

Schiedel MULTI Navodila za montažo

Splošna opozorila!

- Schiedel MULTI je montažni dimniški sistem s keramično dimniško cevjo, ki deluje v podtlaku in je primeren za temperature dimnih plinov do 200 °C. Namenjen je za priključitev več nizkotemperaturnih ali kondenzacijskih grelnikov, ki delujejo neodvisno od zraka v prostoru.
- Montažo Schiedel MULTI dimnika izvajajte natančno po navodilih za montažo, saj boste le na ta način zagotovili pravilno delovanje dimnika in njegovo dolgo življenjsko dobo.
- Ob tem vas želimo opozoriti na izrecno upoštevanje veljavnih gradbenih predpisov in standardov, kot tudi na upoštevanje predpisov za varstvo pri delu.
- Pred začetkom montaže morajo biti definirane osne višine priključkov za peči ter smeri in osne višine dimniških vratc.
- Z lokalnim dimnikarskim podjetjem je potrebno uskladiti lokacije dimniških vratc (nad/pod streho) in revizijskih odprtih zaradi zagotavljanja nemotenega pregledovanja dimnikov.
- Za zagotovitev statične stabilnosti dimnika priporočamo uporabo Schiedel držala za dimnike Standard.

Naslednje navedbe naj upoštevajo projektanti

Statična stabilnost

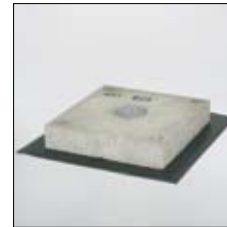


Schiedel držalo dimnika
- izvedba med špirovci



Schiedel držalo dimnika
- izvedba na špirovcih

Schiedel MULTI Navodila za montažo



1



2



3

Mesto gradnje dimnika hidroizolirajte in v sloj malte postavite betonski podstavek.

Zarišite utor širine 8 cm za vgradnjo odtočne cevi.

Odprtino za povezavo odtoka kondenza izrežite s kotnim brusilnikom.



4



5



6

Za zidanje dimniških plašev uporabljajte pripravljeno Schiedel malto.

Na pripravljeno podlago nanosite malto in postavite prvi dimniški plašč.

V plast malte vstavite betonski podstavek kondenzne posode.

Schiedel MULTI Navodila za montažo



7

Na betonski podstavek postavite kondenzno posodo.



8

Ob šabloni zarišite na plašč odprtino za vgradnjo dimniških vratc.



9

S kotnim brusilnikom izrežite odprtino za dimniška vratca.



10

Pri nanašanju malte na dimniške plašče uporabljajte šablono za maltanje.



11

Namestite dimniški plašč z izrezom za dimniška vratca.



12

Za lepjenje rebričastih keramičnih cevi uporabljajte Schiedel Rotempo, ki ga nanašate s pomočjo pištole.

Schiedel MULTI Navodila za montažo



13

Nanesite tesnilno maso Rotempo po obodu kondenzne posode.



14

Vstavite keramični priključek za dimniška vratca.



15

Na odtok kondenza namestite gumijasti adapter za odtočno cev \varnothing 40 mm.



16

Dimniška vratca poravnajte in jih pribijte s priloženimi žeblički.



17

Vstavite zapiralo vratc z izrezanima odprtinama za izenačevanje tlaka.



18

Na gumijasti adapter nataknite odtočno cev premera 40 mm.

Schiedel MULTI Navodila za montažo

Izvedba priključka za peč

Postopek zidanja dimnika se nadaljuje do mesta, kjer je predvidena vgradnja priključka za peč, osna višina tega pa mora biti natančno določena s strani projektanta.



1

Na dimniškem plašču zarišite odprtino velikosti 21 x 21 cm.



2

Odprtino za priključni kos izrežite s kotnim brusilnikom.



3

Vstavite priključni kos in zarišite njegovo lego na profilni cevi



4

Na profilni cevi zarišite odprtino za priključek dimenzij 11,5 x 14,5 cm (š x v).



5

S kotnim brusilnikom izrežite odprtino.



6

Ko ste nanесли tesnilni kit Schiedel Rotempo, vstavite profilno cev.



7

Na priključni kos nanesite Schiedel Rotempo.



8

Priključni kos vstavite in ga na zunanjem delu vzdajte. Namestite tudi zaščitni obroč za ometavanje.



9

V priključni kos namestite in vstavite notranji in zunanji gumijasti adapter.



10

V zunanji del priključka vstavite toplotno izolacijski vložek iz filca.



11

Koaksialni priključni kos vstavite v priključek. Pri tem bodite pozorni na to, da sta notranja in zunanja cev vsaka v svoji manšeti vtaknjeni do odgovarjajoče globine.

Schiedel MULTI Navodila za montažo

Izvedba zaključka dimnika



1

Navojne palice, ki se nahajajo v pritrditnem setu vstavite v armaturne kanale.



2

Armaturne kanale zalijte s fino cementno malto.



3

Na gotovo strešino in na vrh dimniškega plašča postavite letve debeline 3 cm in odmerite obe višine.



4

Zunanj mero dimniškega plašča prenesite na obložni element iz sredine, označite obe dolžini ju povežite in podaljšajte do roba elementa.



5

Obložni element odrežite na mero s kotnim brusilnikom.



6

Obložni element namestite na dimnik in ga pozicionirajte z distančnimi vijaki.



7

Namestite krovno ploščo.



8

Krovno ploščo privijačite po diagonali. Ostali dve odprtini zaprite s plastičnimi čepi.



9

Namestite konusni nastavek in izmerite potrebno dolžino zadnje dimne cevi.



10

Profilno cev odrežite na odgovarjajočo dolžino. Nanesite Schiedel Rotempo in vstavite profilno cev.



11

Schiedel Rotempo nanesite tudi na konec cevi.



12

Namestite konusni nastavek.