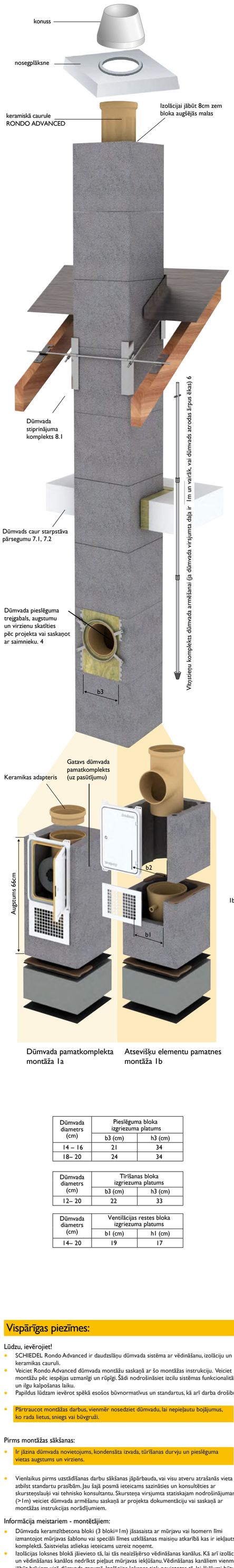
SCHIEDEL Rondo Advanced montāžas instrukcija



Dūmvada pamatkomplekta montāža 1a

Atsevišķu elementu pamatnes montāža 1b

Dūmvada diametrs (cm)	Pieslēguma bloka izgriezuma platums	
	b3 (cm)	h3 (cm)
14 – 16	21	34
18– 20	24	34

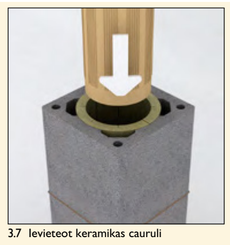
Dūmvada diametrs (cm)	Tīrīšanas bloka izgriezuma platums	
	b3 (cm)	h3 (cm)
12– 20	22	33

Dūmvada diametrs (cm)	Ventilācijas restes bloka izgriezuma platums	
	b1 (cm)	h1 (cm)
14– 20	19	17

3. Standarta taisno posmu montāžas process

3.5 Blokā ievietojam izolāciju

3.6 Izolācijas loksnes savienojumam jābūt bloka šķautnes vidū. Vēlams savienujumu vietas mainīt, likt pamīšus, liekot nākamā bloka izolāciju.


3.7 Ievieteot keramikas cauruli

3.8 Ar šuves izlīdzinātāju nolīdzināt izspiedušos ķiti cauruļu savienojumā.

Keramikas savienojumos ieklāt blīvētāju, uz bloka uzklāt mūrjavu vai līmi, blokā ievieto izolāciju, ieliek kermikas cauruli un nolīdzina blīvētāju.

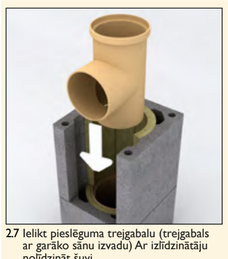
3.1 **Keramikas savienojumu šuvēm ir jābūt noblīvētām, ieklājot ugunsdrošu ķiti (Rapid, SPK vai Rotempo). Savienojuma vietām jābūt tīrām, bez putekļiem un sausām.**

3.2 Saliekt izolācijas loksnes un ievietot blokos. Izolācijas loksnes savienojumam jabūt bloka šķautnes vidū un loksnes šķēlumiem vērstiem uz iekšpusi.

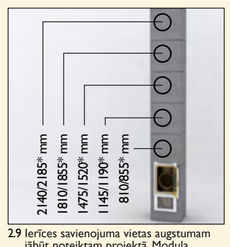
3.3 Blokus savā starpā savieno ar līmi vai mūrjavu izmantojot uzklāšanas šablonu. Saistviela nedrīkst aizšķērsot izolācijas vēdināšanas kanālus.

3.4 Blokus uzliekot uz saistvielas pārbauda un piekoriģē līmenī.

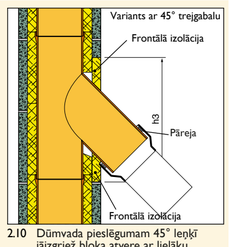
2. Dūmvada pieslēguma trejgabala montāža


2.7 Ielikt pieslēguma trejgabalu (trejgabals ar garāko sānu izvadu) Ar izlīdzinātāju nolīdzināt šuvi.

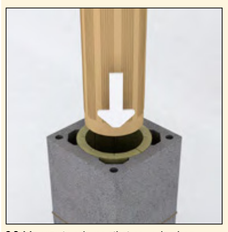
2.8 Keramikas savienojumu šuvēm ir jābūt noblīvētām ieklājot ugunsdrošo ķiti (Rapid, SPK vai Rotempo). Savienojuma vietām jābūt tīrām, bez putekļiem un sausām.

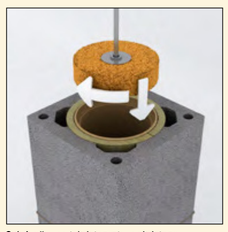


2.9 Ierīces savienojuma vietas augstumam jābūt noteiktam projektā. Moduļa līmenis atbilst norādītajiem izmēriem no pirmā bloka ielikšanas līmeņa.
*Augstums atbilst skursteņa izvietojumam, ko veido atsevišķi elementi. Dūmvada pieslēgumu nedrīkst veikt caur bloka stūri.

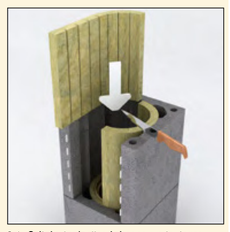


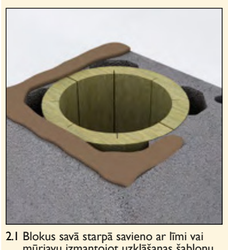
2.10 Dūmvada pieslēgumam 45° leņķī jāizgriež bloka atvere ar lielāku augstumu. Atveres apakšējā daļa atrodas vietā, kur beidzas iepriekšējā caurule.


2.3 Montēt ir atļauts tikai caurules bez defektiem. Pārbaudīt, vai caurulei transportēšanas laikā nav radušies bojājumi, kas ar aci nav pamanāmi, var, piemēram, viegli pa to uzsitot: dzidra skaņa liecinās par caurules veselumu, dobja par iespējamiem defektiem.

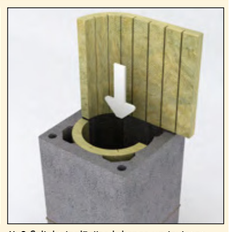

2.4 Ar šuves izlīdzinātāju nolīdzināt izspiedušos ķiti cauruļu savienojumā.

2.5 Vietā, kur tiks pieslēgts dūmvads, ar šablonu (pievienots pie tīrīšanas durvīm) atzīmēt un pēc atzīmes izgriezt blokā atveri.


2.6 Saliekt izolācijas loksnes un ievietot blokos. Izolācijas loksnes savienojumam jabūt bloka šķautnes vidū un loksnes šķēlumiem vērstiem uz iekšpusi. Saīsiniet izolācijas paklājus priekšpusē gar izolācijas ventilācijas kanāla aizmugurējo šķautni. Šiem kanāliem ir jāpaliek brīviem.


2.1 Blokus savā starpā savieno ar līmi vai mūrjavu izmantojot uzklāšanas šablonu. Saistviela nedrīkst aizšķērsot izolācijas vēdināšanas kanālus.

2.2 Blokus uzliekot uz saistvielas pārbauda un piekoriģē līmenī.


1b.9 Saliekt izolācijas loksnes un ievietot blokos. Izolācijas loksnes savienojumam jabūt bloka šķautnes vidū un loksnes šķēlumiem vērstiem uz iekšpusi.

1b. - Atsevišķu elementu dūmvada pamatnes montāža

1b.5 Vietā, kur tiks tīrīts dūmvads, ar šablonu (pievienots pie tīrīšanas durvīm) atzīmēt un pēc atzīmes izgriezt blokā atveri. Uzlikt bloku uz saistvielas. Saliekt izolācijas loksnes un ievietot blokos. Izolācijas loksnes savienojumam jabūt bloka šķautnes vidū un loksnes šķēlumiem vērstiem uz iekšpusi. Saīsiniet izolācijas paklājus priekšpusē gar izolācijas ventilācijas kanāla aizmugurējo šķautni. Šiem kanāliem ir jāpaliek brīviem.

1b.6 Ielikt tīrīšanas trejgabalu (trejgabals ar īsāko sānu izvadu) Ar mitru sūkli nofīdzināt savienijuma šuvi.

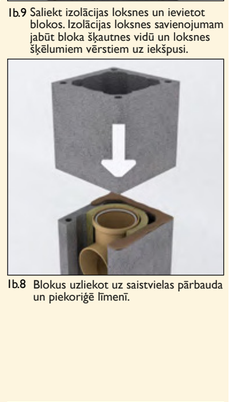
1b.7 Keramikas savienojumu šuvēm ir jābūt noblīvētām, ieklājot ugunsdrošu ķiti (Rapid, SPK vai Rotempo). Savienojuma vietām jābūt tīrām, bez putekļiem un sausām.

1b.8 Blokus uzliekot uz saistvielas pārbauda un piekoriģē līmenī.

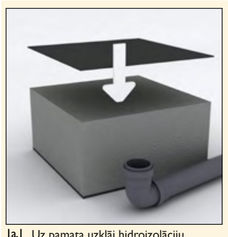
1b.1 Uz pamata uzklāj hidroizolāciju, mūrjavu vai līmi. Ja no dūmvada jānovada kondensāts, tad tā novadīšanai caurules jau jābūt iestrādātām iepriekš.

1b.2 Ar šablonu (pievienots pie tīrīšanas durvīm) atzīmēt un pēc atzīmes blokā izgriezt atveri ventilācijas restei.

1b.3 Uz mūrjavas novietot bloku ar izgriezumu, nolīmeņot un tā centrā, ja nepieciešams ievietojiet betona pamatu vai vajadzīgā augstumā ieliet betonu.

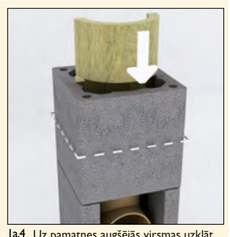

1b.4 Zem kondesāttrauka palikt mūrjavu (ja tas jālīmeņo). Ielikt kondensāttrauku ar izvadu pret bloka izgriezumu.

1a. Gatava dūmvada pamatkomplekta montāža


1a.1 Uz pamata uzklāj hidroizolāciju, mūrjavu vai līmi. Ja no dūmvada jānovada kondensāts, tad tā novadīšanai caurules jau jābūt iestrādātām iepriekš.

1a.2 Gatavo pamatkomplektu novietot uz javas slāņa un nolīmeņot. Kondensāta novadīšanu pieslēgt izvadam.

1a.3 Keramikas savienojumu šuvēm ir jābūt noblīvētām, ieklājot ugunsdrošo ķiti (Rapid, SPK vai Rotempo). Savienojuma vietām jābūt tīrām, bez putekļiem un sausām.


1a.4 Uz pamatnes augšējās virsmas uzklāt mūrjavu un uzlikt bloku. Pārgriezt izolācijas loksni uz pusēm (horizontāli). Pusi izolācijas ievietot bloka augšpusē tā, lai šuves atrastos šķautnes vidū. Izolācija nedrīkst nobloķēt vēdināšanas kanālus.

Vispārīgas piezīmes:

Lūdzu, ievērojiet!

- SCHIEDEL Rondo Advanced ir daudzslāņu dūmvada sistēma ar vēdināšanu, izolāciju un keramikas cauruli.
- Veiciet Rondo Advanced dūmvada montāžu saskaņā ar šo montāžas instrukciju. Veiciet montāžu pēc iespējas uzmanīgi un rūpīgi. Šādi nodrošināsiet izcilu sistēmas funkcionalitāti un ilgu kalpošanas laiku.
- Papildus lūdzam ievērot spēkā esošos būvnormatīvus un standartus, kā arī darba drošību.

- Pārtraucot montāžas darbus, vienmēr nosedziet dūmvadu, lai nepieļautu bojājumus, ko rada lietus, sniegs vai būvgruži.

Pirms montāžas sākšanas:

- Ir jāzina dūmvada novietojums, kondensāta izvada, tīrīšanas durvju un pieslēguma vietas augstums un virziens.

- Vienlaikus pirms uzstādīšanas darbu sākšanas jāpārbauda, vai visu atveru atrašanās vieta atbilst standartu prasībām. Jau šajā posmā ieteicams sazināties un konsultēties ar skursteņslauķi vai tehnisko konsultantu. Skursteņa virsjumta statiskajam nodrošinājumam (>1m) veiciet dūmvada armēšanu saskaņā ar projekta dokumentāciju vai saskaņā ar montāžas instrukcijas norādījumiem.

Informācija meistariem - montētājiem:

- Dūmvada keramzītbetona bloki (3 bloki=1m) jāsasaista ar mūrjavu vai Isomern līmi izmantojot mūrjavas šablonu vai speciāli līmes uzklāšanas maisiņu atkarībā kas ir iekļauts komplektā. Saistvielas atliekas ieteicams uzreiz noņemt.
- Izolācijas loksnes blokā jāievieto tā, lai tās neaizšķērso vēdināšanas kanālus. Kā arī izolācijā un vēdināšanas kanālos nedrīkst pieļaut mūrjavas iekļūšanu. Vēdināšanas kanāliem vienmēr jābūt brīviem visā dūmvada garumā. Izolācijas loksnes tiek novietotas tā, lai šķēlumi būtu vērsti uz cauruli.
- Keramiskās caurules garums L=66cm (iespējams arī 33cm), tās savienojumu nobīvē ar ugundrošu ķiti (Rapid, SPK, Rotempo), kuru vienmēr uzklāj pietiekamā daudzumā. Savienojuma vietām jābūt tīrām, bez putekļiem un sausām. Caurules uzstādīšanas brīdī pārpalikušais (izspiestais) blīvētājs nekavējoties jānoīdzina ar šuvju izlīdzinātāju.

Svarīgi!

- Dūmvada pamata virsmai ir jābūt līdzenai (nolīmeņotai), stabilai, uguns, mitrum un salizturīgai un jāizturo dūmvada svars un slodze.
- Dūmvada izvietojumam jābūt tādam, lai vēdināšanas reste, dūmvada apakšā, būtu novietota virs tīrās grīdas virsmas. Restei ir jānodrošina gaisa piekļuve.

- Blokiem ar izgriezumu (tīrīšanai un pieslēgumam) izgrieztajā šķautnē izolācija ir jāpiegriež tā, lai tā nenospostotu vēdināšanas kanālus. Skat.punktus nr. 1b.5 un 2.6.

Dūmvada pieslēguma trejgabala savienojums

Speciāla pāreja

Izmantojot tievāku metāla cauruli un karstumizturīgu blīvauklu.

Izmantojam pāreju gāzes vai šķidrajam kurināmajam < 200°C dūmgāzu temperatūrai.

- Minimālais dūmvada - apkures iekārtas pieslēguma centrs ir 655mm. Ja pielēgums vajadzīgs augstāk, tad to var pacelt ik pa 33cm uz augšu.
- Dūmvada pieslēgumu nedrīkst veikt caur bloka stūri.
- Starp pieslēguma trejgabalu un bloku ir jāuzstāda frontālā izolācija. Skat punktu nr. 4.
- Frontālās izolācijas metāla stiprinājumi notur izolāciju vietā neļaujot tai iekrist un izkrist, tādējādi nepieļauj dūmvada vēdināšanas kanālu aizsprostošanu.
- Starp keramikas trejgabalu un pieslēguma cauruli ir jānodrošina atstarpe, kuru blīvē ar karstumizturīgu auklu vai izmantot speciālas pārejas-adapterus. Ja dūmgāzu temperatūri ir <200°C, tad varam izmantot elastīgo adapteri.
- Ja dūmgāzu temperatūra ir augstāka, tad jāizmanto nerūsējoša tērauda adapteris.
- Standarta taisno posmu montāžu veiciet līdz dūmvada pieslēgumam, augšējai tīrīšanai, ja tāda ir paredzēta.

Dūmvada nobeigums - virsjumta daļa.

- Ir ļoti svarīgi, lai dūmvada vēdināšanas kanālos no apakšas piekļūtu gaiss un tāpēc dūmvada augšā izolācijai ir jābeidzas 8cm zem pēdējā bloka augšējās malas. Tas paredzēts, lai vēdināšana dūmvada augšā tiktu ārā.
- Dūmvada virsjumta apdari var veidot no apmetuma, Final blokiem, skārda (ar 15mm atsarpi), apmūrēt ar ķieģeļiem, līmet ķieģeļfīzes.
- Apdarinot dūmvada virsjumta daļu ar ķieģeļiem, izmanto speciālu atbalsta plāksni (konsole), uz kuras balstīsies apdares ķieģeļi. Jumta konstrukcijā jāatstāj tik liela izeja, lai konsole varētu iziet tai cauri. Starp moduļbloka ārējo virsmu un ķieģeļu apdari jāatstāj 10mm brīva izplešanās telpa. Maksimālais augstums, kādā iespējama ķieģeļu apdares izveide uz konsoles, ir 4m. Sākot mūrēt ķieģeļus katras plaknes pirmajā rindā jāatstāj ventilācijas atvere. Dūmvadu ar ķieģeļu apdari no augšas nosedz ar speciālu nosegplāksni ķieģeļu apdarei.
- Dūmvada virsjumta daļu apšujot ar skārdu jālieto attiecīga lieluma skārda loksnes, sastiprinot tās savā starpā. Starp apšuvumu un dūmvadu atstāt minimums 15mm lielu atstarpi.
- Dūmvada virsjumta daļu var noformēt arī ar dekoratīvajiem Final blokiem, sākt to likšanu uz moduļbloka mazliet zem jumta konstrukcijas. Ieteicams Final blokus līmēt ar Isokern līmi, kas nodrošina ļoti plānu līmes šuvi. Dūmvada augšu nosedz ar Final nosegplāksni.

- Apmetot dūmvada virsjumta daļu apmetumam ir jābūt vismaz 10mm biezam un noturīgam pret laikapstākļu iedarbību. Starp apmetuma kārtām ieteicams lietot metāla apmetuma sietu. Ja, pēc nožūšanas, apmetums tiek krāsots, tad jāizmanto fasādes elpojošās krāsas, kas paredzētas minerālām virsmām.
- Ja kā apdare tiek viedota no fasādes ķieģeļfīzēm, tad pirms fīžu līmēšanas dūmvadu ieteicams apmest un līmējot ķieģeļfīzes izmantot elastīgu līmi.

Dūmvada konusa uzstādīšana

- Vispirms dūmvadam jāuzmontē (punkts nr. 9b.) vai jāuzlej (punkts nr. 9c.) nosegplāksne.
- Uz nosegplāksnes uzlikt konusu, nomērīt pēdējās caurules garumu, nogriezt to un kopā ar konusu uzmontēt uz dūmvada (punkts nr. 10.).

Dūmvada statiskais nodrošinājums

- Dūmvads ik pēc 4m ir jānostiprina (piemēram starpstāvu pārsegumā) - jāierobežo sānu kustības. Dūmvadam skērsojot jumta konstrukciju, ir jābūt balstītam pie spārēm ar speciālu Schiedel dūmvada stiprinājuma komplektu vai ar koka brusu rāmi. Atkarībā no dūmvada temperatūras klases dūmvada un rāmja starpā jābūt 50 vai 100mm, kas ir noblīvēti ar ugunsdrošu izolāciju.
- Rondo Plus dūmvada moduļbloku stūros ir speciāli apaļi kanāli, kas ir paredzēti, lai dūmvadu nostiprinātu un nostiegrotu ar armatūras palīdzību. Ir iespējams armēt dūmvadu visā tā garumā vai tikai tā augšējo daļu. Schiedel piedāvā speciālu armatūras komplektu, kas sastāv no četriem metrīgiem ∅ 10mm armatūras stieņiem un savienotājuzgriežņiem nākamo posmu savstarpējai savienošanai. Dūmvada armēšana visā tā garumā noteikti ir nepieciešama, ja tā augstums ir no 20m līdz pat max pieļaujamai atzīmei 35m. Dūmvada armēšanai visa tā garumā ir iespējams lietot speciālus armatūras pamata stiprinājumus, kas sastāv no četriem enkuriem stiprināšanai pie betona pamatnes. Enkuru augšējā daļa ir izveidota tā, lai varētu to saistīt ar armatūras turpinājumu. Dūmvada virsjumta daļa no 1m ir obligāti jārmē un ieteicams, lai tā nebūtu garāka par 3m. Ja dūmvada virsjumta daļa ir >3m tad dūmvada stiprināšanai jālieto atsaites. Dūmvadam ir jābūt armētam arī vismaz tādā pašā garumā zemjumta daļā (piem., ja virsjumta daļa ir 1,5m, tad zem jumta arī jābūt armētam posmam 1,5m garumā). Armējot dūmvada augšējo daļu ir jālieto speciāls korķu komplekts, kas balsta armatūras stieņus un neļauj tiem nosliīdēt līdz dūmvada pamatnei. Armatūras kanāls ir jāaizlej ar šķidru Isokern līmes maisījumu vai Schiedel sauso maisījumu.

Papildus informācija:

- Dūmvadi ar papildus ventilācijas kanālu, kas ir paredzēts gaisa noplūdei vai skābekļa pieplūdei apkures iekārtai montāža notiek tādā pat procesā. Ja pa šiem kanāliem tiek iekļāts kāds cits materials, tad to lietošanas temperatūras diapazonam jābūt vismaz 70°C. Ventilācijas kanāla apakšā jāierīko revīzijas lūka. Nepieciešamajā vietā blokā griež atveri un to aprīko ar resti.

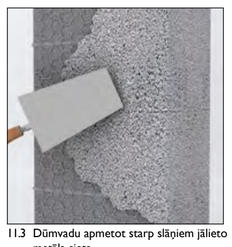
Lūdzam ņemt vērā:

- Izveidojies kondensāts, lietusūdeņi no dūmvada jānovada kanalizācijā vai speciālā atsevišķā rezervuārā. Savienojuma caurulei jābūt aprīkotai ar sifonu. Pie tam jāievēro ūdens resursu aizsardzības noteikumi!
- Sifonam jābūt pārbaudāmam (izjaucamam) un tas regulāri jātīra.
- Virsjumta daļu un neapkurināmās telpās dūmvadu ieteicams siltināt ar izolāciju un apmest.

11. Nobeiguma darbi - tīrīšanas durvju montāža, apmetums, ventilācijas reste.

11.1 Piestiprināt durvis blokam iecentrējot pret tīrīšanas trejgabalu.

11.2 Dūmvadu apmest un pēc apmetuma sacietēšanas trejgabalu noslēgt ar korķi.


11.3 Dūmvadu apmetot starp slāņiem jālieto metāla siets.

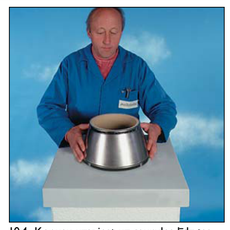
11.4 Ja jānovada kondensāts, tad atgriezt vaļā izvadu, Izmantojot sifonu pieslēgt pie kondesāta novada. Uzstācīt vēntilācijas resti, ja nepieciešams izgriezt restē atveri kondensāta izvadam.

10. Konusa montāža

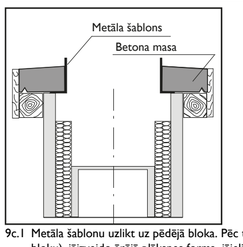
10.1 Uz nosegplāksnes novietot konusu, izmērīt pēdējās caurules garumu.

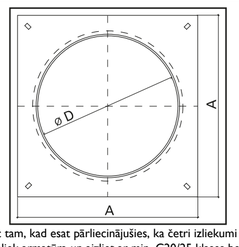
10.2 Ar leņķa slīpmašīnu nogriezt cauruli izmērītajā garumā.

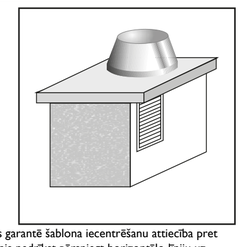
10.3 Keramikas savienojumu šuvēm ir jābūt noblīvētām, ieklājot ugunsdrošu ķiti (Rapid, SPK vai Rotempo). Savienojuma vietām jābūt tīrām, bez putekļiem un sausām.


10.4 Konusu uzspiest uz caurules līdz tas atbalstas pret nosegplāksni un nolīdzināt izspiedušos ķiti.

9c. Pašdarinātas nosegplāksnes izgatavošanas paņēmiens

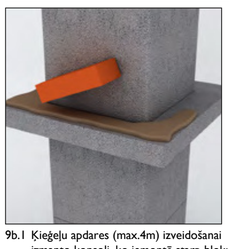






9c.1 Metāla šablonu uzlikt uz pēdējā bloka. Pēc tam, kad esat pārliecinājušies, ka četri izliekumi šablona stūros labi iederas bloka caurumos (kas garantē šablona iecentrēšanu attiecība pret bloku), jāizveido ārējā plāksnes forma, jāieliek armatūra un aizliet ar min. C20/25 klases betonu. Jāatceras, ka izlietās plāksnes betona līmenis nedrīkst pārsnieg horizontālo līniju uz metāla šablona, kas norāda maksimālo betona plāksnes augstumu. Pēc betona sacietēšanas izjaukt ārējo plāksnes formu, uzlikt pēdējo keramisko cauruli (neaizmirstot ķiti) un uz tās uzmontēt metāla konusu.

9b. Dūmvada apdares un nosegplāksnes montāža


9b.1 Ķieģeļu apdares (max.4m) izveidošanai izmanto konsoli, ko iemontē starp bloku šuvēm. Pirmajā ķieģeļu kārtā atstāt nelielu ventilācijas atveri katrā plaknē. Starp ķieģeļiem un blokiem atstāt atstarpi.

9b.2 Pēdējā blokā izolācijas loksnēm jābeidzas 8cm zem bloka augšējās malas.

9b.3 Nosegplāksnes stiprinājuma dībeļus iedzīt dūmvada bloka stūru caurumos.

9b.4 Uzlikt nosegplāksni un ar paplāksnēm, skrūvēm nostiprināt to.

9a. Dūmvada apdare ar FINAL blokiem

9a.1 Uz tīras un samitrinātas bloka augšējās malas uzklāt mūrjavu ar šablonu, lai mūrjava neieklūtu dūmvadā.

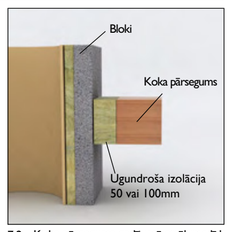
9a.2 Vai izmantojam Isokern līmi, kas ir ieteicamāka FINAL blokiem, jo veido plānu šuvi.

9a.3 Iemontēt izolācijas loksnes un ievietot keramisko cauruli. Caurules savienojumus noblīvēt ieklājot ugunsdošu ķiti (Rapid, SPK vai Rotempo). Savienojuma vietām jābūt tīrām, bez putekļiem un sausām.

9a.4 Izolācijas loksnēm jābeidzas 8cm zem bloku augšējās malas. Ja dūmvadu armē, tad ievieto armatūru speciāli paredzētā atverē un pielej ar šķidru mūrjavu vai līmi.

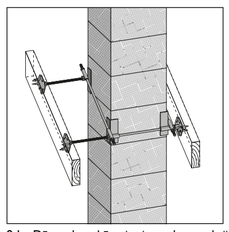
7. Izeja caur starpstāvu pārsegumu

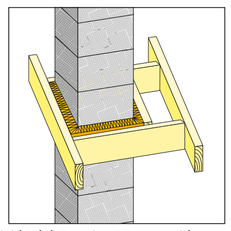
7.1 Dumvadam šķērsojot pārsegumu vai jumta konstrukciju ir jāievēro ugundroši attālumi (atstarpe), kuru noblīvē ar ugunsdrošu izolāciju. Betona pārsegumam jāievēro 30mm atkāpe.



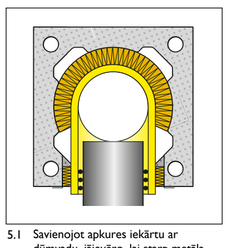
7.2 Koka pārseguma gadījumā attālums līdz degtspējīgiem materiāliem:
a) ja dūmgāžu temperatūra <400°C ugunsdrošs attālums 50mm,
b) ja dūmgāžu temperatūra <600°C ugunsdrošs attālums 100mm.
Atkāpi blīvē ar ugundrošu izolāciju.

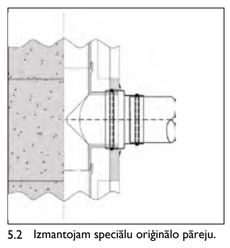
8. Starpspāru stiprinājums


8.1 Dūmvadam šķērsojot jumta konstrukciju, ir jābūt balstītam pie spārēm ar speciālu Schiedel dūmvada stiprinājuma komplektu vai ar koka brusu rāmi. Atkarībā no dūmvada temperatūras klases dūmvada un rāmja starpā jābūt 50 vai 100mm, kas ir noblīvēti ar ugunsdrošu izolāciju.



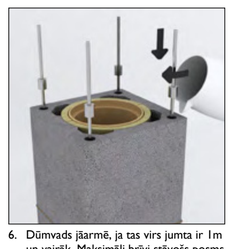
5. Dūmvada pieslēgšana


5.1 Savienojot apkures iekārtu ar dūmvadu, jāievēro, lai starp metāla savienojuma cauruli un keramiku būtu apmēram 7-10mm brīva izplešanās telpa. Brīvo telpu aizpildīt ar ugunsdrošu blīvauklu.


5.2 Izmantojam speciālu oriģinālo pāreju.

5.3 Izmantojam pāreju gāzes vai šķidrajam kurināmajam < 200°C dūmgāžu temperatūrai.

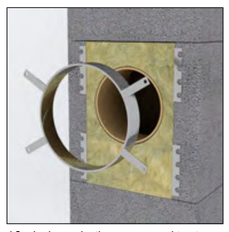
6. Dūmvada armēšana

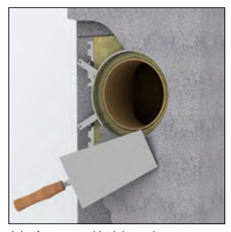

6. Dūmvads jāarmē, ja tas virs jumta ir 1m un vairāk. Maksimāli brīvi stāvošs posms ir 3m. Dūmvadam ir jābūt armētam zemjumta daļā vismaz tādā pašā garumā, kāds tas ir virs jumta. Vislabāk līdz starpstāva apakšai.

4. Pieslēguma noblīvēšana ar frontālo izolāciju

4.1 Dūmvada pieslēgums jānoblīvē ar frontālo izolāciju, kuras garumu piegriež pēc izgriezuma blokā.

4.2 Izolācijas stiprinājumus ievietot izolācijas sānos un kopā ievietot blokā.


4.3 Ja dūmvads tiks apmests, tad ieteicams izmantot apmetuma gredzenu, kuru iecentrē pret pieslēgumu un piestiprina pie bloka.


4.4 Apmetumu klāj līdz gredzenam nodrošinot atstarpi, kas ļauj, keramikai sakarstot brīvi izplesties.

Montāžas instrukcija attiecas uz visiem RONDO ADVANCED veidiem

Ražotājs SCHIEDEL nodrošina garantiju tikai dūmvadiem, kas ir izgatavoti un samontēti no oriģinālajām SCHIEDEL detaļām un materiāliem. Garantija tiek nodrošināta ar nosacījumu, ka dūmvada montāža ir veikta ievērojot attiecīgajā brīdī spēkā esošās SCHIEDEL montāžas instrukcijas vadlīnijas. Par vadlīniju ievērošanu ir atbildīgs garantijas ņēmējs / montētājs. Kā arī dūmvadu bez trūkumiem pieņēmis ekspluatācijā profesionāls skursteņslaukis.

Darba drošības vadlīnijas

Būvmateriālu griešanas un slīpēšanas laikā obligāti ir attieciegi kontroles pasākumi. Jāpielieto slapjā griešana un putekļu uzsūkšana(absorboija).

Acu aizsardzība

Elpošanas sistēmas aizsardzība Respiratora tips P3/FFP3

Ausu aizsardzība

Veselības un drošības instrukcija
Daudzi būvmateriāli t.sk. dūmvadu elementi ir izgatavoti no dabigām izejvielām. Šīs izejvielas satur noteiktu daudzumu kristāliskā silicija. Elektromehāniskie procesi, tādi kā griešana vai slīpēšana rada noteiktu daudzumu respirablo silicija putekļu. Tur kur iespēja ieelpot šos putekļus ir liela un ilgstoša, tas var novest pie saslimšanas ar plaušu slimību (silikozi) un palielināt risku saslimt ar plaušu vēzi.

Noteiktie drošības pasākumi
- Griešanas un slīpēšanas laikā nepieciešama lietot apstiprinātu respiratoru P3/FFP3
- Papildus jāpielieto slapjā griešana un putekļu uzsūkšana(absorboija).

Lūdzu saglabāt šo montāžas instrukciju pēc uzstādīšanas beigām apkures sistēmu vai citu speciālistu vajadzībām.

Dūmvada sistēmas piegādātājam ir pienākums nodrošināt pircējiem/ lietotājiem visaptverošu informāciju par dūmvadu un papilddetaļām. Dūmvada sistēmas produkta datu lapa un ekspluatācijas īpašību deklarācija ir pieejama www.schiedel.com/lv/.

Dūmvada marķēšana pēc uzstādīšanas

Dūmvada montāžniekam obligāti jāaizpilda zemāk esošā dūmvada marķēšanas veidlapa.
Montāžas instrukcija ar aizpildītu marķēšanas veidlapu jāsaglabā pēc uzstādīšanas beigām, apkures sistēmu, skursteņslauķu kā arī ražotāja speciālistiem, dūmvada apkalpošanas un garantijas vajadzībām.

Uzmanību! **Dūmvada marķējumu aizpildīt un saglabāt. To nedrīkst kopēt vai viltot!**

Dūmvads: Keramikas moduļdūmvads CE SCHIEDEL

Ražotājs / modelis: SCHIEDEL / Rondo Advanced

Dūmvada sistēmas identifikācija: LVS EN 13063-1:2006 +A1:2007 ☐ T600 – N1 – D – 3 – G100 ☐ T400 – N1 – D – 3 – G50

LVS EN 13063-2:2005 +A1:2007 ☐ T400 – N1 – W – 2 – O50 ☐ T200 – N1 – W – 2 – O00

Dūmvada diametrs: _____ mm
Termiskā pretestība: 0,52-0,67 m²K/W (atkarībā no diametra)
Plūsmas pretestība: 1,5 mm
Uzmontēts ar attālumu līdz degtspējīgiem materiāliem: _____ mm

Montētājs/ Adrese /Tālr.: _____ / _____ / tālr.: _____

Uzmontēšanas datums: _____

SIA BMI Latvija
Tīraines iela 1, Rīga, Latvija, LV-1058

tālr: +371 28 232 284

jumts@bmigroup.com
www.schiedel.com/lv/
www.bmilatvija.lv

SCHIEDEL BMI