

FR BOARD

SISUKORD

Lahendused kips- ja kandvates seintes.....lk 2-34	
Lahendused puitseinteslk 34-45	
Lahendused kandvates seintes, lisa.....lk 46-54	
Lahendused betoonvahelagedes.....lk 54-60	
Lahendused puit- ja betoonvahelagedes.....lk 60-61	
Tööjooniste REGISTER.....lk 62-65	

Ventilatsioonikanalite tihendamise kohta vt toote GRAFT® FR Damper juhendit. Vt ka Tehnilist dokumentatsiooni.

ÜLDINE JUHEND

Minimaalsed vahed ja piirangud: kommunikatsioone võib tihendada nii, nagu tööjoonistes on näidatud. Ava võib sisaldada mitut kommunikatsiooni ja need võivad olla erinevad. Minimaalne lubatud vahe kõrvutiste tihendite/avade vahel on 200 mm. Kommunikatsioonid peavad tihendi servadest olema vähemalt 25 mm kaugusel.

GRAFT® FR Board tihendi sisse jäävatele kommunikatsioonidele ei ole ette nähtud minimaalset vahet, välja arvatud torud, mille põlev isolatsioon läbib tihendit, ning plasttorud, mis peaksid teistest avas olevatest kommunikatsioonidest olema vähemalt 30 mm kaugusel. Kommunikatsioonide (k.a isolatsioon) ristlõike kogupind ei tohi ületada 60 % läbiviigu alast.

GRAFT® FR Board tihendit, mis hõlmab mittekandvat seina mõlemalt poolt läbivaid kommunikatsiooni läbiviike, võib kasutada ka olukorras, kus kommunikatsiooni läbiviik on vaid ühel pool seina ning vastassein ei hõlma samas kohas läbiviiku (nt kui kommunikatsioonid jätkuvad seina sees).

Tugikonstruktsioonid: mittekandvate seinte minimaalne paksus on 75 mm ja need peavad sisaldama metall- või puitsõrestikku*), mis on vooderdatud mõlemalt küljelt vähemalt ühe 12,5 mm paksuse plaadiga. Puitseinte minimaalne paksus on 100 mm ja need peavad olema tehtud täispuidust või ristlamineeritud puidust. Kandvate seinte minimaalne paksus on 75 mm ja need peavad olema tehtud betoonist, poorbetoonist või müüritisest, mille minimaalne tihedus on 650 kg/m³. Betoonvahelagade minimaalne paksus on 150 mm ja need peavad olema tehtud poorbetoonist või betoonist, mille minimaalne tihedus on 650 kg/m³. Puitvahelagade minimaalne paksus on 150 mm ja need peavad olema tehtud täispuidust või ristlamineeritud puidust.

Tugikonstruktsioon peab nõutava tulepüsivusaja jaoks olema klassifitseeritud vastavalt standardile EN 13501-2. Vahelagade kommunikatsioonid peavad olema toetatud max 250 mm kauguselt pealmisest poolest. Kommunikatsioonid seintes peavad olema toetatud max 270 mm kauguselt mõlemast seinast.

*) Puitsõrestik: ükski läbiviigu tihendi osa ei tohi olla sõrestikupostile lähemal kui 100 mm ning läbiviigu tihendi ja sõrestikuposti vahel olevas õõnsuses peab olema vähemalt 100 mm isolatsioon, mis vastab standardis EN 13501-1 klassile A1 või A2.

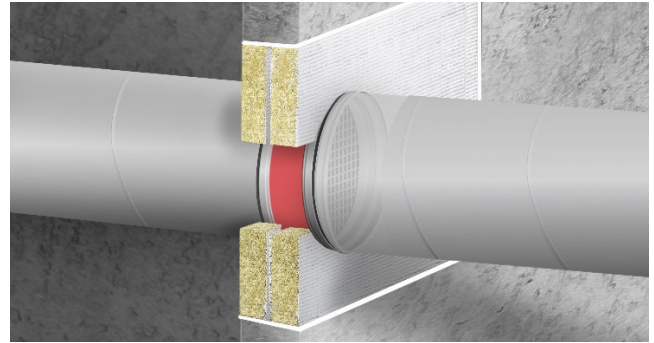
KATSESTANDARDID

See paigaldusjuhend ja tehniline dokumentatsioon põhinevad tootele antud Euroopa tehnilisel hinnangul, mis on väljastatud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 ja põhineb dokumendil EAD 350454-00-1104 (september, 2017), testitud vastavalt standarditele EN 1366-3, -4 ja -12, kooskõlas standardiga EN 1363-1.

Tootel on järgnevad heakskiidu märgis;

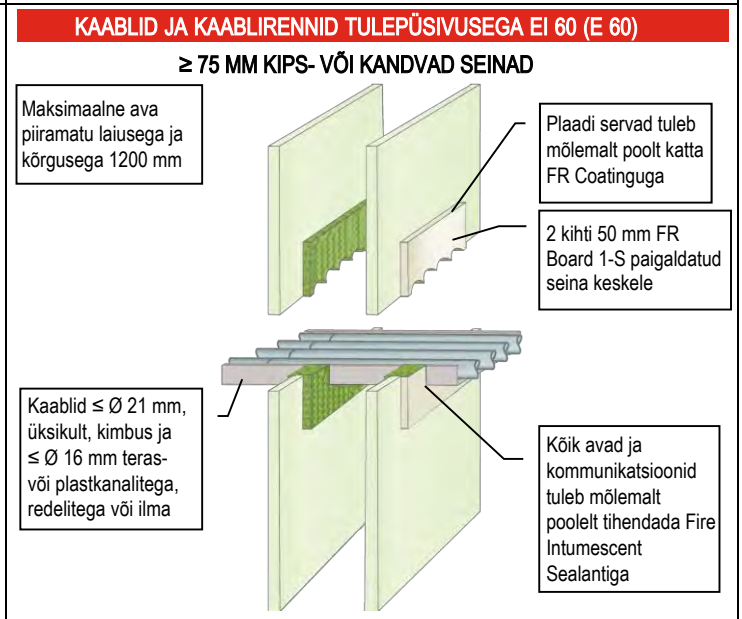
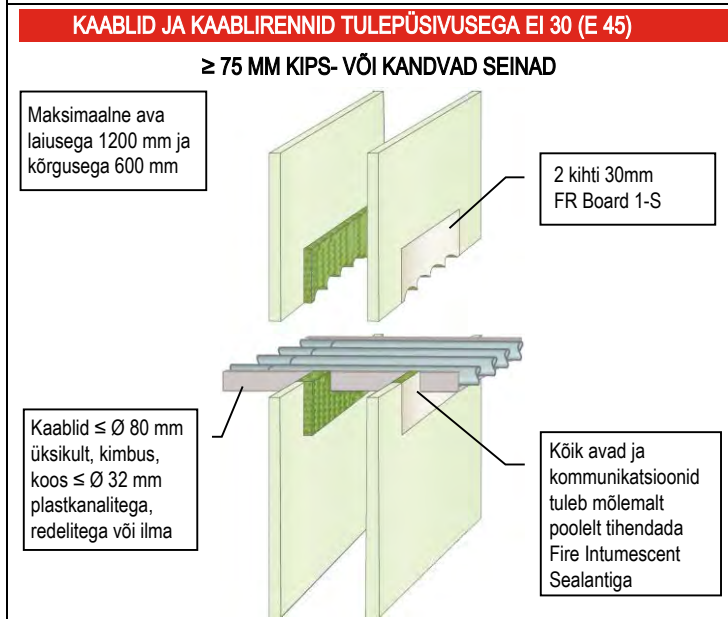
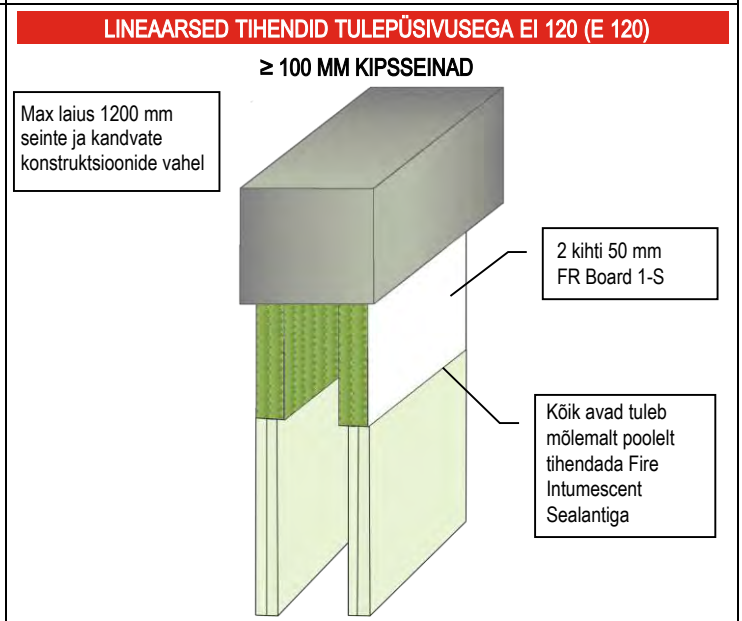
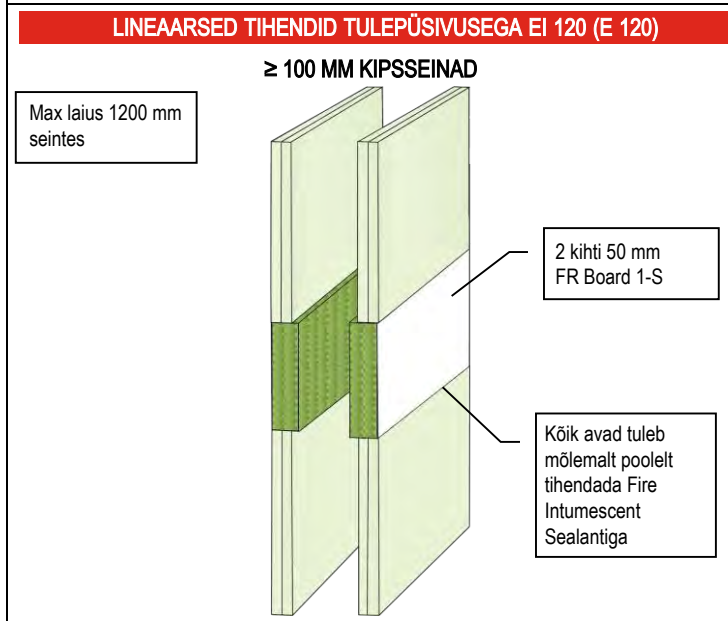
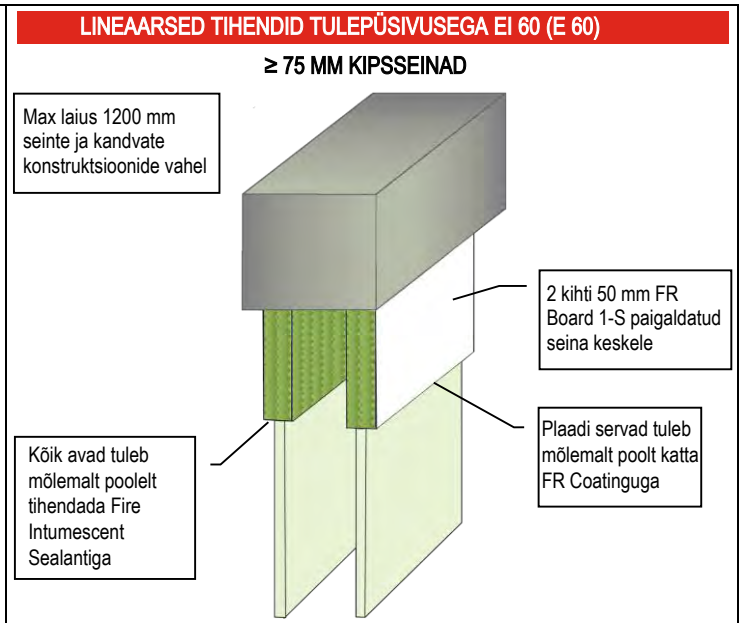
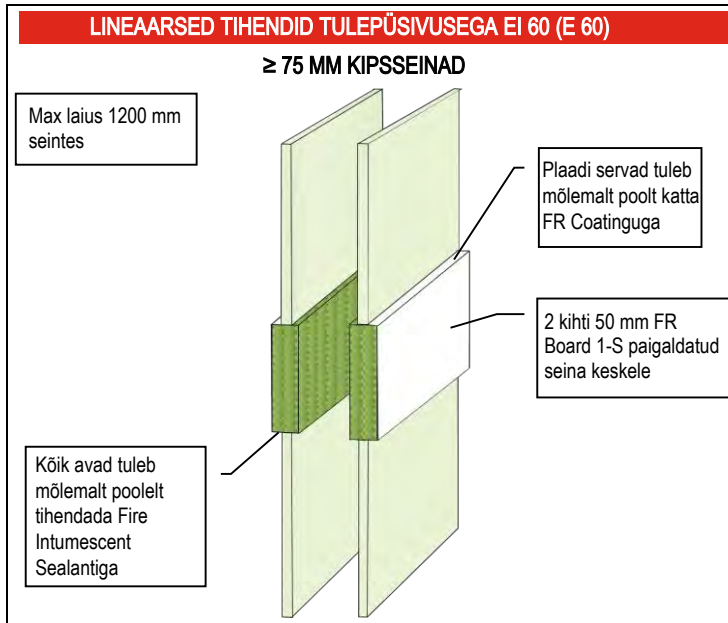
- CE-märgis Euroopa jaoks.

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

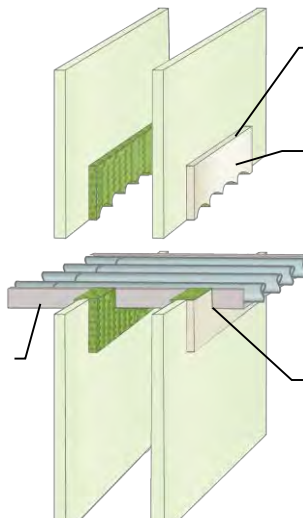
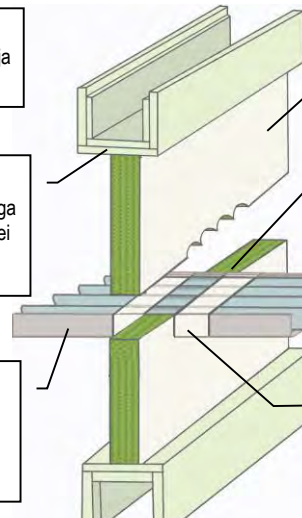
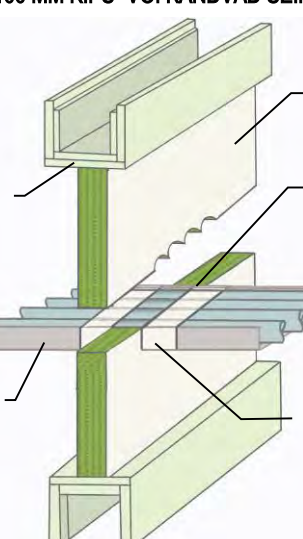
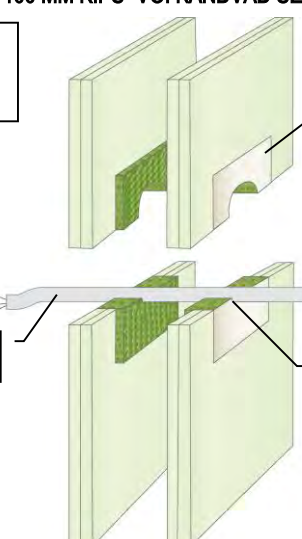
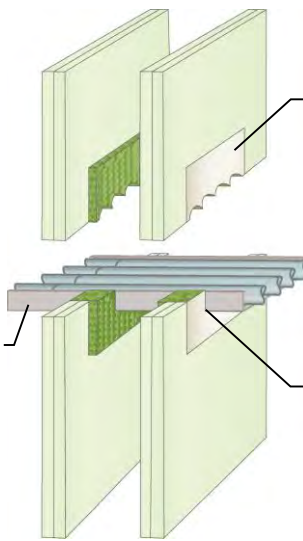
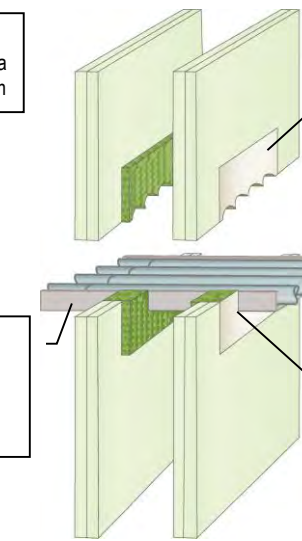


PAIGALDUS

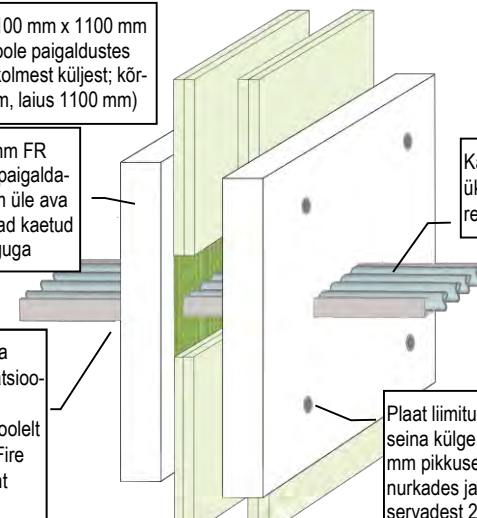
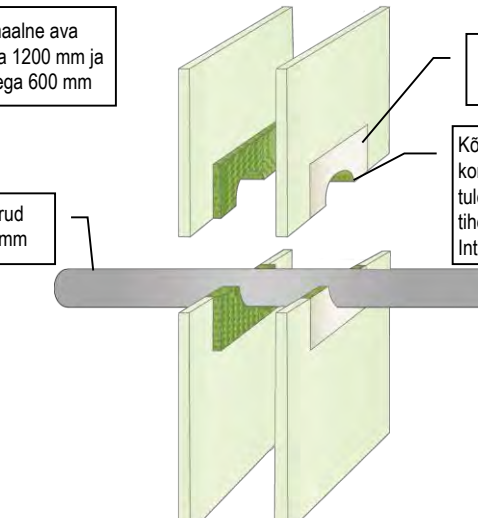
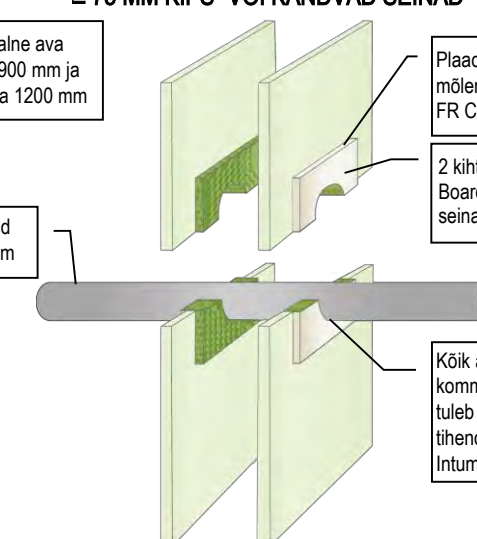
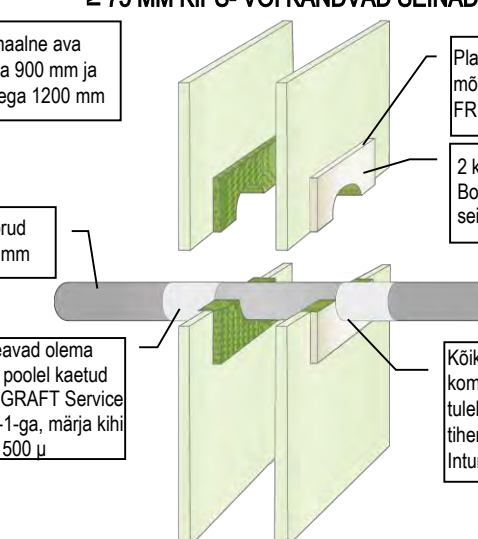
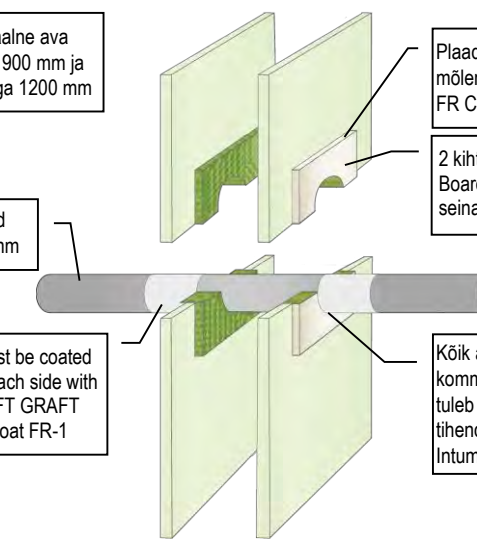
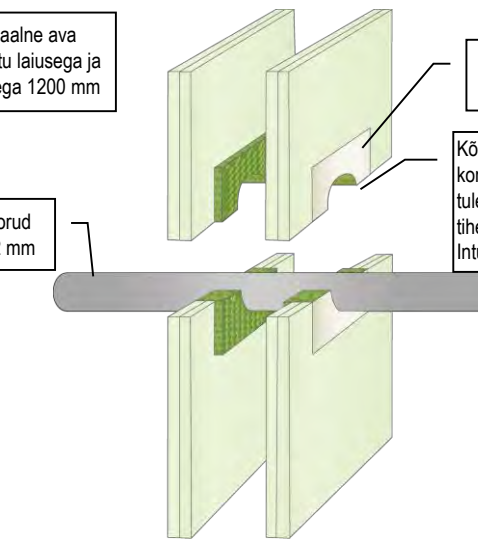
1. Kommunikatsiooni läbiviikude ja lineaarsete tihendite tulekindlaks tegemisel peavad paigaldused olema kooskõlas lk 2-61 näidatud detailjoonistega. PVC-torude joonised hõlmavad ka PVC-C ja PVC-U torusid. PE-torude joonised hõlmavad ka PE-LD, PE-MD, PE-HD, PE-X ja teisi sarnaseid tooteid, mis vastavad standarditele EN 1519-1, EN 12201-2 või EN 12666-1. PP-torude joonised hõlmavad ka PP-MV, PP-H, PP-R ja teisi sarnaseid tooteid, mis vastavad standarditele EN 1451-1 või DIN 8077/8078.
2. Enne Protecta® FR Boardi paigaldamist veenduda, et kommunikatsiooni läbiviikude ja ümbritseva konstruktsiooni pindadel ei ole lahtist saasteainet, tolmu ega rasva.
3. Kuna GRAFT® FR Coating ja Fire Intumescent on veepõhised, on mõne metalli puhul, kui on probleeme korrosioonitõrjega, enne paigaldamist vaja tihendi ja pinna vahele kaitsekatet.
4. Valida plaatide arv ja tüüp, nii et need vastaks ettenähtud tulepüsivusklassifikatsioonile, kasutades tööjooniseid. Märgitud paksemaid plaate võib kasutada ning kus on märgitud ühepoolset kaetud plaadi kasutamine, võib kasutada sama paksu või paksemat mõlemapoolselt kaetud plaati.
5. Kipsplaatseina kahe plaadikihi paigaldamisel peab plaadi kaetud pool olema mõlemal poolel seinaga samal tasapinnal. Tihendites, mis on laiemad kui 2400 mm, peavad olema katkestamata sõrestikupostid vähemalt iga 2400 mm tagant.
6. Kui müüritis- või betoonkonstruktsioonidesse paigaldatakse kaks kihti 60 mm paksuseid plaate, peavad plaadid tulepüsivuse maksimeerimiseks olema mõlemal poolel konstruktsiooni pinnaga samal tasapinnal. Kui see ei ole võimalik, peaks plaatide vahel olema vähemalt 30 mm õhuvahe.
7. Kui müüritis- või betoonkonstruktsioonidesse paigaldatakse üks plaadikiht, võib plaadi paigutada ükskõik kummale konstruktsiooni poolele või ükskõik kuhu selle sisse.
8. Kui on ette nähtud paigaldada vahelae õõnespaneelidesse Protecta® FR Board ühe kihina, tuleb see paigaldada paneeli alumisele poolele, eeldades, et õõnsuse all on paigaldusjuhiste järgimiseks piisavalt paks betoonikiht. Kui seda ei ole, tuleks torukujulised avad täita kivivillaga, tavaliselt paneeli pakuse kihiga. Teise võimalusena lihtsalt tihendada mõlemalt poolelt tulekindlaks.
9. Lõigata ettenähtud plaat/plaadid parajaks, nii et see/need sobiks ava mõõtmete ning kommunikatsiooni läbiviigu/läbiviikude tüübi ja suurusega. Kõik plaadi katmata ja lõigatud servad võib enne kohale paigutamist tihendada Protecta® FR Coatingu või Protecta® FR Acrylicuga, mis toimivad liimina ja tagavad suitsukindla tihendi.
10. Kõik paigaldatavas tihendis olevad ühenduskohad, pisikesed avad ja defektid tuleb täita mõlemalt poolelt Protecta® FR Acrylicuga ning kõik nähtavad mineraalkiud tuleb katta Protecta® FR Coatinguga.
11. Protecta® FR Boardi võib üle värvida enamiku emulsioon- või (läikega) alküüdvärvidega. Niiskusekindlaks tihendiks kaitsta viimistletud Protecta® FR Acrylic tihendeid värvides neid tootega Protecta® FR Coating.



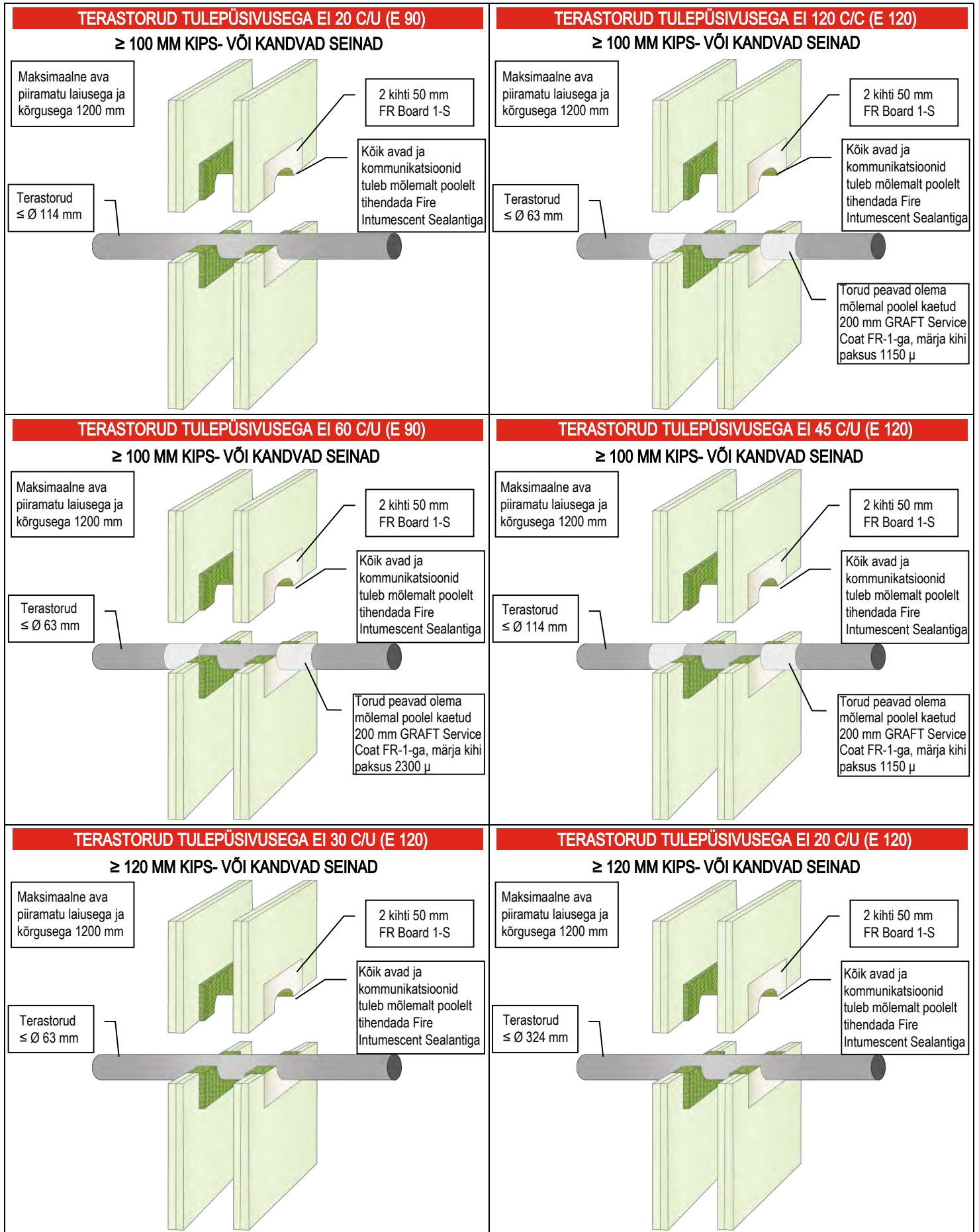
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhente andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>KAABLID JA ELEKTRIJUHID TULEPÜSIVUSEGA EI 30 (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kaablid ≤ Ø 80 mm üksikult, kimbus, mantlita elektrijuhid ≤ 185 mm² ja vask-kanalid ≤ Ø 16 mm, redelitega või ilma</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiussega 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>Raamitud ava 2 kihi 12,5 mm kipsplaadiga (kandvates seintes ei ole vajalik)</p> <p>1 kiht 50 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Kaablid ≤ Ø 80 mm, üksikult, kimbus, koos perforeeritud kaablirennide ja redelitega või ilma</p> <p>Kõik kommunikatsioonid peavad olema mõlemal poolel kaetud 150 mm GRAFT Service Coat FR-1-ga, märja kihi paksus 300 µ</p> 
<p>ELEKTRIJUHID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 45 (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiussega 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>Raamitud ava 2 kihi 12,5 mm kipsplaadiga (kandvates seintes ei ole vajalik)</p> <p>1 kiht 50 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Mantlita elektrijuhid ≤ 185 mm² rennideta või ilma rennideta</p> <p>Kõik kommunikatsioonid peavad olema mõlemal poolel kaetud 150 mm Protecta Service Coat FR-1-ga, märja kihi paksus 300 µ</p> 	<p>KAABLID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kaablid ≤ Ø 21 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 
<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kaablid ≤ Ø 80 mm, üksikult, kimbus, koos ≤ Ø 16 mm teras- või plastkanalitega, redelitega või ilma</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>ELEKTRIJUHID JA KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 30 (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Mantlita elektrijuhid ≤ 185 mm² ja vask-kanalid ≤ Ø 16 mm, redelitega või ilma</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>KAABLI JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>Kaablid ≤ Ø 50 mm üksikult või kimbus, redelitega või ilma</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 30 C/U (E 45)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>2 kihti 30 mm FR Board 1-S</p> <p>Terastorud ≤ Ø 22 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Terastorud ≤ Ø 22 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Terastorud ≤ Ø 63 mm</p> <p>Torud peavad olema mõlemal poolt kaetud 200 mm GRAFT Service Coat FR-1-ga, märja kihi paksus 1500 µ</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 45 C/U (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Terastorud ≤ Ø 114 mm</p> <p>Pipes must be coated 200mm each side with 1500µ WFT GRAFT Service Coat FR-1</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laius ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Terastorud ≤ Ø 22 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 

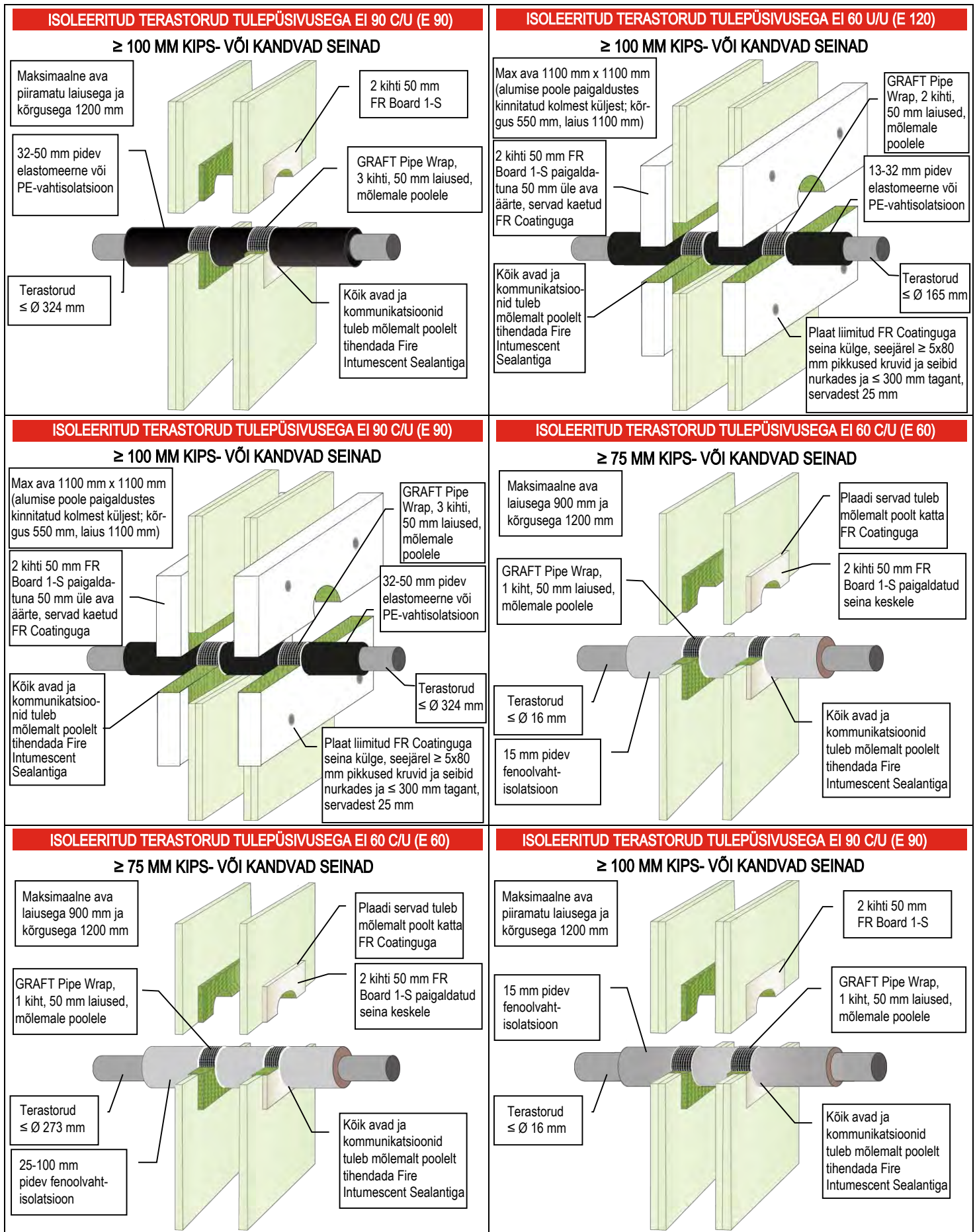
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



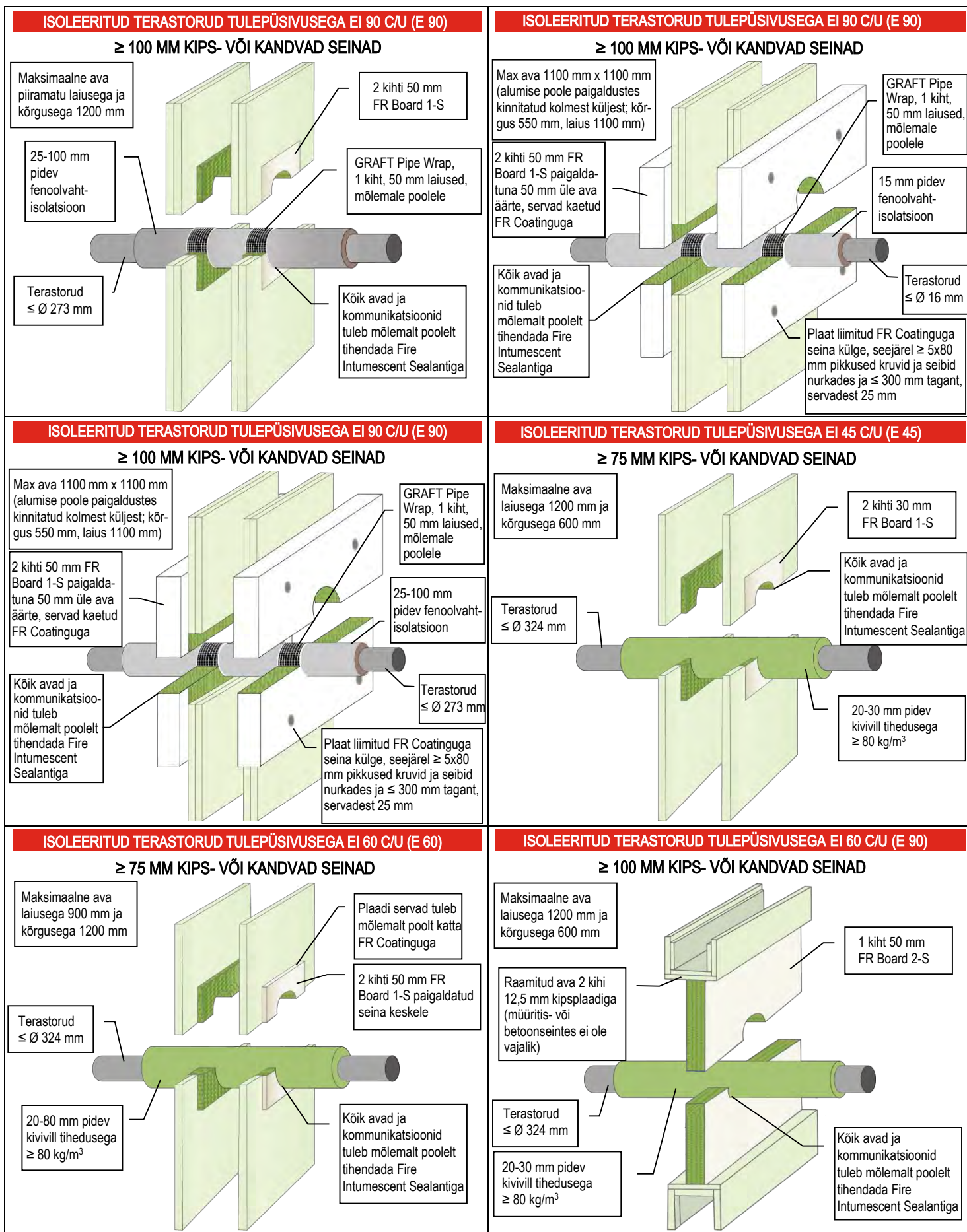
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>Terastorud ≤ Ø 22 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>Torud peavad olema mõlemal poolt kaetud 200 mm GRAFT Service Coat FR-1-ga, märja kihi paksus 1150 µ</p> <p>Terastorud ≤ Ø 63 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>
<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 U/U (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Terastorud ≤ Ø 165 mm</p> <p>13-32 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 3 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Terastorud ≤ Ø 324 mm</p> <p>32-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 U/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatult laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>13 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 1 kiht, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 U/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatult laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>13-32 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Terastorud ≤ Ø 165 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



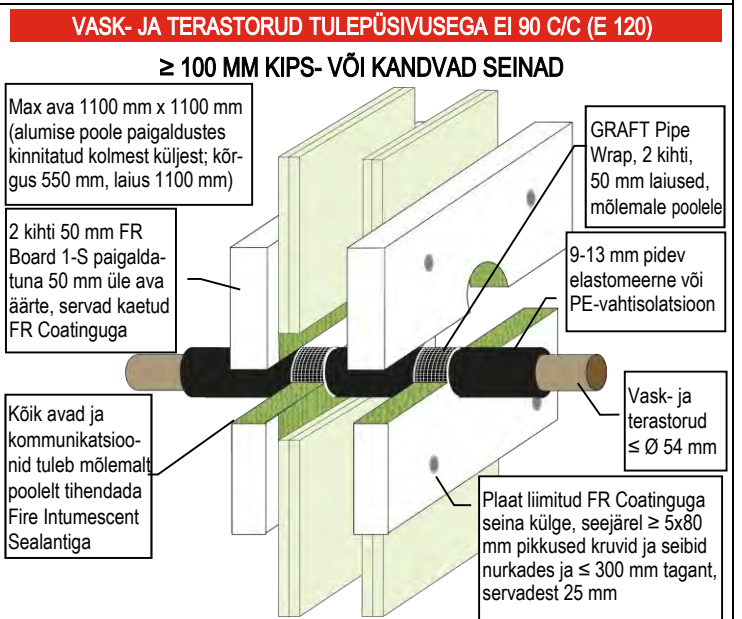
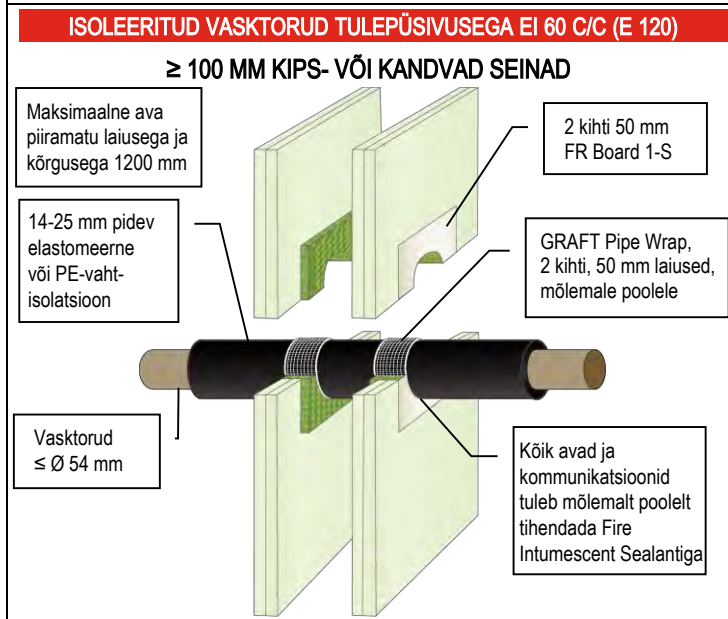
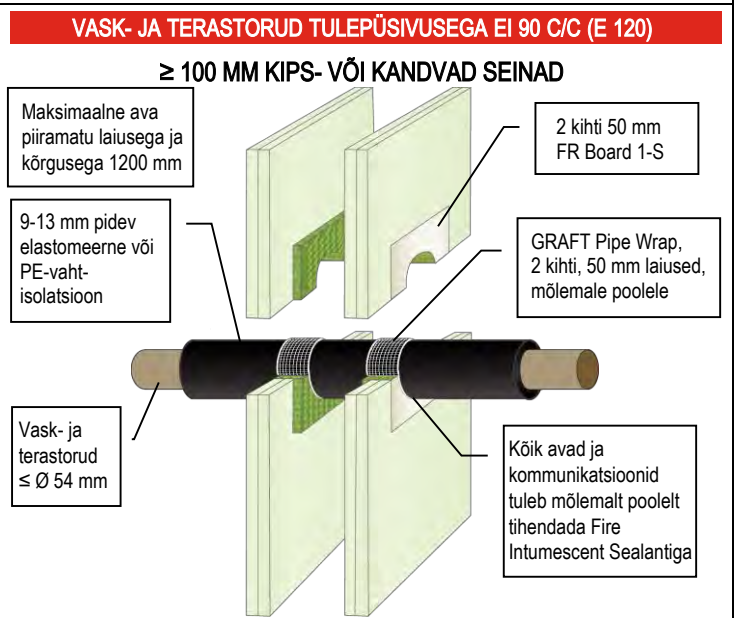
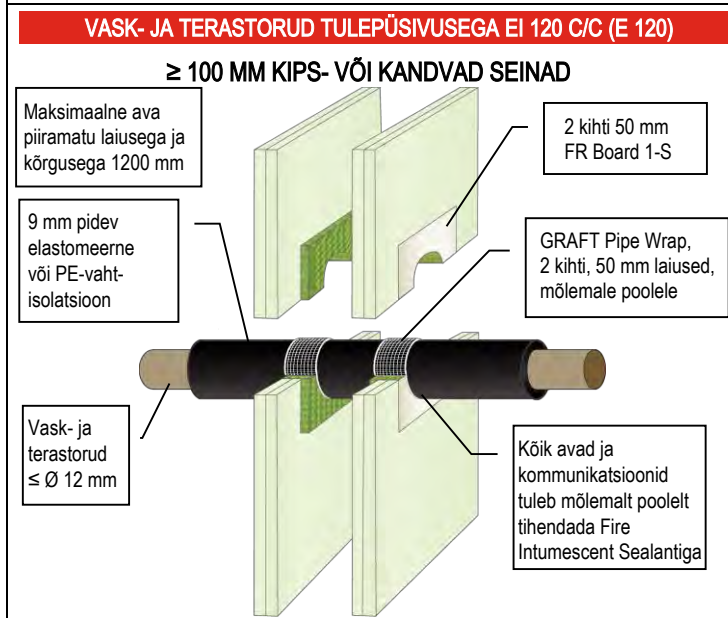
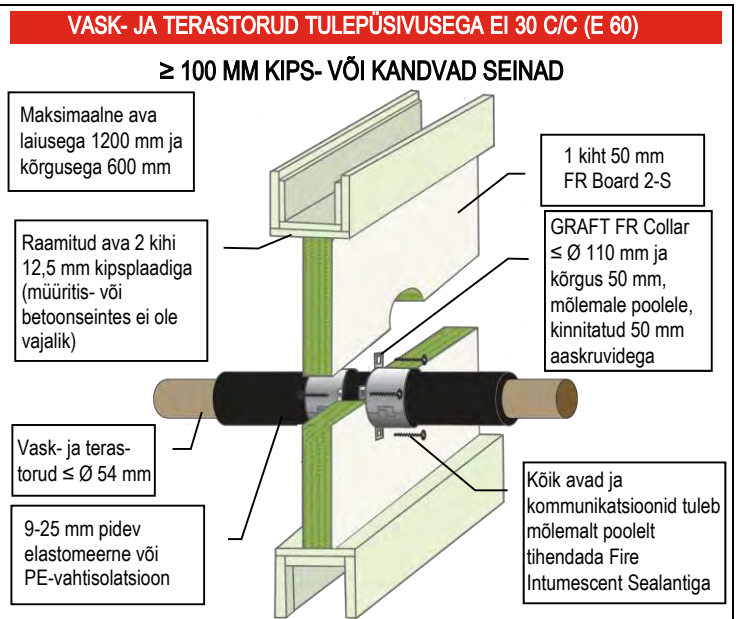
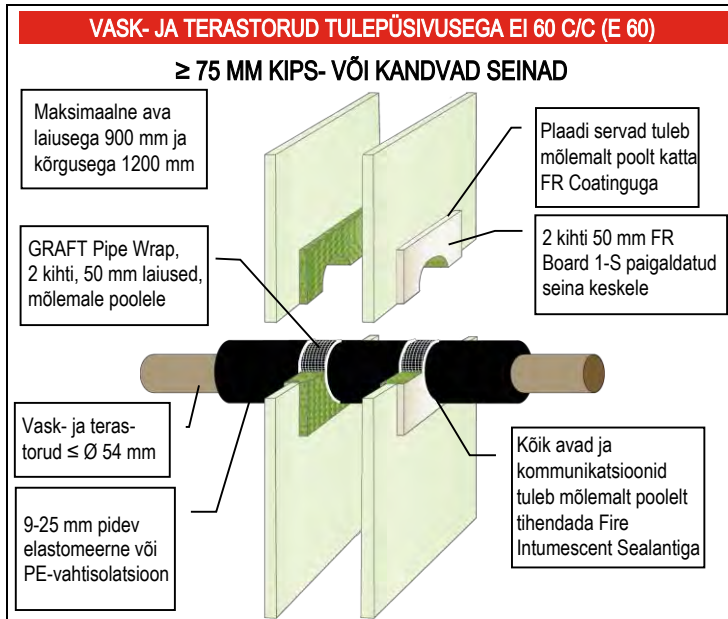
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhente andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laius ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 324 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>20-80 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³</p>	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>20-80 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³</p> <p>Terastorud ≤ Ø 324 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p>
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laius ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laius ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p>

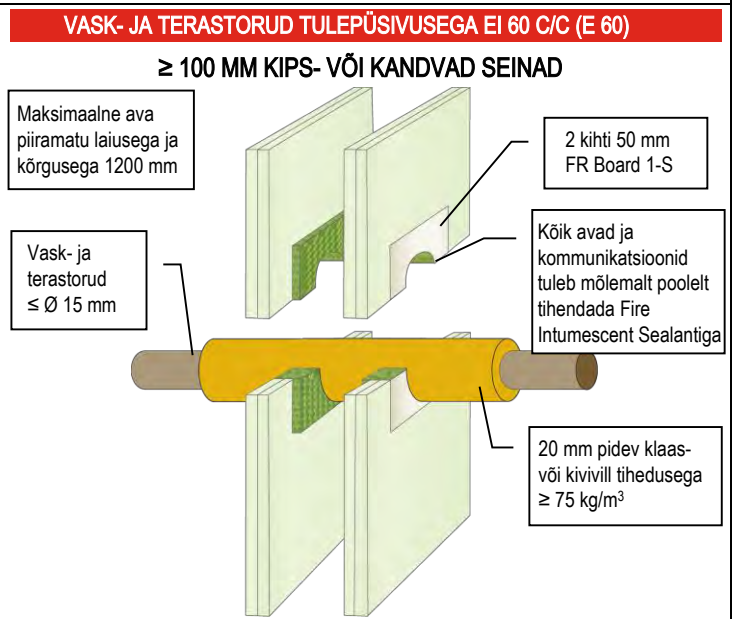
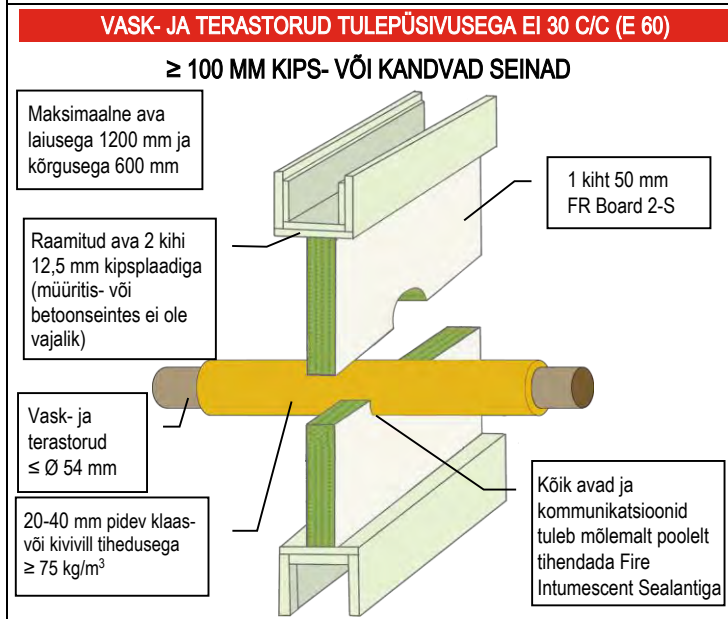
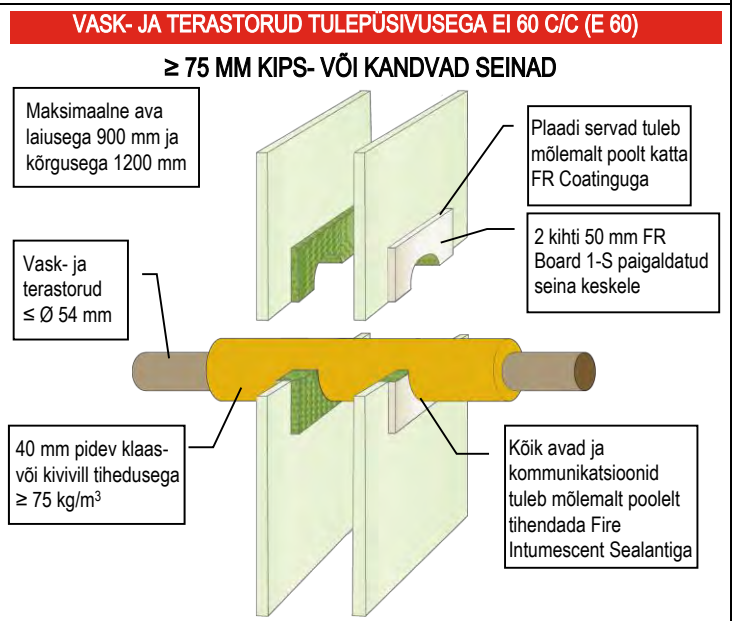
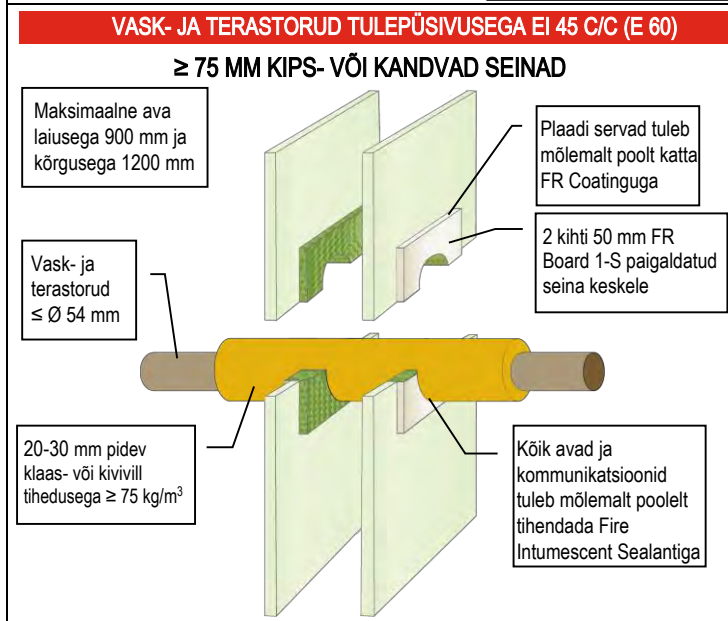
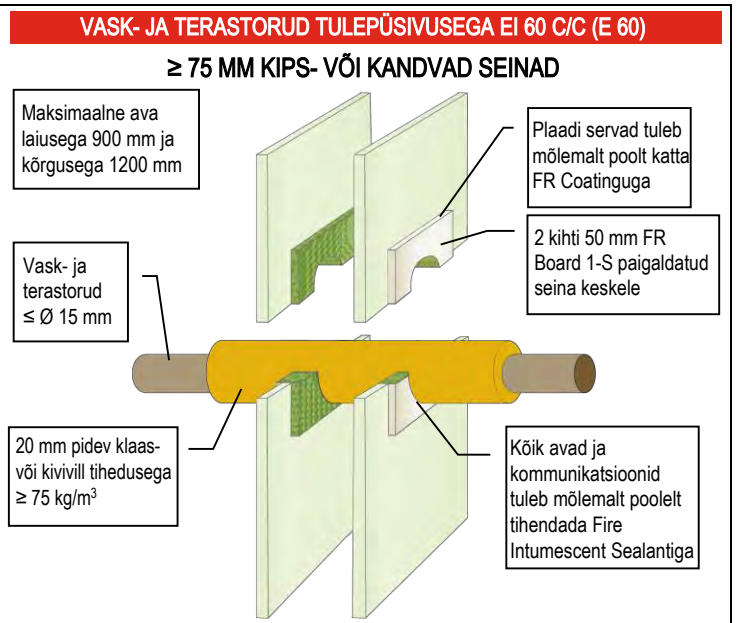
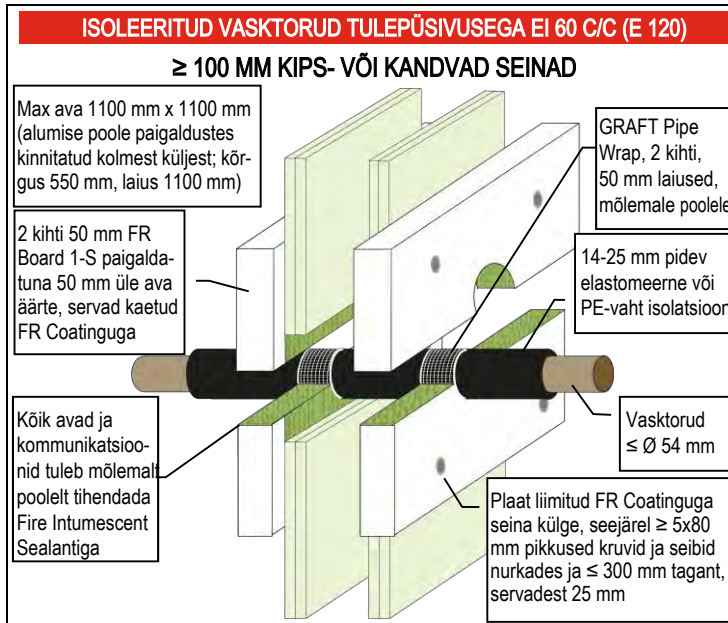
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>	<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 6 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatult laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 6 mm</p>	<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 30 C/C (E 120)</p> <p>≥ 120 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatult laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 12 mm</p>
<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 15 C/C (E 120)</p> <p>≥ 120 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatult laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 54 mm</p>	<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 15 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



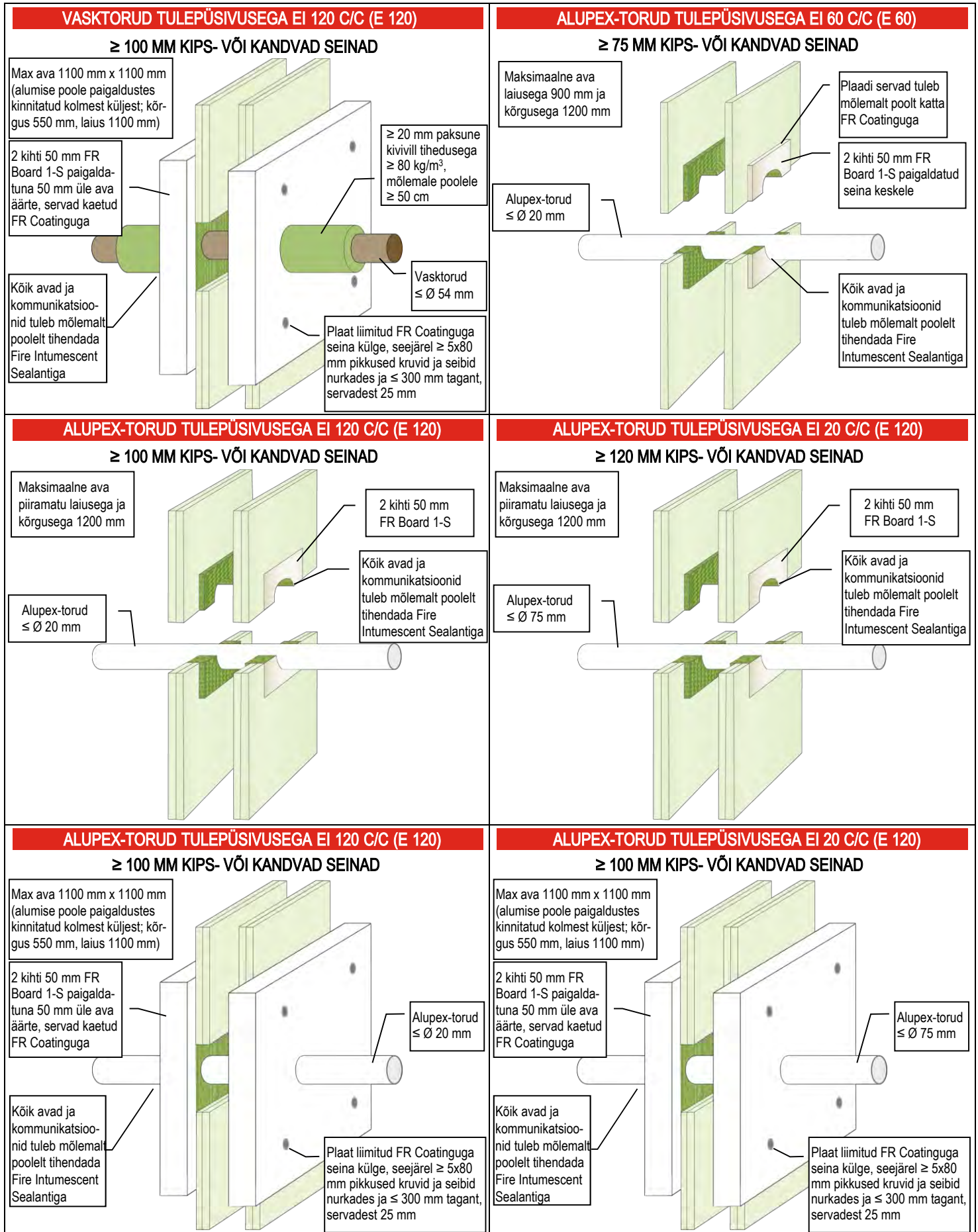
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -täpset ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



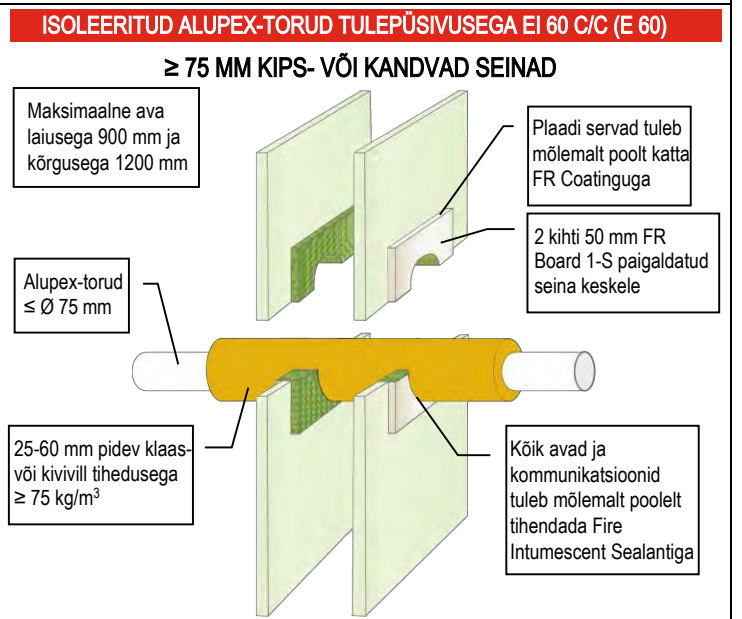
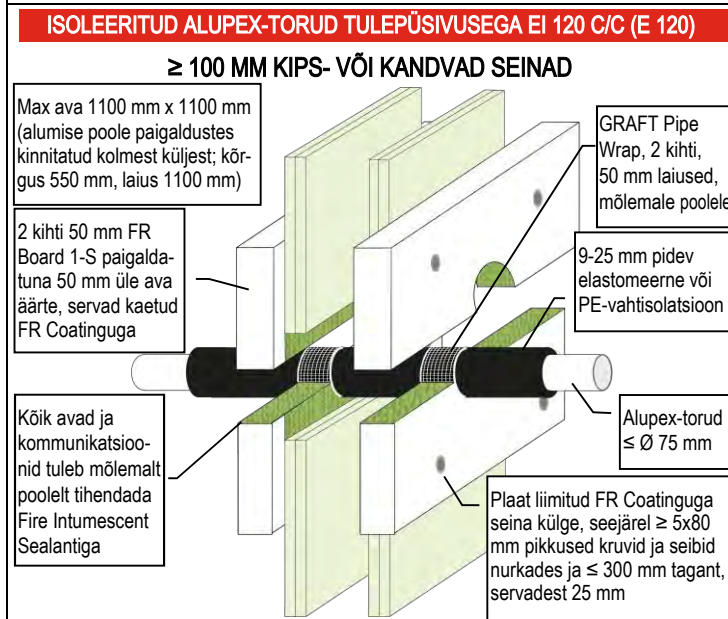
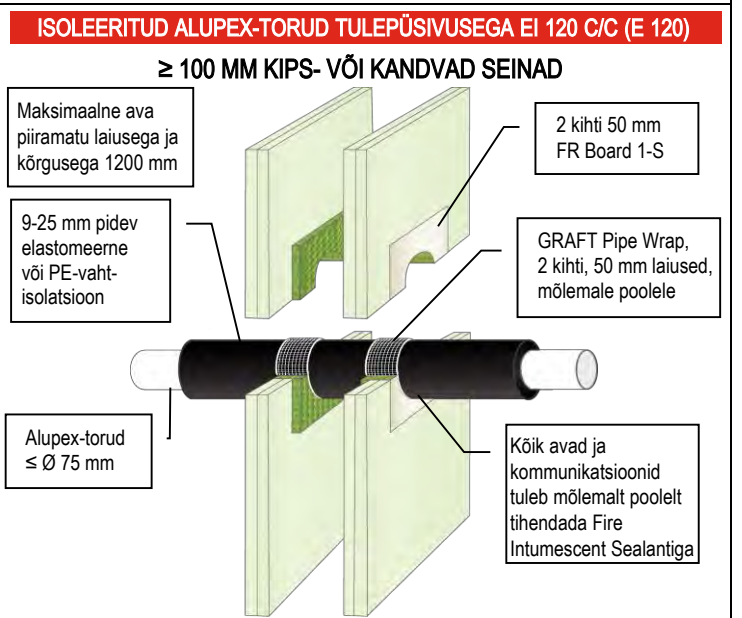
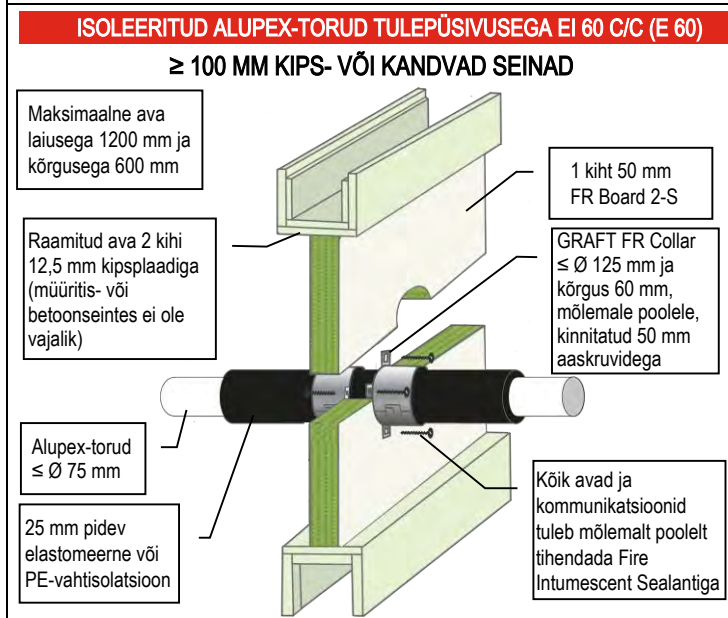
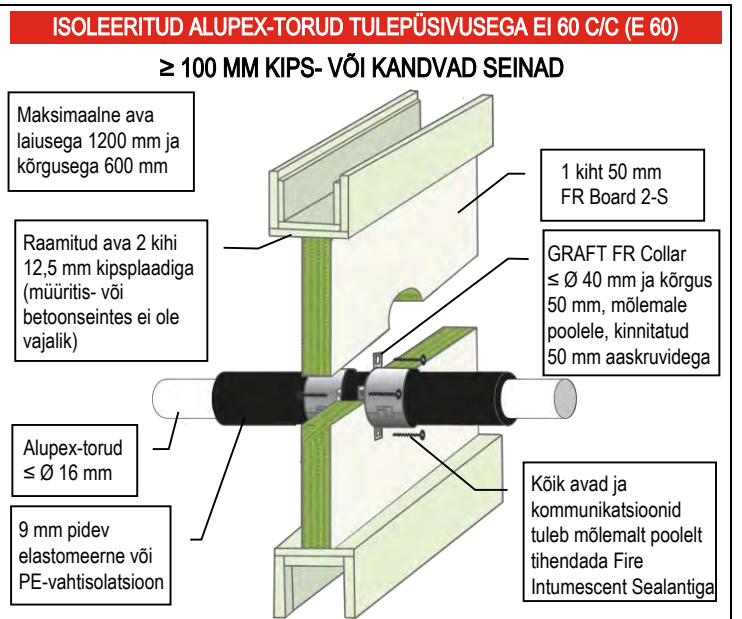
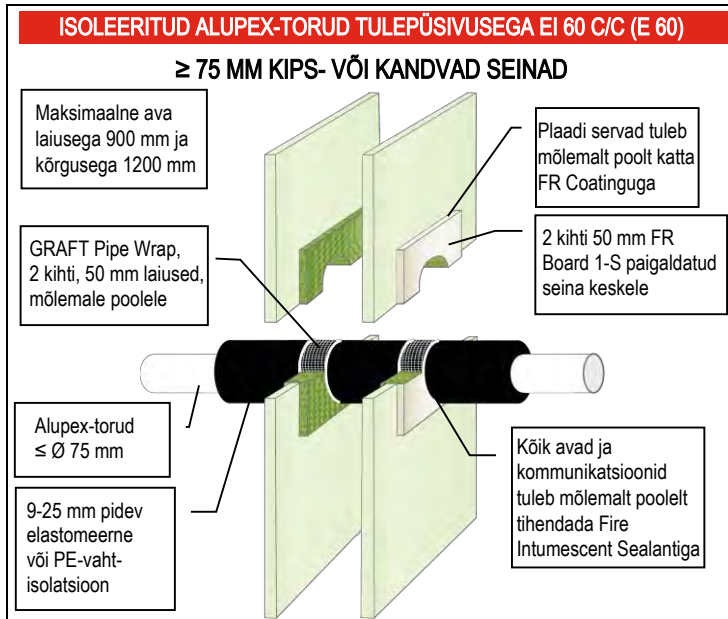
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>VASK- JA TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 45 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusaga ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Vask- ja terastorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>20-30 mm pidev klaas- või kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³</p>	<p>VASK- JA TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusaga ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Vask- ja terastorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>40 mm pidev klaas- või kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³</p>
<p>VASK- JA TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>40 mm pidev klaas- või kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³</p> <p>Vask- ja terastorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>	<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiusaga 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>Plaadid servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 45 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiusaga 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>Raamitud ava 2 kihi 12,5 mm kipsplaadiga (müüritis- või betoonseintes ei ole vajalik)</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p> <p>1 kiht 50 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusaga ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



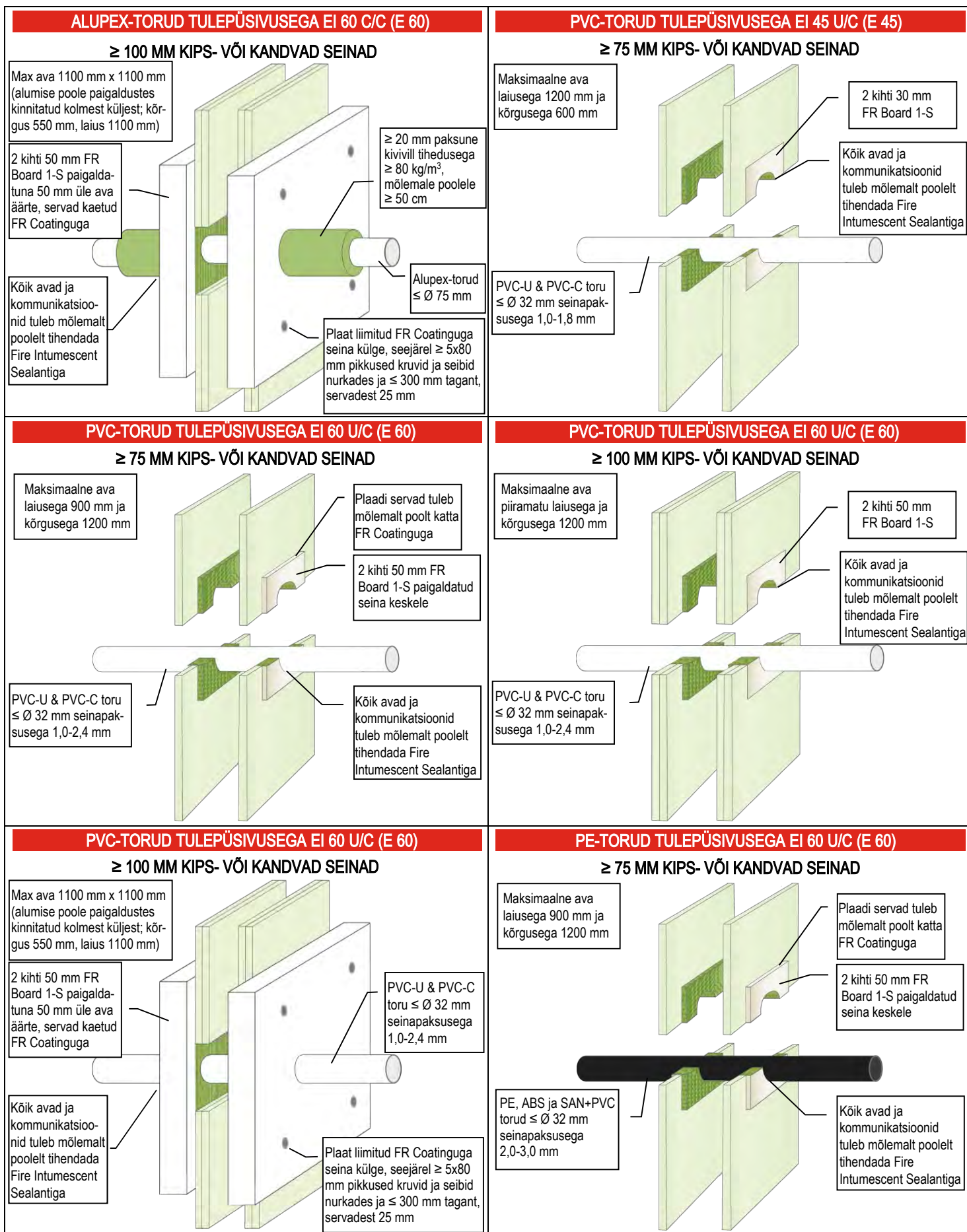
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



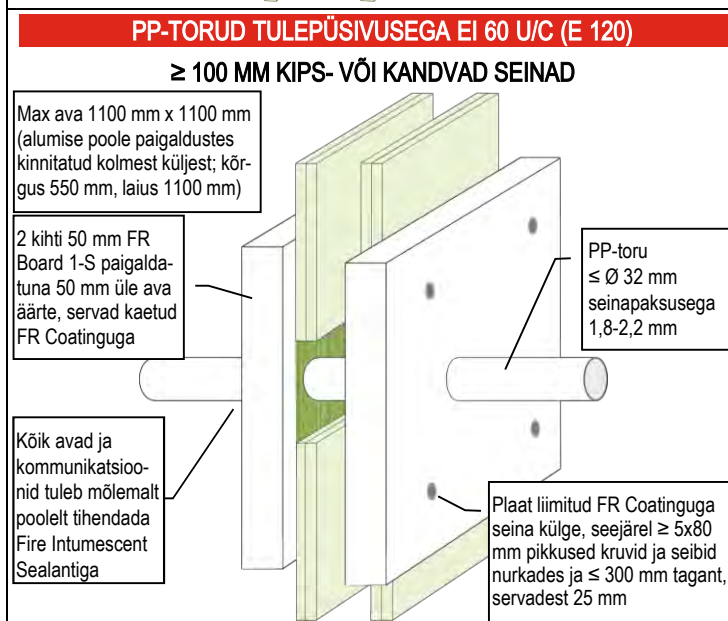
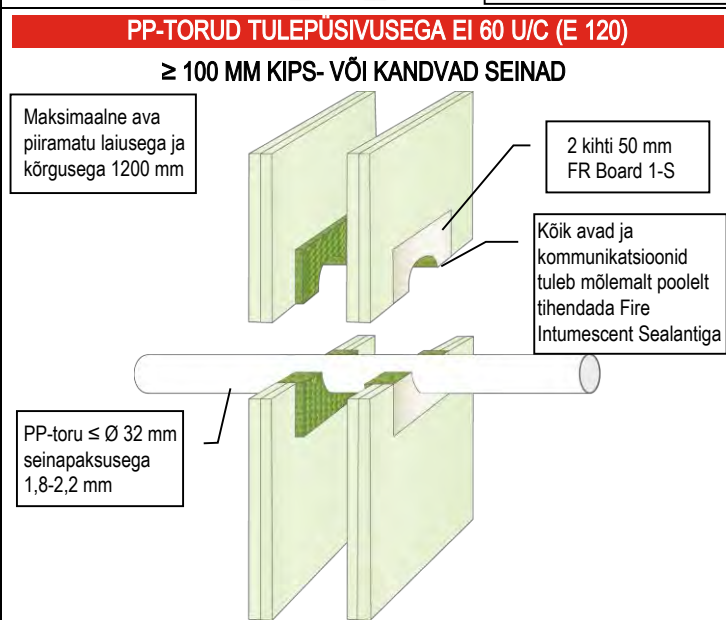
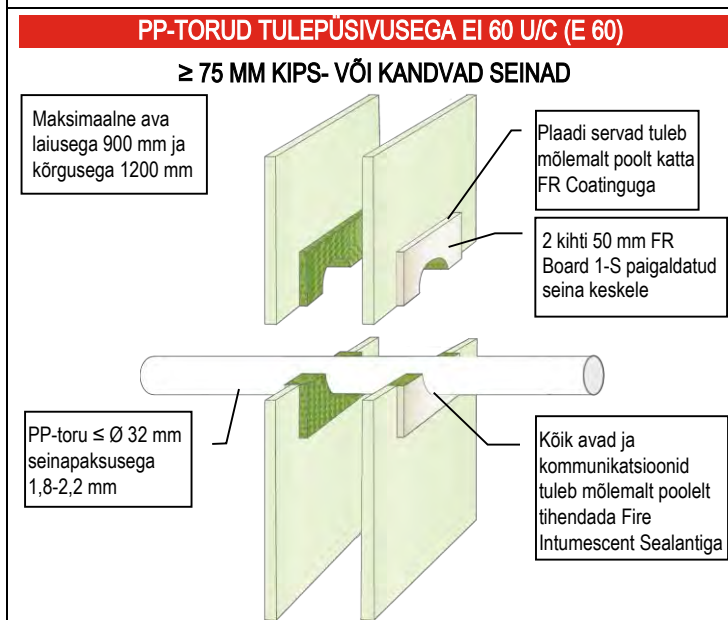
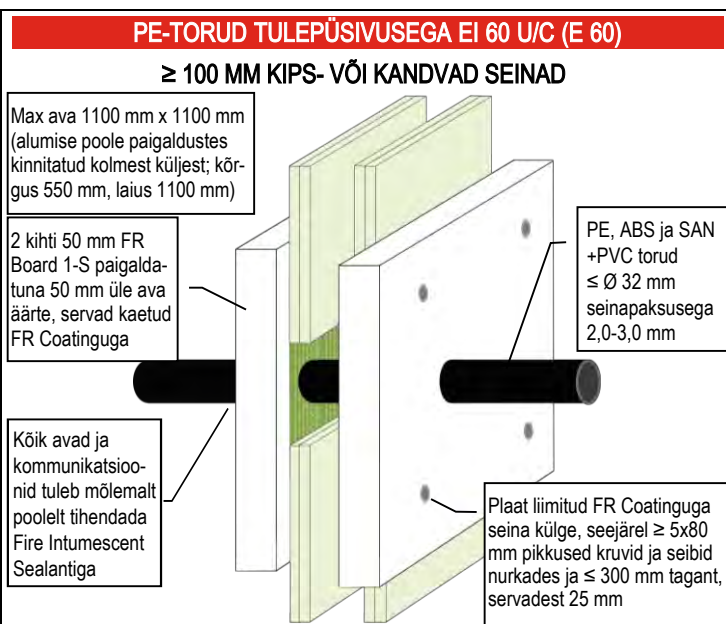
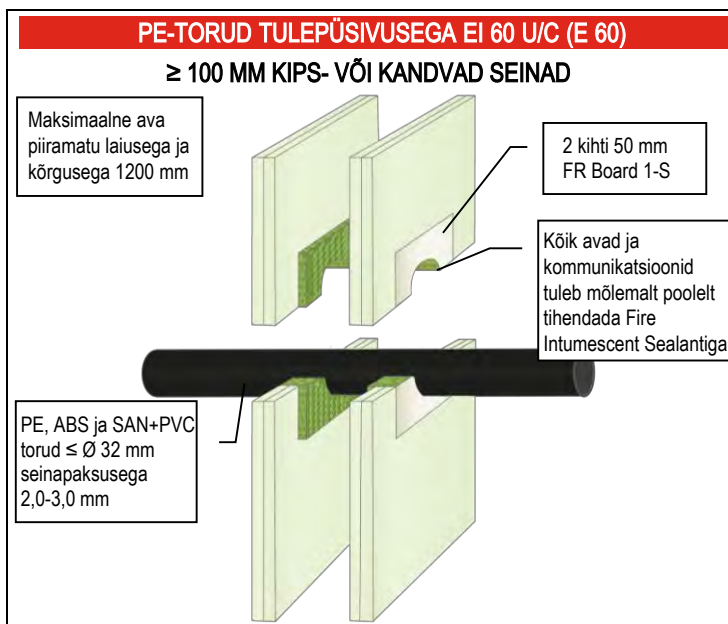
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>SOLEERITUD ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiusega 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>Raamitud ava 2 kihi 12,5 mm kipsplaadiga (müüritis- või betoonseintes ei ole vajalik)</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 75 mm</p> <p>25 mm pidev klaas- või kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³</p> <p>1 kiht 50 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>SOLEERITUD ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 75 mm</p> <p>25-60 mm pidev klaas- või kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>SOLEERITUD ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>25-60 mm pidev klaas- või kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 75 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>	<p>ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiusega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 75 mm</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p> <p>Plaadid servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 16 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p>	<p>ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 75 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



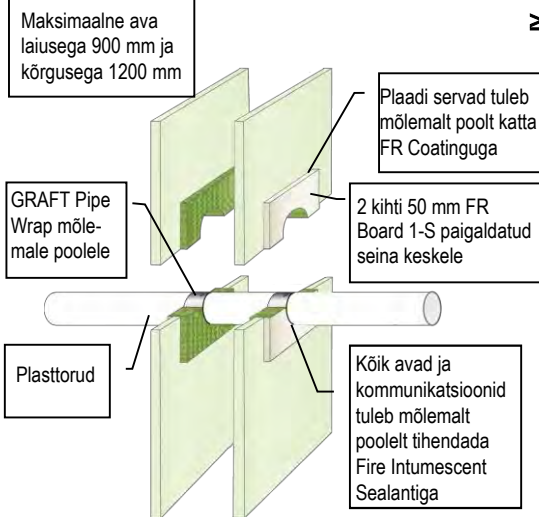
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

PLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60

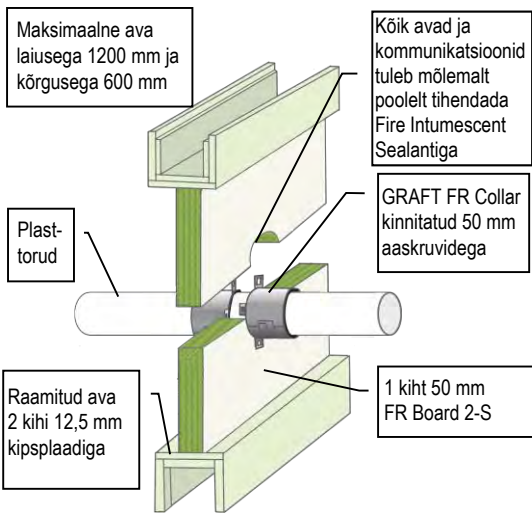
≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD



Kommunikatsioonid	Toru seina paksus	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
≤ Ø 40 mm PVC-U & PVC-C	1.9 – 3.0 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
≤ Ø 40 mm PE, ABS & SAN+PVC	2.4 – 3.7 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
≤ Ø 40 mm PP	1.8 – 5.5 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
≤ Ø 110 mm PVC-U & PVC-C	2.7 – 6.6 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.2 – 10.0 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 110 mm PP	2.7 – 15.1 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
≤ Ø 125 mm PVC-U & PVC-C	3.7 – 7.4 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 125 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.8 – 12.0 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 125 mm PP	3.1 – 17.1 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 160 mm PVC-U & PVC-C	4.0 – 9.5 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 160 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.9 – 14.6 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 160 mm PP	4.9 – 21.9 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 200 mm PVC-U & PVC-C	4.9 – 11.9 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 200 mm PE, ABS & SAN+PVC	6.2 – 18.2 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 200 mm PP	4.9 – 18.2 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 315 mm PVC-U & PVC-C	7.7 – 12.1 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 315 mm PE, ABS & SAN+PVC	18.7 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 315 mm PP	28.6 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 400 mm PVC-U & PVC-C	9.8 – 15.3 mm	50 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 400 mm PE, ABS & SAN+PVC	23.7 mm	50 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

PLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 30-60

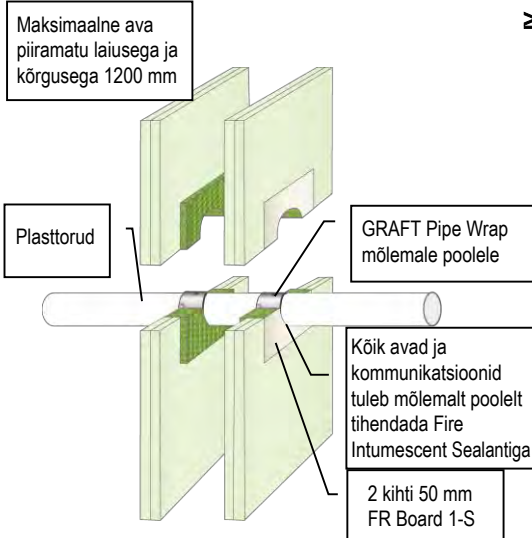
≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD



Toru & manseti kirjeldus	Toru seina paksus	Min. manseti kõrgus	Klassifikatsioon
≤ Ø 110 mm PVC-U & PVC-C	1.9 – 6.6 mm	30 mm	EI 30 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø 50 mm PVC-U & P VC-C	1.9 – 3.7 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 110 mm PVC-U & PVC-C	2.1 – 6.6 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø 160 mm PVC-U & PVC-C	3.1 – 9.5 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.4 – 10.0 mm	30 mm	EI 45 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 50 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.0 – 4.6 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.0 – 10.0 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 160 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.9 – 9.5 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 90 mm PP	1.8 – 4.6 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 110 mm PP	2.7 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 160 mm PP	3.4 – 9.1 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)

PLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60-120

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD



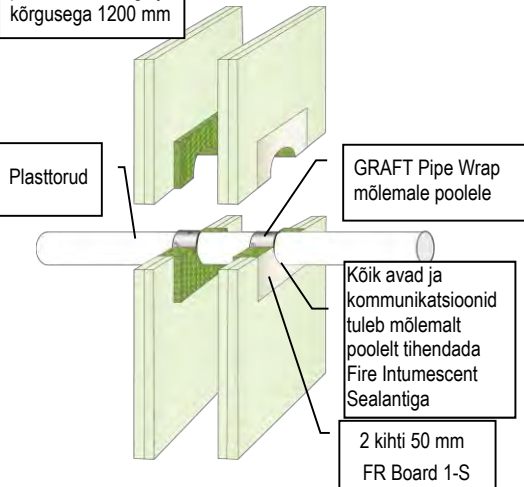
Kommunikatsioonid	Toru seina paksus	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
≤ Ø 40 mm PVC-U & PVC-C	1.9 – 3.0 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 40 mm PE, ABS & SAN+PVC	2.4 – 3.7 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 40 mm PP	1.8 – 5.5 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 110 mm PVC-U & PVC-C	2.7 – 6.6 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.2 – 10.0 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 110 mm PP	2.7 – 15.1 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
≤ Ø 125 mm PVC-U & PVC-C	3.7 – 7.4 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 125 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.8 – 12.0 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 125 mm PP	3.1 – 17.1 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 160 mm PVC-U & PVC-C	4.0 – 9.5 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø 160 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.9 – 14.6 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø 160 mm PP	4.9 – 21.9 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 200 mm PVC-U & PVC-C	4.9 – 11.9 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 200 mm PE, ABS & SAN+PVC	6.2 – 18.2 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 200 mm PP	4.9 – 18.2 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 315 mm PVC-U & PVC-C	7.7 – 12.1 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 315 mm PE, ABS & SAN+PVC	18.7 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 315 mm PP	28.6 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 400 mm PVC-U & PVC-C	9.8 – 15.3 mm	50 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 400 mm PE, ABS & SAN+PVC	23.7 mm	50 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

PLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 120 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava piiramatult laiusega ja kõrgusega 1200 mm



Kommunikatsioonid	Toru seina paksus	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
≤ Ø 40 mm PVC-U & PVC-C	1.9 – 3.0 mm	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 40 mm PE, ABS & SAN+PVC	2.4 – 3.7 mm	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 40 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.8 – 4.6 mm	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 40 mm PP	1.8 – 5.5 mm	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 110 mm PVC-U & PVC-C	2.7 – 6.6 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.4 – 10.0 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 110 mm PP	2.7 – 10.0 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 160 mm PVC-U & PVC-C	4.0 – 9.5 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 160 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.9 – 14.6 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 160 mm PP	4.9 – 14.6 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)

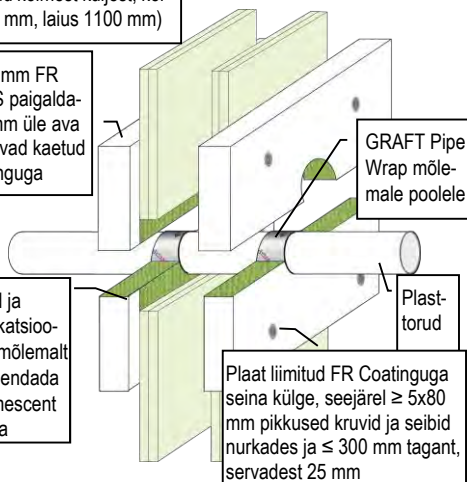
PVC- & PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90-120

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga



Kommunikatsioonid	Toru seina paksus	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
≤ Ø 40 mm PVC-U & PVC-C	1.9 – 3.0 mm	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 40 mm PE, ABS & SAN+PVC	2.4 – 3.7 mm	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 40 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.8 – 4.6 mm	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 40 mm PE, ABS & SAN+PVC	2.7 – 6.6 mm	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.4 – 10.0 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 125 mm PVC-U & PVC-C	3.7 – 7.4 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 125 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.8 – 12.0 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 160 mm PVC-U & PVC-C	4.0 – 9.5 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 160 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.9 – 14.6 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 200 mm PVC-U & PVC-C	4.9 – 11.9 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 200 mm PE, ABS & SAN+PVC	6.2 – 18.2 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 315 mm PVC-U & PVC-C	7.7 – 12.1 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 315 mm PE, ABS & SAN+PVC	18.7 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 400 mm PVC-U & PVC-C	9.8 – 15.3 mm	50 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 400 mm PE, ABS & SAN+PVC	23.7 mm	50 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

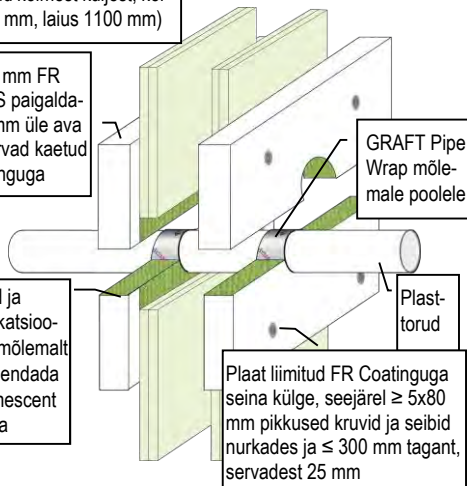
PP-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90-120

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga



Kommunikatsioonid	Toru seina paksus	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
≤ Ø 40 mm PP	1.8 – 5.5 mm	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 110 mm PP	2.7 – 10.0 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 125 mm PP	3.1 – 17.1 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 160 mm PP	4.9 – 14.6 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 200 mm PP	4.9 – 18.2 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 315 mm PP	28.6 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

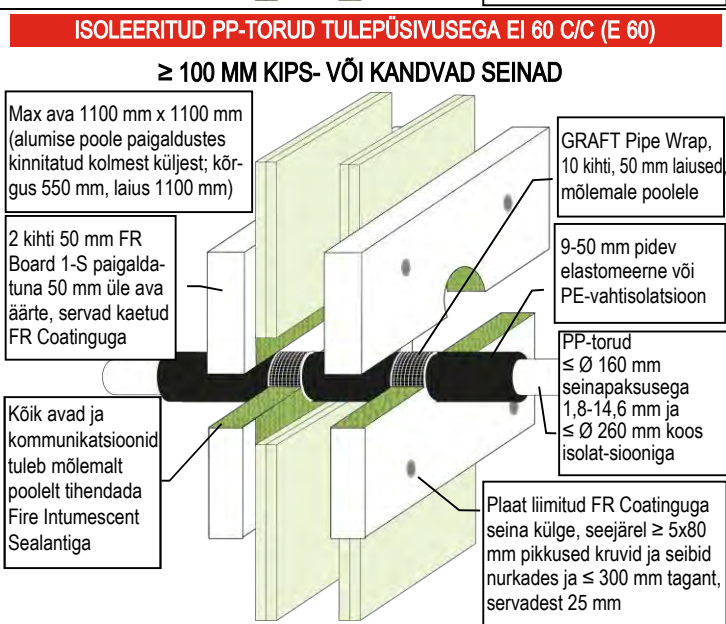
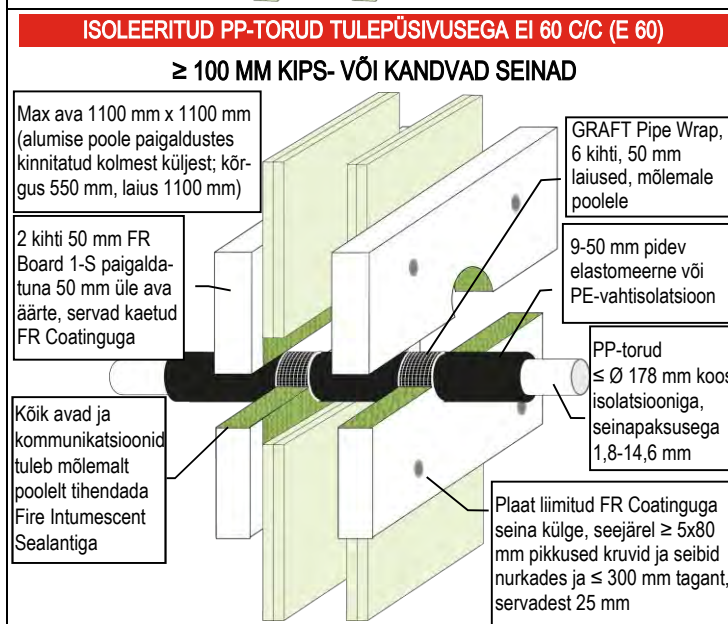
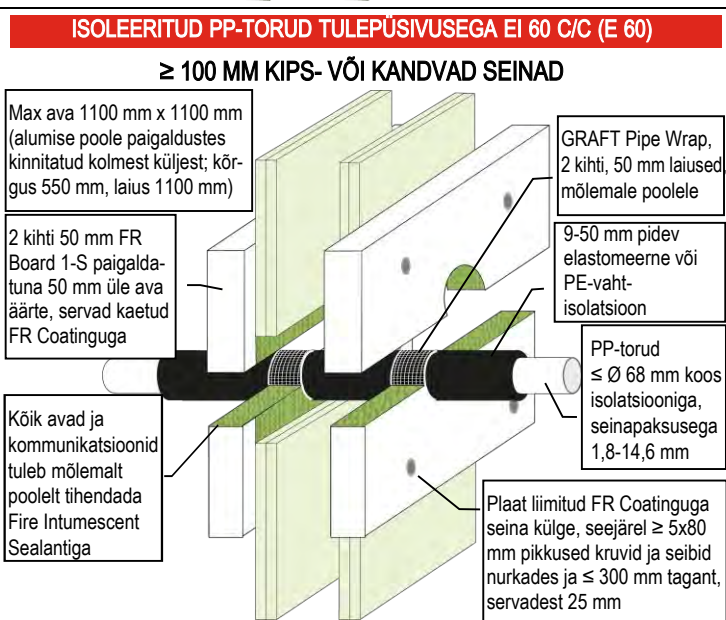
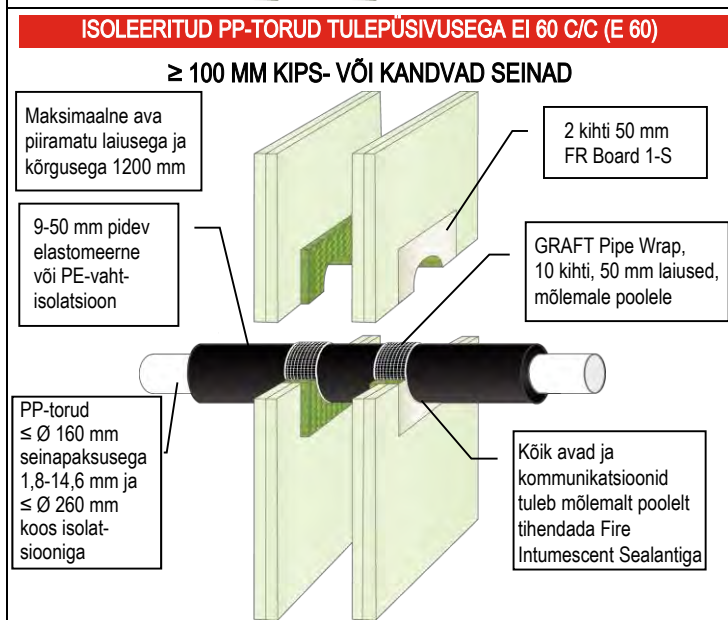
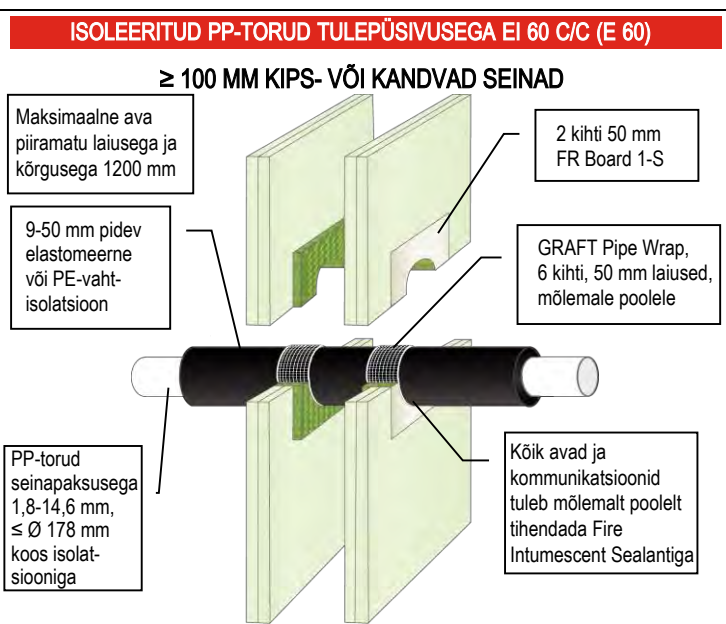
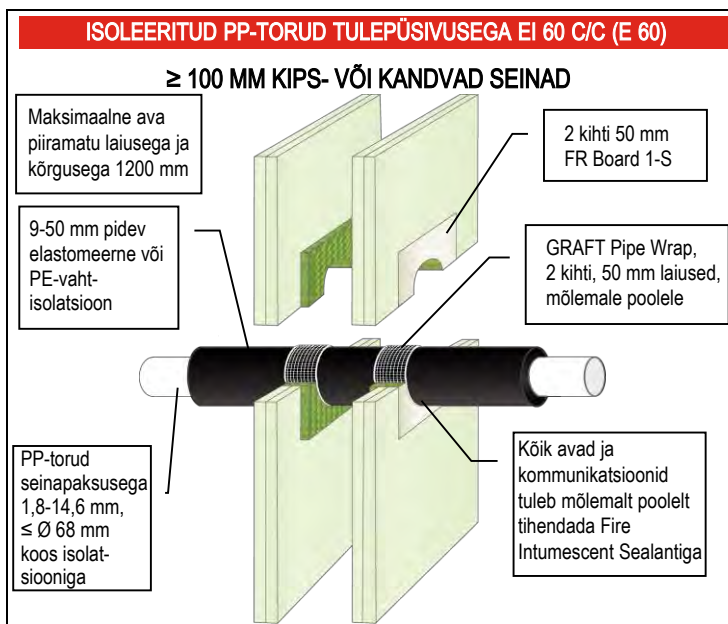
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)		ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)	
<p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiussega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PE-torud seinapaksusega 3,0-9,5 mm, ≤ Ø 68 mm koos isolatsiooniga</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vaht-isolatsioon</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seinakeskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>		<p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiussega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 6 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PE-torud seinapaksusega 3,0-9,5 mm, ≤ Ø 178 mm koos isolatsiooniga</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vaht-isolatsioon</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seinakeskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	
<p>ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiussega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 10 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PE-torud ≤ Ø 160 mm seinapaksusega 3,0-9,5 mm ja ≤ Ø 260 mm koos isolatsiooniga</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vaht-isolatsioon</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seinakeskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>		<p>ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatul laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vaht-isolatsioon</p> <p>PE, ABS ja SAN +PVC torud seinapaksusega 3,0-9,5 mm, ≤ Ø 68 mm koos isolatsiooniga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	
<p>ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatul laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vaht-isolatsioon</p> <p>PE, ABS ja SAN +PVC torud seinapaksusega 3,0-9,5 mm, ≤ Ø 178 mm koos isolatsiooniga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 6 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>		<p>ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatul laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vaht-isolatsioon</p> <p>PE, ABS ja SAN +PVC torud ≤ Ø 160 mm seinapaksusega 3,0-9,5 mm ja ≤ Ø 260 mm koos isolatsiooniga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 10 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>PE-torud ≤ Ø 68 mm koos isolatsiooniga seinapaksusega 3,0-9,5 mm</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>	<p>ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 6 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>PE-torud ≤ Ø 178 mm koos isolatsiooniga seinapaksusega 3,0-9,5 mm</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>
<p>ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 10 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>PE-torud ≤ Ø 160 mm seinapaksusega 3,0-9,5 mm ja ≤ Ø 260 mm koos isolatsiooniga</p> <p>Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm</p>	<p>ISOLEERITUD PP-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgus 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PP-torud seinapaksusega 1,8-14,6 mm, ≤ Ø 68 mm koos isolatsiooniga</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>Plaadid servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>ISOLEERITUD PP-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgus 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 6 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PP-torud seinapaksusega 1,8-14,6 mm, ≤ Ø 178 mm koos isolatsiooniga</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>Plaadid servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>ISOLEERITUD PP-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgus 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 10 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PP-torud ≤ Ø 160 mm seinapaksusega 1,8-14,6 mm ja ≤ Ø 260 mm koos isolatsiooniga</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>Plaadid servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>

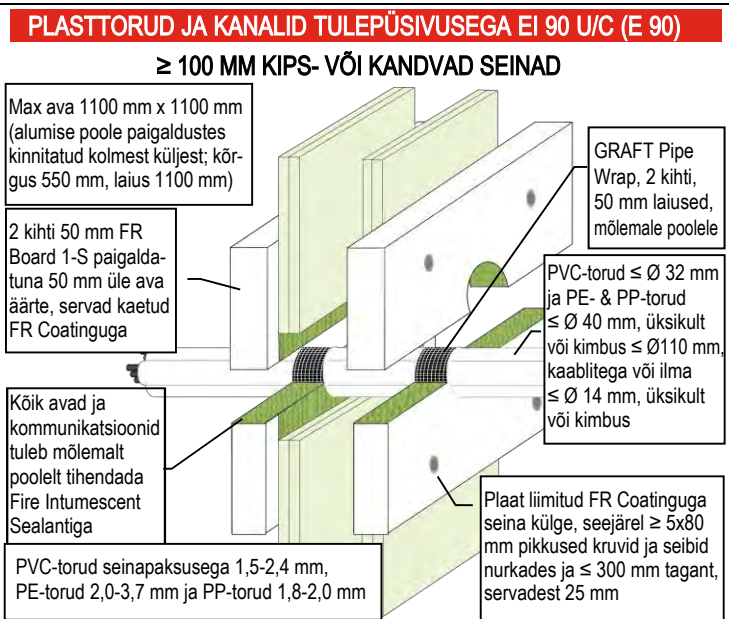
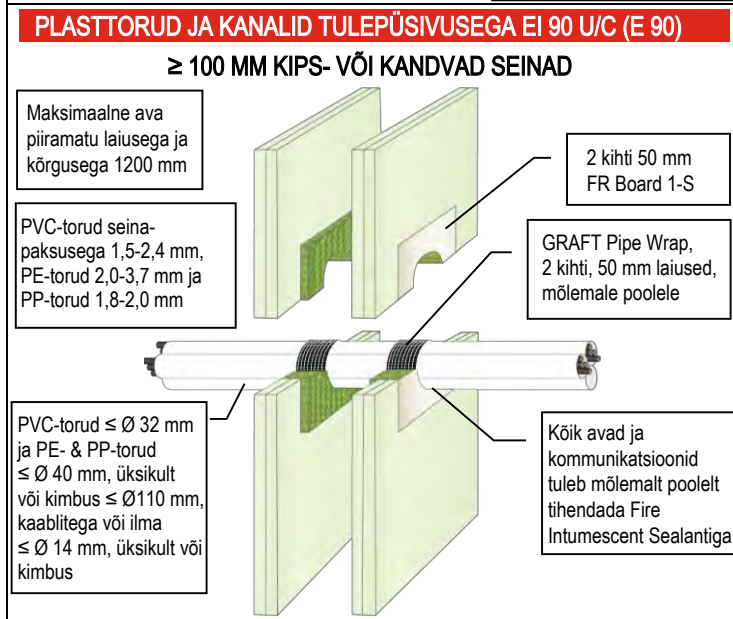
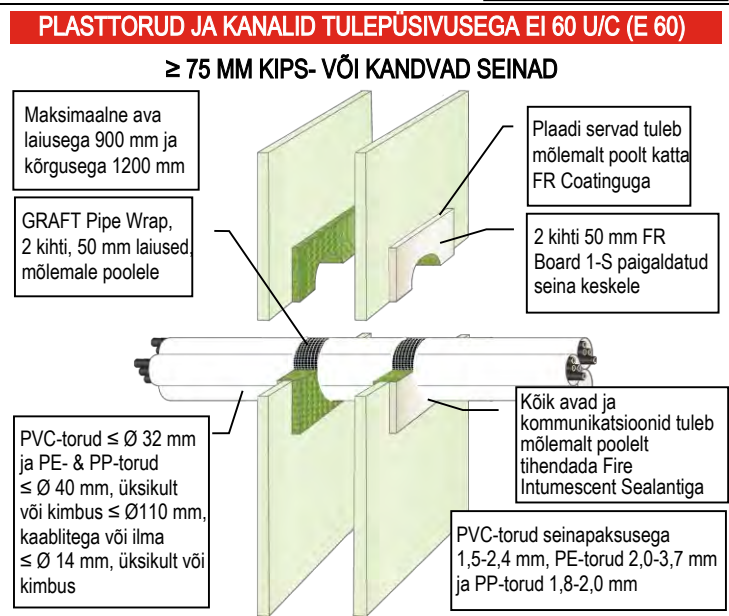
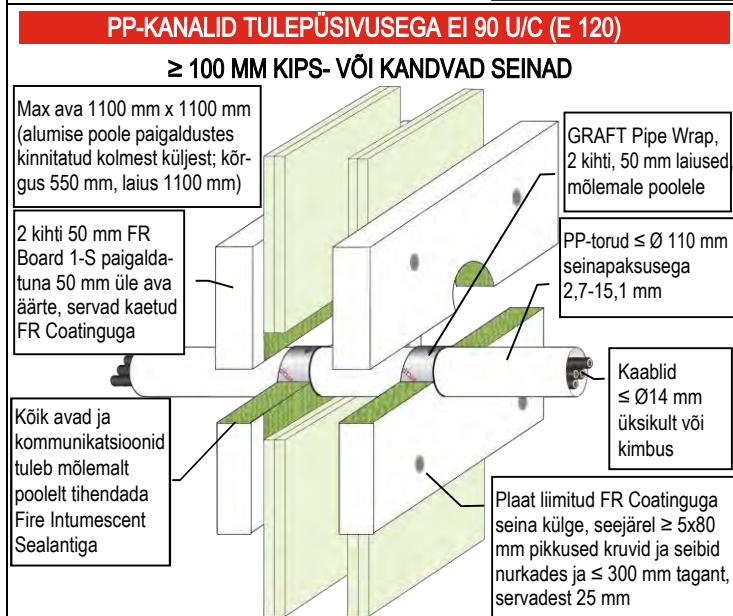
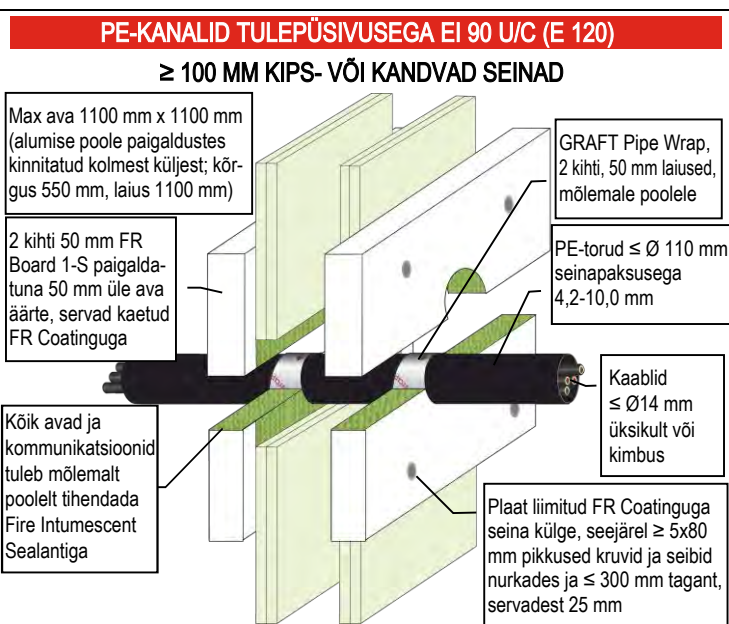
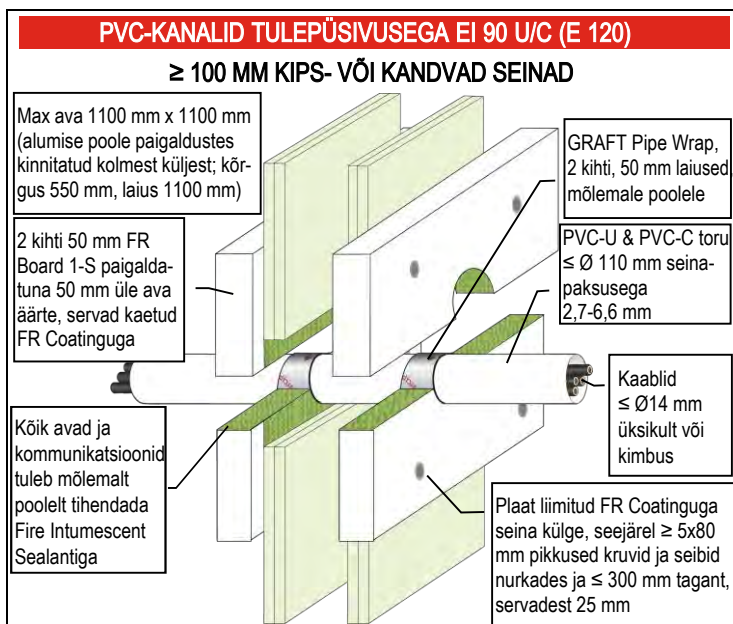
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhente andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>PVC-KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 U/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgus 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Kaablid ≤ Ø14 mm üksikult või kimbus</p> <p>PVC-U & PVC-C torud ≤ Ø 110 mm seinapaksusega 2,7-6,6 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>PE-KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 U/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgus 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Kaablid ≤ Ø14 mm üksikult või kimbus</p> <p>PE-torud ≤ Ø 110 mm seinapaksusega 4,2-10,0 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>PP-KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 U/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgus 1200 mm</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Kaablid ≤ Ø14 mm üksikult või kimbus</p> <p>PP-torud ≤ Ø 110 mm seinapaksusega 2,7-15,1 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>PVC-KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 U/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatult laius ja kõrgus 1200 mm</p> <p>Kaablid ≤ Ø14 mm üksikult või kimbus</p> <p>PVC-U & PVC-C torud ≤ Ø 110 mm seinapaksusega 2,7-6,6 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>PE-KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 U/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatult laius ja kõrgus 1200 mm</p> <p>Kaablid ≤ Ø14 mm üksikult või kimbus</p> <p>PE, ABS and SAN +PVC torud ≤ Ø 110 mm seinapaksusega 4,2-10,0 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>PP-KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 U/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatult laius ja kõrgus 1200 mm</p> <p>Kaablid ≤ Ø14 mm üksikult või kimbus</p> <p>PP-torud ≤ Ø 110 mm seinapaksusega 2,7-15,1 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiussega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seinakessele</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PEX-torud ≤ Ø 25 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiussega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seinakessele</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PEX-torud ≤ Ø 54 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiussega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seinakessele</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>PEX-torud ≤ Ø 25 mm kimbus ≤ Ø 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/C (E 90)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatul laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>PEX-torud ≤ Ø 25 mm</p>
<p>PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatul laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PEX-torud ≤ Ø 54 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/C (E 90)</p> <p>≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatul laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>2 kihti 50 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele</p> <p>PEX-torud ≤ Ø 25 mm kimbus ≤ Ø 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -täpavust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/C (E 90)

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

PEX-torud ≤ Ø 25 mm

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm

PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/C (E 120)

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused mõlemale poolele

PEX-torud ≤ Ø 54 mm

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm

PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/C (E 90)

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

GRAFT Pipe Wrap, 2 kihti, 50 mm laiused, mõlemale poolele

PEX-torud ≤ Ø 25 mm kimbus ≤ Ø 50 mm

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Plaat liimitud FR Coatinguga seina külge, seejärel ≥ 5x80 mm pikkused kruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 25 mm

AQUATHERM GREEN SDR9 KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60

≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava laius 900 mm ja kõrgus 1200 mm

Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatud seina keskele

GRAFT Pipe Wrap mõlemale poolele

Komposiit-torud

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

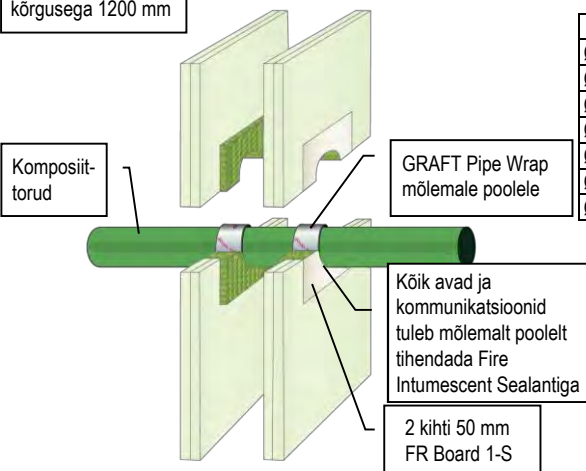
Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø 40 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø 50 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø 63 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø 75 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø 90 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
Ø 110 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhente andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

AQUATHERM GREEN SDR9 KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm



Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 40 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 50 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 63 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 75 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 90 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 110 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)

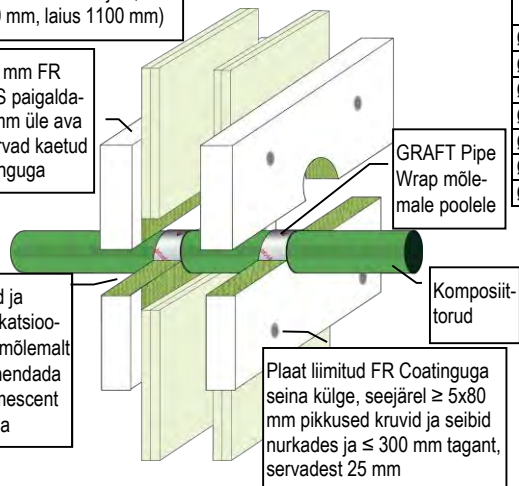
AQUATHERM GREEN SDR9 KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

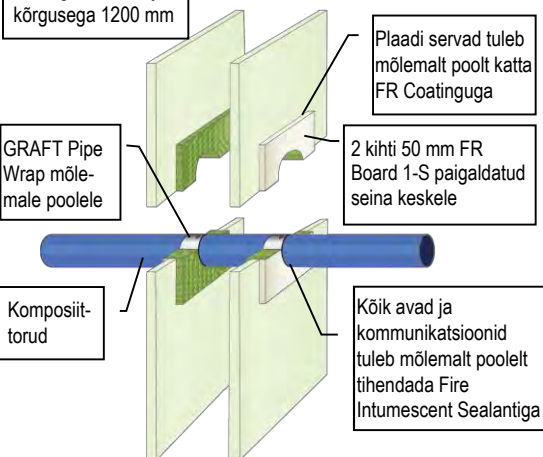


Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 1.8 mm (1 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 40 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 50 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 63 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 75 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 90 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 110 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)

BLUEPOWER KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60

≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava laiussega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm



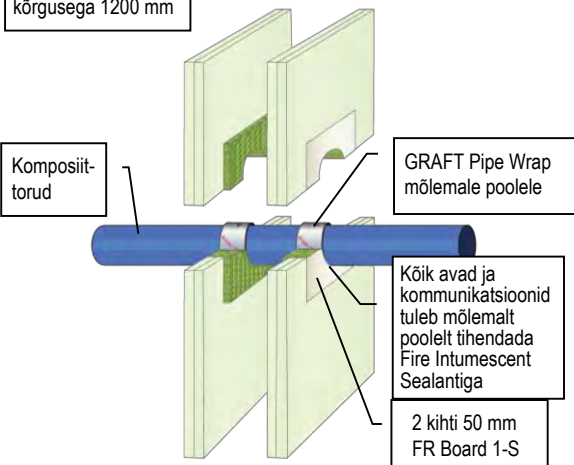
Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 40 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 C/U (E 60 C/U)
Ø 90 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 C/U (E 60 C/U)
Ø 110 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 C/U (E 60 C/U)
Ø 125 mm BluePower torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 160 mm BluePower torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

BLUEPOWER KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava piiramatul laiusega ja kõrgusega 1200 mm



Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 40 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 50 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 90 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 110 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 125 mm BluePower torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 160 mm BluePower torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

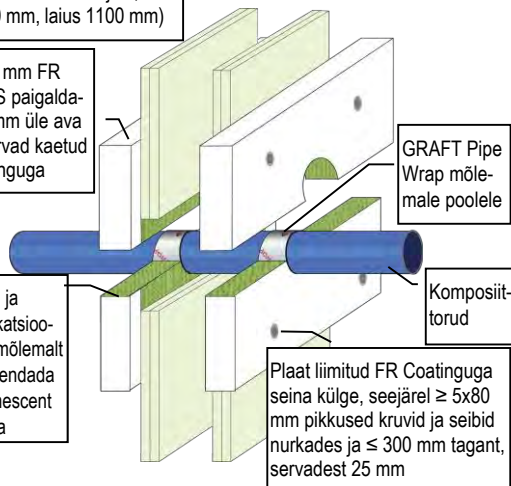
BLUEPOWER KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

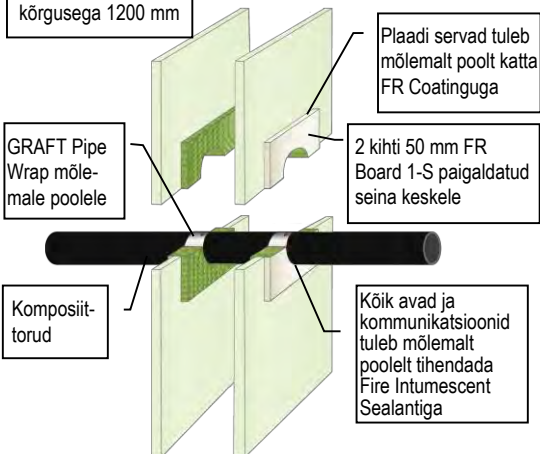


Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 40 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 50 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm BluePower toru	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 90 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 110 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 125 mm BluePower torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 160 mm BluePower torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

GEBERIT SILENT-PP KOMPOSIITTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60

≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava laiusega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm



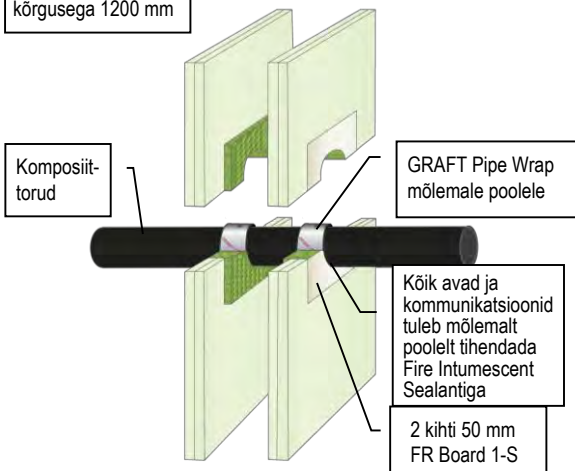
Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 40 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 90 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

GEBERIT SILENT-PP KOMPOSIITTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava piiramatult laiusega ja kõrgusega 1200 mm



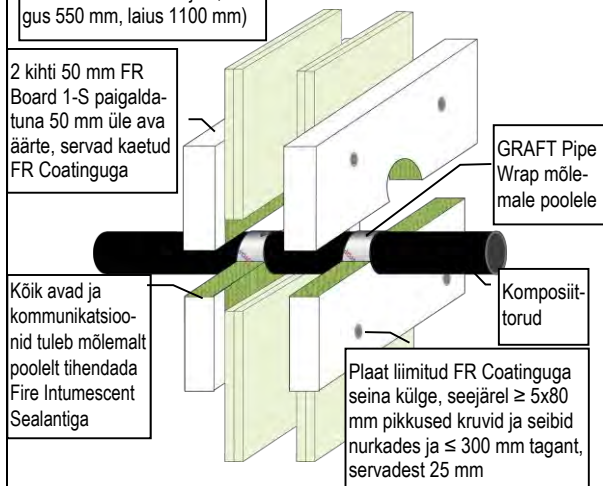
Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

GEBERIT SILENT-PP KOMPOSIITTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

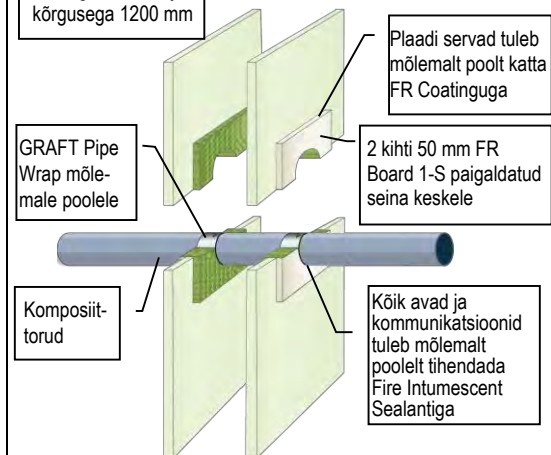


Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

POLO-KAL NG KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60

≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava laiusega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm



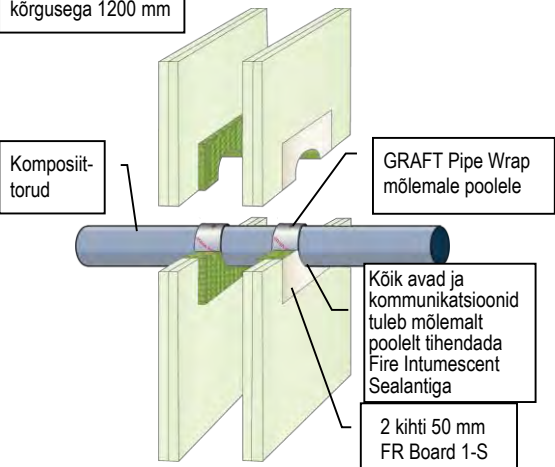
Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 40 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 90 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 125 mm Polo-Kal NG torud	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 160 mm Polo-Kal NG torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

POLO-KAL NG KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm



Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Polo-Kal NG torud	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Polo-Kal NG torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

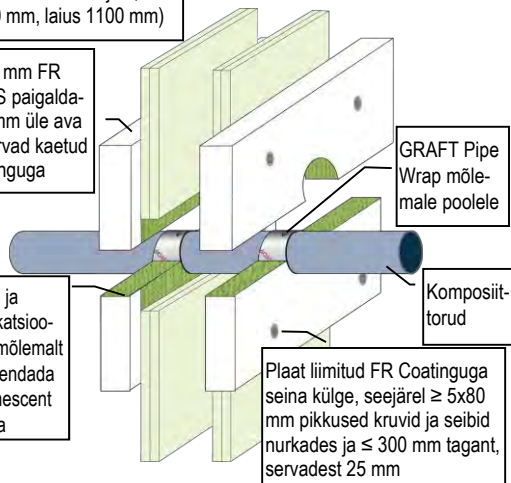
POLO-KAL NG KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

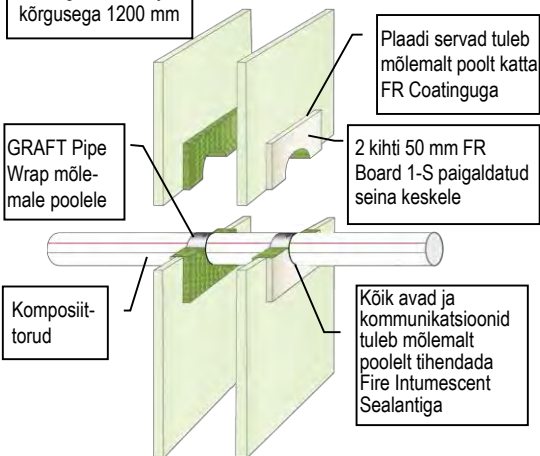


Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Polo-Kal NG torud	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Polo-Kal NG torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

REHAU RAUPIANO PLUS KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60

≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava laiusega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm



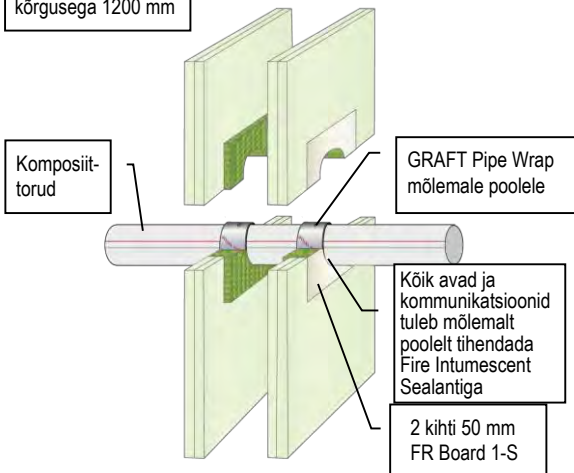
Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 40 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 90 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 125 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 160 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

REHAU RAUPIANO PLUS KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava piiramatult laiusega ja kõrgusega 1200 mm



Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 40 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

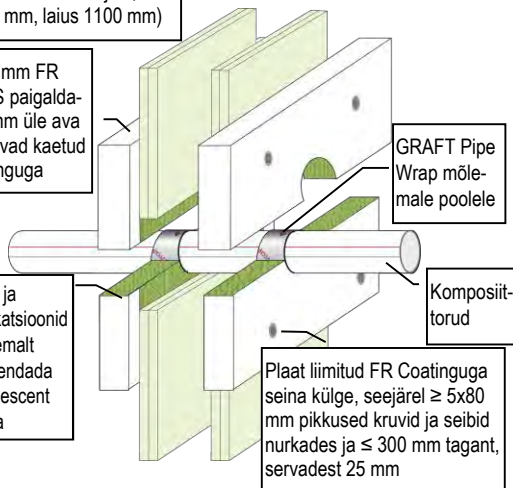
REHAU RAUPIANO PLUS KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

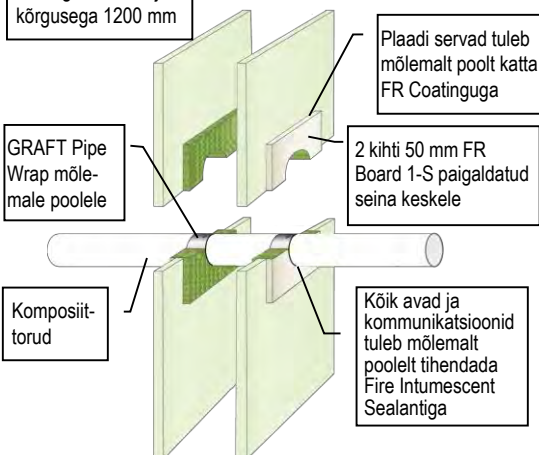


Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 40 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

UPONOR DECIBEL KOMPOSIITTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60

≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava laiusega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm



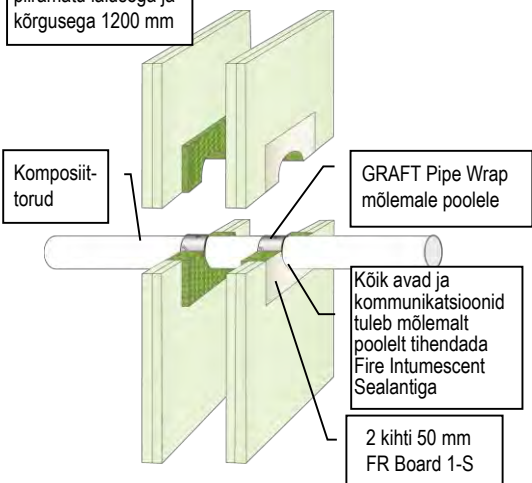
Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 50 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhente andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

UPONOR DECIBEL KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm



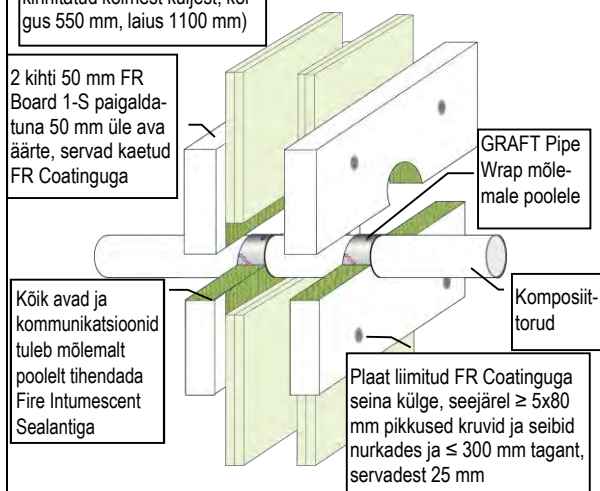
Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 50 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 110 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

UPONOR DECIBEL KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90

≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Max ava 1100 mm x 1100 mm (alumise poole paigaldustes kinnitatud kolmest küljest; kõrgus 550 mm, laius 1100 mm)

2 kihti 50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 50 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga

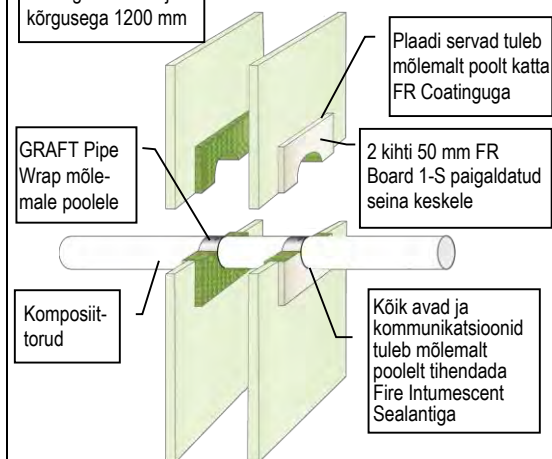


Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 50 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 110 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

WAVIN SITECH KOMPOSIITTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60

≥ 75 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava laiusega 900 mm ja kõrgusega 1200 mm

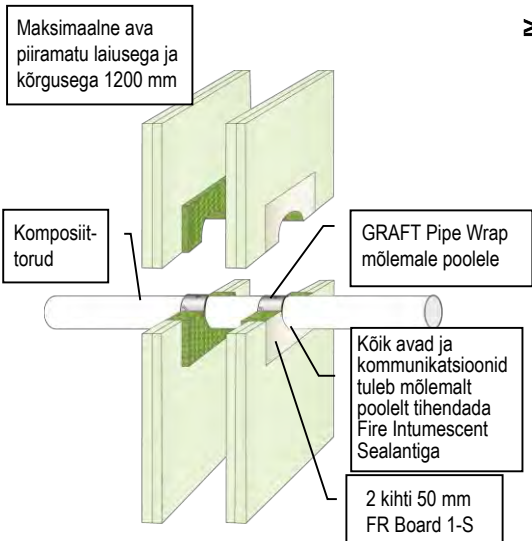


Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 40 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 50 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/U (E 60 U/U)
Ø 75 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 90 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
Ø 110 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

WAVIN SITECH KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60-90

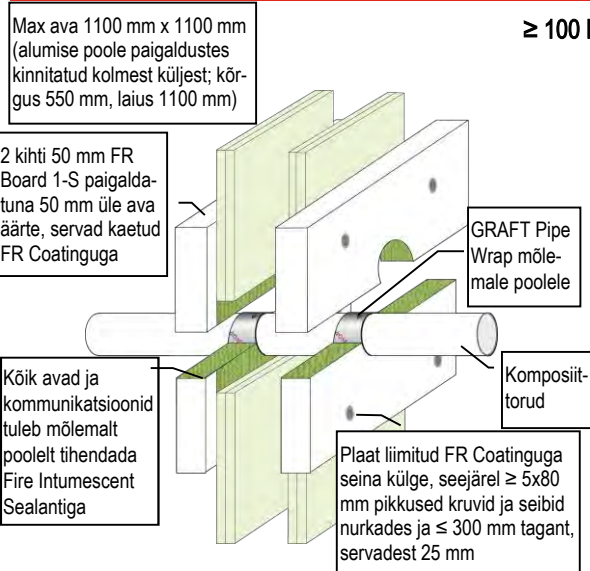
≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD



Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 120 U/C)

WAVIN SITECH KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60-90

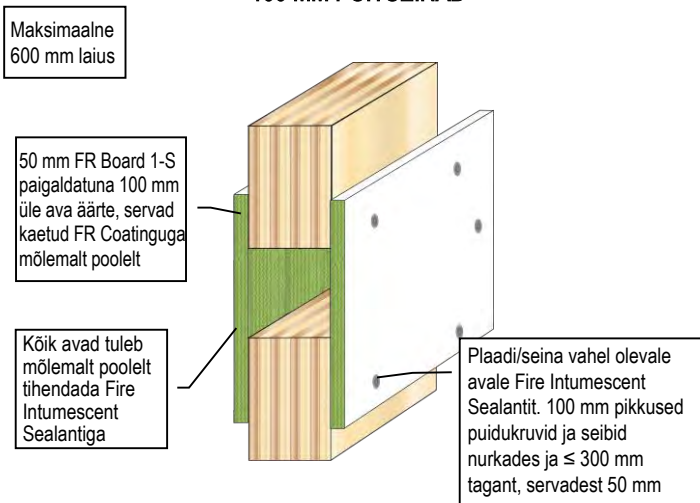
≥ 100 MM KIPS- VÕI KANDVAD SEINAD



Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 120 U/C)

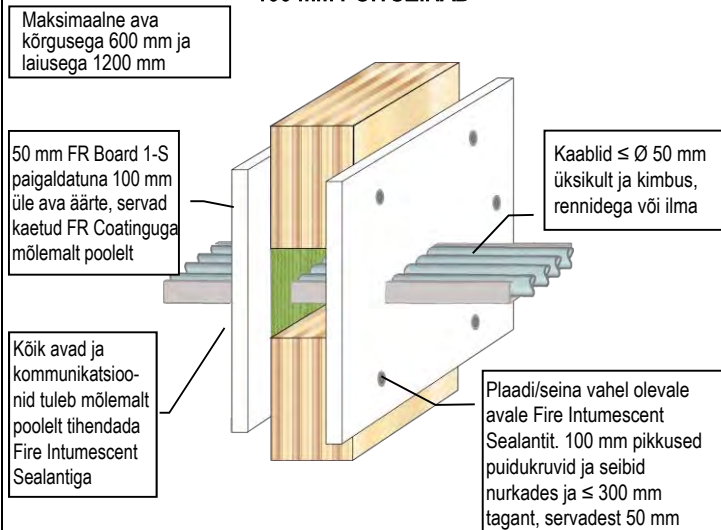
LINEAARSED TIHENDID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 (E 60)

≥ 100 MM PUITSEINAD



KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 (E 120)

≥ 100 MM PUITSEINAD



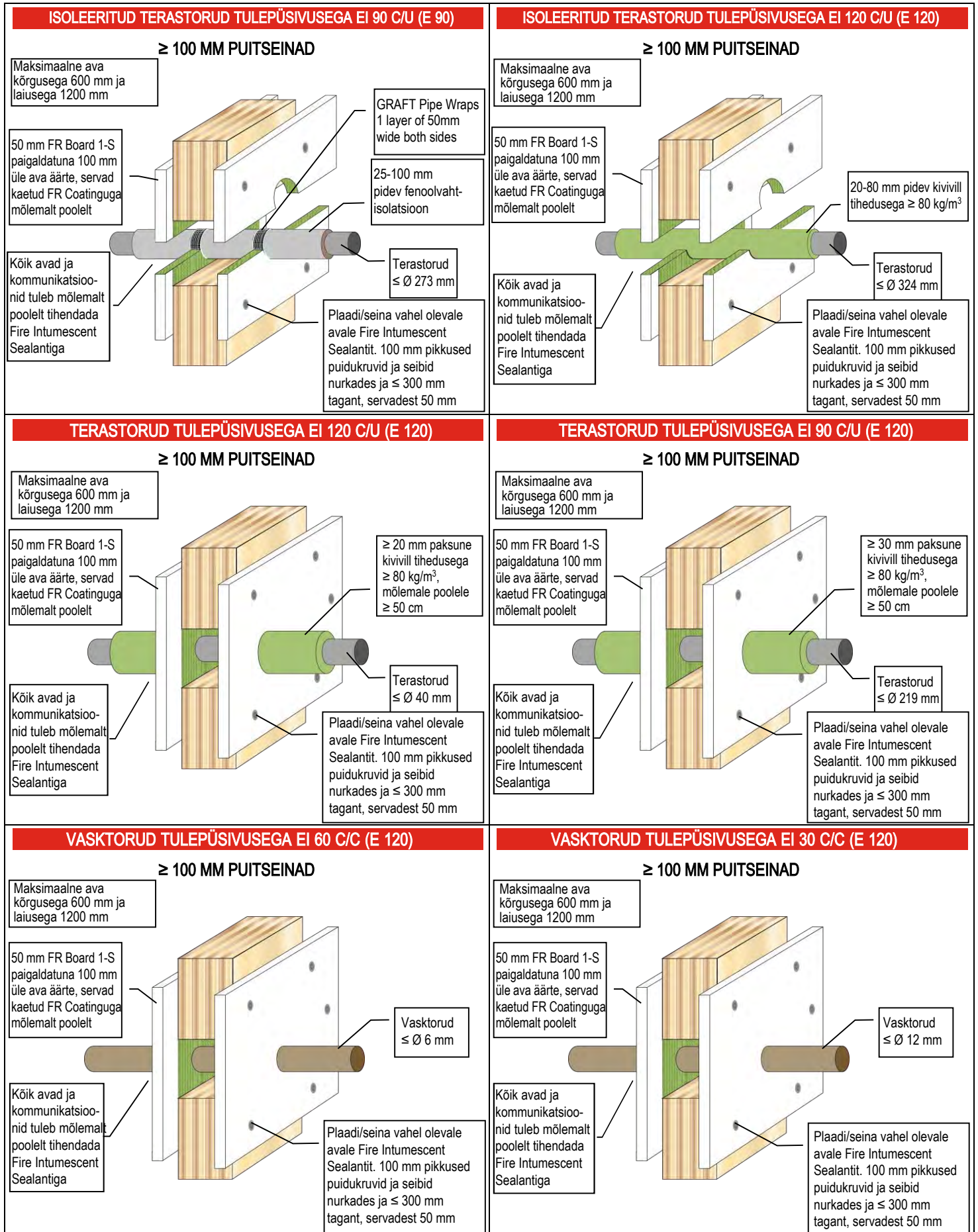
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhente andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 (E 60)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Kaablid ≤ Ø 80 mm üksikult ja kimbus ja teras- või plastkanalitega ≤ Ø 16 mm, rennidega või ilma</p> <p>Plaadi/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>	<p>ELEKTRIJUHID JA KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 30 (E 60)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Mantlita elektrijuhid ≤ 185 mm² ja vaskkanalid ≤ Ø16 mm, rennidega või ilma</p> <p>Plaadi/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Terastorud ≤ Ø 22 mm</p> <p>Plaadi/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 30 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Terastorud ≤ Ø 63 mm</p> <p>Plaadi/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 20 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Terastorud ≤ Ø 324 mm</p> <p>Plaadi/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 90)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Torud peavad olema mõlemal poolel kaetud 200 mm GRAFT Service Coat FR-1-ga, märja kihi paksus 2300 µ</p> <p>Terastorud ≤ Ø 63 mm</p> <p>Plaadi/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>

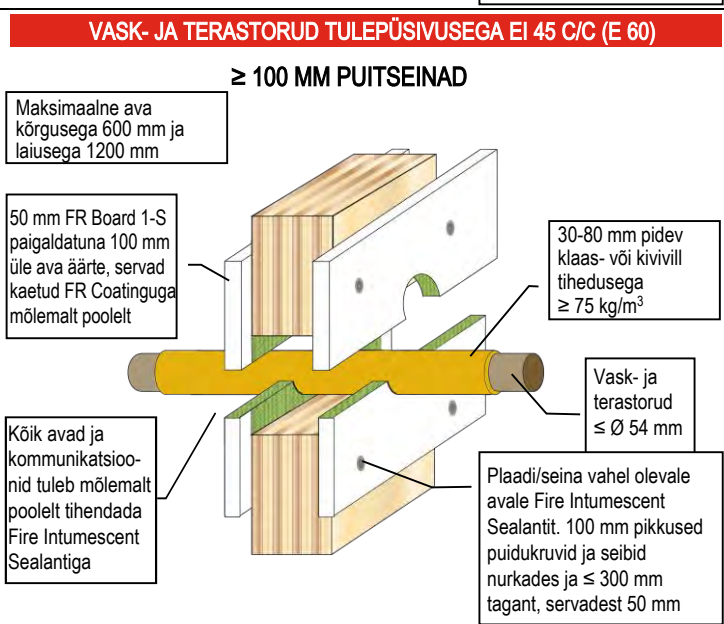
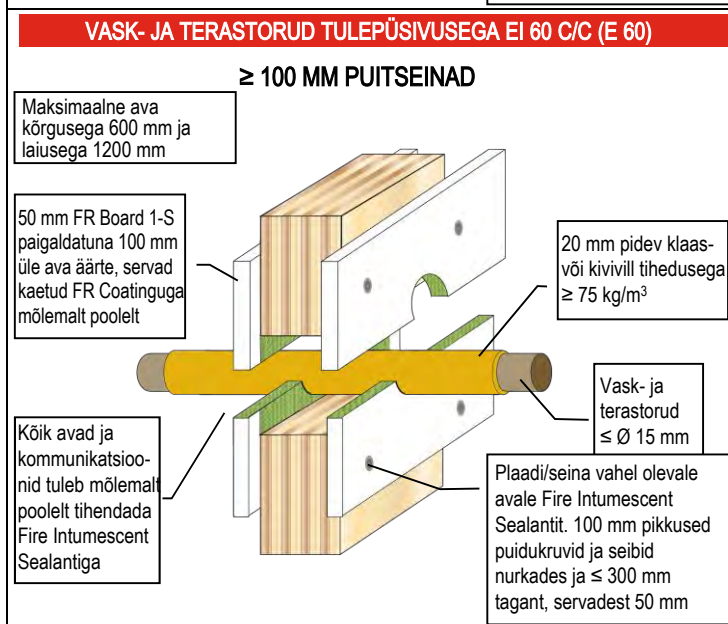
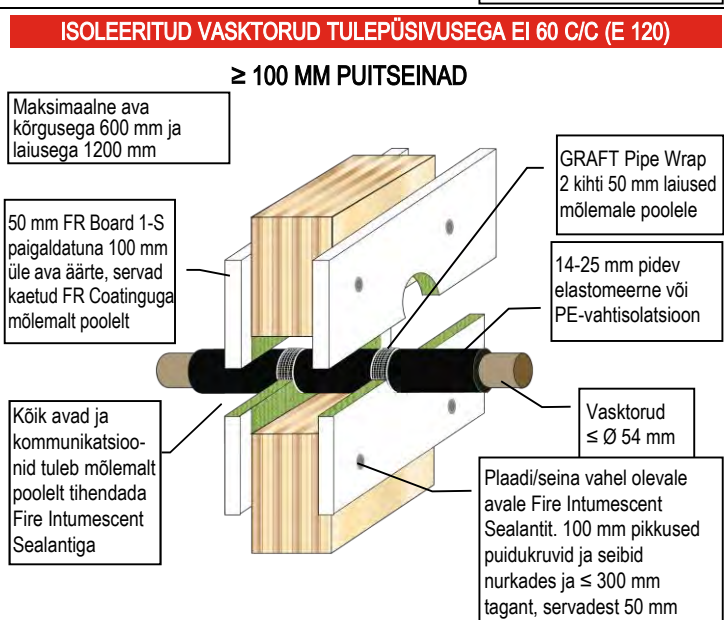
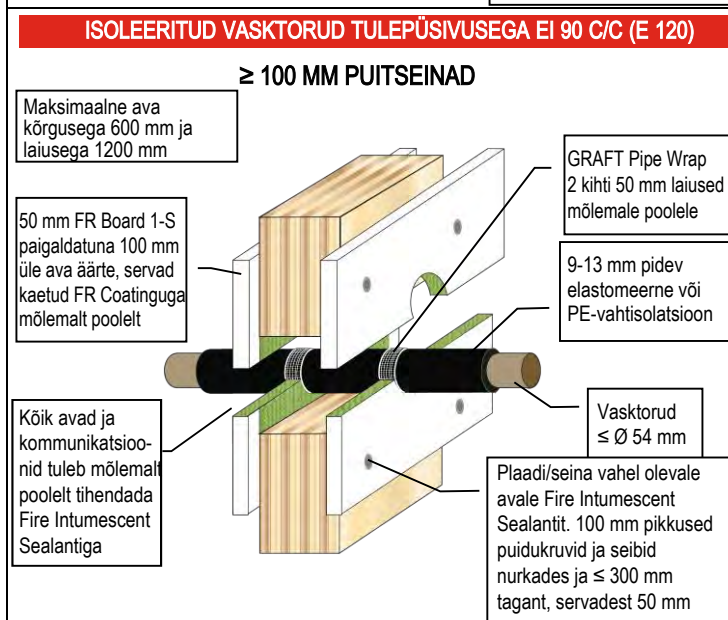
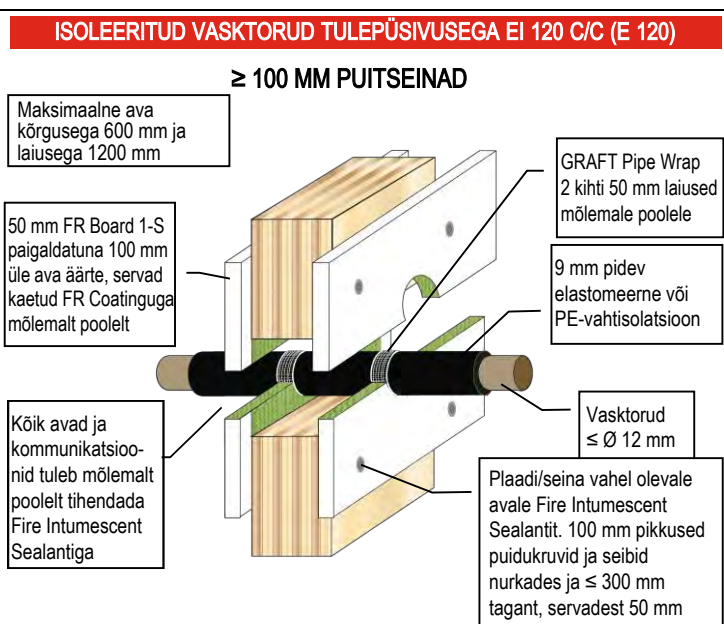
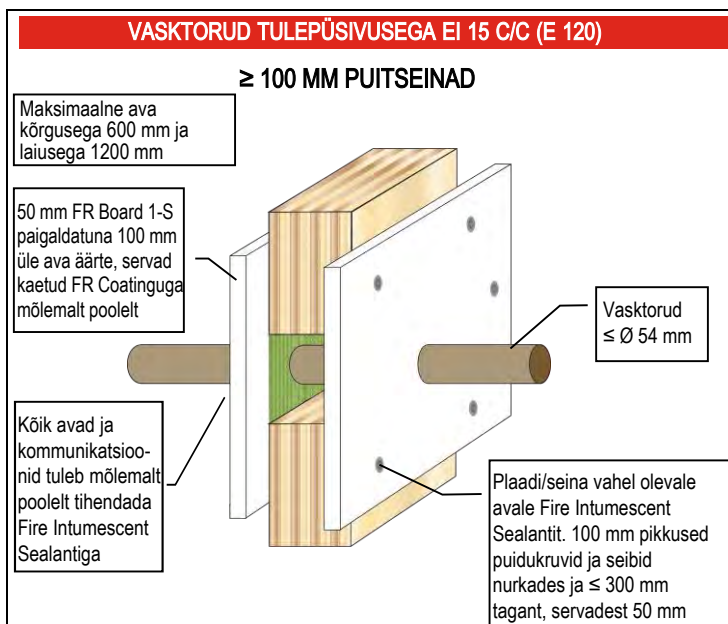
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Torud peavad olema mõlemal poolel kaetud 200 mm GRAFT Service Coat FR-1-ga, märja kihi paksus 1150 µ</p> <p>Terastorud ≤ Ø 63 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 45 C/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Torud peavad olema mõlemal poolel kaetud 200 mm GRAFT Service Coat FR-1-ga, märja kihi paksus 1500 µ</p> <p>Terastorud ≤ Ø 114 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 U/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 1 kiht 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>13 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 U/U (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>13-32 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>Terastorud ≤ Ø 165 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/U (E 90)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 3 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>32-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>Terastorud ≤ Ø 324 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/U (E 90)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 1 kiht 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>15 mm pidev fenoolvahtisolatsioon</p> <p>Terastorud ≤ Ø 16 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>

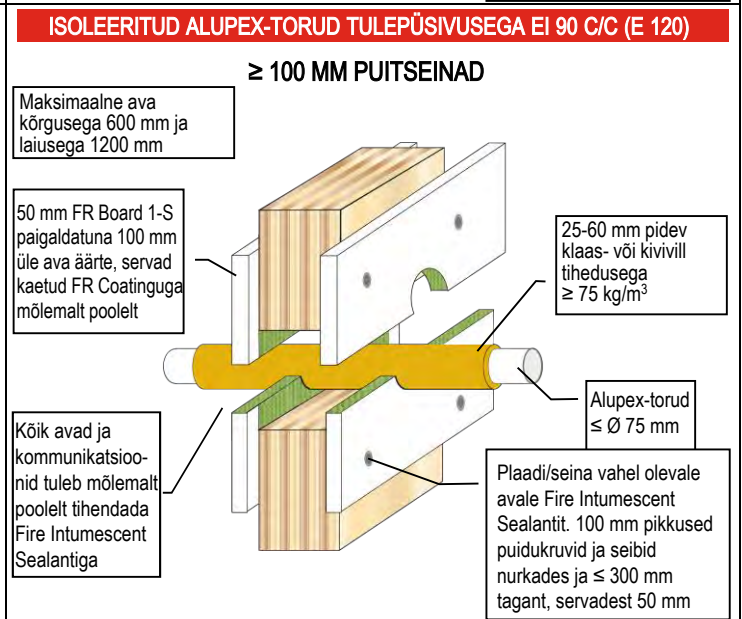
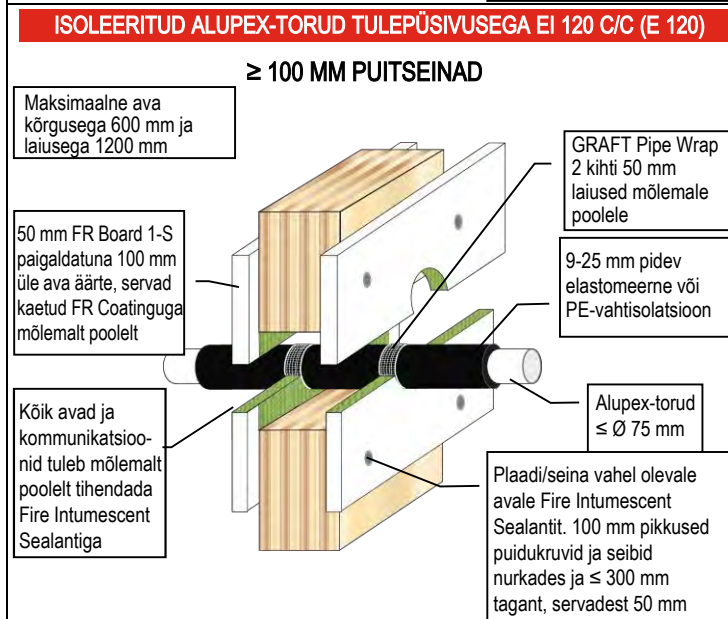
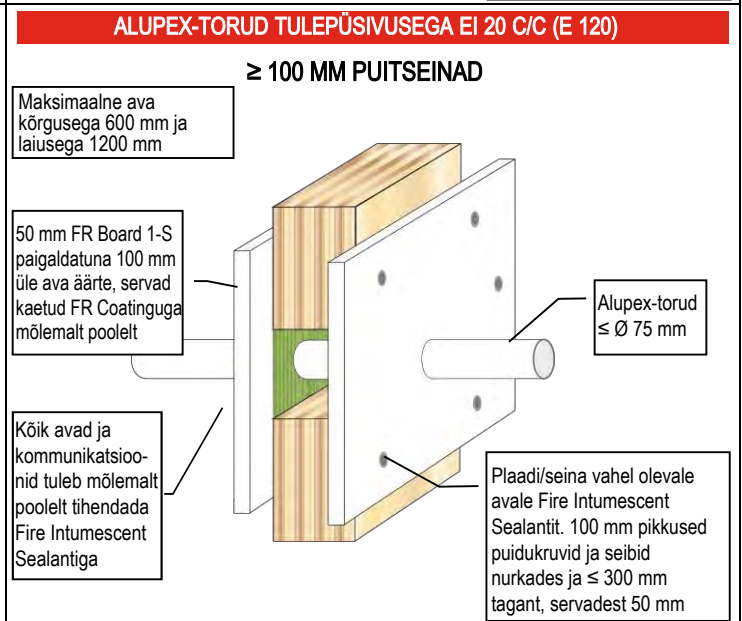
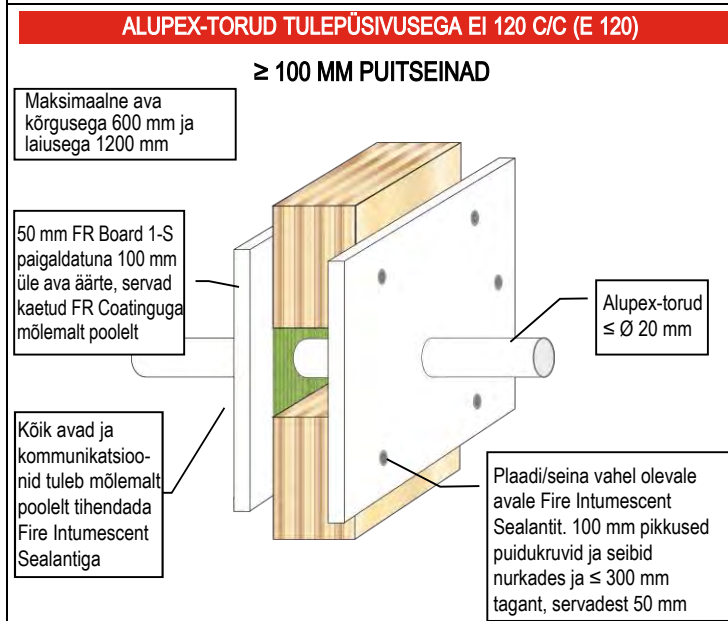
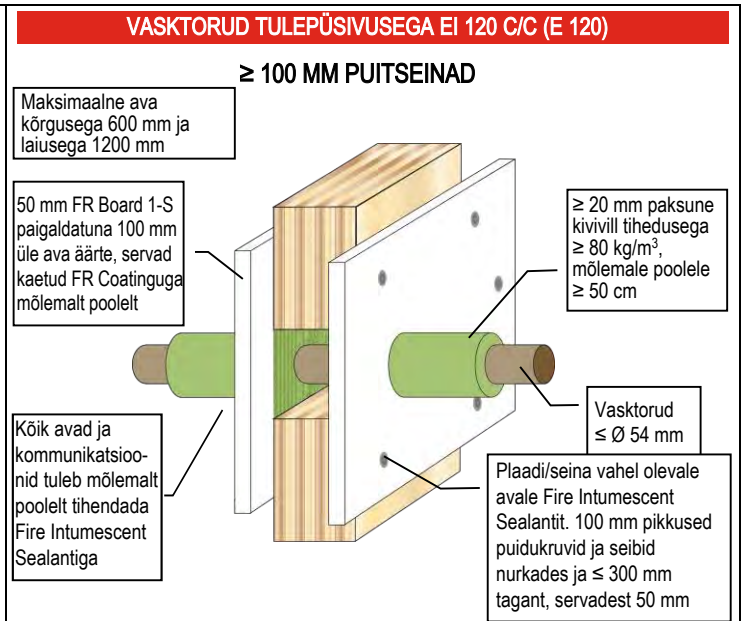
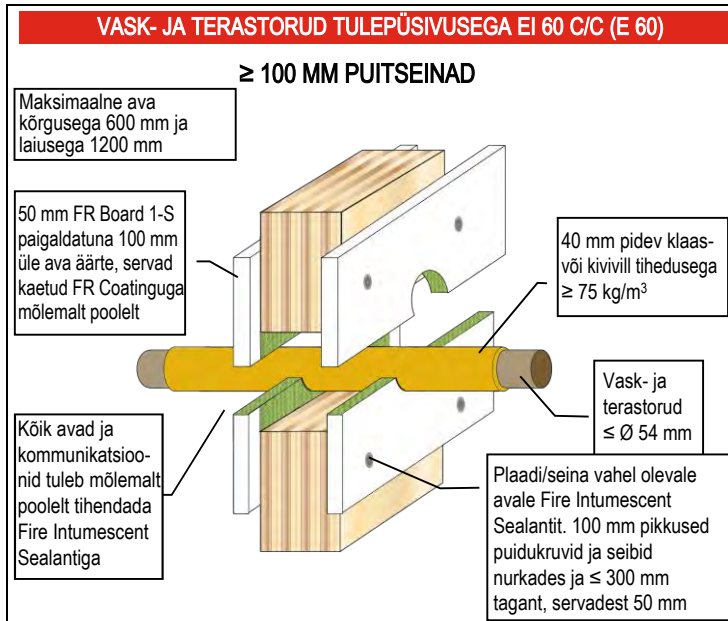
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -täpavust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 16 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 50 cm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 75 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>PVC-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 U/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt</p> <p>PVC-U & PVC-C toru ≤ Ø 32 mm seinapaksusega 1,0-2,4 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 U/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt</p> <p>PE, ABS ja SAN +PVC-torud ≤ Ø 32 mm seinapaksusega 2,0-3,0 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>PP-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 U/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt</p> <p>PP-toru ≤ Ø 32 mm seinapaksusega 1,8-2,2 mm</p> <p>Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

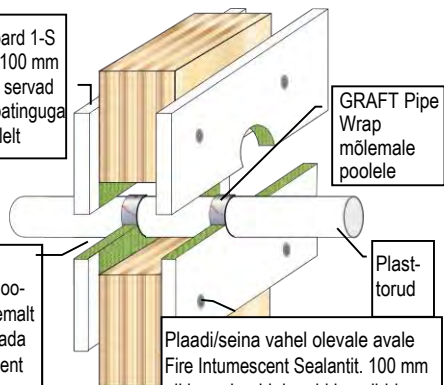
PLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60-120

≥ 100 MM PUITSEINAD

Kommunikatsioonid	Toru seinapaksus	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
≤ Ø 40 mm PVC-U & PVC-C	1.9 – 3.0 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 40 mm PE, ABS & SAN+PVC	2.4 – 3.7 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 40 mm PP	1.8 – 5.5 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
≤ Ø 110 mm PVC-U & PVC-C	2.7 – 6.6 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.2 – 10.0 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 110 mm PP	2.7 – 15.1 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
≤ Ø 125 mm PVC-U & PVC-C	3.7 – 7.4 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 125 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.8 – 12.0 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 125 mm PP	3.1 – 17.1 mm	50 x 5.4 mm (3 kihti)	EI 90 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 160 mm PVC-U & PVC-C	4.0 – 9.5 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø 160 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.9 – 14.6 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø 160 mm PP	4.9 – 21.9 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 60 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 200 mm PVC-U & PVC-C	4.9 – 11.9 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 200 mm PE, ABS & SAN+PVC	6.2 – 18.2 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 200 mm PP	4.9 – 18.2 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 315 mm PVC-U & PVC-C	7.7 – 12.1 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 315 mm PE, ABS & SAN+PVC	18.7 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 315 mm PP	28.6 mm	50 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 400 mm PVC-U & PVC-C	9.8 – 15.3 mm	50 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 90 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 400 mm PE, ABS & SAN+PVC	23.7 mm	50 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 60 C/C (E 60 C/C)

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiussega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt



GRAFT Pipe Wrap mõlemale poolele

Plast-torud

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

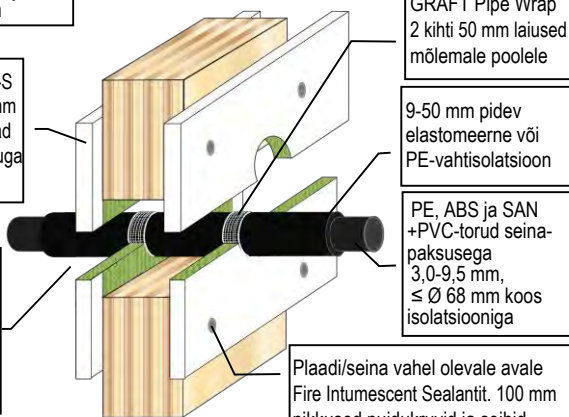
Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiussega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt



GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele

9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon

PE, ABS ja SAN+PVC-torud seinapaksusega 3,0-9,5 mm, ≤ Ø 68 mm koos isolatsiooniga

Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

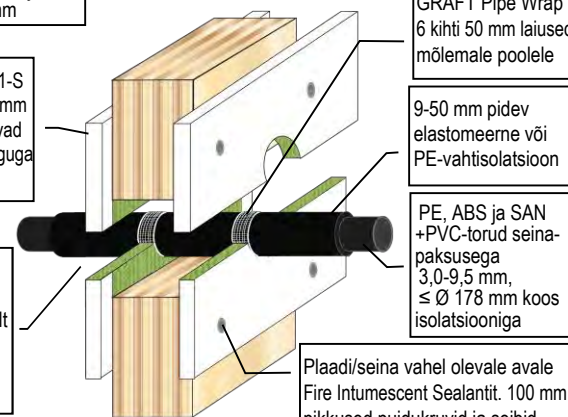
Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiussega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt



GRAFT Pipe Wrap 6 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele

9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon

PE, ABS ja SAN+PVC-torud seinapaksusega 3,0-9,5 mm, ≤ Ø 178 mm koos isolatsiooniga

Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

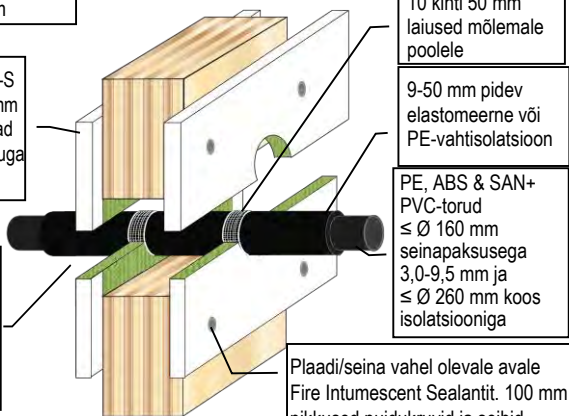
Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

ISOLEERITUD PE-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiussega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt



GRAFT Pipe Wrap 10 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele

9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon

PE, ABS & SAN+PVC-torud ≤ Ø 160 mm seinapaksusega 3,0-9,5 mm ja ≤ Ø 260 mm koos isolatsiooniga

Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

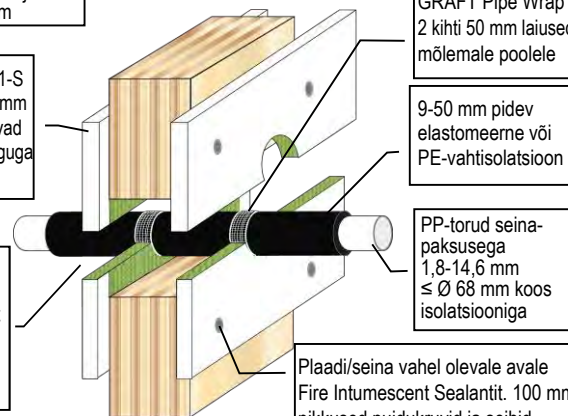
Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

ISOLEERITUD PP-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiussega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt



GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele

9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon

PP-torud seinapaksusega 1,8-14,6 mm ≤ Ø 68 mm koos isolatsiooniga

Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingid garantiid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>ISOLEERITUD PP-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 6 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>PP-torud seinapaksusega 1,8-14,6 mm ≤ Ø 178 mm koos isolatsiooniga</p> <p>Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>	<p>ISOLEERITUD PP-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 10 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>9-50 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>PP-torud ≤ Ø 160 mm seinapaksusega 1,8-14,6 mm ja ≤ Ø 260 mm koos isolatsiooniga</p> <p>Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>
<p>PVC-KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 U/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>PVC-U & PVC-C-torud ≤ Ø 110 mm seinapaksusega 2,7-6,6 mm</p> <p>Kaablid ≤ Ø 14 mm üksikult või kimbus</p> <p>Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>	<p>PE-KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 U/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>PE, ABS ja SAN+ PVC torud ≤ Ø 110 mm seinapaksusega 4,2-10,0 mm</p> <p>Kaablid ≤ Ø 14 mm üksikult või kimbus</p> <p>Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>
<p>PP-KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 U/C (E 120)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>PP-torud ≤ Ø 110 mm seinapaksusega 2,7-15,1 mm</p> <p>Kaablid ≤ Ø 14 mm üksikult või kimbus</p> <p>Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p>	<p>PLASTTORUD & JA KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 U/C (E 90)</p> <p>≥ 100 MM PUITSEINAD</p> <p>Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiuslega 1200 mm</p> <p>50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele</p> <p>PVC-torud ≤ Ø 32 mm ja PE & PP-torud ≤ Ø 40 mm, üksikult või kimbus ≤ Ø 110 mm, kaablitel või ilma ≤ Ø 14 mm, üksikult või kimbus</p> <p>Plaadid/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm</p> <p>PVC-torud seinapaksusega 1,5-2,4 mm, PE-torud 2,0-3,7 mm ja PP-torud 1,8-2,0 mm</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võib tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/C (E 90)

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

PEX-torud ≤ Ø 25 mm

Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/C (E 120)

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt

GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

PEX-torud ≤ Ø 54 mm

Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

PEX-TORU TORUS SÜSTEEM TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/C (E 90)

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiused mõlemale poolele

PEX-torud ≤ Ø 25 mm kimbus ≤ Ø 50 mm

Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

AQUATHERM GREEN SDR9 KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

GRAFT Pipe Wrap mõlemale poolele

Komposiit-torud

Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 40 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 50 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 63 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 75 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 90 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)
Ø 110 mm Aquatherm Green SDR9 torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/C (E 120 C/C)

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhente andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

BLUEPOWER KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90

≥ 100 MM PUITSEINAD

Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 40 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 50 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 90 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 110 mm BluePower torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 C/U (E 90 C/U)
Ø 125 mm BluePower torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 160 mm BluePower torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt

GRAFT Pipe Wrap mõlemale poolele

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

GEBERIT SILENT-PP KOMPOSIITTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 100 MM PUITSEINAD

Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Geberit Silent-PP torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt

GRAFT Pipe Wrap mõlemale poolele

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

POLO-KAL NG KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 100 MM PUITSEINAD

Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Polo-Kal NG torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Polo-Kal NG torud	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Polo-Kal NG torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolt

GRAFT Pipe Wrap mõlemale poolele

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

REHAU RAUPIANO PLUS KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt

GRAFT Pipe Wrap mõlemale poolele

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Komposiit-torud

Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 40 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 125 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)
Ø 160 mm Rehau Raupiano Plus torud	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 120 U/C (E 120 U/C)

UPONOR DECIBEL KOMPOSIITTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt

GRAFT Pipe Wrap mõlemale poolele

Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Komposiit-torud

Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 50 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 90 U/U)
Ø 75 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)
Ø 110 mm Uponor Decibel torud	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 90 U/C (E 90 U/C)

WAVIN SITECH KOMPOSIITPLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60-90

≥ 100 MM PUITSEINAD

Maksimaalne ava kõrgusega 600 mm ja laiusega 1200 mm

50 mm FR Board 1-S paigaldatuna 100 mm üle ava äärte, servad kaetud FR Coatinguga mõlemalt poolelt

GRAFT Pipe Wrap mõlemale poolele

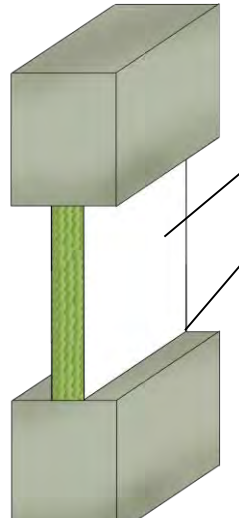
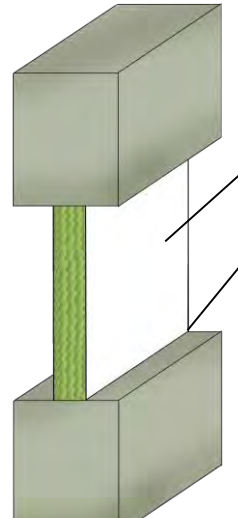
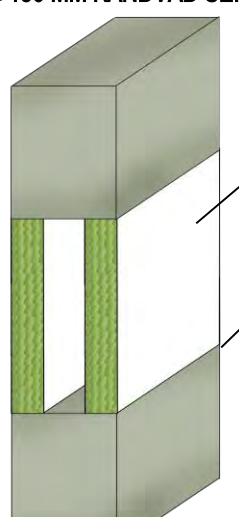
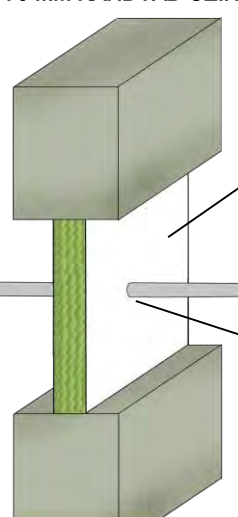
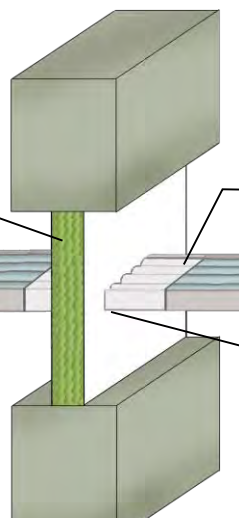
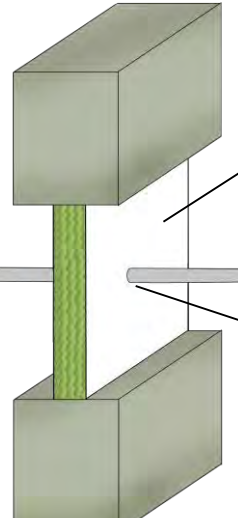
Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Komposiit-torud

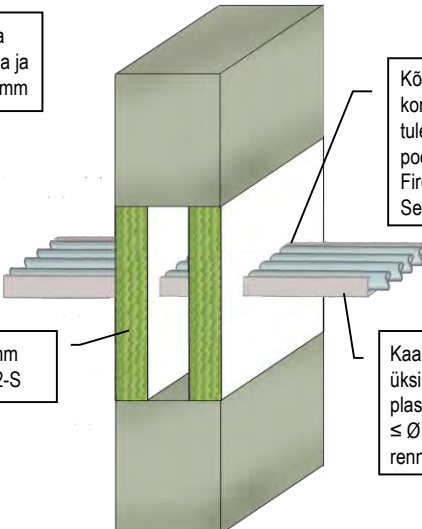
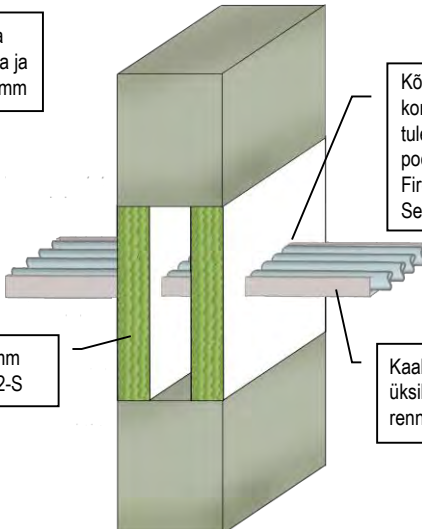
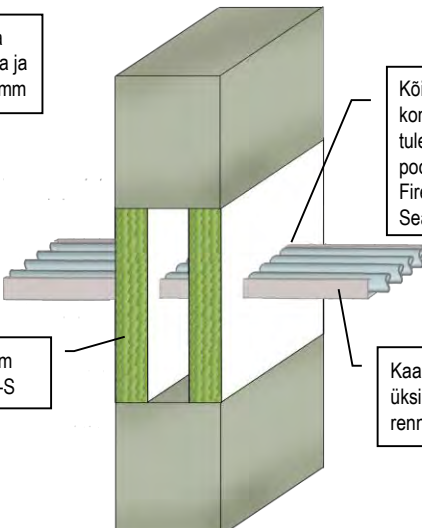
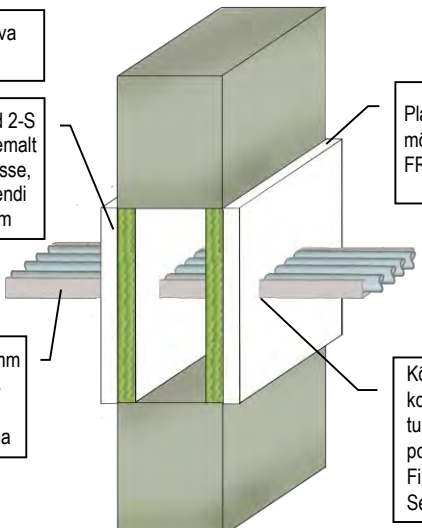
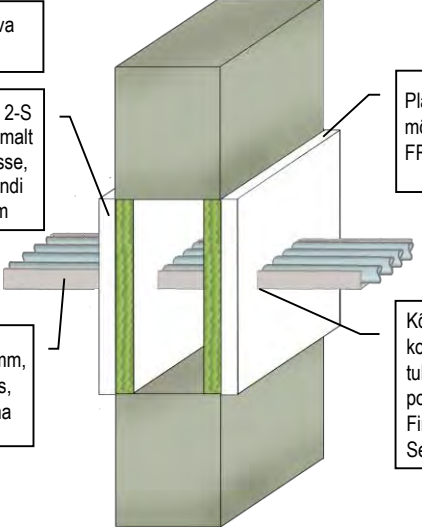
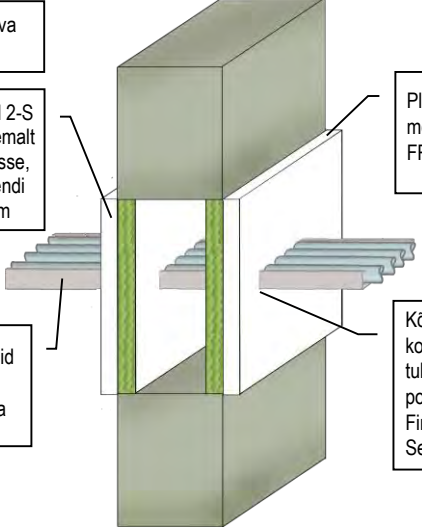
Plaad/seina vahel olevale avale Fire Intumescent Sealantit. 100 mm pikkused puidukruvid ja seibid nurkades ja ≤ 300 mm tagant, servadest 50 mm

Kommunikatsioonid	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
Ø 32 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 120 U/U)
Ø 40 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 120 U/U)
Ø 50 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6mm (2 kihti)	EI 90 U/U (E 120 U/U)
Ø 75 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø 90 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 120 U/C)
Ø 110 mm Wavin SiTech torud	50 x 3.6mm (2 kihti)	EI 60 U/C (E 120 U/C)

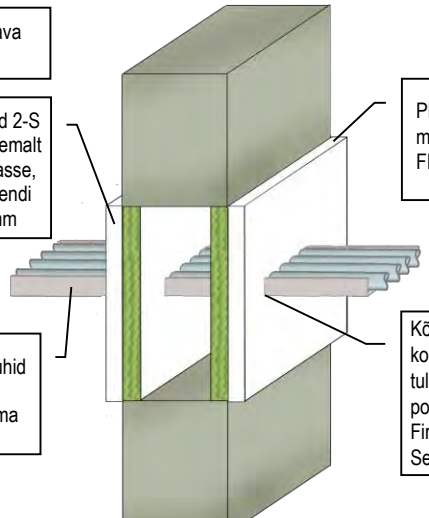
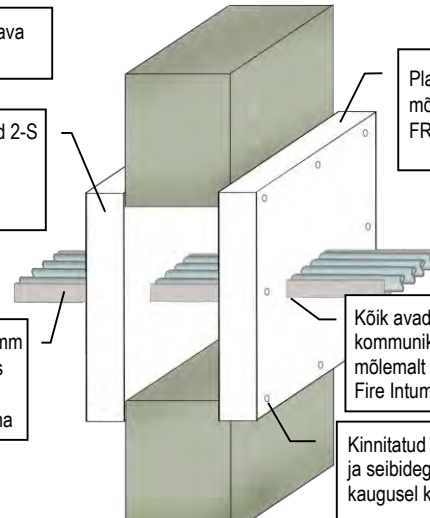
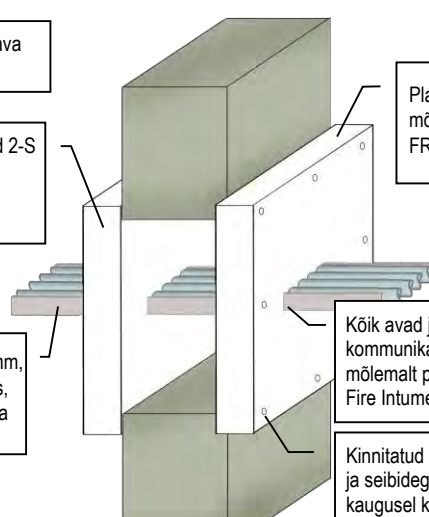
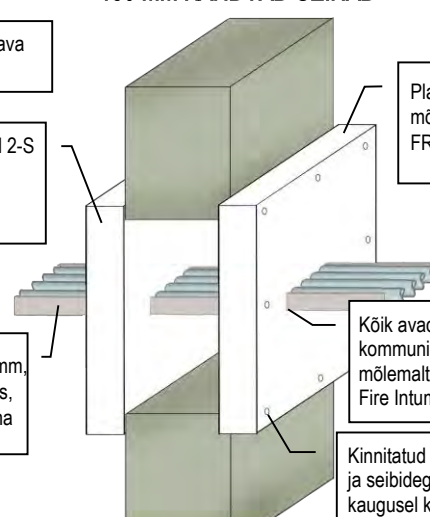
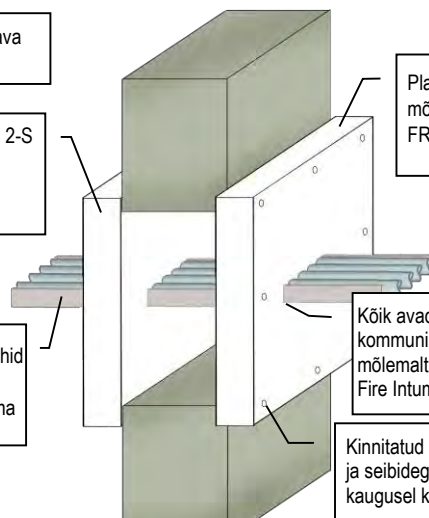
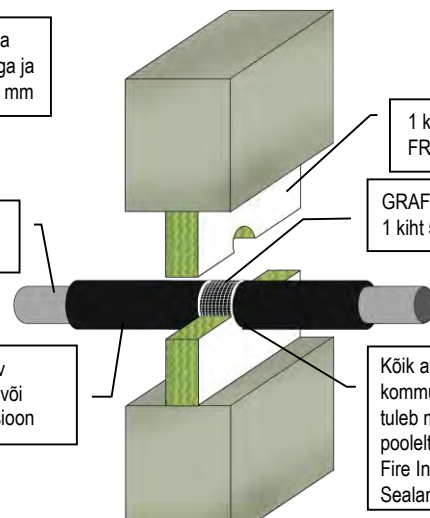
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>LINEAARSED TIHENDID TULEPÜSVIUSEGA EI 90 (E 120)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Max 1200 mm laiune seinte kohal ja laepaneelide alumise külje vahel, seinte sees või vahel</p>  <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>LINEAARSED TIHENDID TULEPÜSVIUSEGA EI 90 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Max 1200 mm laiune seinte kohal ja laepaneelide alumise külje vahel, seinte sees või vahel</p>  <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>LINEAARSED TIHENDID TULEPÜSVIUSEGA EI 180 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Max 1200 mm laiune seinte kohal ja laepaneelide alumise külje vahel, seinte sees või vahel</p>  <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>KAABLID TULEPÜSVIUSEGA EI 90 (E 120)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Kaablid ≤ Ø 21 mm</p>  <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSVIUSEGA EI 60 (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiusega 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>1 kiht 50 mm FR Board 2-S</p> <p>Kommunikatsioonid peavad olema mõlemal poolt kaetud 150 mm GRAFT Service Coat FR-1-ga, märja kihi paksus 300 µ</p> <p>Kaablid ≤ Ø 80 mm üksikult ja kimbus, rennidega või ilma</p>  <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>KAABLID TULEPÜSVIUSEGA EI 90 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Kaablid ≤ Ø 21 mm</p>  <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 180 (E 180)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kaablid ≤ Ø 21 mm, üksikult ja kimbus ja plastkanalites ≤ Ø 16 mm, rennidega või ilma</p> 	<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 180 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kaablid ≤ Ø 21 mm, üksikult ja kimbus, rennidega või ilma</p> 
<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 (E 180)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kaablid ≤ Ø 80 mm, üksikult ja kimbus, rennidega või ilma</p> 	<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 240 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 600 mm</p> <p>60 mm FR Board 2-S paigaldatud mõlemalt poolt 30 mm avasse, et saavutada tihendi kogulaius 210 mm</p> <p>Plaadid servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>Kaablid ≤ Ø 21 mm seotud kimpudes ≤ Ø 100 mm, rennidega või ilma</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 
<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 600 mm</p> <p>60 mm FR Board 2-S paigaldatud mõlemalt poolt 30 mm avasse, et saavutada tihendi kogulaius 210 mm</p> <p>Plaadid servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>Kaablid ≤ Ø 80 mm, üksikult ja kimbus, rennidega või ilma</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 180 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 600 mm</p> <p>60 mm FR Board 2-S paigaldatud mõlemalt poolt 30 mm avasse, et saavutada tihendi kogulaius 210 mm</p> <p>Plaadid servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>Mantlitele elektrijuhid ≤ 95 mm², rennidega või ilma</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhente andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 600 mm</p> <p>60 mm FR Board 2-S paigaldatud mõlemalt poolt 30 mm avasse, et saavutada tihendi kogulaius 210 mm</p> <p>Mantlita elektrijuhid ≤ 185 mm², rennidega või ilma</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 240 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 600 mm</p> <p>60 mm FR Board 2-S mõlemalt poolt 50 mm üle ava servade</p> <p>Kaablid ≤ Ø 21 mm seotud kimpudes ≤ Ø 100 mm, rennidega või ilma</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Kinnitatud 100 mm kruvide ja seibidega, 350 mm kaugusel keskkohast</p> 
<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 600 mm</p> <p>60 mm FR Board 2-S mõlemalt poolt 50 mm üle ava servade</p> <p>Kaablid ≤ Ø 50 mm, üksikult ja kimbus, rennidega või ilma</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Kinnitatud 100 mm kruvide ja seibidega, 350 mm kaugusel keskkohast</p> 	<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 600 mm</p> <p>60 mm FR Board 2-S mõlemalt poolt 50 mm üle ava servade</p> <p>Kaablid ≤ Ø 80 mm, üksikult ja kimbus, rennidega või ilma</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Kinnitatud 100 mm kruvide ja seibidega, 350 mm kaugusel keskkohast</p> 
<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 120 (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 600 mm</p> <p>60 mm FR Board 2-S mõlemalt poolt 50 mm üle ava servade</p> <p>Mantlita elektrijuhid ≤ 185 mm², rennidega või ilma</p> <p>Plaadi servad tuleb mõlemalt poolt katta FR Coatinguga</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>Kinnitatud 100 mm kruvide ja seibidega, 350 mm kaugusel keskkohast</p> 	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 45 C/U (E 120)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 1 kiht 50 mm laiune</p> <p>Terastorud Ø 165 mm</p> <p>9-25 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 120)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusena ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>30-50 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 90)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiusena ja kõrgusega 600 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 324 mm</p> <p>30-40 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 120)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusena ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 325 mm</p> <p>50 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusena ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>30 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>
<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 180)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusena ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>40 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/U (E 180)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusena ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 325 mm</p> <p>50 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>SOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 180 C/U (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>20 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p>	<p>SOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 180 C/U (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 324 mm</p> <p>30-80 mm pidev kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p>
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/U (E 120)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 325 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 240 C/U (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 280 x 280 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 240 C/U (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 280 x 280 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/U (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiusega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 240 C/U (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 180 C/U (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laius ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 240 C/U (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>	<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 30 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiusega 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>GRAFT FR Collar ≤ 110 mm ja kõrgus 50 mm, kinnitatud 50 mm aaskruvidega</p> <p>1 kiht 50 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>9-25 mm pidev elastomeerne või PE-vahtisolatsioon</p>
<p>VASK- JA TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 30 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiusega 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>Vask- ja terastorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>20-40 mm pidev klaas- või kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³</p> <p>1 kiht 50 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>VASK- JA TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 45 C/C (E 60)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiusega 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>Vask- ja terastorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>1 kiht 50 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm klaas- või kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³ mõlemale poolele ≥ 50 cm</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/U (E 120) ≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laius ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>	<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 240 C/U (E 240) ≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 70 mm ja kõrgusega 70 mm</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 12 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>
<p>VASK- JA TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/U (E 240) ≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 115 mm ja kõrgusega 115 mm</p> <p>Vask- ja terastorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>	<p>VASK- JA TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/U (E 240) ≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laius ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Vask- ja terastorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>
<p>VASK- JA TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/U (E 240) ≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laius ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Vask- ja terastorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>	<p>ISOLEERITUD ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 60) ≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laius 1200 mm ja kõrgusega 600 mm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 75 mm</p> <p>25mm pidev klaas- või kivivill tihedusega ≥ 75 kg/m³</p> <p>1 kiht 50 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolelt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

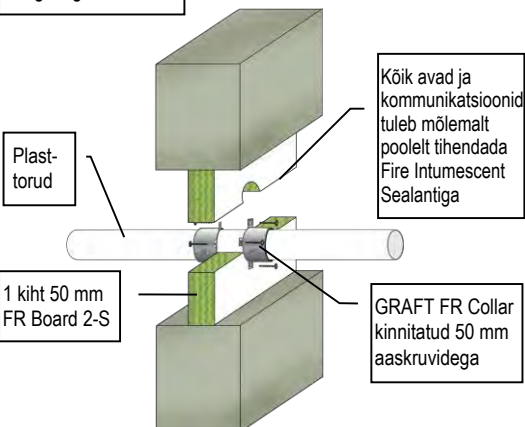
<p>ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/C (E 120)</p> <p>≥ 75 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 75 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 60 cm</p>	<p>ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/C (E 120)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava laiussega 200 mm ja kõrgusega 200 mm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 75 mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 60 cm</p>
<p>ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 240 U/C (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 1200 mm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 16 mm</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>	<p>ALUPEX-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 180 U/C (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>Alupex-torud ≤ Ø 16 mm</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p>
<p>PVC-TORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 240 U/C (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>PVC-U & PVC-C-torud ≤ Ø 32 mm seinapaksusega 1,0-2,4 mm</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>	<p>PLASTTORUDE KIMBUD TULEPÜSIVUSEGA EI 240 U/C (E 240)</p> <p>≥ 150 MM KANDVAD SEINAD</p> <p>Maksimaalne ava piiramatu laiussega ja kõrgusega 1200 mm</p> <p>PVC-, PE- & PP-torud ≤ Ø 32 mm, üksikult või kimbus ≤ Ø 107 mm</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiune mõlemale poole</p> <p>Kõik avad ja kommunikatsioonid tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p>

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhite andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

PLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 30-60

≥ 75 MM KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava laiussega 1200 mm ja kõrgusega 600 mm

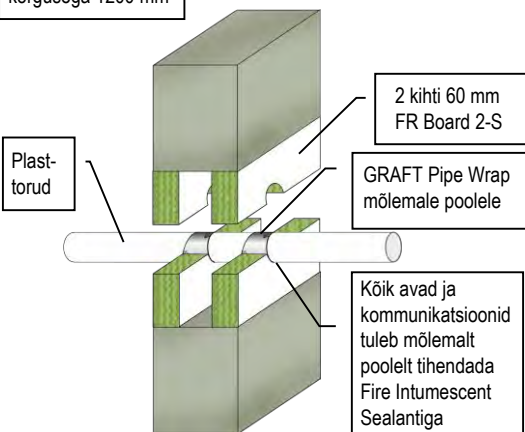


Toru & manseti kirjeldus	Toru seina paksus	Min manseti kõrgus	Klassifikatsioon
≤ Ø 110 mm PVC-U & PVC-C	1.9 – 6.6 mm	30 mm	EI 30 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø 50 mm PVC-U & PVC-C	1.9 – 3.7 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 110 mm PVC-U & PVC-C	2.1 – 6.6 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 90 U/C)
≤ Ø 160 mm PVC-U & PVC-C	3.1 – 9.5 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.4 – 10.0 mm	30 mm	EI 45 U/C (E 60 U/C)
≤ Ø 50 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.0 – 4.6 mm	50 mm	EI 60 U/C (E 120 U/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.0 – 10.0 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 90 C/C)
≤ Ø 160 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.9 – 9.5 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 90 mm PP	1.8 – 4.6 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 110 mm PP	2.7 mm	50 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)
≤ Ø 160 mm PP	3.4 – 9.1 mm	60 mm	EI 60 C/C (E 60 C/C)

PLASTTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120-240

≥ 150 MM KANDVAD SEINAD

Maksimaalne ava piiramatult laiussega ja kõrgusega 1200 mm



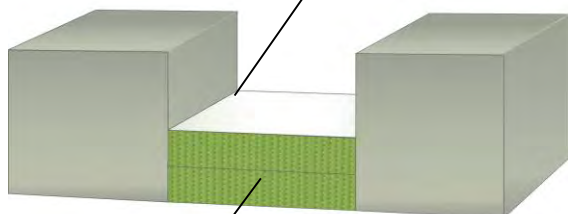
Kommunikatsioonid	Toru seina paksus	FR Pipe Wrap	Klassifikatsioon
≤ Ø 40 mm PVC-U & PVC-C	1.9 – 3.0 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
≤ Ø 40 mm PE, ABS & SAN+PVC	2.4 – 4.6 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
≤ Ø 40 mm PP	1.8 – 5.5 mm	50 x 1.8 mm (1 kiht)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
≤ Ø 110 mm PVC-U & PVC-C	2.7 – 6.6 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
≤ Ø 110 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.4 – 10.0 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
≤ Ø 110 mm PP	2.7 – 10.0 mm	50 x 3.6 mm (2 kihti)	EI 240 C/C (E 240 C/C)
≤ Ø 125 mm PVC-U & PVC-C	4.7 – 7.4 mm	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
≤ Ø 125 mm PE, ABS & SAN+PVC	3.9 – 7.4 mm	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
≤ Ø 125 mm PP	3.1 – 11.4 mm	50 x 7.2 mm (4 kihti)	EI 240 C/C (E 240 C/C)
≤ Ø 160 mm PVC-U & PVC-C	4.0 – 9.5 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
≤ Ø 160 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.9 – 9.5 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 240 U/C (E 240 U/C)
≤ Ø 160 mm PP	4.9 – 14.6 mm	50 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 240 C/C (E 240 C/C)
≤ Ø 200 mm PVC-U & PVC-C	4.9 – 11.9 mm	75 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 180 C/C (E 180 C/C)
≤ Ø 200 mm PE, ABS & SAN+PVC	4.9 – 18.2 mm	75 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 180 C/C (E 180 C/C)
≤ Ø 200 mm PP	4.9 – 18.2 mm	75 x 10.8 mm (6 kihti)	EI 180 C/C (E 180 C/C)
≤ Ø 315 mm PVC-U & PVC-C	7.7 – 12.1 mm	75 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 315 mm PE, ABS & SAN+PVC	28.6 mm	75 x 18.0 mm (10 kihti)	EI 120 C/C (E 180 C/C)
≤ Ø 400 mm PVC-U & PVC-C	9.8 – 15.3 mm	75 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)
≤ Ø 400 mm PE, ABS & SAN+PVC	36.3 mm	75 x 28.8 mm (16 kihti)	EI 120 C/C (E 120 C/C)

LINEAARSED TIHENDID TULEPÜSIVUSEGA EI 180 (E 240)

BETONVAHELAE

Maksimaalne laius 120 mm laepaneelide vahel või laepaneeli ja seina vahel

Kõik avad tuleb pealmselt poolt tihendada Fire Intumescent Sealanti või FR Coatinguga



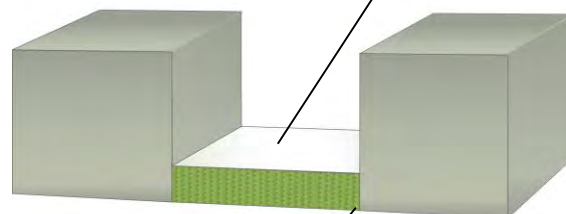
1 kiht 100 mm FR Board 1-S

LINEAARSED TIHENDID TULEPÜSIVUSEGA EI 120 (E 240)

BETONVAHELAE

Maksimaalne laius 400 mm laepaneelide vahel või laepaneeli ja seina vahel

1 kiht 60 mm FR Board 2-S



Kõik avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

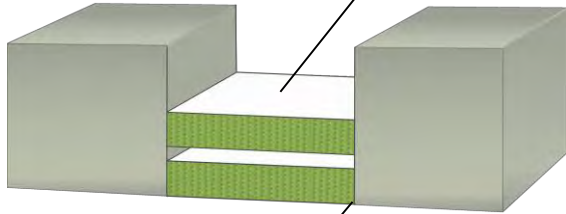
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

LINEAARSED TIHENDID TULEPÜSIVUSEGA EI 180 (E 180)

Maksimaalne laius 400 mm laepaneelide vahel või laepaneeli ja seina vahel

BETONVAHELAED

2 kihti 60 mm FR Board 2-S



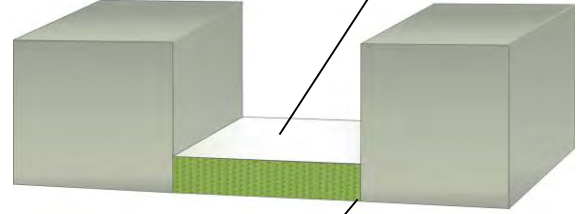
Kõik avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

LINEAARSED TIHENDID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 (E 120)

Maksimaalne laius 800 mm laepaneelide vahel või laepaneeli ja seina vahel

BETONVAHELAED

1 kiht 60 mm FR Board 2-S



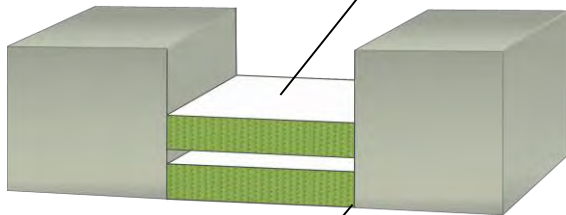
Kõik avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

LINEAARSED TIHENDID TULEPÜSIVUSEGA EI 120 (E 180)

Maksimaalne laius 800 mm laepaneelide vahel või laepaneeli ja seina vahel

BETONVAHELAED

2 kihti 60 mm FR Board 2-S



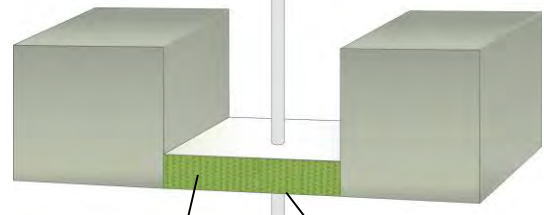
Kõik avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

KAABLID TULEPÜSIVUSEGA EI 30 (E 240)

Maksimaalne ava 600 x 1200 mm

BETONVAHELAED

Kaablid ≤ Ø 21 mm



1 kiht 60 mm FR Board 2-S

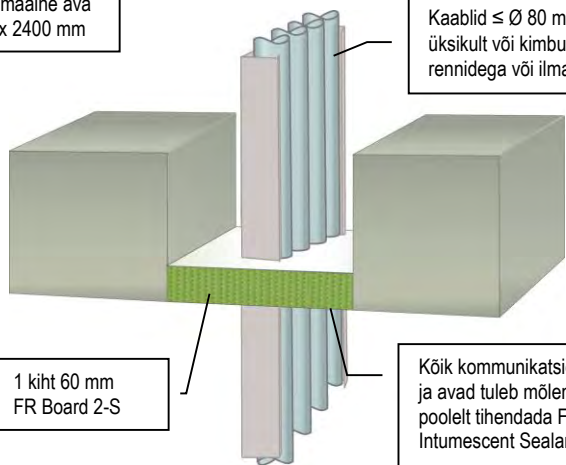
Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 30 (E 90)

Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm

BETONVAHELAED

Kaablid ≤ Ø 80 mm, üksikult või kimbus, rennidega või ilma



1 kiht 60 mm FR Board 2-S

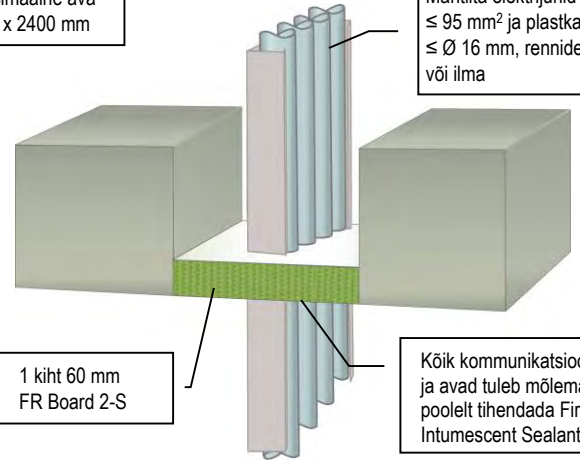
Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

ELEKTRIJUHID JA KANALID TULEPÜSIVUSEGA EI 30 (E 45)

Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm

BETONVAHELAED

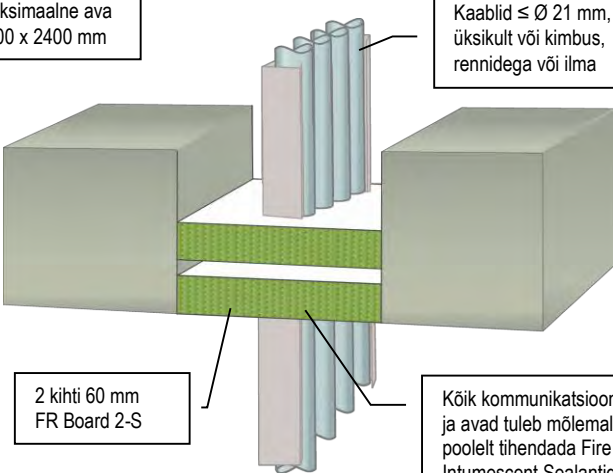
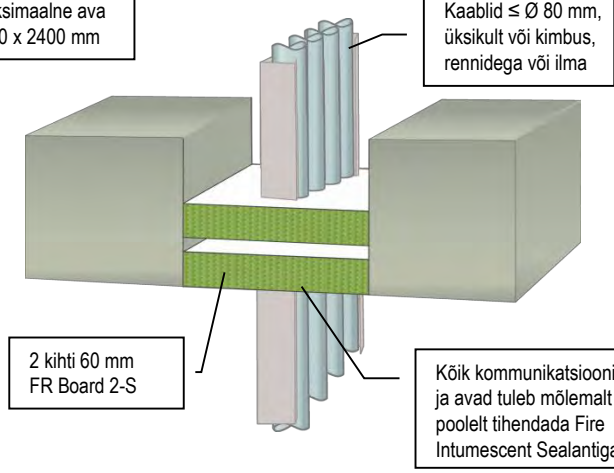
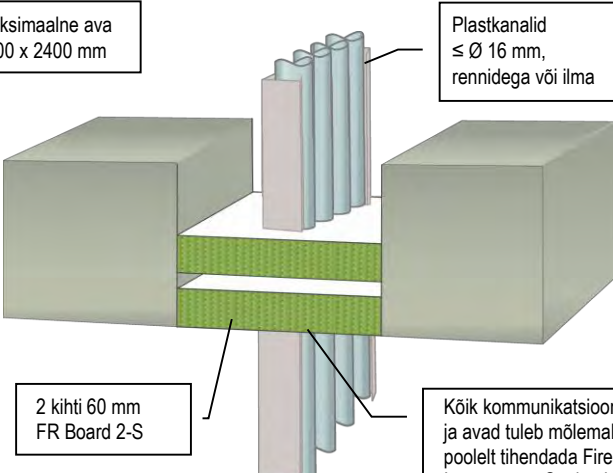
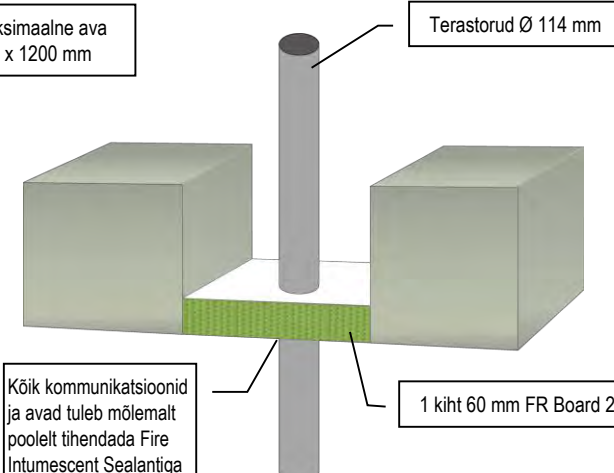
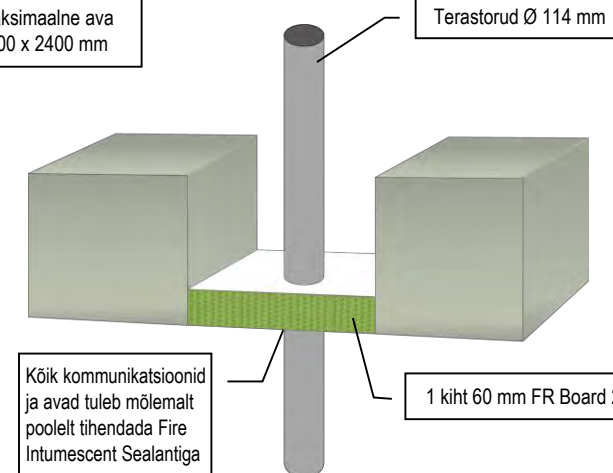
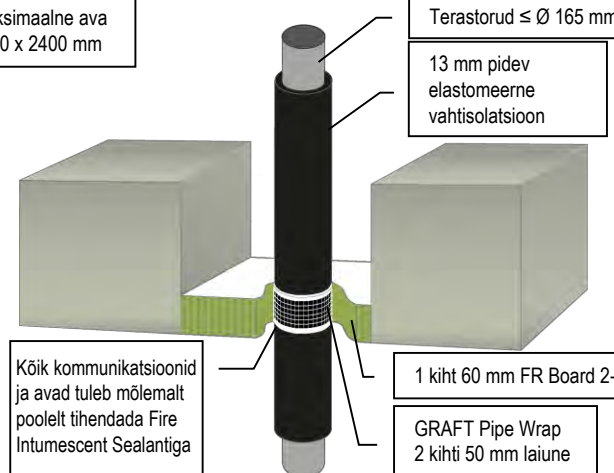
Mantlita elektrijuhid ≤ 95 mm² ja plastkanalid ≤ Ø 16 mm, rennidega või ilma



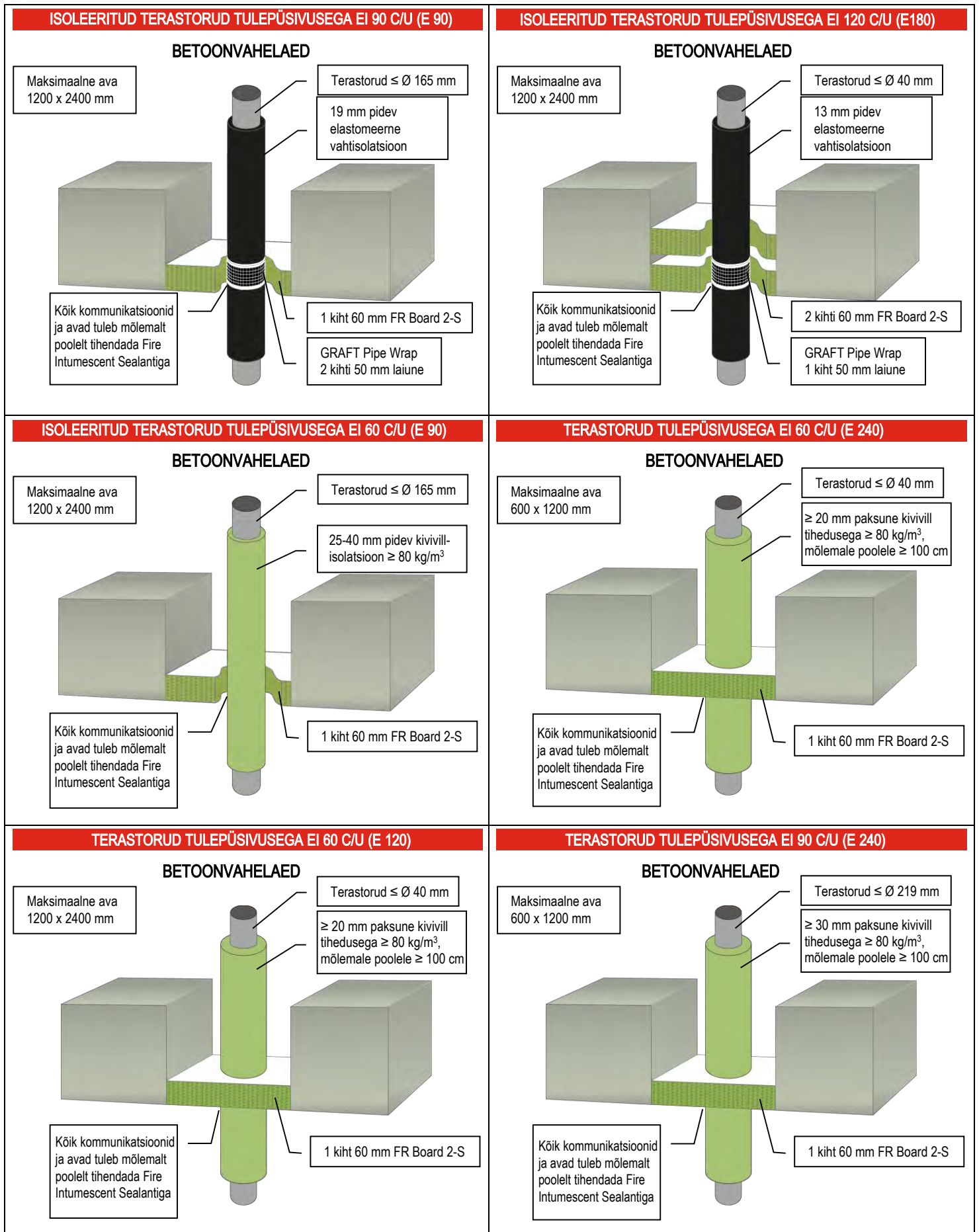
1 kiht 60 mm FR Board 2-S

Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 120 (E 120)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm</p> <p>Kaablid $\leq \varnothing 21$ mm, üksikult või kimbus, rennidega või ilma</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 60 (E 120)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm</p> <p>Kaablid $\leq \varnothing 80$ mm, üksikult või kimbus, rennidega või ilma</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 
<p>KAABLID JA KAABLIRENNID TULEPÜSIVUSEGA EI 90 (E 120)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm</p> <p>Plastkanalid $\leq \varnothing 16$ mm, rennidega või ilma</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 20 C/C (E 240)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 1200 mm</p> <p>Terastorud $\varnothing 114$ mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 20 C/C (E 120)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm</p> <p>Terastorud $\varnothing 114$ mm</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 	<p>ISOLEERITUD TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 45 C/U (E 90)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm</p> <p>Terastorud $\leq \varnothing 165$ mm</p> <p>13 mm pidev elastomeerne vahtsisolatsioon</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiune</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> 

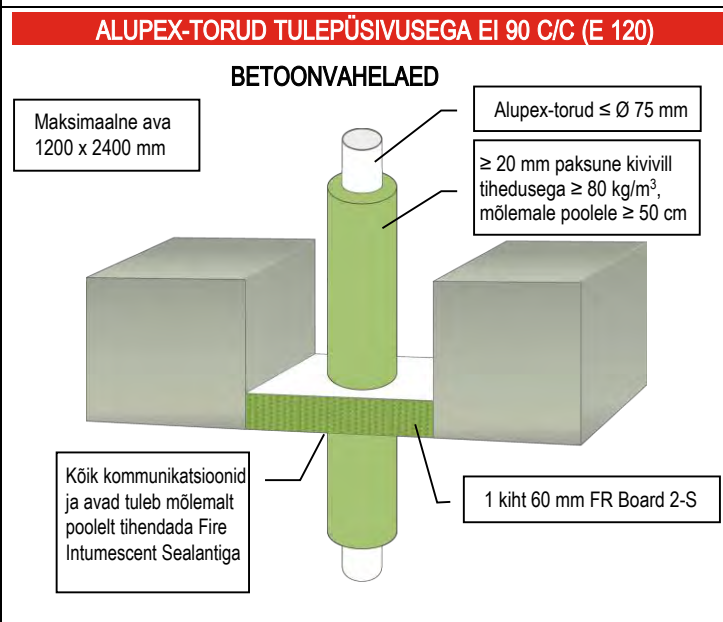
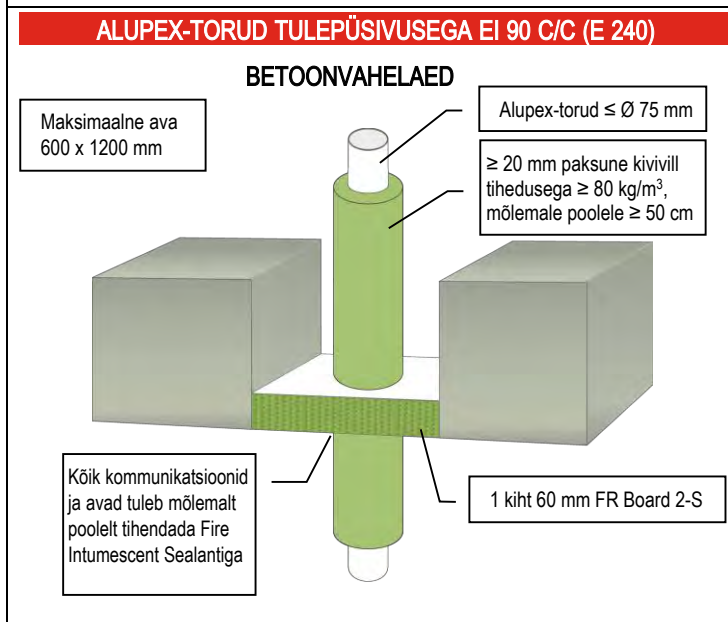
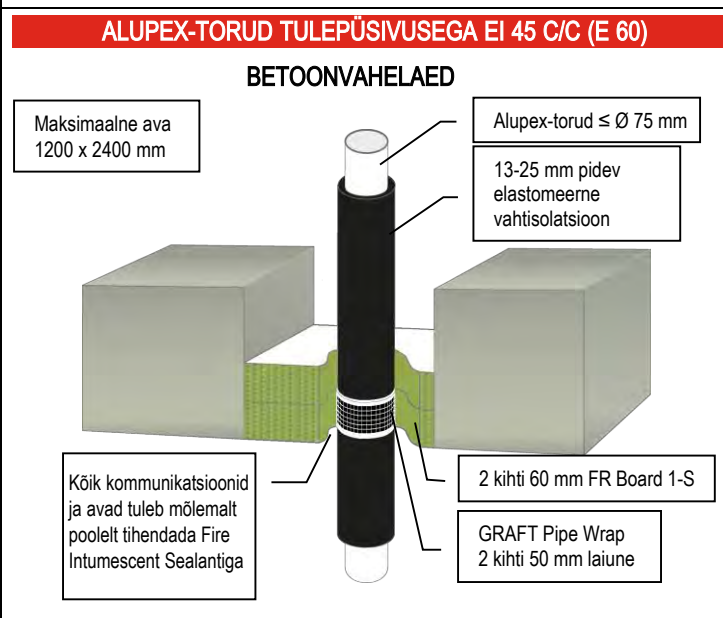
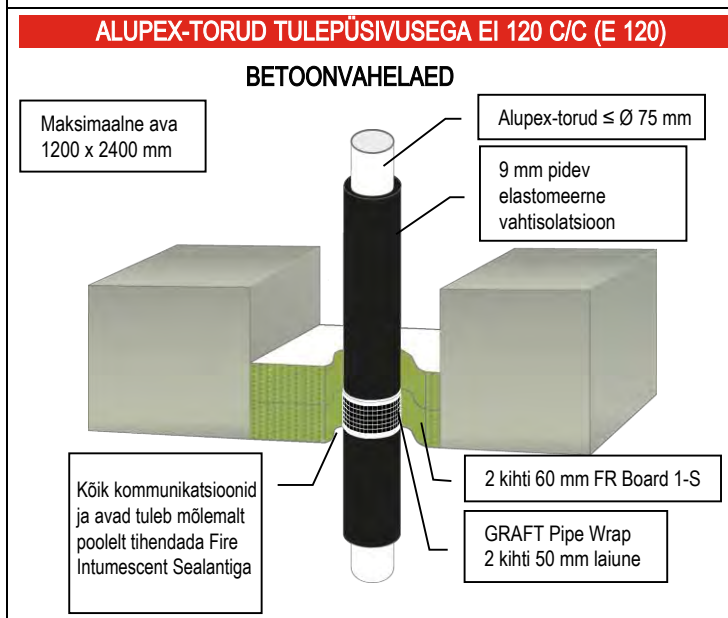
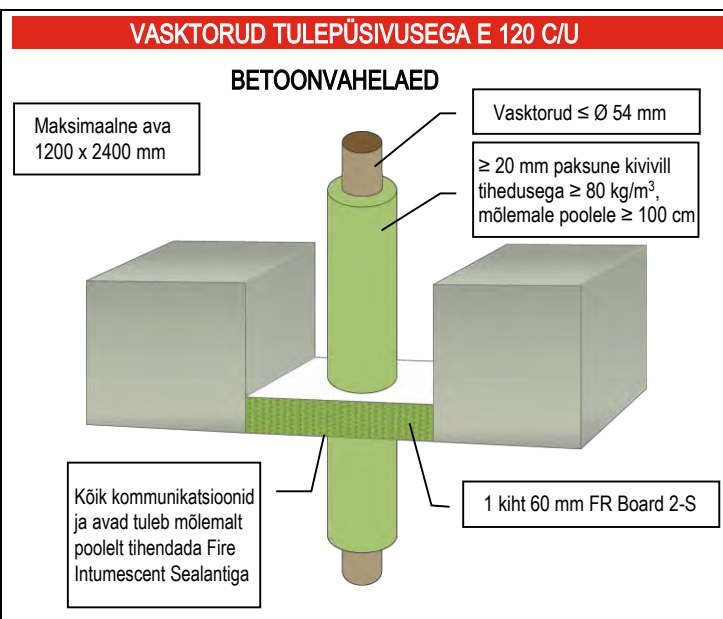
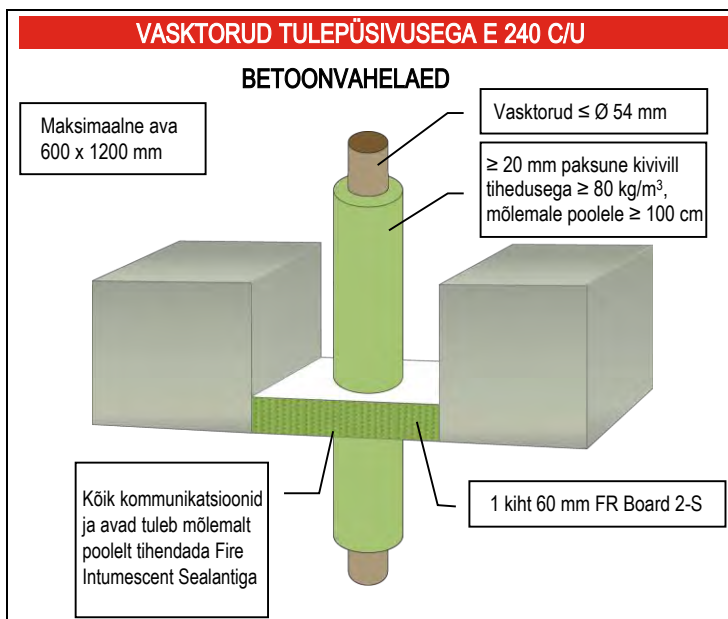
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



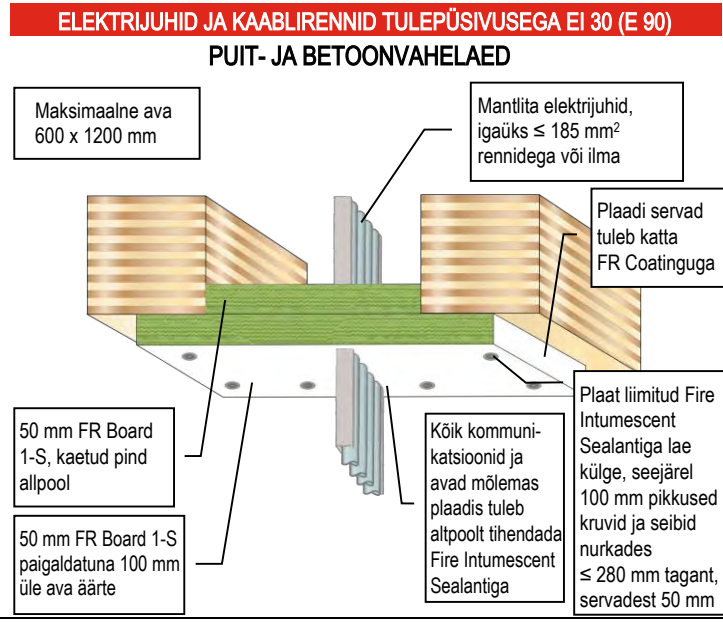
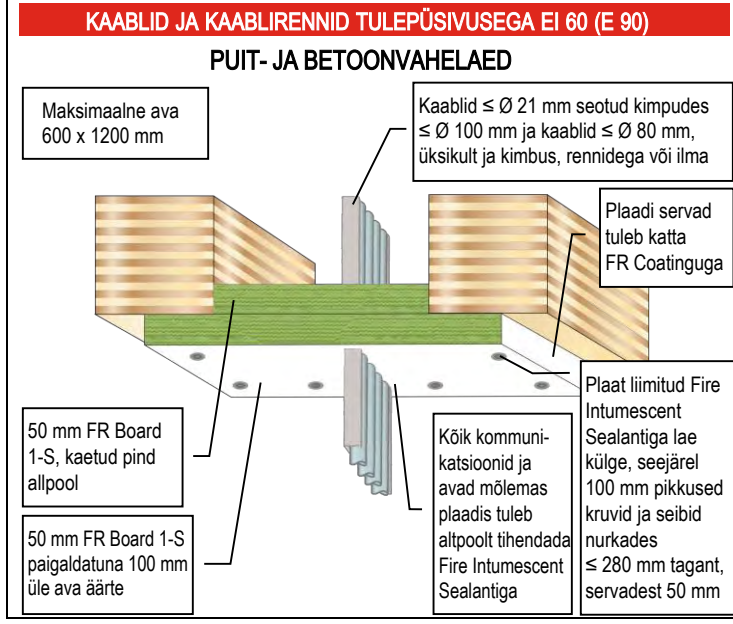
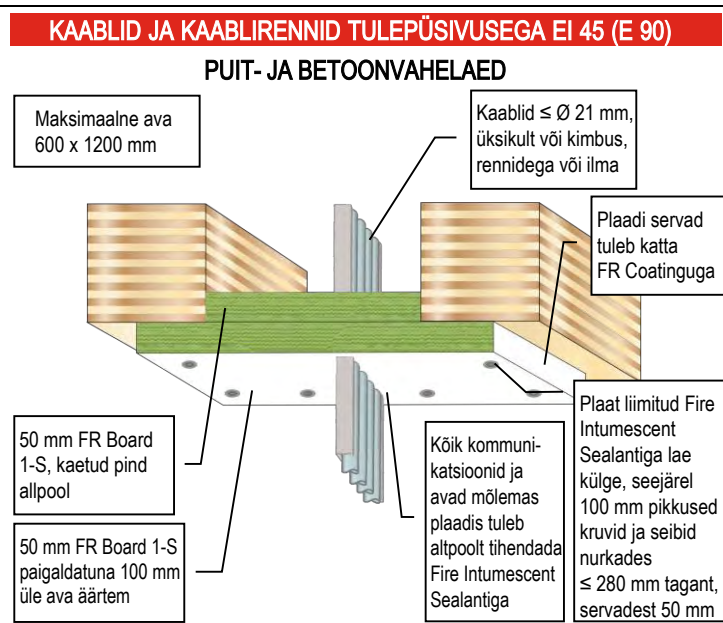
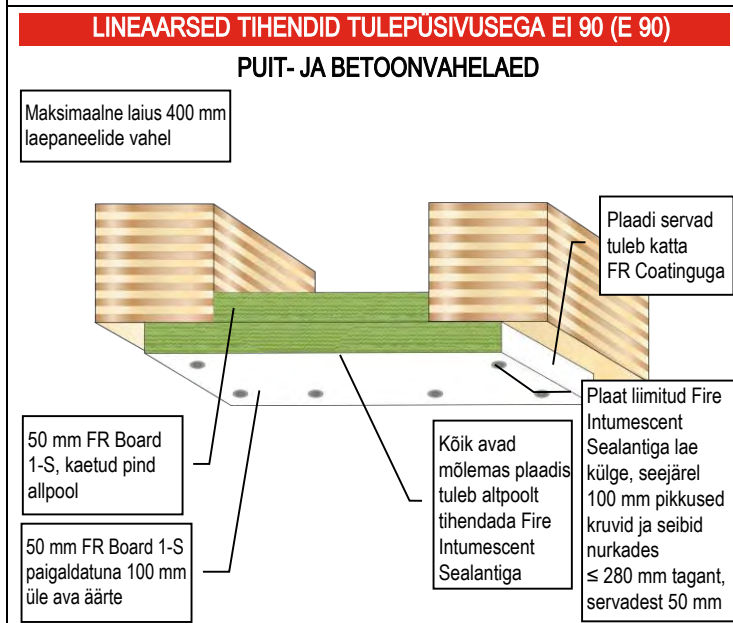
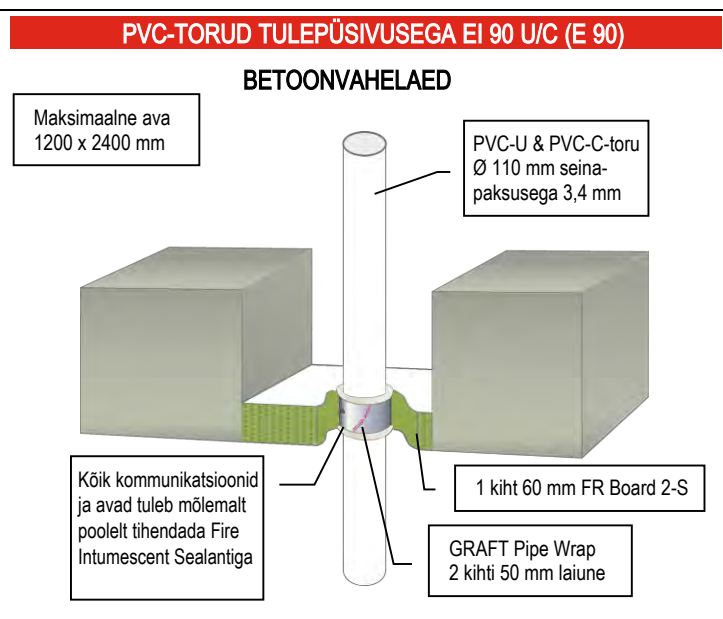
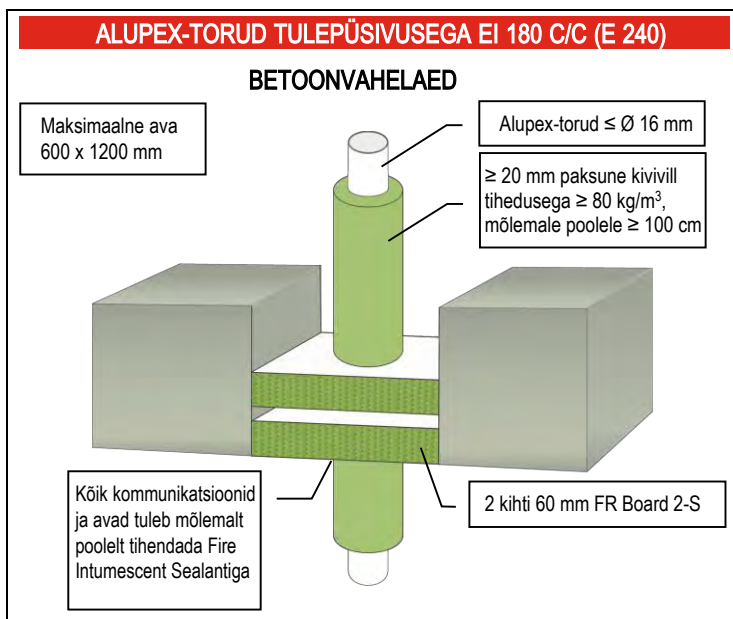
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 90 C/U (E 120)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 219 mm</p> <p>≥ 30 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>1 kiht 60 mm FR Board 2-S</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 240 C/U (E 240)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 280 x 280 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p>
<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 180 C/U (E 180)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 600 x 1200 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p>	<p>TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 120 C/U (E 180)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm</p> <p>Terastorud ≤ Ø 40 mm</p> <p>≥ 20 mm paksune kivivill tihedusega ≥ 80 kg/m³, mõlemale poolele ≥ 100 cm</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 2-S</p>
<p>VASK- VÕI TERASTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 60 C/C (E 240)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm</p> <p>Vas- ja terastorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>9-13 mm pidev elastomeerne vahtisolatsioon</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiune</p>	<p>VASKTORUD TULEPÜSIVUSEGA EI 45 C/C (E 180)</p> <p>BETONVAHELAED</p> <p>Maksimaalne ava 1200 x 2400 mm</p> <p>Vasktorud ≤ Ø 54 mm</p> <p>14-25 mm pidev elastomeerne vahtisolatsioon</p> <p>Kõik kommunikatsioonid ja avad tuleb mõlemalt poolt tihendada Fire Intumescent Sealantiga</p> <p>2 kihti 60 mm FR Board 1-S</p> <p>GRAFT Pipe Wrap 2 kihti 50 mm laiune</p>

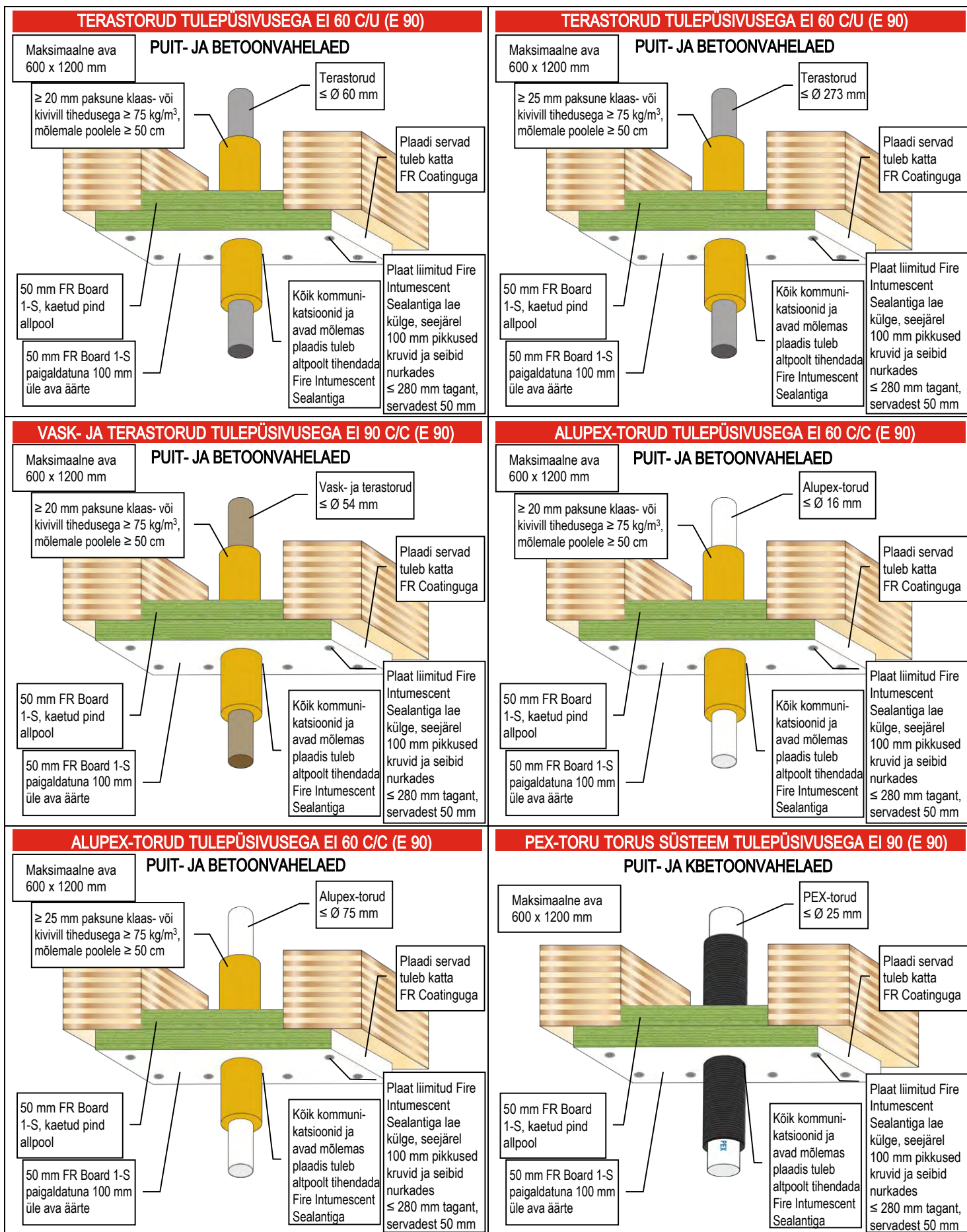
Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhente andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.



Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

REGISTER

Kips- ja kandvad seinad

Kommunikatsioonid	Seina paksus	Tihendi tüüp	Kommunikatsiooni isolatsioon	Lk / joonise nr
Lineaarsed tihendid	75 mm	Tavaline	-	2 / 1-2
"	100 mm	Tavaline	-	2 / 3-4
Kaablid ja kaablirennid	75 mm	Tavaline	-	2 / 5 to 3 / 1
"	100 mm	Raamitud	-	3 / 2-3
"	100 mm	Tavaline	-	3 / 4-6
"	100 mm	Ülekattega	-	4 / 1
Terastorud	75 mm	Tavaline	-	4 / 2-3
"	75 mm	Tavaline	Värvkate	4 / 4-5
"	100 mm	Tavaline	-	4 / 6 to 5 / 1
"	100 mm	Tavaline	Värvkate	5 / 2 to 5 / 4
"	120 mm	Tavaline	-	5 / 5-6
"	100 mm	Ülekattega	-	6 / 1
"	100 mm	Ülekattega	Värvkate	6 / 2
"	75 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	6 / 3-4
"	100 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	6 / 5 to 7 / 1
"	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	7 / 2-3
"	75 mm	Tavaline	Fenoolne, pidev	7 / 4-5
"	100 mm	Tavaline	Fenoolne, pidev	7 / 6 to 8 / 1
"	100 mm	Ülekattega	Fenoolne, pidev	8 / 2-3
"	75 mm	Tavaline	Kivivill, pidev	8 / 4-5
"	100 mm	Raamitud	Kivivill, pidev	8 / 6
"	100 mm	Tavaline	Kivivill, pidev	9 / 1
"	100 mm	Ülekattega	Kivivill, pidev	9 / 2
"	75 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	9 / 3-4
"	100 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	9 / 5-6
"	100 mm	Ülekattega	Kivivill, katkestatud	10 / 1
Vasktorud	75 mm	Tavaline	-	10 / 2
"	100 mm	Tavaline	-	10 / 3
"	120 mm	Tavaline	-	10 / 4-5
"	100 mm	Ülekattega	-	10 / 6
"	75 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	11 / 1
"	100 mm	Raamitud	Elastomeerne & PE, pidev	11 / 2
"	100 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	11 / 3-5
"	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	11 / 6 to 12 / 1
"	75 mm	Tavaline	Klaas- & kivivill, pidev	12 / 2-4
"	100 mm	Raamitud	Klaas- & kivivill, pidev	12 / 5
"	100 mm	Tavaline	Klaas- & kivivill, pidev	12 / 6 to 13 / 2
"	100 mm	Ülekattega	Klaas- & kivivill, pidev	13 / 3
"	75 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	13 / 4
"	100 mm	Raamitud	Klaas- & kivivill, katkestatud	13 / 5
"	100 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	13 / 6
"	100 mm	Ülekattega	Kivivill, katkestatud	14 / 1
Alupex-torud	75 mm	Tavaline	-	14 / 2
"	100 mm	Tavaline	-	14 / 3
"	120 mm	Tavaline	-	14 / 4
"	100 mm	Ülekattega	-	14 / 5-6
"	75 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	15 / 1
"	100 mm	Raamitud	Elastomeerne & PE, pidev	15 / 2-3
"	100 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	15 / 4
"	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	15 / 5

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

Kips- ja kandvad seinad

Kommunikatsioonid	Seina paksus	Tihendi tüüp	Kommunikatsiooni isolatsioon	Lk / joonise nr
Alupex-torud	75 mm	Tavaline	Klaas- & kivivill, pidev	15 / 6
"	100 mm	Raamitud	Klaas- & kivivill, pidev	16 / 1
"	100 mm	Tavaline	Klaas- & kivivill, pidev	16 / 2
"	100 mm	Ülekattega	Klaas- & kivivill, pidev	16 / 3
"	75 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	16 / 4
"	100 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	16 / 5-6
"	100 mm	Ülekattega	Kivivill, katkestatud	17 / 1
PVC-torud, väikesed, ilma torumähiseta	75 mm	Tavaline	-	17 / 2-3
"	100 mm	Tavaline	-	17 / 4
"	100 mm	Ülekattega	-	17 / 5
PE & ABS-torud, väikesed, ilma torumähiseta	75 mm	Tavaline	-	17 / 6
"	100 mm	Tavaline	-	18 / 1
"	100 mm	Ülekattega	-	18 / 2
PP-torud, väikesed, ilma torumähiseta	75 mm	Tavaline	-	18 / 3
"	100 mm	Tavaline	-	18 / 4
"	100 mm	Ülekattega	-	18 / 5
Plasttorud, suured	75 mm	Tavaline	-	19 / 1
"	100 mm	Raamitud	-	19 / 2
"	100 mm	Tavaline	-	19 / 3
"	120 mm	Tavaline	-	20 / 1
"	100 mm	Ülekattega	-	20 / 2-3
PE & ABS torud	75 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	21 / 1-3
"	100 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	21 / 4-6
"	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	22 / 1-3
PP-torud	75 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	22 / 4-6
"	100 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	23 / 1-3
"	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	23 / 4-6
Plastkanalid	75 mm	Tavaline	-	24 / 1-3
"	100 mm	Tavaline	-	24 / 4-6
"	100 mm	Ülekattega	-	25 / 1-3
Plasttorud ja kanalid kimbus	75 mm	Tavaline	-	25 / 4
"	100 mm	Tavaline	-	25 / 5
"	100 mm	Ülekattega	-	25 / 6
PEX-toru torus	75 mm	Tavaline	-	26 / 1-3
"	100 mm	Tavaline	-	26 / 4-6
"	100 mm	Ülekattega	-	27 / 1-3
Aquatherm Green torud	75 mm	Tavaline	-	27 / 4
"	100 mm	Tavaline	-	28 / 1
"	100 mm	Ülekattega	-	28 / 2
Bluepower pipes	75 mm	Tavaline	-	28 / 3
"	100 mm	Tavaline	-	29 / 1
"	100 mm	Ülekattega	-	29 / 2
Geberit Silent torud	75 mm	Tavaline	-	29 / 3
"	100 mm	Tavaline	-	30 / 1
"	100 mm	Ülekattega	-	30 / 2
POLO-KAL NG torud	75 mm	Tavaline	-	30 / 3
"	100 mm	Tavaline	-	31 / 1
"	100 mm	Ülekattega	-	31 / 2
Rehau Raupiano torud	75 mm	Tavaline	-	31 / 3
"	100 mm	Tavaline	-	32 / 1
"	100 mm	Ülekattega	-	32 / 2
Uponor Decibel torud	75 mm	Tavaline	-	32 / 3
"	100 mm	Tavaline	-	33 / 1
"	100 mm	Ülekattega	-	33 / 2

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

Kips- ja kandvad seinad

Kommunikatsioonid	Seina paksus	Tihendi tüüp	Kommunikatsiooni isolatsioon	Lk / joonise nr
Wavin SiTech torud	75 mm	Tavaline	-	33 / 3
"	100 mm	Tavaline	-	34 / 1
"	100 mm	Ülekattega	-	34 / 2

Puitseinad

Kommunikatsioonid	Seina paksus	Tihendi tüüp	Kommunikatsiooni isolatsioon	Lk / joonise nr
Lineaarsed tihendid	100 mm	Ülekattega	-	34 / 3
Kaablid ja kaablirennid	100 mm	Ülekattega	-	34 / 4 to 35 / 2
Terastorud	100 mm	Ülekattega	-	35 / 3-5
"	100 mm	Ülekattega	Värvkate	35 / 6 to 36 / 2
"	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	36 / 3-5
"	100 mm	Ülekattega	Fenoolne, pidev	36 / 6 to 37 / 1
"	100 mm	Ülekattega	Kivivill, pidev	37 / 2
"	100 mm	Ülekattega	Kivivill, katkestatud	37 / 3-4
Vasktorud	100 mm	Ülekattega	-	37 / 5 to 38 / 1
"	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	38 / 2-4
"	100 mm	Ülekattega	Klaas- & kivivill, pidev	38 / 5 to 39 / 1
"	100 mm	Ülekattega	Kivivill, katkestatud	39 / 2
Alupex-torud	100 mm	Ülekattega	-	39 / 3-4
"	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	39 / 5
"	100 mm	Ülekattega	Klaas- & kivivill, pidev	39 / 6
"	100 mm	Ülekattega	Kivivill, katkestatud	40 / 1-2
Plasttorud, väikesed, ilma torumähiseta	100 mm	Ülekattega	-	40 / 3-5
Plasttorud, suured	100 mm	Ülekattega	-	41 / 1
PE & ABS-torud	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	41 / 2-4
PP-torud	100 mm	Ülekattega	Elastomeerne & PE, pidev	41 / 5 to 42 / 2
Plastkanalid	100 mm	Ülekattega	-	42 / 3-5
Plasttorud ja kanalid kimbus	100 mm	Ülekattega	-	42 / 6
PEX-toru torus	100 mm	Ülekattega	-	43 / 1-3
Aquatherm Green torud	100 mm	Ülekattega	-	43 / 4
Bluepower torud	100 mm	Ülekattega	-	44 / 1
Geberit Silent torud	100 mm	Ülekattega	-	44 / 2
POLO-KAL NG torud	100 mm	Ülekattega	-	44 / 3
Rehau Raupiano torud	100 mm	Ülekattega	-	45 / 1
Uponor Decibel torud	100 mm	Ülekattega	-	45 / 2
Wavin SiTech torud	100 mm	Ülekattega	-	45 / 3

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.

Kandvad seinad, lisadetailid

Kommunikatsioonid	Seina paksus	Tihendi tüüp	Kommunikatsiooni isolatsioon	Lk / joonise nr
Lineaarsed tihendid	75 mm	Tavaline	-	46 / 1
"	150 mm	Tavaline	-	46 / 2-3
Kaablid ja kaablirennid	75 mm	Tavaline	-	46 / 4-5
"	150 mm	Tavaline	-	46 / 6 to 48 / 1
"	150 mm	Ülekattega		48 / 2 to 48 / 5
Terastorud	75 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	48 / 6
"	75 mm	Tavaline	Kivivill, pidev	49 / 1-3
"	150 mm	Tavaline	Kivivill, pidev	49 / 4 to 50 / 2
"	75 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	50 / 3
"	150 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	50 / 4 to 51 / 3
Vasktorud	75 mm	Tavaline	Elastomeerne & PE, pidev	51 / 4
"	75 mm	Tavaline	Klaas- & kivivill, pidev	51 / 5
"	75 mm	Tavaline	Klaas- & kivivill, katkestatud	51 / 6
"	75 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	52 / 1
"	150 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	52 / 2-5
Alupex-torud	75 mm	Tavaline	Klaas- & kivivill, pidev	52 / 6
"	75 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	53 / 1
"	150 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	53 / 2-4
Plasttorud, väikesed, ilma torumähiseta	150 mm	Tavaline	-	53 / 5
Plasttorud kimbus	150 mm	Tavaline	-	53 / 6
Plasttorud, suured	75 mm	Tavaline	-	54 / 1
"	150 mm	Tavaline	-	54 / 2

Betonvahelaed

Kommunikatsioonid	Seina paksus	Tihendi tüüp	Kommunikatsiooni isolatsioon	Lk / joonise nr
Lineaarsed tihendid	150 mm	Tavaline	-	54 / 3 to 55 / 3
Kaablid ja kaablirennid	150 mm	Tavaline	-	55 / 4 to 56 / 3
Terastorud	150 mm	Tavaline	-	56 / 4-5
"	150 mm	Tavaline	Elastomeerne, pidev	56 / 6 to 57 / 2
"	150 mm	Tavaline	Kivivill, pidev	57 / 3
"	150 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	57 / 4 to 58 / 4
Vasktorud	150 mm	Tavaline	Elastomeerne, pidev	58 / 5-6
"	150 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	59 / 1-2
Alupex-torud	150 mm	Tavaline	Elastomeerne, pidev	59 / 3-4
"	150 mm	Tavaline	Kivivill, katkestatud	59 / 5 to 60 / 1
Plasttorud	150 mm	Tavaline	-	60 / 2

Puit- ja betoonvahelaed

Kommunikatsioonid	Seina paksus	Tihendi tüüp	Kommunikatsiooni isolatsioon	Lk / joonise nr
Lineaarsed tihendid	150 mm	Ülekattega	-	60 / 3
Kaablid ja kaablirennid	150 mm	Ülekattega	-	60 / 4-6
Terastorud	150 mm	Ülekattega	Klaas- & kivivill, katkestatud	61 / 1-2
Vasktorud	150 mm	Ülekattega	Klaas- & kivivill, katkestatud	61 / 3
Alupex-torud	150 mm	Ülekattega	Klaas- & kivivill, katkestatud	61 / 4-5
PEX-toru torus	150 mm	Ülekattega	-	61 / 6

Pideva tootearenduse ja testimise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.