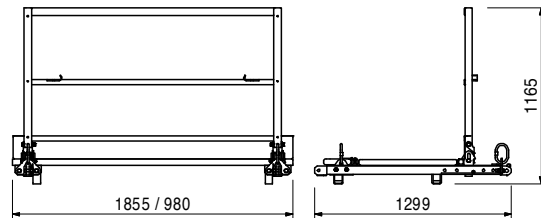
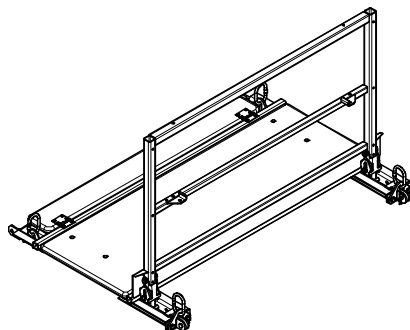
**Komplet med**  
2 stk. 100813 platformsgelænder VARIO 80  
**Tekniske data**  
Tilladelig belastning 150 kg/m<sup>2</sup>.



102920	115,000
103203	84,900

**VARIO platform uden luge**  
**VARIO platform 100 x 187,5**  
**VARIO platform 100 x 100**  
Færdigmonteret arbejdsplatform  
til VARIO GT 24 forme.

**Tekniske data**  
Tilladelig belastning 150 kg/m<sup>2</sup>.



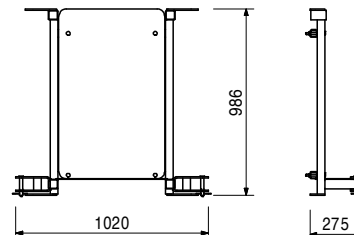
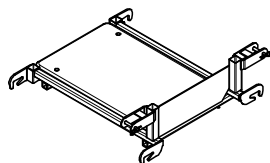
100813	4,980
--------	-------

Tilbehør  
**VARIO platformsgelænder 80**

103932	36,300
--------	--------

**VARIO endeform**  
Færdigmonteret arbejdsplatform til VARIO GT 24  
endeforme. 2 stk. pr. endeform-/skot og platform-  
niveau.

**Tekniske data**  
Tilladelig belastning 150 kg/m<sup>2</sup>.



103865	22,000
--------	--------

Tilbehør  
**VARIO gelænder til endeform**

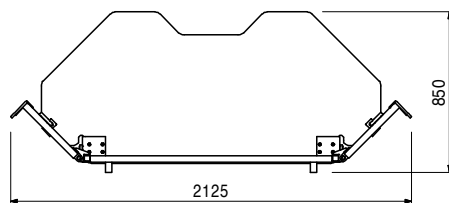
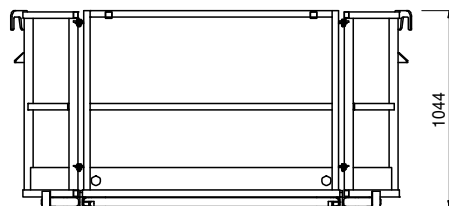
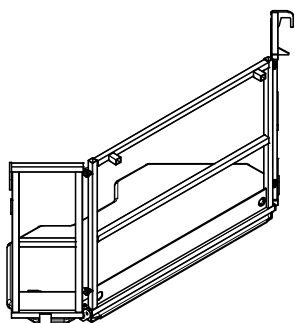
Art. nr.	Vægt kg.
103992	65,600

## VARIO udvendig hjørneform

Færdigmonteret arbejdsplatform til VARIO GT 24 forme. Platformen omslutter hjørnet med hængslet gelænder. Til udvendige hjørner fra 80° til 100°.

## Tekniske data

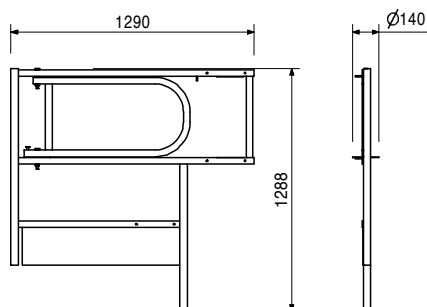
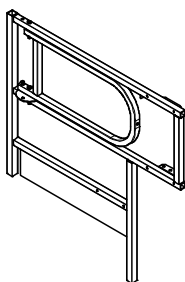
Tilladelig belastning 150 kg/m<sup>2</sup>.



103865	22,000
--------	--------

## VARIO gelænder til endeform

Til montering på VARIO endeplatform/-skot for vægtykkelser op til 0,50 m. Med hængslet VARIO platformsgelænder 80.



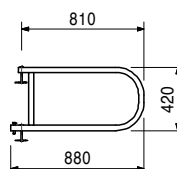
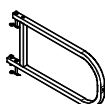
100813	4,980
--------	-------

## VARIO platformsgelænder 80

Som endegelænder til diverse platforme. Hængslet.

## Komplet med

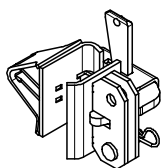
2 stk. 102414 bolt Ø 12 x 105 x 5 x 95-ST, galv.  
2 stk. 018060 Split 4/1, galv.



Art. nr.	Vægt kg.
100541	4,020

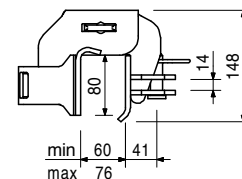
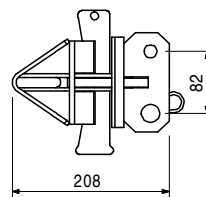
## VARIO Platformstilslutning

Til at fastgøre VARIO platforme og skråstiver på GT 24 drager.



## Komplet med

1 stk. 027170 bolt Ø 16 x 42, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.



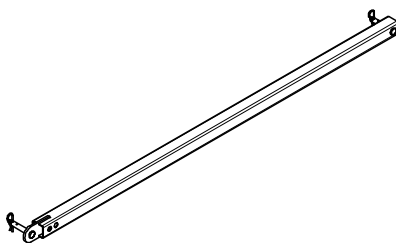
101273	7,780
101269	11,200

## VARIO skråstiver

### VARIO skråstiver 167

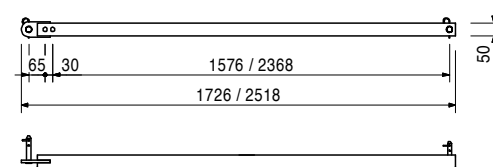
### VARIO skråstiver 246

Monteres på VARIO platformen. 2 stk. pr. platform.



## Komplet med

2 stk. 018050 bolt Ø 16 x 65/86, galv.  
2 stk. 018060 split 4/1, galv.



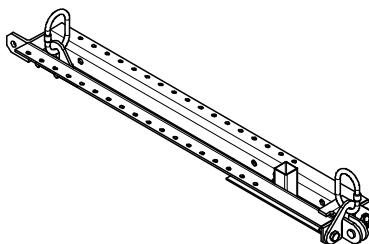
105480	16,600
105484	16,600

## VARIO platformdrager

### VARIO platformdrager, venstre

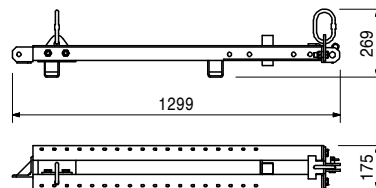
### VARIO platformdrager, højre

For tilpasning af arbejds- og støbeplatforme, med huller til fastgørelse af gulvbelægning.



## Bemærk

Billedet viser VARIO platformdrager, venstre.



Art. nr.	Vægt kg.
105823	9,310

## VARIO platformskonsol VBK 90

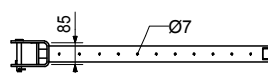
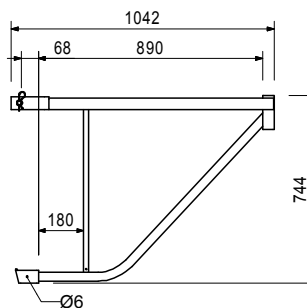
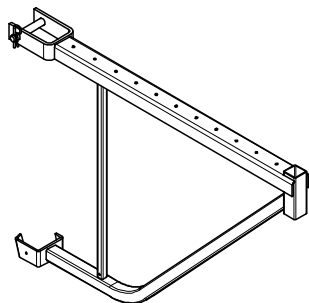
Til montering af arbejds- og støbeplatform på VARIO GT 24 forme. Med sikringsbolt og split

## Komplet med

1 stk. 106336 bolt Ø 20 x 120, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.

## Tekniske data

Tilladelig belastning 150 kg/m<sup>2</sup>.  
Maksimal lastopland 1,25 m.



116292	4,730
--------	-------

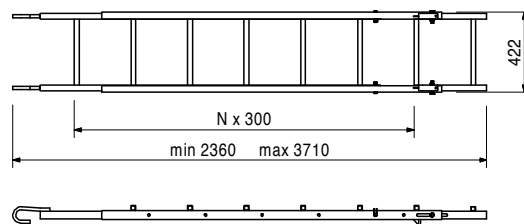
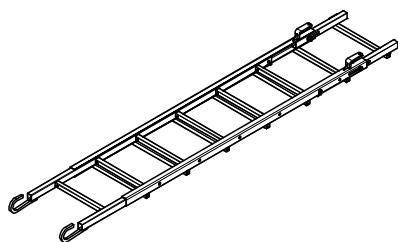
Tilbehør

## Gelænderstolpe HSGP-2

107738	24,100
--------	--------

## Stige 240 - 360

Justérbar fra 2,40 m op til 3,60 m.



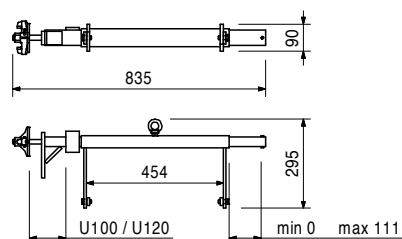
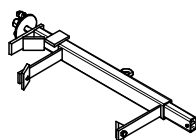
111165	6,080
--------	-------

## Stigetilslutning VARIO, justérbar

Til fastgørelse af stige på Stålrigel SRZ og SRU, Profil U100 - U120.

## Komplet med

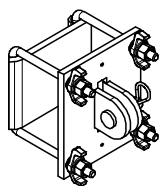
2 stk. 710266 bolt ISO 4017 M12 x 25-8.8, galv.  
2 stk. 701763 klemmeplade FI 25 x 10 x 90



Art. nr.	Vægt kg.
028050	4,550

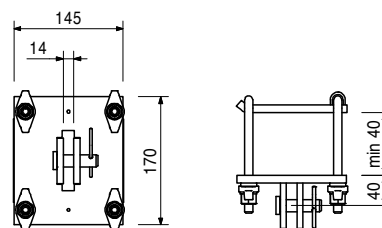
### Elementstøttebeslag GT 24, galv.

Til fastgørelse af elementstøtte og udligger på GT 24 drager.



### Komplet med

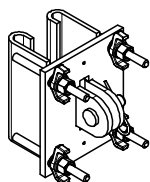
1 stk. 027170 bolt Ø 16 x 42, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.



028070	4,680
--------	-------

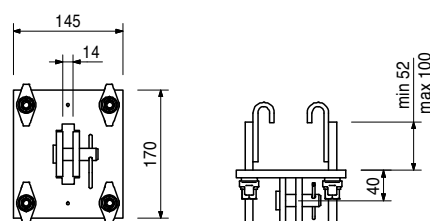
### Elementstøttebeslag GT 24/A, galv.

Til fastgørelse af elementstøtte og udligger på GT 24 drager, i området hvor forlængerlaske 24-2 er monteret.



### Komplet med

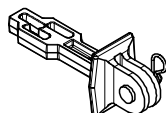
1 stk. 027170 bolt Ø 16 x 42, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.



028060	1,940
--------	-------

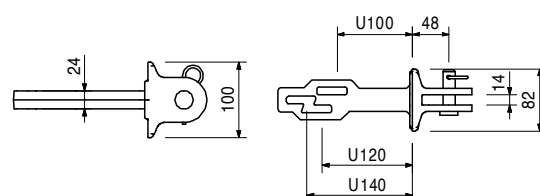
### Kilestøttebeslag SRZ/SRU

Til fastgørelse af elementstøtter og udliggere på stålrigel SRZ og SRU profil U100 - U140.



### Komplet med

1 stk. 027170 bolt Ø 16 x 42, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.



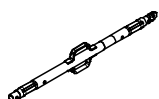
024250	0,331
--------	-------

Tilbehør  
**Kile K, galv.**

117466	10,600
--------	--------

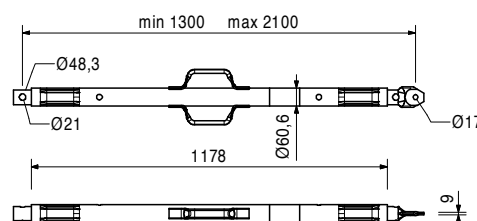
### Elementstøtte RS 210, galv.

Udtrækslængde L = 1,30 – 2,10 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



### Bemærk

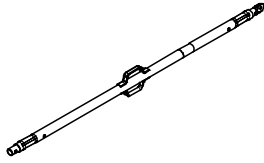
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



Art. nr.	Vægt kg.
118238	12,200

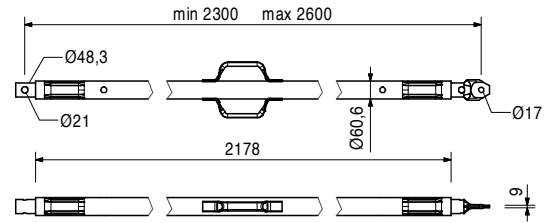
## Elementstøtte RS 260, galv.

Udtrækslængde L = 2,30 – 2,60 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



### Bemærk

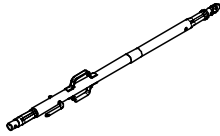
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



117467	15,500
--------	--------

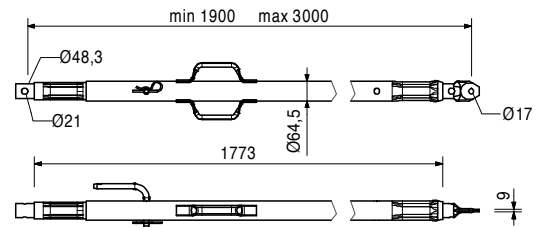
## Elementstøtte RS 300, galv.

Udtrækslængde L = 1,90 – 3,00 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



### Bemærk

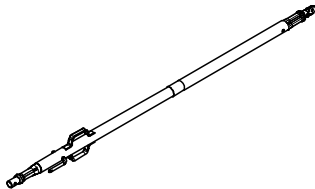
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



117468	23,000
--------	--------

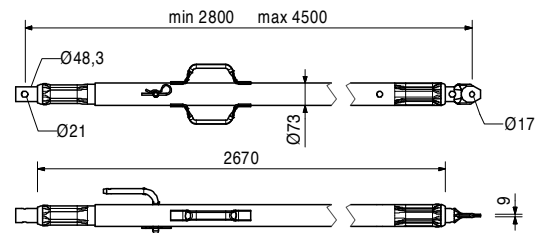
## Elementstøtte RS 450, galv.

Udtrækslængde L = 2,80 – 4,50 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



### Bemærk

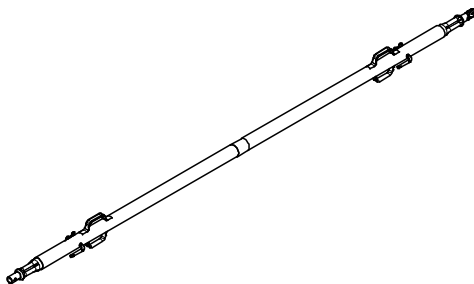
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



117469	40,000
--------	--------

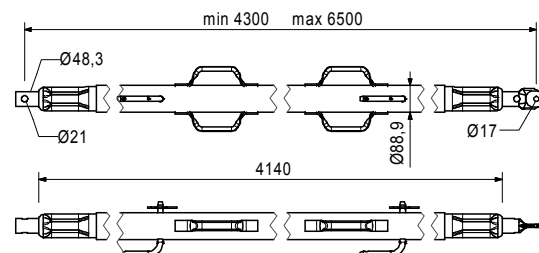
## Elementstøtte RS 650, galv.

Udtrækslængde L = 4,30 – 6,50 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



### Bemærk

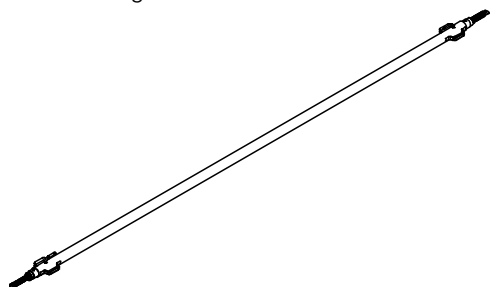
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



Art. nr.	Vægt kg.
028990	115,000

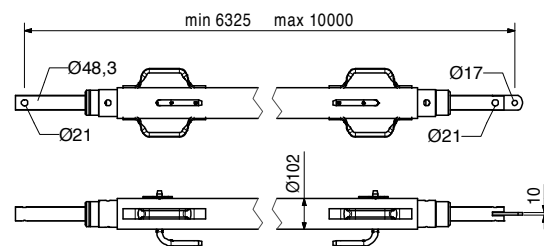
## Elementstøtte RS 1000, galv.

Udtrækslængde L = 6,40 – 10,00 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



## Bemærk

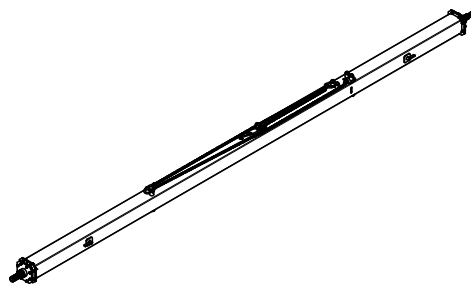
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



103800	271,000
--------	---------

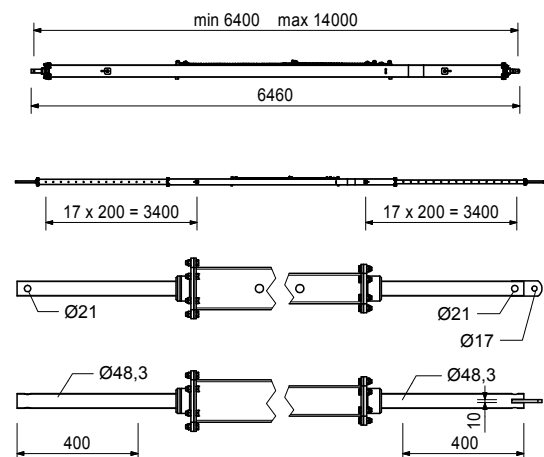
## Elementstøtte RS 1400, galv.

Udtrækslængde L = 6,40 – 14,00 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



## Bemærk

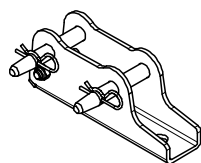
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.  
Kæde betjenes fra jorden.



117343	3,250
--------	-------

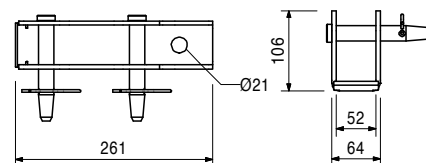
## Fodbeslag-2 til RS 210 – 1400, galv.

Til montage af elementstøtte RS 210, 260, 300, 450, 650, 1000 og 1400.



## Komplet med

2 stk. 105400 bolt Ø 20 x 140, galv.  
2 stk. 018060 split 4/1, galv.



124777	0,210
--------	-------

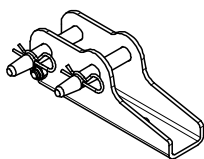
Tilbehør

## Ankerbolt PERI 14/20 x 130

Art. nr.	Vægt kg.
126666	3,070

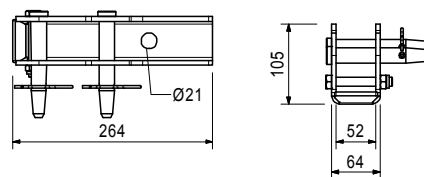
## Fodbeslag-3 til RS 210 – 1400

Til montage af elementstøtte RS 210, 260, 300, 450, 650, 1000 og 1400.



## Komplet med

2 stk. 105400 bolt Ø 20 x 140, galv.  
2 stk. 018060 split 4/1, galv.  
1 stk. 113063 bolt ISO 4014 M16 x 80-8.8, galv.



Tilbehør

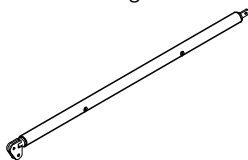
124777	0,210
--------	-------

## Ankerbolt PERI 14/20 x 130

028010	17,900
--------	--------

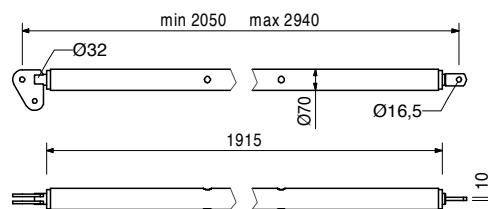
## Elementstøtte RSS I

Udtrækslængde L = 2,05 - 2,94 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



## Bemærk

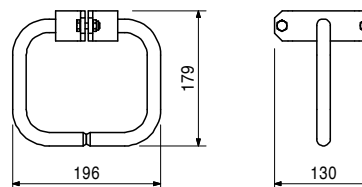
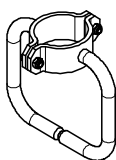
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



113397	1,600
--------	-------

## Spindelgreb RSS / AV

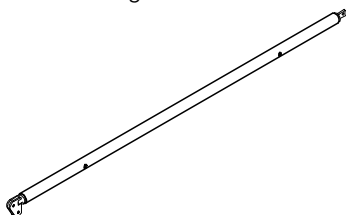
Spindelgreb til fastgørelse på elementstøtterne RSS I, RSS II, RSS III og udliggerne AV 210 og AV 190 komplet med 2 skruer og Møtrik M8.



028020	22,000
--------	--------

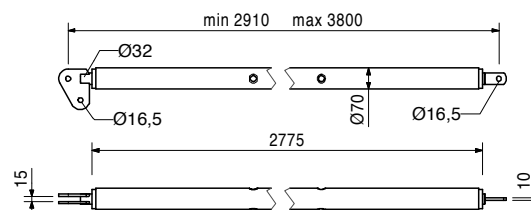
## Elementstøtte RSS II

Udtrækslængde L = 2,91 - 3,80 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



## Bemærk

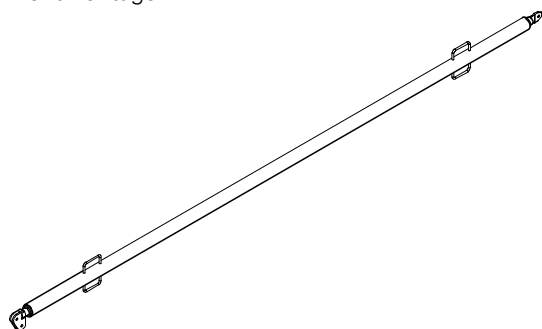
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



Art. nr.	Vægt kg.
028030	38,400

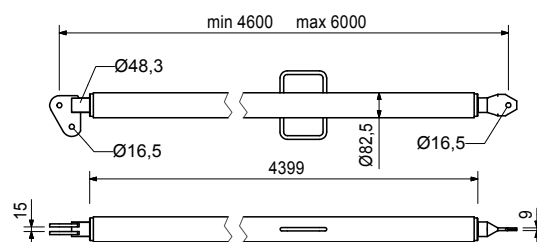
### Elementstøtte RSS III

Udtrækslængde L = 4,60 - 6,00 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



### Bemærk

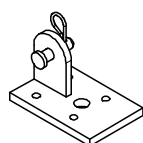
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



106000	1,820
--------	-------

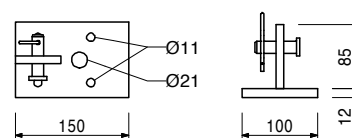
### RSS fodbeslag-2, galv.

Til montage på elementstøtte RSS.



### Komplet med

1 stk. 027170 bolt Ø 16 x 42, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.



124777	0,210
--------	-------

Tilbehør

### Ankerbolt PERI 14/20 x 130

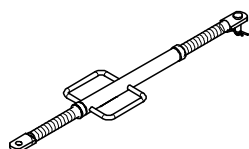
057087	3,720
057088	4,410

### Udligger AV

### Udligger AV 82

### Udligger AV 111

Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.



### min. L maks. L

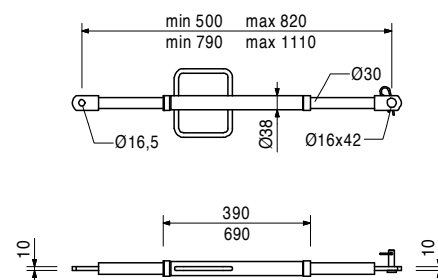
500	820
790	1110

### Komplet med

1 stk. 027170 bolt Ø 16 x 42, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.

### Bemærk

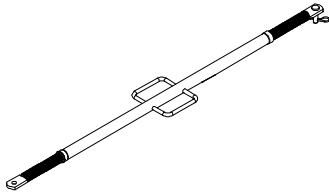
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



Art. nr.	Vægt kg.
028110	5,180

## Udligger AV 140

Udtrækslængde L = 1,08 - 1,40 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.

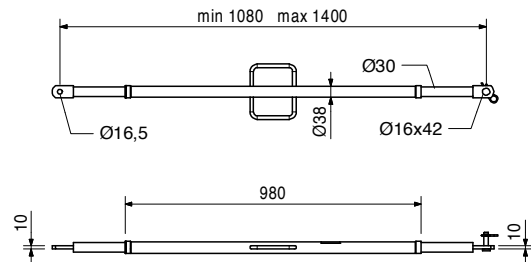


## Komplet med

1 stk. 027170 bolt Ø 16 x 42, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.

## Bemærk

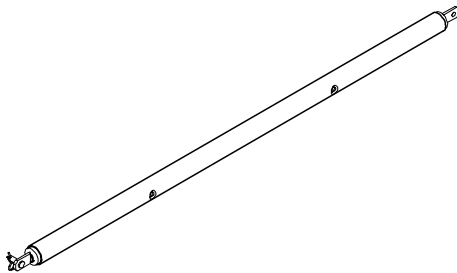
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



028120	17,000
--------	--------

## Udligger AV RSS III

Udtrækslængde L = 2,03 - 2,92 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.

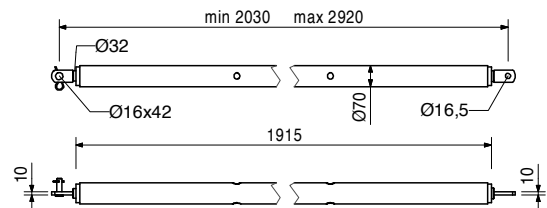


## Komplet med

1 stk. 027170 bolt Ø 16 x 42, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.

## Bemærk

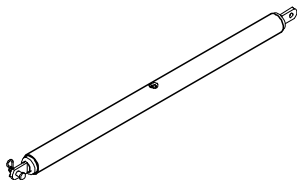
Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



108135	12,900
--------	--------

## Udligger AV 210

Udtrækslængde L = 1,28 - 2,10 m.  
Til opretning af PERI forskallingssystemer og elementmontage.

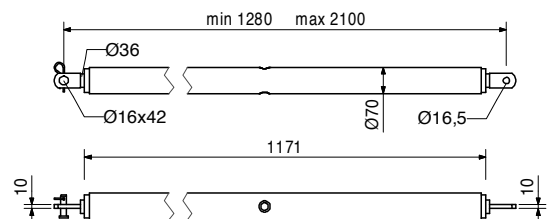


## Komplet med

1 stk. 027170 bolt Ø 16 x 42, galv.  
1 stk. 018060 split 4/1, galv.

## Bemærk

Tilladelig belastning, se PERI Designtabeller.



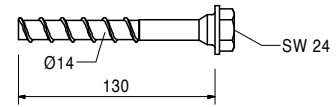
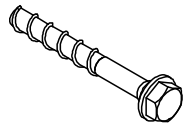
Art. nr.	Vægt kg.
124777	0,210

## Ankerbolt PERI 14/20 x 130

Til midlertidig fastgørelse til armeret beton.

## Bemærk

Se PERI datablad!  
Borhul  $\varnothing$  14 mm.



**Det optimale system til alle projekter og alle krav**



**Vægforskalling**



**Søjleforskalling**



**Dækforskalling**



**Kltringssystem**



**Broforskalling**



**Tunnelforskalling**



**Understøtningssystemer**



**Facadestillads**



**Armeringsstillads**



**Industristillads**



**Adgangsstillads**



**Overdækning**



**Sikkerhedssystemer**



**Tilbehør**



**Serviceydelse**



**PERI Danmark A/S**  
**Forskalling & Stilladssystemer**  
Greve Main 26  
2670 Greve  
Tlf. +45 4345.3627  
Fax +45 4345.3687  
peri@peri.dk  
www.peri.dk