

RAPID

Raketis laitmatu pinnaga
postide valamiseks



Välja antud 03/2008

**PERI GmbH
Formwork Scaffolding Engineering**

P.O. Box 1264
89259 Weissenhorn
Germany
Tel +49 (0)73 09.9 50-0
Fax +49 (0)73 09.9 51-0
info@peri.de
www.peri.de

Olulised märkused:

Meie tooteid tuleb kasutada vastavalt asjakohaste siseriiklike ja Euroopa ohutuseeskirjade nõuetetele.

Käesolevas juhendis on illustratsioonidena kasutatud tegelike raketiste fotosid. Sellest hoolimata ei tohi illustratsioonidel kujutatud ohutusvahendite kasutamist ja raketise ankurusviise käsitada nende kasutamise lõpliku juhendina.

Ohutusjuhiseid tuleb rangelt järgida, lubatavaid koomusi ei tohi ületada. Muudatuste või erinevuste korral tuleb teha eraldi staatilised arvutused.

Käesoleva juhendi järgmised väljaanded võivad sisalda- da tehnika arengust tulenevaid tehnilisi muudatusi.

Sisukord

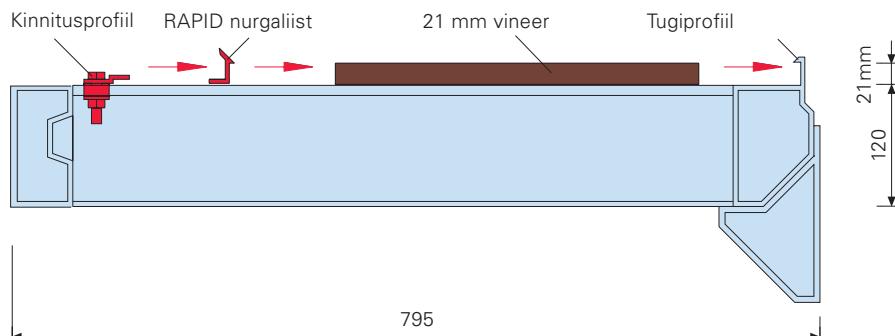
RAPID Postiraketis	
Palju põhjuseid, miks valida RAPID	2
Ökonomne, kiire ja lihtne iga rakenduse jaoks	4
Teravad nurgad, suure ristlõikepindalaga postid	5
Juhendid rakestamiseks	6
Ohutu töö igal kõrgusel Redel ja valamisplatvorm	8
Tooteinfo	10
PERI International	16

RAPID Postiraketis

Palju põhjuseid, miks valida RAPID

Betoonipind jäääb puhas

PERI RAPID-iga saad vineeri paigaldada ilma naelu ja kruvisid kasutamata. Kogu pinda tervikuna katva vineeri kasutamisel on võimalik saada betoonpind, mis rahuldab ka kõige rangemaid nõudeid. Pinnal ei ole kruvide, naelte, vineeri ühenduskohtade või tömbiavadesse pandud korkide jälgit.



Väga hõlpsalt paigaldatav RAPID nurgaliist.

RAPID-i nurgaliistu kinnitamise põhimõte kindlustab, et liist on kogu raketamise perioodi vältel kindlalt paigal. Ilma naelteta!

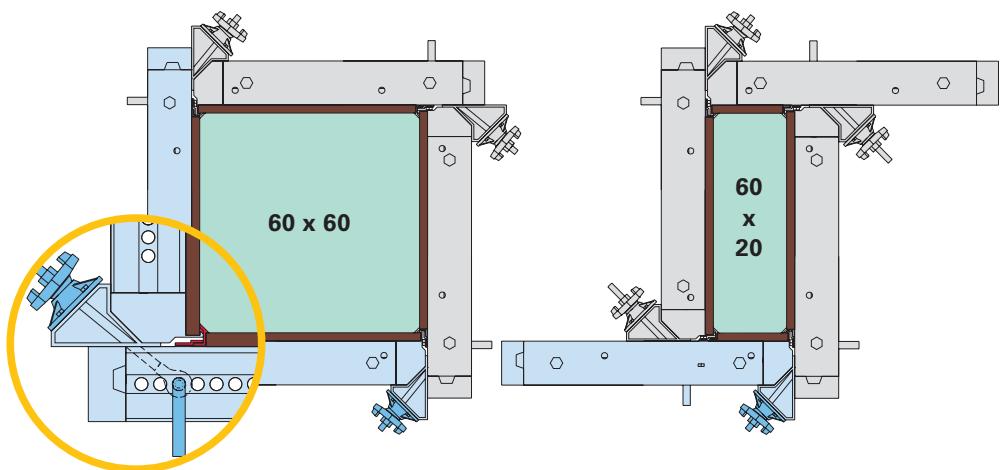
Ükskõik millise ristlõikega posti valamine on lihtne

Ruudu või ristiküliku kujuist raketi suuruse ni 600×600 mm on võimalik koostada mis tahes mõõtudega.

PERI RAPID post-rakete kinnituse põhimõte.

RAPID nurga ühendus - kindlalt suletud ka värske betooni suure surve puhul

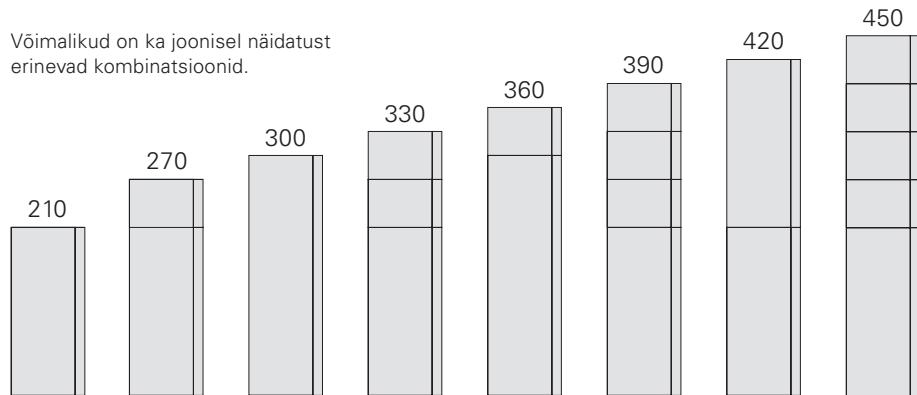
Kindlalt fikseeritud nurgaliist tihendab vormi nurgad. See tagab hea betooni kvaliteedi. Õhumullide tekkimine nukadesse on praktiliselt välisstatud.



Kõrguse samm 300 mm

Kõrguse valimine 300 mm sammuga on võimalik ainult kolme erineva kõrgusega raami kasutades ($h = 0,60$ m, 2,10 m, 3,00 m), mida on üksteisega lihtne ühendada.

Võimalikud on ka joonisel näidatust erinevad kombinatsioonid.





Talub värske betooni suurt surveet

PERI RAPID peab vastu värske betooni survele kuni 120 kN/m^2 . Raketis talub hästi suuri valamiskiiruseid.

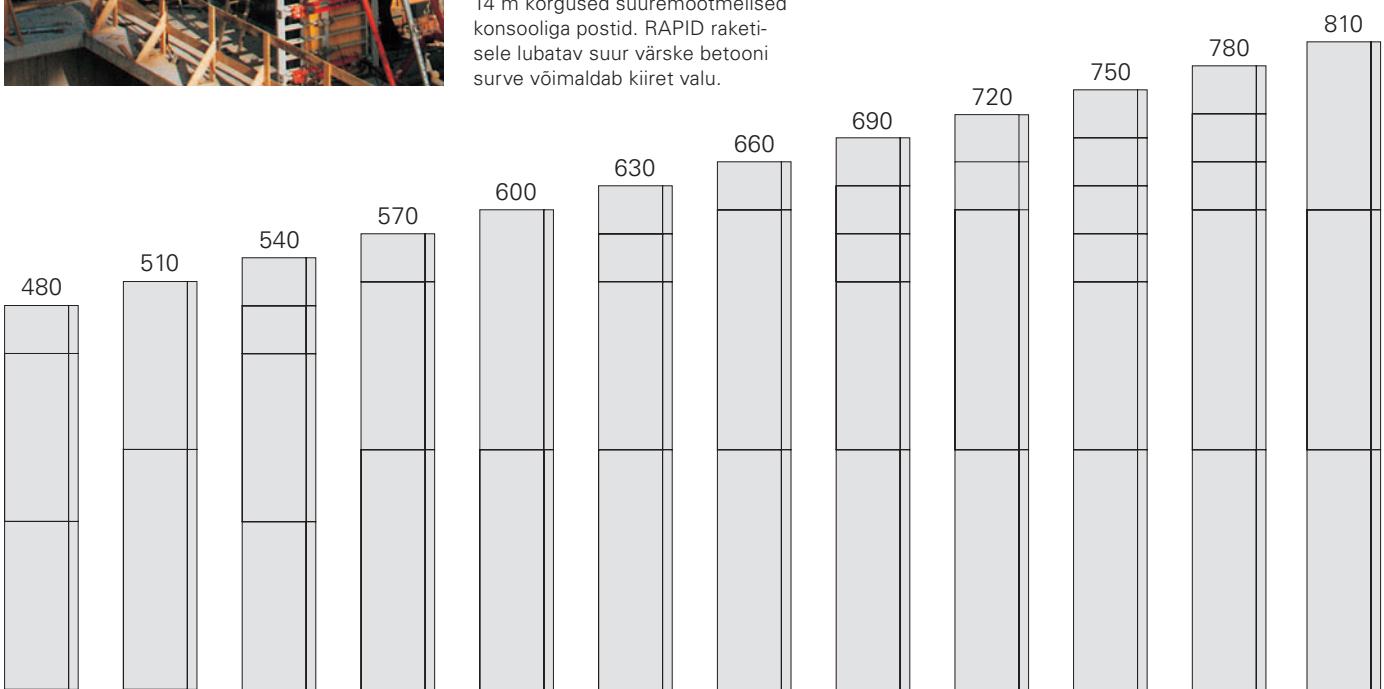
Puhastamine on lihtne

Pulbervärviga kaetud raketise raame on kerge puhastada.

Vastupidav

Tänu raketise raamide tugevale suletud konstruktsioonile talub PERI RAPID postiraketis küllaltki jöulist käsitsemist.

14 m kõrgused suuremõõtmelised konsooliga postid. RAPID raketisele lubatav suur värske betooni surve võimaldab kiiret valu.



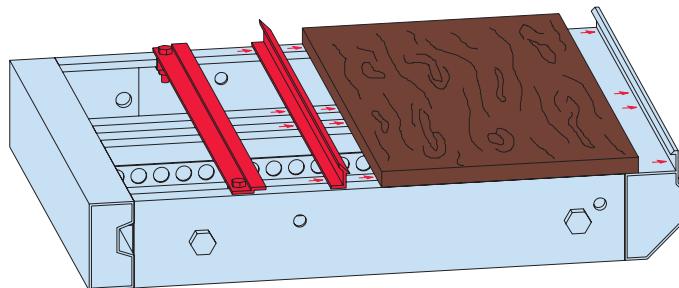
RAPID Postiraketis

Ökonomne, kiire ja lihtne iga rakenduse jaoks

PERI RAPID postiraketise vineeri ainulaadne kinnituse põhimõte.

Vineer kinnitatakse raami külge nurgaliistu ja kinnitusprofiili abil. Vineer paigaldatakse või asendatakse raami ümber pööramata ja vineeri kahjustamata.

Teie soovi korral tarnitakse PERI RAPID postiraketis täielikult koostatuna.



PERI RAPID - vähe lisatarvikuid, mis kadumise vältimiseks on kinnitatud raami külge.

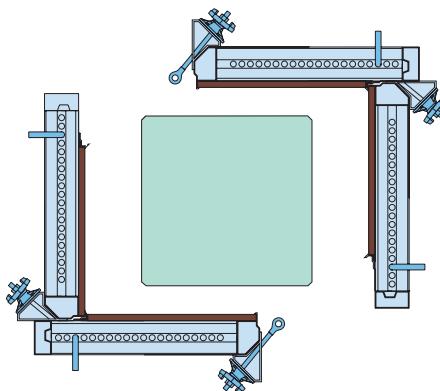
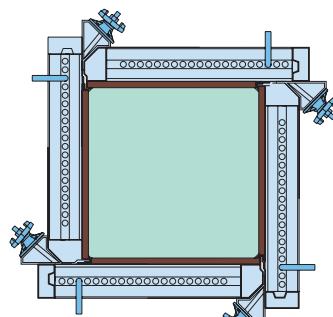
Ajasääst kasutamisel

PERI RAPID raketisel ei ole eraldi paigaldatavaid või eemaldatavaid lahtiseid komponente. Raketis monteeritakse või võetakse lahti mõne lihtsa liigutusega. See säastab aega!

Valamisplatvormi, redeli ja kaldtugedega tervikliku RAPID postiraketise teisaldamine ehitusplatsil.

Koostatud raketis

RAPID raketise raamid tarnitakse ehitusplatsile paigaldatud kinnitusprofiili, silmusega nurgatömbide, kinnituspol tide ja nurgatömbide mutritega. Ei ole väikseid või lahtiseid osi, mis võiksid kaduda.



Lahtivõetud raketis

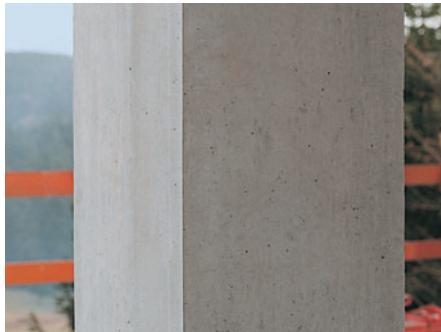
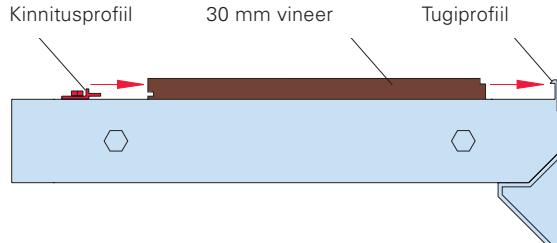
Järgmisne kasutuskohta transpordi mise ajaks jäevad nurgatömbid raamide külge. Üksikkomponente pole vaja eraldi viia järgmisesse kohta.



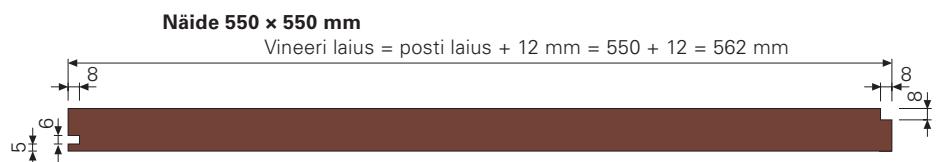
Teravad nurgad, suure ristlõikepindalaga postid

Teravad nurgad

PERI RAPID postiraketise abil on võimalik ilma nurgaliistuta valada arhitektide poolt sageli soovitavaid teravate nukadega poste.

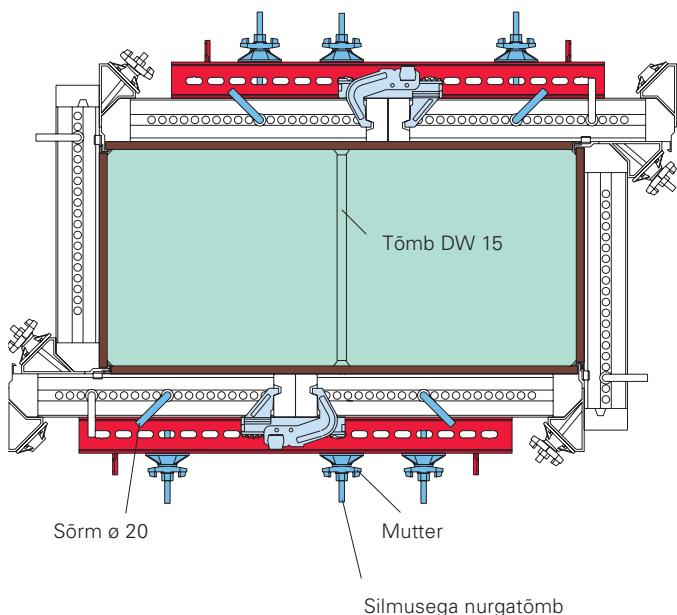


Joonisel kujutatud 30 mm
paksust soontega vineeri on võimalik kinnitada raketise raamile ka nurgaliistuta.



Näide suuremõõtmelise posti ristlõike kohta

Ristlõiked mõõtmetega 850 × 850 kuni 1300 × 1300 mm (maksimaalne suurus). Kaks kõrvuti asetsevat raami on liitetud TRIO BFD klambriga. Raketise jäikuse suurendamiseks on üksteise kõrval asetsevate raamide külge tömbidega kinnitatud SRZ talad.



BFD klamber

Postiraamile 300 - 5 tk
Postiraamile 210 - 4 tk
Postiraamile 60 - 1 tk

Terasest tala

SRZ 120/U100
Postiraamile 300 - 4 tk
Postiraamile 210 - 3 tk
Postiraamile 60 - 1 tk



Suure ristlõike pindalaga postide rakestamine kasutades SRZ tala.

RAPID Postiraketis

Juhendid rakestamiseks

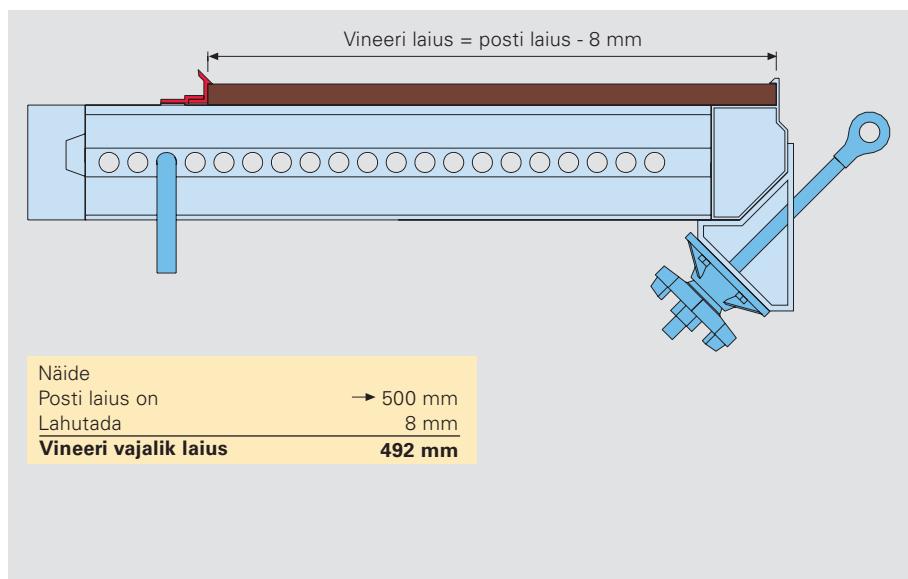
Vineeri lõikamine mõõtu

Kasutada sobiva kvaliteediga 21 või 22 mm paksust vineeri, peamise koomusesihiga vertikaalselt.

Vineeri horisontaalsed liitekohad peavad jäääma raami pöiklattide peale.

Sektsioonide koostamine kraanata

PERI RAPID postiraketise väike kaal võimaldab selle sektsioonid monteerida kätsitsi.



Koostamine on väga lihtne:

1

Kõik koostamistoimingud tehakse pealtpoolt, raami ümber pööramata. Asetada vajalikud raamid tugipukkidele ning ühendada need pikisuuunas iga raami küljes oleva kahe M20 x 50 poldiga (SW 30 mutrivõti).

2

Paigaldada mõõtulõigatud vineer ja RAPID nurgaliist raamile ning suruda nurgaliist pitskruvidega vineeri vastu. Pingutada kinnitusprofiili poldid padrunvõtmega SW 17. Kinnitada vineer läbi tugiprofiili servas oleva ava naelaga.

3

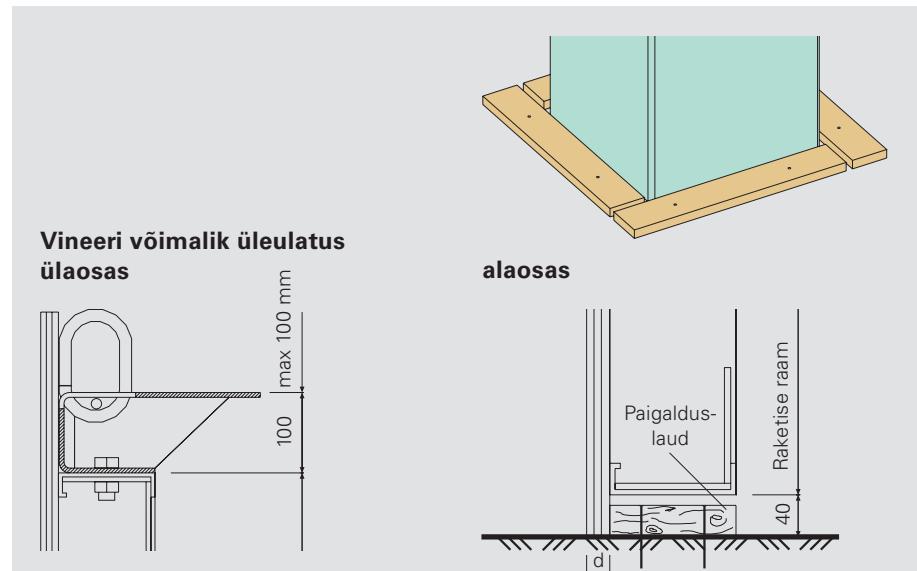
Samal viisil koostada teine kulgsektsoon. Seejärel asetada üks koostatud kulgsektsoon teise peale ning kinnitada see silmusega nurgatõmbide ja nurgatõmbi mutritega.



Nõuanne

Raketise täpseks paigaldamiseks soovi tab PERI kinnitada alusele paigalduslauad, mille vahekaugused on posti mõõtmetest vineeri paksuse „d“ võrra suuremad.

Vineer ulatub raketise alaosas raamiots-test umbes 40 mm üle.



4

Kinnitada raketise otsa 2 tõstekonksu või valamisplatvorm. Need kaitsevad raketise välispindu ka betoonipritsmete eest.



Valamisplatvorm kinnitatakse juba maapinnal raketise külge.

2 tõstekonksu kaitsevad raketist betoonipritsmete eest.

RAPID Postiraketis

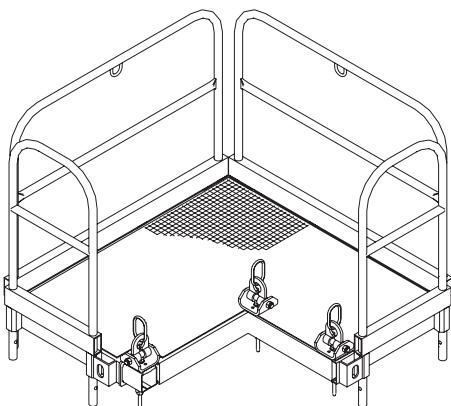
Redel ja valamisplatvorm

Turvaline töö igal kõrgusel. PERI RAPID redel ja valamisplatvorm tagavad turvalise töö.

PERI valamisplatvorm transporditakse ehitusplatsile kasutusvalmina.

- Valamisplatvormil ei ole üksikosi, mis võiksid kergesti kaduda. Selle kasutamisel ei ole vaja eraldi kinnitada tellinukonsoole, laudu jms.
- Valamisplatvormi on võimalik paigaldada ükskõik millise ristlõikega posti valamiseks (kuni 600 x 600 mm).
- Alumiiniumist valamisplatvorm on nii kerge, et seda on võimalik paigaldada kätsi.
- PERI valamisplatvormi kinnituskohad on ka raketise tõstepunktid.

Komplektne valamisplatvorm,
Artikel nr.: 037400.
Lubatav koormus 150kg/m².



11,70 m kõrgune postiraketis. RAPID-ile lubatav suur värske betooni surve võimaldab kiiret betoneerimist.

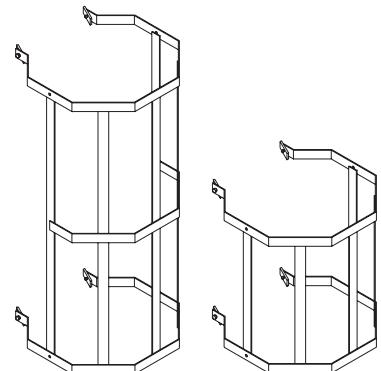


Komplektne RAPID postiraketise redel.

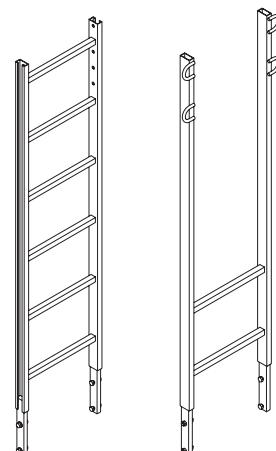


PERI RAPID postiraketise redel

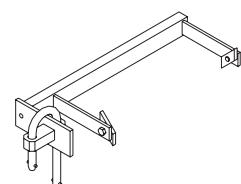
Redeli kaitsevõre 150, Artikkel nr 051450
Redeli kaitsevõre 75, Artikkel nr 104132



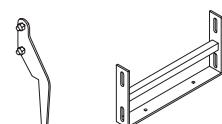
Redel 180/6, Artikkel nr 051410
Löpuredel 180/2, Artikkel nr 103724



RAPID redeli kinnitus, Artikkel nr 103369

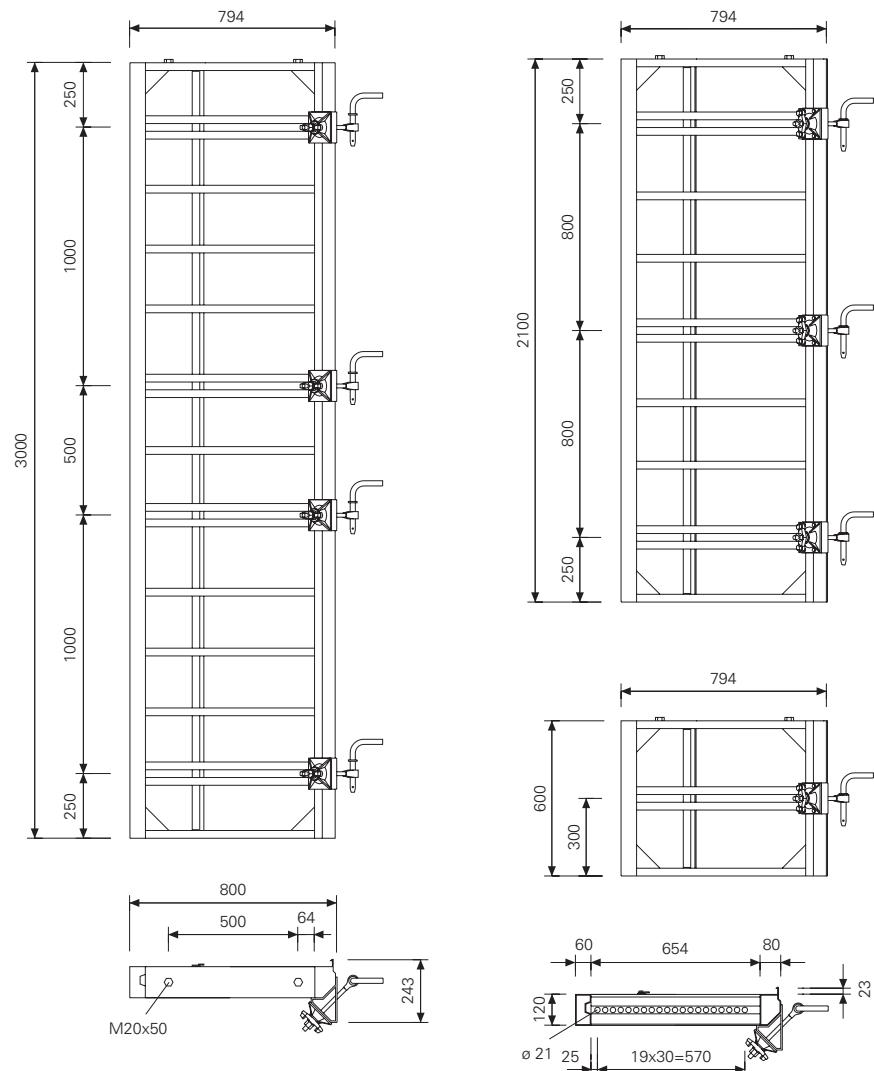
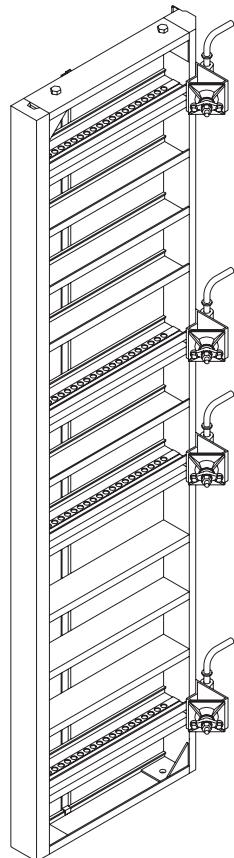


Redeli konks, Artikkel nr 103718
Redeli alus, Artikkel nr 051460



Postiraam RAPID, alumiinium

Sobib igale ristlöikele kuni 600 x 600 mm.
 Komplektis:
 kinnitusprofiil, silmusega nurgatõmb DW 15,
 mutter nurgatõmbile DW 15, galv.
 polt Ø 20 x 205, galv. ja polt ISO 4017
 M20 x 50-8.8, galv. koos mutriga
 ISO 4032 M20-8, galv. (2tk).



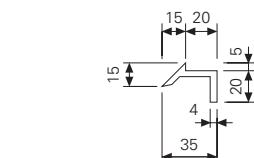
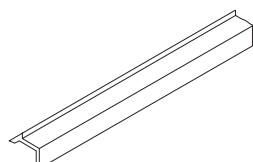
Postiraam 300
Postiraam 210
Postiraam 60

59,90
 42,70
 14,30

037250
 037260
 037270

RAPID nurgaliist I = 3,00m

Vineeri kinnitamiseks RAPID postiraketise külge.

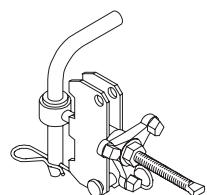


RAPID ülemine kinnitus-3

Tugede ja kaldtugede kinnitamiseks
 RAPID postiraamide külge.

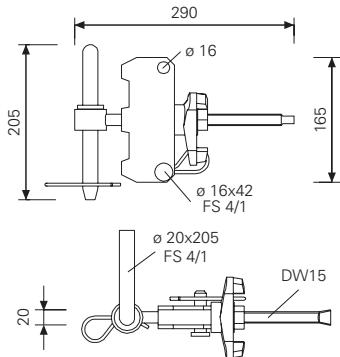
Komplektis:

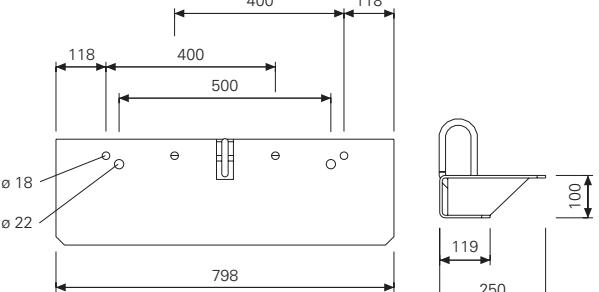
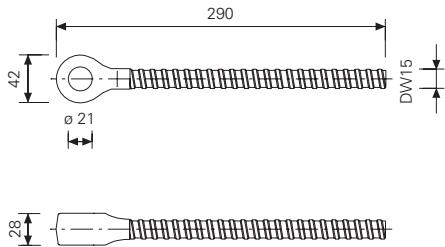
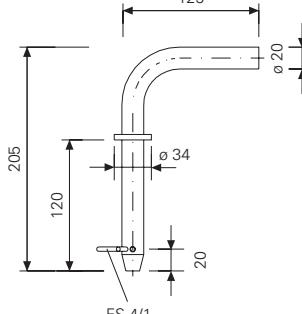
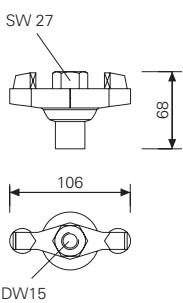
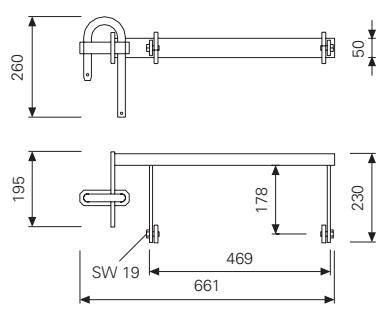
polt ø 20 x 205, galv. (1 tk),
 sõrm ø 16 x 42, (1 tk) ja splint 4/1 (2 tk).



3,05

037190

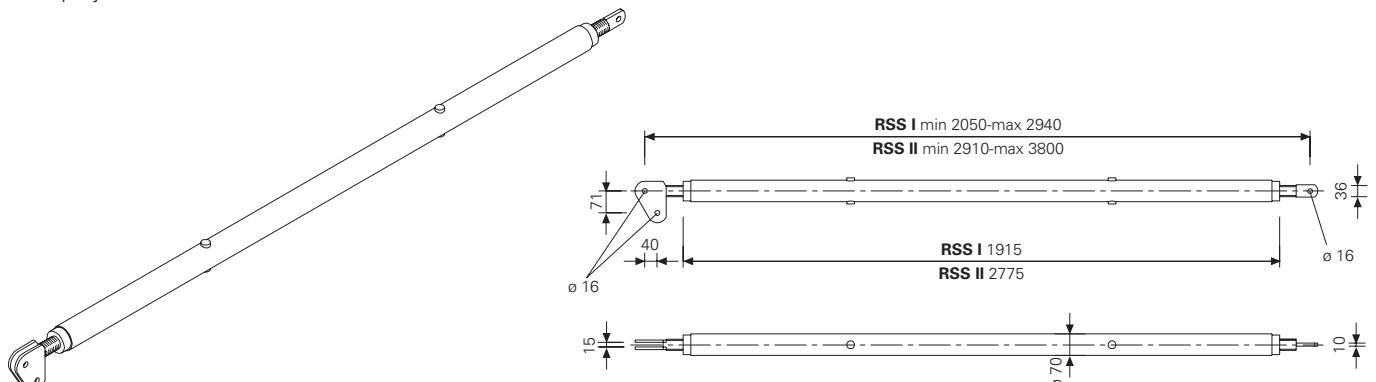
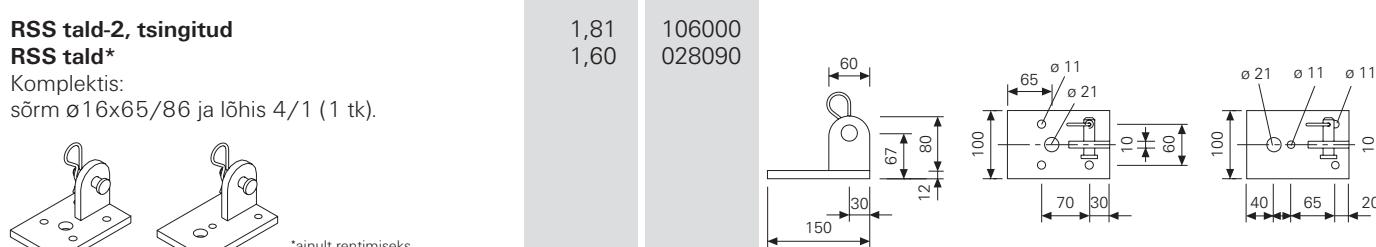
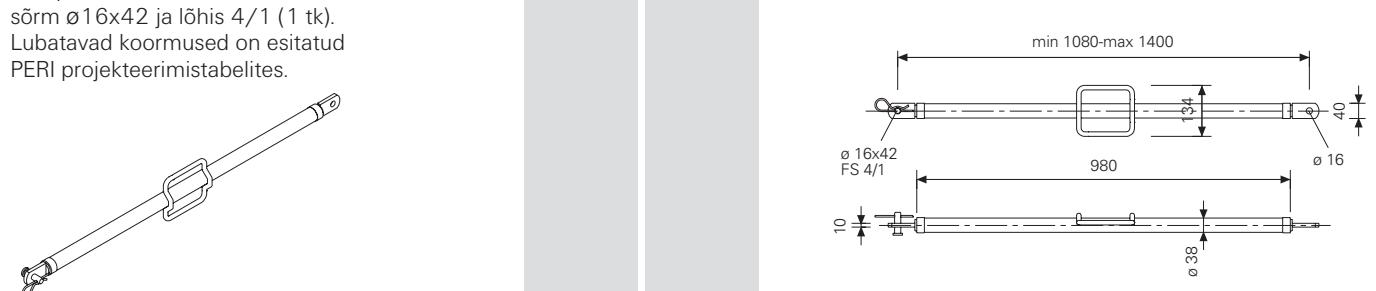
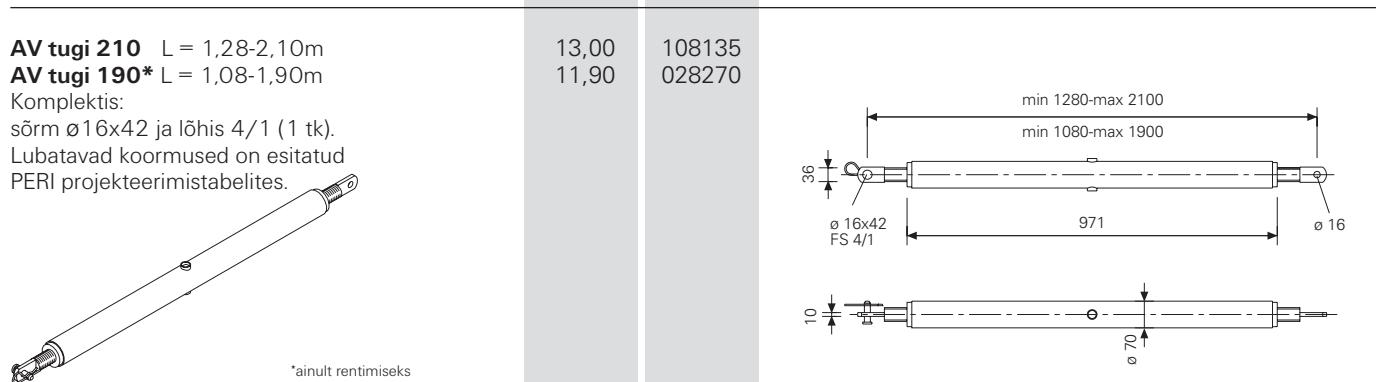
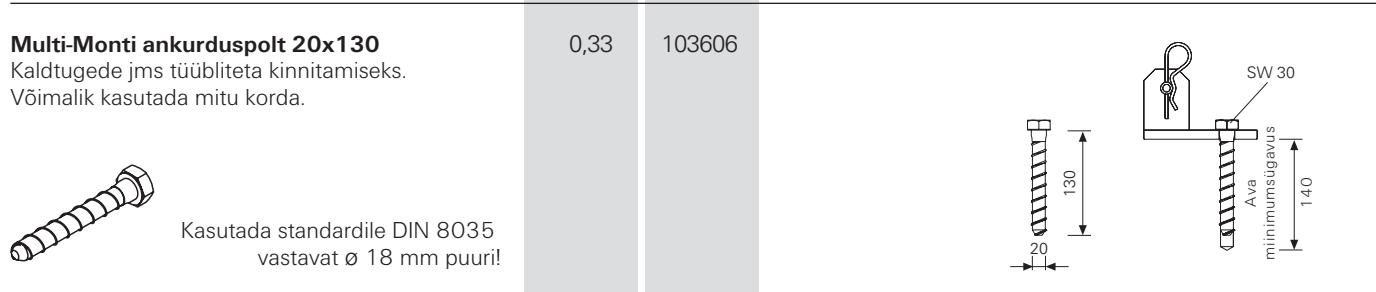


	Kaal kg	Artikkel nr	
RAPID kraanakonks-2 4 tk postiraketise kohta. Valamisplatvormi kasutamisel on vaja ainult kahte.	14,00	037320	 <p>Koormatav punkt Lubatav koormus: 500 kg</p>
Silmusega nurgatõmb DW 15 RAPID postiraamide üksteise külge kinnitamiseks. Tarnitakse RAPID postiraami külge kinnitatuna. Postiraamidele 300 (4 tk), 210 (3 tk) ja 60 (1 tk)	0,60	037150	 <p>Lubatav koormus vastavalt standardile DIN 18216: 90 kN</p>
Polt Ø 20 x 205, galv. RAPID postiraamide üksteise külge kinnitamiseks. Tarnitakse RAPID postiraami külge kinnitatuna. Postiraamidele 300 (4 tk), 210 (3 tk) ja 60 (1 tk) Komplektis: splint 4/1 (1 tk)	0,74	037160	
Mutter nurgatõmbile DW 15, galv. RAPID postiraamide üksteise külge kinnitamiseks. Tarnitakse RAPID postiraami külge kinnitatuna. Postiraamidele 300 (4 tk), 210 (3 tk) ja 60 (1 tk)	0,49	030440	 <p>Lubatav koormus vastavalt standardile DIN 18216: 90 kN</p>
RAPID redeli kinnitus, galv. Redelite kinnitamiseks RAPID postiraamide külge. Komplektis: polt ISO 4017 M12 x 25-8.8, galv. (2 tk) ja kinnitusplaat (2 tk)	6,58	103369	

	Kaal kg	Artikkel nr	
Redel 180/6, galv. Juurdepääsu redel 180/2, galv. Komplektis: poldid ISO 4017 M12 x 40-8.8, galv. ja mutrid ISO 4032 M12-8, galv. (4 tk)	13,10 11,10	051410 103724	<p>Aasad ohutusrihma kinnitamiseks</p>
Tarvikud: Kett konksudega 3 kN, L = 2,5 m	1,37	065073	
Redeli konks, galv. Ainult madalama redeli jaoks (2 tk) Komplektis: polt ISO 4017 M12 x 25-8.8, galv. ja mutter ISO 7042 M12-8, galv (2 tk).	0,68	103718	
Redeli alus Takistab redeli libisemist.	2,36	051460	
Redeli piire, 75, galv Redeli piire, 150, galv Komplektis: polt ISO 4017 M12 x 25-8.8, galv. (4 tk) ja kinnitusplaat (4 tk)	15,50 25,20	104132 051450	

	Kaal kg	Artikkeli nr	
Valmis valamisplatvorm Sobib TRIO, RAPID ja QUATTRO postiraketistega. Koosneb: Valamisplatvormi põhi (1 tk) Ohupiire 52, galv. (2 tk) Ohupiire 134, galv. (2 tk) Valamisplatvormi tõstekonks (3 tk)	126,00	037400	
Valamisplatvormi põhi, aluminiium Pulverbärkatega Sobib igale ristlõikele kuni 600 x 600 mm. Paigaldatakse koos valamisplatvormi tõstekonksudega.	51,50	037410	 Lubatav koormus: 150 kg/m ²
Ohupiire 52, galv. Ohupiire 134, galv. Mõlemat ohupiiret 2 tk ühele platvormile. Lukustub õiges asendis automaatselt.	10,50 18,10	037420 037430	 Aasad ohutusrihma kinnitamiseks
Valamisplatvormi tõstekonks 3 tk valamisplatvormile. Komplektis: kinnituspolt ja nukkmutter DW 15 galv.	5,70	037440	 Koormatav punkt. Lubatav koormus: 1000 kg

Kaldtoed RS, RSS ja tarvikud

	Kaal kg	Artikkel nr
Kaldtoed RSS I L = 2,05-2,94m Kaldtoed RSS II L = 2,91-3,80m Lubatavad koormused on esitatud PERI projekteerimistabelites.	18,00 22,40	028010 028020
		 <p>RSS I min 2050-max 2940 RSS II min 2910-max 3800 RSS I 1915 RSS II 2775</p>
RSS tald-2, tsingitud RSS tald* Komplektis: sõrm ø16x65/86 ja lõhis 4/1 (1 tk).	1,81 1,60	106000 028090
		 <p>*ainult rentimiseks</p>
AV tugi L = 1,08-1,40m Komplektis: sõrm ø16x42 ja lõhis 4/1 (1 tk). Lubatavad koormused on esitatud PERI projekteerimistabelites.	5,17	028110
		
AV tugi 210 L = 1,28-2,10m AV tugi 190* L = 1,08-1,90m Komplektis: sõrm ø16x42 ja lõhis 4/1 (1 tk). Lubatavad koormused on esitatud PERI projekteerimistabelites.	13,00 11,90	108135 028270
		 <p>*ainult rentimiseks</p>
Multi-Monti ankurduspolt 20x130 Kaldtugede jms tüübliteta kinnitamiseks. Võimalik kasutada mitu korda.	0,33	103606
		 <p>Kasutada standardile DIN 8035 vastavat ø 18 mm puuri!</p>

	Kaal kg	Artikel nr
Kaldtugi RSS III L = 4,60-6,00m Lubatavad koormused on esitatud PERI projekteerimistabelites.	38,40	028030
Tugi AV RSS III L = 2,03-2,92m Komplektis: sõrm ø16x42 ja lõhis 4/1 (1 tk). Lubatavad koormused on esitatud PERI projekteerimistabelites.	16,90	028120
Kaldtoed RS I L = 1,84-2,94m Kaldtoed RS II L = 2,56-4,06m Lubatavad koormused on esitatud PERI projekteerimistabelites.	13,00 16,80	028210 028220
Tald RS Komplektis: sõrm ø16x65/86 ja lõhis 4/1 (1 tk).	1,86	028100

PERI International



- 01 PERI GmbH**
Rudolf-Diesel-Straße
89264 Weissenhorn
info@peri.de
www.peri.de

- | | | | | |
|---|--|---|---|--|
| 02 Prantsusmaa
PERI S.A.S.
Zone Industrielle Nord
34-36 rue des Frères Lumière
77109 Meaux Cedex
peri.sas@peri.fr
www.peri.fr | 08 Indonesia
PT Beton Perkasa Wijaksana
PO. Box 3737
Jakarta 10210
bpw@betonperkasa.com
www.peri.de | 14 Malaisia
PERI Formwork Malaysia
Sdn. Bhd.
Unit 19-07-4, Level 7
PNB Damansara
19 Lorong Dungun
Damansara Heights
50490 Kuala Lumpur
info@perimalaysia.com
www.perimalaysia.com | 21 Poola
PERI Polska Sp. z o.o.
ul. Stoleczna 62
05-860 Piłochocin
info@peri.pl.pl
www.peri.pl.pl | 27 Tšiili
PERI Chile Ltda.
C/José de San Martin N° 104
Parque Industrial Los
Libertadores
Colina, Santiago de Chile
perich@peri.cl
www.peri.cl |
| 03 Šveits
PERI AG
Aspstrasse 17
8472 Ohringen
info@peri.ch
www.peri.ch | 09 Italia
PERI S.p.A.
Via G. Pascoli, 4
20060 Basiano (MI)
info@peri.it
www.peri.it | 15 Singapur
PERI ASIA Pte. Ltd
Formwork Pte. Ltd.
No. 1 Sims Lane # 06-10
Singapore 387355
pha@periasia.com
www.periasia.com | 22 Rootsi
PERIFORM SVERIGE AB
Montgårdsgatan 4-6
Box 9073
30013 Halmstad
peri@perform.se
www.perform.se | 28 Rumeenia
PERI România SRL
Calea Bucureşti nr. 28
077015 Baloteşti - ILFOV
info@peri.ro
www.peri.ro |
| 04 Hispaania
PERI S.A. Sociedad
Unipersonal
Ctra. Paracuellos -
Fuente el Saz km. 18,9
Cno. de Malatones, km. 0,5
28110 Algete/Madrid
info@peries.es
www.peri.es | 10 Jaapan
PERI Japan K.K.
7F Hakozaki 314 Building,
31-4 Hakozaki-chō,
Nihonbashi Chuo-ku
Tokyo 103-0015
info@perijapan.jp
www.perijapan.jp | 16 Austria
PERI Ges.mBH
Traisenstraße 3
3134 Nußdorf ob der Traisen
office@peri.at
www.peri.at | 23 Korea
PERI (Korea) Ltd.
8-9th Fl., Yuseong Bldg.
830-67, Yeoksam-dong,
Kangnam-ku,
Seoul 135-080
info@perikorea.com
www.perikorea.com | 29 Slovenia
PERI SLOWENIEN
Goran Opalic
Obrežna 137
2000 Maribor
peri.slo@triera.net
www.peri.de |
| 05 Belgia/ Luxemburg
N.V. PERI S.A.
Industriepark
Nijverheidstraat 6 PB 54
1840 Londerzeel
info@peri.be
www.peri.be | 11 Ühendatud Kuningriik/ Iirimaa
PERI Ltd.
Market Harborough Road
Clifton upon Dunsmore
Rugby, CV23 0AN
info@peri.ltd.uk
www.peri.ltd.uk | 17 Tšehhi Vabariik
PERI spol. s r.o.
Průmyslová 392
252 42 Jesenice
info@peri.cz
www.peri.cz | 24 Portugal
PERIcofragens Lda.
Cofragens e Andaimes
Rua Cesário Verde,
nº 5 - 3º Esq.
Linda-a-Pastora
2790-326 Queijas
info@peri.pt
www.peri.pt | 30 Slovakia
PERI spol. s r.o.
Šamorínska 18
903 01 Senec
info@peri.sk
www.peri.sk |
| 06 Holland
PERI B.V.
v. Leeuwenhoekweg 23
Postbus 304
5480 AH-Schijndel
info@peri.nl
www.peri.nl | 12 Türgi
PERI Kalip ve İskelerleri
San. ve Tic. Ltd. Sti.
Çakmaklı Mahallesi
Akçaburgaz Cad.
72. Sokak No: 23
Kıraç - Büyükçekmece/ Istanbul 34500
info@peri.com.tr
www.peri.com.tr | 18 Taani
PERI Denmark A/S
forskalling og stillads
Greve Main 26
2670 Greve
peri@peri.dk
www.peri.dk | 25 Argentiina
PERI S.A.
Ruta Nacional N°. 9, km 47,5
(Panamericana Ramal Escobar)
(1625) Escobar/Prov. Bs. As.
info@peri.com.ar
www.peri.com.ar | 31 Austraalia
PERI Australia Pty. Ltd.
116 Glendenning Road
Glendenning NSW 2761
info@periaus.com.au
www.periaus.com.au |
| 07 USA
PERI Formwork Systems, Inc.
7135 Dorsey Run Road
Elkridge, MD 21075
info@peri-usa.com
www.peri-usa.com | 13 Ungari
PERI Kft.
Zádor u. 4.
1181 Budapest
info@peri.hu
www.peri.hu | 19 Soome
PERI Suomi Ltd. Oy
Hakakalliontie 5
05460 Hyvinkää
info@perisuomi.fi
www.perisuomi.fi | 26 Brasilia
PERI Formas e
Escoramentos Ltda.
Rodovia Raposo Tavares,
km 41
Colinas Bandeirante
CEP 06730-000
Vargem Grande Paulista São Paulo
info@peribrasil.com.br
www.peribrasil.com.br | 32 Eesti
PERI AS
Valdmäe 8
Tänassilma Tehnopark
76401 Saku vald
Harjumaa
peri@peri.ee
www.peri.ee |



33 Kreeka
PERI Hellas Ltd.
Sokratos Str.
5th kil. Koropi-Varis Ave.
P. O. Box 407
194 00 Koropi
info@peri-hellas.gr
www.perihellas.gr

34 Läti
PERI SIA
Granita 26
1057 Riga
info@peri-latvija.lv
www.peri-latvija.lv

35 Araabia Ühendemiraadid
PERI (L.L.C.)
Brashy Building,
Office No. 212
Shk. Zayed Road
P.O. Box 27933
Dubai
perilcc@perime.com
www.perime.com

36 Kanada
PERI Formwork Systems, Inc.
45 Nixon Road
Bolton, Ontario
L7E 1K1
info@peri.ca
www.peri.ca

37 Liibanon
PERI GmbH
Lebanon Representative
Office
AYA Commercial Center,
7th floor,
Dora Highway,
Beirut
P.O. Box 90 416 Jdeidet
lebanon@peri.de
www.peri.de

38 Leedu
PERI UAB
Titnago st. 19
02300 Vilnius
info@peri.lt
www.peri.lt

39 Maroko
PERI S.A.
Route de Rabat, km. 5
Piste de Beni Touzine
Tanger
peri25@menara.ma
www.peri.de

40 Iisrael
PERI Formwork
Engineering Ltd
16 Moshe Dayan st.,
P.O. Box 10202
Petach Tikva,
49002 Israel
info@peri.co.il
www.peri.co.il

41 Bulgaaria
PERI BULGARIA EOOD
Kv. Vragdebna
m. Nova Machala Nr. 46
1839 – Sofia
peri.bulgaria@peri.bg
www.peri.bg

42 Island
MEST Ltd.,
Fornubudum 5
220 Hafnarfjordur
mest@mest.is
www.mest.is

43 Kasahstan
TOO PERI Kazakhstan
Rubenstein Street 10
(Corner Dostyk Str. 7)
050010 Almaty
peri@peri.kz
www.peri.kz

44 Venemaa
OOO PERI
8 Etage, OOO PERI Buro
Krasnaya Presnya Str. 24
123022 Moskau
moscow@peri.ru
www.peri.ru

45 Lõuna-Aafrika
PERI Wiehahn (Pty.) Ltd.
P.O. Box 2668
Bellville 7535
ask@wiehahn.co.za
www.periwiehahn.co.za

46 Ukraina
TOW PERI Ukraina
23, M. Raskova Str., B. 822
02002 Kiew
peri@peri.ua
www.peri.ua

47 Egiptus
PERI GmbH
Egypt Branch Office
24 A, Obour Gardens,
4th Floor, apt. # 1
Salah Salem Street
11361 Heliopolis
Cairo
info@peri.com.eg
www.peri.com.eg

48 Serbia
PERI Oplate d.o.o.
Jurija Gagarina 81
11070 Novi Beograd
office@peri.co.yu
www.peri.co.yu

49 Mehhiiko
PERI Cimbras y Andamios,
S.A. de C.V.
Parque de las Américas
KM 3.5 de la Carretera
Jorobas - Tula
Huehuetoca
Estado de México,
C.P. 54680
info@peri.com.mx
www.peri.com.mx

50 Aserbaidžaan
PERI Kalip ve İşkeleleri
Baku Branch Office
28 May Küç. Ev 72 Menzil 27
Baku
peribaku@peri.com.tr
www.peri.com.tr

51 Turkmeenia
PERI Kalip ve İşkeleleri
Aşgabat Branch Office
Göroğlu Sokak No. 130, Kat 2
744035 Aşgabat
periashgabat@peri.com.tr
www.peri.com.tr

52 Valgevene
PERI Belarus
Pr. Nesawisimosti 11
Kopus-2 Zimmer: 526,528
220030 Minsk
peri@mail.belpak.by
www.peri.com.tr

53 Horvaatia
PERI oplate i skele d.o.o.
Dolenica 20
10 250 Donji Stupnik/
Zagreb
info@peri.com.hr
www.peri.com.hr

54 Iran
PERI GmbH
Iran Branch Office
Flat 27, Blvd. KAVE,
Building No. 246
P.O. Box 9 3979 3669
Tehran
iran@peri.ir
www.peri.ir

55 India
PERI (India) Pvt Ltd
717 Palm Springs
Palm Court
Malad Link Road
Malad (West)
Mumbai – 400064
info@peri.in
www.peri.in

56 Jordaania
PERI Jordan
Saad 5 Center, 4th Floor
Office No. 404
Al Madineh
Al Munawara Street
P.O. Box 367
11947 Amman
jordan@peri.de
www.peri.de

57 Kuveit
PERI Kuwait
Arraya Center, 29th Floor
Al-Shuhada Street, Sharq
P.O. Box 1060 Safat
13011 Kuwait
kuwait@peri.de
www.peri.de

58 Saudi Araabia
PERI Saudi Arabia
33 AL-Batraa Street
AL - Shurbati Building
AL - Bughdadiyah AL -
Gharbia District
6th Floor, Flat # 61
P.O. Box 11641
Jeddah
saudi-arabia@peri.de
www.peri.de

59 Katar
PERI Qatar LLC
P.O. Box 24133
Doha
qatar@peri.de
www.peri.de

60 Alzeeria
Société PERI S.A.S.
Bureau de liaison d'Alger
50 bis, Route de Gué
de Constantine
Hai El Badr (ex Apreval)
Immeuble FADLI
Kouba - Alger
peri.sas@peri.fr
www.peri.fr



Seinaraketis

Paneelseinaraketis
Puittalaseinaraketis
Kaarraketis
Fassaadiraketis
Tugiraam



Ronisüsteemid

Roniraketis
Iseroniv süsteem
Tuulesein CPP
Platvormi süsteemid



Postiraami raketis

Kandiline
Täisnurkne
Ümar



Telling, trepitornid

Töölavad
Fassaaditelling
Töölava
Varikatus
Käigusillad



Laeraketis

Paneellaeraketis
Puittalaeraketis
Lavaraketis
Talaraketis



Silla ja tunneli raketis

Edasilükav parapeti raketis
Parapeti raketise töölava
Projekteerimistarkvara



Toestussüsteemid

Teraspostid
Alumiiniumpostid
Tugitornid
AD 200



Teenused

Raketise komplekteerimine
Puhistamine / parandamine
Raketise kavandamine
Tarkvara
Staatilised arvutused
Spetsiaalsed konstruktsioonid

Lisasüsteemid

Vineer
Puittalad
Otsalöpetussüsteem
Kastid / konteinerid
Transpordikonteinerid