

PROKIT EP 110

Sikkerhedssystemet til midlertidig afskærmning

Produktbrochure



Indhold

Systemets fordele

- 5 Sikkerhedssystemet til midlertidig afskærmning
- 6 Teknisk perfekt: Pålidelig sikring af frie kanter på byggeri og forskalling
- 8 Hurtig montage: Få forskellige og lette systemkomponenter og selvlåsende stolper
- 10 Fleksibel fastgørelse: Alsidige muligheder for forskellige montagesituationer

Produktoversigt

- 12 Systemkomponenter PROKIT EP 10

Version 09 | 2016

Udgiver

PERI Danmark A/S
Forskalling Stillads Rådgivning
Greve Main 26
2670 Greve
Danmark
Telefon: + 45 43 45 36 27

peri@peri.dk
www.peri.dk

Vigtige oplysninger

Ved anvendelsen af vore produkter skal man overholde de love og forskrifter, som er gældende i de respektive lande og stater.

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

Desuden skal de anvendte computergrafikker forstås som illustrationer af systemet. For bedre forståelse, er disse og de viste detaljerede tegninger delvis ufuldstændige mht. visse aspekter. Sikkerhedsforanstaltninger, der ikke er blevet vist i disse

tegninger, skal ikke desto mindre være tilgængelige. De viste systemer eller produkter er måske 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 fejl samt skrive- og trykfejl.







PROKIT EP 110

Sikkerhedssystemet til midlertidig afskærmning

Det 110 cm høje sidesikringssystem PROKIT EP 110 er hurtigt at montere og tilbyder en professionel faldsikring til den frie dækkant samt andre åbne områder.

De primære komponenter består af forzinkede stolper, pulverlakerede sikkerhedshegn samt forskelligt tilbehør til montering af stolperne. PROKIT EP 110 tilbyder fleksible kantsikringsløsninger til mange forskellige situationer og kræver ingen større planlægning – selv ved komplekse bygningsgeometrier.

PROKIT EP 110 er ekstremt hurtigt monteret: PROKITs stolper sættes i dækkeller sidefodder, hvorefter det 260 cm lange sikkerhedshegn bare hænges på.

Systemet kan bruges til mange forskellige kantsikringer. Med forskellige tvinger kan stolper og hegn monteres, f.eks. på spunsvægge. Yderligere tilbehør muliggør anvendelse på forskellige PERI forskallings- og stilladssystemer, bl.a. på MAXIMO MXK Stilladskonsol system.

De robuste systemkomponenters alsidighed og holdbarhed gør brugen af PROKIT EP 110 ekstremt rentabel. Ikke mindst sørger den større brugersikkerhed for hurtigere arbejde og reduceret risiko for ulykker.



Teknisk perfekt

Pålidelig faldsikring af åbne kanter på byggeri (jvf. DIN EN 13374 Klasse A) og på forskalling (jvf. DIN EN 12811)



Hurtigt monteret

Med få forskellige, lette systemkomponenter og selvlåsende stolper



Fleksibel fastgørelse

Variable muligheder for montering på byggeri og PERI forskallingssystemer

Teknisk perfekt

Pålidelig faldsikring til den frie dækkant og andre åbne områder

PROKIT EP 110 opfylder kravene til regler om faldsikring på byggeri samt forskalling.

PROKIT EP 110 yder faldsikring jvf. Klasse A iht. DIN 13374 – samt f.eks. åbne kanter på byggeri op til en hældningsvinkel af arbejdsområdet på 10%. Sikkerhedshegnene på 110 cm med integreret fodliste overholder kravene i standarden; et gelænder på mindst 100 cm i højden over arbejdsområdet, mellemliggende knæliste og en fodliste på mindst 150 mm. Sikkerhedshegnet er tillige kompatibelt med PERIs forskallinger og stilladser.

Stolpernes fastgørelsesbeslag er forsynet med søm- eller skruehuller, således at man alternativt kan bruge lukkede hegn og gelænderbrædder. Således kan man nemt sikre trappeopgange.



Takket være PERI Universaltvinge og PERI Gelænderstolpe kan PROKIT Sikkerhedshegn let monteres på dækkets frie kant, uden man behøver at bore huller.



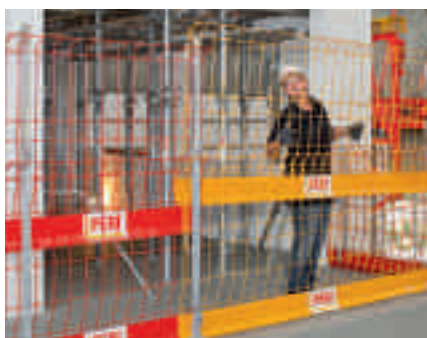
Stolpernes fastgørelsesbeslag er forsynet med søm- og skruehuller, så man hurtigt kan montere gelænderbrædder.



Trappeområder kan sikres med gelænderbrædder, som er lette at montere på stolperne.



PROKIT EP 100 tilbyder beskyttelse af de frie kanter på denne tunnelforskallings arbejdsplatform.



Takket være stolpeforlængeren og et ekstra sikkerhedshegn, kan den midlertidige afskærmning forhøjes til 1,75 m.



Sikkerhedshegnene er også tilgængelige i 90, 120 og 240 cm. Disse sikkerhedshegn anvendes i MXK Konsolsystemet til MAXIMO eller TRIO Systemforskalling.

Hurtig montering

Få, lette systemkomponenter og selvlåsende stolper



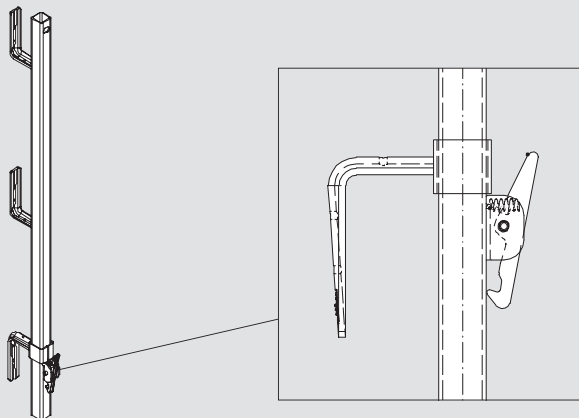
Montagen af PROKIT EP 110 er enkel, ekstremt hurtig og sikker.

Stolperne låses automatisk, når de sættes i foden, og endeligt når hegnet hænges på. Standardhegnet på 260 cm vejer under 20 kg, og er både let og enkelt at håndtere.

Den store stolpeafstand på 240 cm minimerer både behovet for materiel og tiden til montering. Der fås kortere hegn til udligning, så man kun behøver mindre overlap.

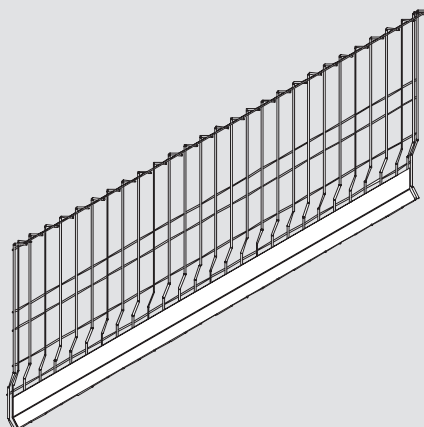
PROKIT Stolpe PP

De forzinkede PROKIT stolper vejer knap 4,3 kg. Takket være en enkel, mekanisk løsning låses de uden yderligere foranstaltninger, når de sættes i foden. Sikkerhedshegnet hænges over de to bøjler og fastgøres endeligt med de underste, bevægelige bøjler på den integrerede fodliste.



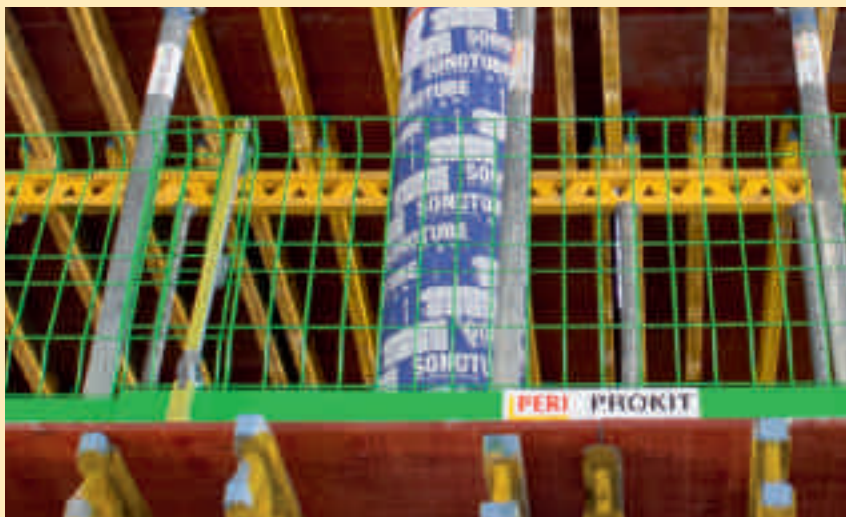
Sikkerhedshegn PMB

De tætmaskede sikkerhedshegn på 260 cm vejer under 20 kg, og fås som kortere hegn til udligning. Den gule og røde pulverlakering sikrer god korrosionsbeskyttelse, og har en stærk signaleffekt på fareområder.



Sikkerhedshegn PMB 260
Pulverlakeret, gul

På anmodning fra kunden, kan sikkerhedshegn pulverlakeres i andre typiske RAL-farver. På den måde kan PROKIT faldsikring også bruges som reklame.



Fleksibel fastgørelse

Mange muligheder til forskellige montagesituationer

Til de selvlåsende stolper findes der flere forskellige fastgørelsesmuligheder. Alt efter behov fås f.eks. tilbehør til fastgørelse på dæk, facade og brystning.

PROKIT systemkomponenter er yderst anvendelige samt alsidige og kan bruges igen og igen. Det lille antal systemkomponenter forenkler tillige logistikken og den samlede mængde materiel på pladsen.

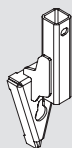


PROKIT stolpe PP

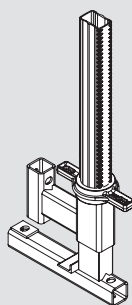
Standardbeslag til PROKIT stolper består af dæk- og sidefodder. Der til fås der tvinger, som sikrer enkel montering på betonbyggeri eller endda en spunsvæg.



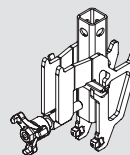
PROKIT Dækfod PDF
Til fastgørelse på dæk



PROKIT Sidefod PSF
Til fastgørelse på facader, vægge eller trappeopgange



Universaltvinge PUC
Til fastgørelse på facade eller brystning



Tvinge til spunsvæg
Til fastgørelse på spunsvægge



Når man skruer ankerbøsningen ned i den friske beton, kan dækfoden fastgøres med en standard bolt M16, uden at skulle bore. Det er særligt fordelagtigt ved f.eks. den frie dækkant.



Tvingen til spunsvægge PSC muliggør enkel og hurtig fastgørelse af sikkerhedshegn på spunsvægge.

Logistik og transport

Den passende barelle til opbevaring og transport er særdeles praktisk. Den rummer totalt 25 hegn, som let og pladsbesparende hænges i bur til sikkerhedshegn – i præcist den position, hvor den også monteres på dækkets kant. Målene er optimeret til lastvognstransport, har samme bundsmål som en europapalle og kan stables. Barellen sikrer dermed mindre lagerplads og optimeret transportvolumen, samt færre skader på sikkerhedshegnene.



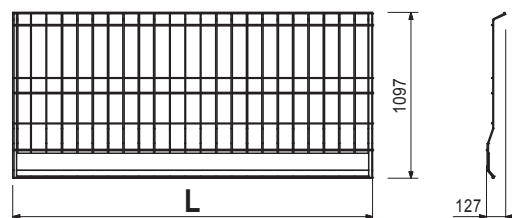
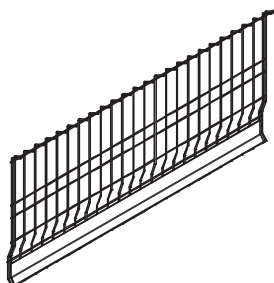
Art. nr.	Vægt kg
117326	19,700
126371	17,700
126376	9,260
126381	7,140

Sikkerhedshegn PMB
Sikkerhedshegn PMB 260
Sikkerhedshegn PMB 240
Sikkerhedshegn PMB 120
Sikkerhedshegn PMB 90

L
2600
2400
1180
900

Tekniske data:

Maksimal stolpeafstand med sikkerhedshegn:
PMB 260 max. 2,40 m.

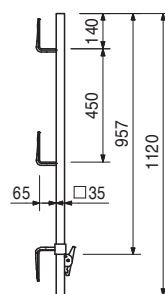


117325	4,270
--------	-------

Stolpe PP
Til fastgørelse af sikkerhedshegn.

Tekniske data

Maksimal stolpeafstand med sikkerhedshegn:
PMB 260 max. 2,40 m.

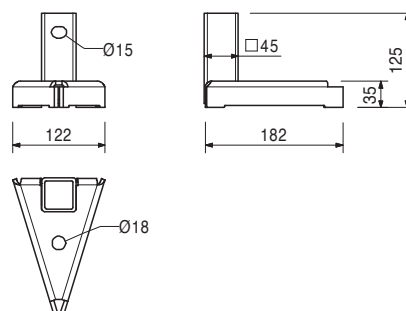
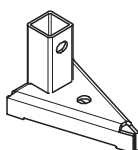


117323	1,530
--------	-------

Dækfod PDF
Til fastgørelse af faldsikring på dækanter.

Tekniske data

Maksimal stolpeafstand med sikkerhedshegn:
PMB 260 max. 2,40 m.



117020	0,213
117325	4,270

Tilbehør
Ankerskrue PERI 16 x 150
Stolpe PP

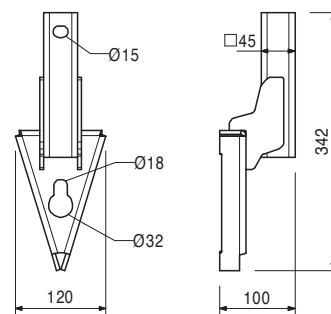
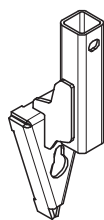
Art. nr.	Vægt kg
117324	2,210

Sidefod PSF

Til fastgørelse af faldsikring på vægge og trapper.

Tekniske data

Maksimal stolpeafstand med sikkerhedshegn: PMB 260 max. 2,40 m.



117020	0,213
117325	4,270

Tilbehør

Ankerskrue PERI 14 x 150

Stolpe PP

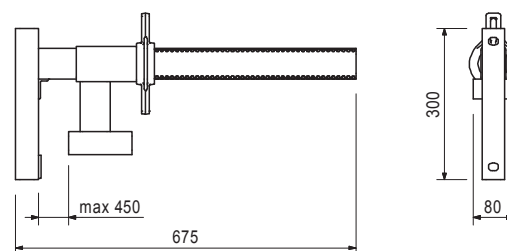
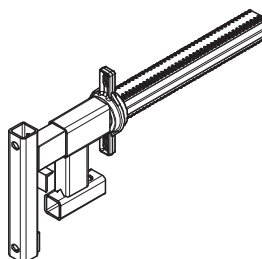
118660	6,610
--------	-------

Universaltvinge PUC

Til fastgørelse af faldsikring på dækkets front eller på en brystning.

Tekniske data

Maksimal stolpeafstand med sikkerhedshegn: PMB 260 max. 2,40 m.



117325	4,270
--------	-------

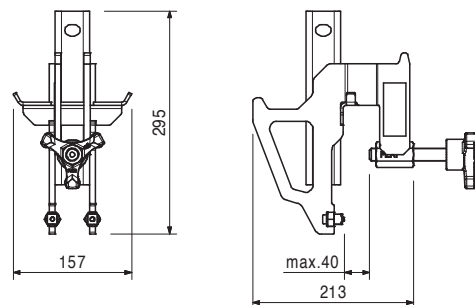
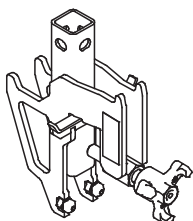
Tilbehør

Stolper PP

126330	4,600
--------	-------

Spunsvægtvinge PSC

Til fastgørelse af faldsikring på spunsvægge.



117325	4,270
--------	-------

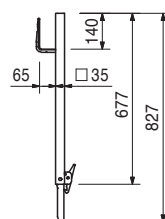
Tilbehør

Stolpe PP

Art. nr.	Vægt kg
118296	2,910

Stolpeforlænger PPE

Forøger sikkerhedshegnet højde til 1,75 m.



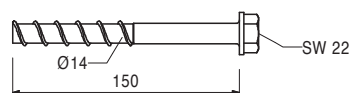
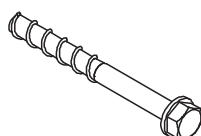
117020	0,213
--------	-------

Ankerskrue PERI 16 x 150

Genanvendelig

Bemærk

Separate designoplysninger på forespørgsel.



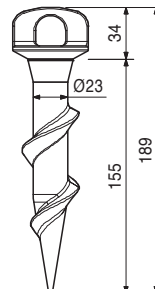
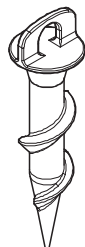
123970	0,047
--------	-------

Ankerbøsning PERI M16/164

Til midlertidig montage af komponenter på armerede betondæk.

Bemærk

Skrues i den fugtige beton under støbningen.



Tilbehør

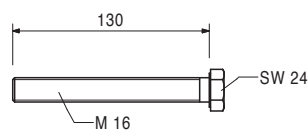
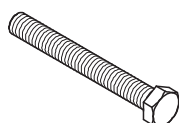
123973	0,240
--------	-------

Bolt ISO 4017 M16 x 130-8.8, galv.

123973	0,240
--------	-------

Bolt ISO 4017 M16 x 130-8.8, galv.

Anvendes med ankerbøsninger PERI M16/164 til fastgørelse af Dækfødder PDF.



Art. nr.	Vægt kg
123960	70,400

Bur til sikkerhedshegn PMB

Til opbevaring og transport af 25 stk. sidegitre PMB.

Komplet med

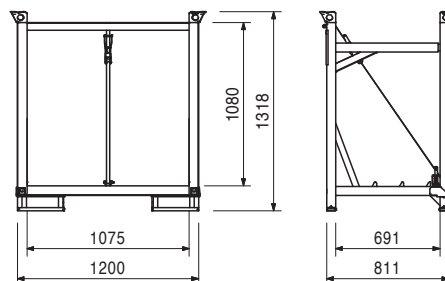
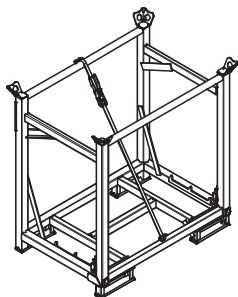
1 stk. 117560 Surring 25 x 2550 mm

Bemærk

Følg brugervejledningen!

Tekniske data

Tilladelig bæreevne 600 kg.



PERI International



Nordamerika

- CA** Canada
PERI Formwork Systems, Inc.
www.peri.ca
- MX** Mexico
PERI Cimbras y Andamios, S.A. de C.V.
www.peri.com.mx
- PA** Panama
PERI Panama Inc.
www.peri.com.pa
- US** U.S.A.
PERI Formwork Systems, Inc.
www.peri-usa.com

Sydamerika

- AR** Argentina
PERI S.A.
www.peri.com.ar
- BR** Brasilien
PERI Formas e Escoramentos Ltda.
www.peribrasil.com.br
- CL** Chile
PERI Chile Ltda.
www.peri.cl
- CO** Kolumbien
PERI S.A.S.
www.peri.com.co
- PE** Peru
PERI Peruana S.A.C.
www.peri.com.pe

Afrika

- AO** Angola
Pericofragens, Lda.
www.peri.pt
- DZ** Algeriet
S.A.R.L. PERI
www.peri.dz
- EG** Egypten
Egypt Branch Office
www.peri.com.eg
- MA** Marokko
PERI S.A.
www.peri.ma
- MZ** Mozambique
PERI (Pty.) Ltd.
www.peri.co.mz
- NA** Namibia
PERI (Pty.) Ltd.
www.peri.na
- NG** Nigeria
PERI Nigeria Ltd.
www.peri.ng
- TN** Tunesien
PERI S.A.U.
www.peri.es
- TZ** Tanzania
PERI Formwork and Scaffolding Ltd
www.peri.co.tz
- ZA** Sydafrika
PERI Formwork Scaffolding (Pty) Ltd
www.peri.co.za

Asien

- AE** Forenede Arabiske Emirater
PERI (L.L.C.)
www.peri.ae
- AZ** Aserbajdsjan
PERI Representative Office
www.peri.com.tr
- HK** Hong Kong
PERI (Hong Kong) Limited
www.perihk.com
- ID** Indonesien
PT Beton Perkasa Wijaksana
www.betonperkasa.com
- IL** Israel
PERI F.E. Ltd.
www.peri.co.il
- IN** Indien
PERI (India) Pvt Ltd
www.peri.in
- IR** Iran
PERI Pars. Ltd.
www.peri.ir
- JO** Jordan
PERI GmbH – Jordan
www.peri.com
- JP** Japan
PERI Japan K.K.
www.peri.co.jp
- KR** Korea
PERI (Korea) Ltd.
www.perikorea.com
- KW** Kuwait
PERI Kuwait W.L.L.
www.peri.com.kw
- KZ** Kasakhstan
TOO PERI Kazakhstan
www.peri.kz
- LB** Libanon
PERI Lebanon Sarl
lebanon@peri.de
- MY** Malaysia
PERI Formwork Malaysia Sdn. Bhd.
www.perimalaysia.com
- OM** Oman
PERI (L.L.C.)
www.peri.ae
- PH** Filippinerne
PERI-Asia Philippines, INC.
www.peri.com.ph
- QA** Qatar
PERI Qatar LLC
www.peri.qa
- SA** Saudi Arabien
PERI Saudi Arabia Ltd.
www.peri.com.sa
- SG** Singapore
PERI Asia Pte Ltd
www.periasia.com
- TH** Thailand
Peri (Thailand) Co., Ltd.
www.peri.co.th
- TR** Tyrkiet
PERI Kalıp ve İskeleleri
www.peri.com.tr
- VN** Vietnam
PERI ASIA PTE LTD
www.peri.com.vn



PERI GmbH
Forskalling & Stilladssystemer
Rudolf-Diesel-Strasse 19
89264 Weissenhorn
Tyskland
Telefon +49 (0)7309.950-0
Telefax +49 (0)7309.951-0
info@peri.com
www.peri.com



Oceanien

AU Australien
PERI Australia Pty. Ltd.
www.periaus.com.au

DK Danmark
PERI Danmark A/S
www.peri.dk

IT Italien
PERI S.r.l.
www.peri.it

SE Sverige
PERI Sverige AB
www.peri.se

Europa

AL Albanien
PERI Kalip ve Ìskeleleri
www.peri.com.tr

EE Estland
PERI AS
www.peri.ee

LT Litauen
PERI UAB
www.peri.lt

SI Slovenien
PERI oplate i skele d.o.o.
www.peri.com.hr

AT Østrig
PERI Ges.mbh
www.peri.at

ES Spanien
PERI S.A.U.
www.peri.es

LU Luxembourg
N.V. PERI S.A.
www.peri.lu

SK Slovakiet
PERI spol. s. r.o.
www.peri.sk

BA Bosnien og Hercegovina
PERI oplate i skele d.o.o.
www.peri.com.hr

FI Finland
PERI Suomi Ltd. Oy
www.perisuomi.fi

LV Letland
PERI SIA
www.peri-latvija.lv

UA Ukraine
TOW PERI
www.peri.ua

BE Belgien
PERI N.V.
www.peri.be

FR Frankrig
PERI S.A.S.
www.peri.fr

NL Holland
PERI b.v.
www.peri.nl

BG Bulgarien
PERI Bulgaria EOOD
www.peri.bg

GB Storbritannien
PERI Ltd.
www.peri.ltd.uk

NO Norge
PERI Norge AS
www.peri.no

BY Hviderusland
IOOO PERI
www.peri.by

GR Grækenland
PERI Hellas Ltd.
www.perihellas.gr

PL Polen
PERI Polska Sp. z o.o.
www.peri.com.pl

CH Schweiz
PERI AG
www.peri.ch

HR Kroatien
PERI oplate i skele d.o.o.
www.peri.com.hr

PT Portugal
Pericofragens Lda.
www.peri.pt

CZ Tjekkiet
PERI spol. s r.o.
www.peri.cz

HU Ungarn
PERI Kft.
www.peri.hu

RO Rumænien
PERI România SRL
www.peri.ro

DE Tyskland
PERI GmbH
www.peri.de

IR Irland
Siteserv Access & Formwork
www.siteservaccess.ie

RS Serbien
PERI oplate d.o.o.
www.peri.rs

IS Island
Armar ehf.
www.armor.is

RU Rusland
OOO PERI
www.peri.ru

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



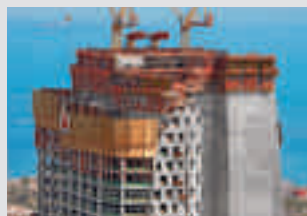
Vægforskalling



Søjleforskalling



Dækforskalling



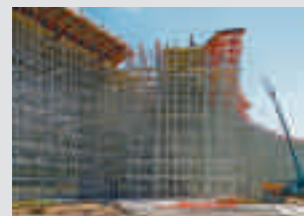
Klatringssystem



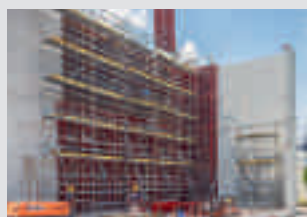
Broforskalling



Tunnelforskalling



Understøtningssystemer



Facadestillads



Armeringsstillads



Industristillads



Adgangsstillads



Overdækning



Sikkerhedssystemer



Tilbehør



Serviceydelser



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