

RONDO PLUS moodulkorsten

RONDO PLUS on klassikaline 3-kihiline moodulkorstnasüsteem, mis koosneb kõrgekvaliteedilisest portselanlisandiga keraamilisest sisetorust, tulekindlatest mineraalvillplaatidest isolatsioonikihist ning välisest kergbetoonist mantelplokist. Rondo Plus sobib kõikidele standardsetele kütusetüüpidele ning kütteseadmetele, mille suitsugaaside väljundtemperatuur on kuni max 600° C:

- puitküttega ahjud, kaminad, pliivid, saunakerised ning keskküttekadlad (pellet)
- õli- ja gaasi keskküttekadlad (v.a. Gaasi kondensatsioonikadlad)

Rondo Plus`i peamised omadused:

- Happekindel, kondensaadikindel ja tahmapõlengukindel
- Sobilik õli-, gaasi- ning tahkete kütuste puhul
- Ülemiste telliseimmitatsiooniga Final viimistlusplokkide kasutusvõimalus
- Ventilatsioonilõõri võimalus
- Armeerimisvõimalus nii ülemise osa kui ka terve pikkuse lõikes
- Maksimumkõrgus armeerituna 35 m
- Ühe või topelt suitsulõõriga plokid

Viimistlus:

Välistingimustes peab korstna välispind olema kaetud ilmastikukindla viimistluskihiga. Siseruumides piisab kergest viimistlusest, pööningul ja katusealustes pole viimistlus tingimata vajalik.

Korstna lõpetamiseks on mitmeid erinevaid võimalusi. Korstna võib viimistleda plekkmantli ja vihmamütsiga, võib kasutada Final mantelplokke, võib vormistada kivivoodriga või krohvida.

Tuleohutus:

Põlevmaterjalide (puit jms) minimaalne kaugus Rondo Plus moodulkorstnast vastavalt temperatuuriklassile (küttekolde põlemisgaaside väljundtemperatuurile): T450 min 50 mm ja T600 min 100 mm

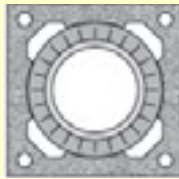
Seejuures täidetakse vahe korstna ning põlevmaterjalide vahel vastava tulekindla soojusisolatsiooniga (näit. tulekindel kivivill). Betoonavahelagedest läbiviigu puhul jäetakse korstna ja betooni vahele 30 mm laiune deformatsioonivuuk, mis samuti täidetakse tulekindla isolatsiooniga.

Rondo Plus on turvaline, vastupidav ning pikaajaline moodulkorsten, mida on testitud süsteemina ning mis omab kehtivatele Euronormidele vastavat CE-märgistust:

EVS-EN 13063-1: T400 N1 D 3 G50 / T600 N1 D 3 G100

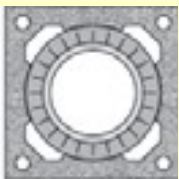
EVS-EN 13063-2: T200 N1 W 2 O00

Rondo Plus ÜHENE



Läbimõõt Ø cm 12 14 16
Mantelploki mõõt cm 32/32 32/32 32/32

Rondo Plus ÜHENE



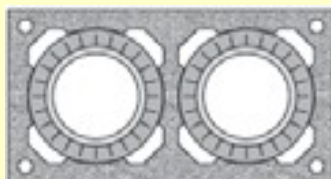
Läbimõõt Ø cm 18 20 25
Mantelploki mõõt cm 36/36 36/36 48/48

Rondo Plus ÜHENE, TUULUTUSEGA



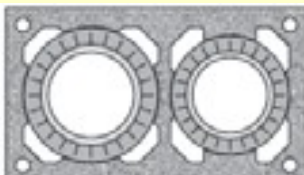
Läbimõõt Ø cm 18 20
Mantelploki mõõt cm 36/50 36/50

Rondo Plus TOPELT VÕRDNE



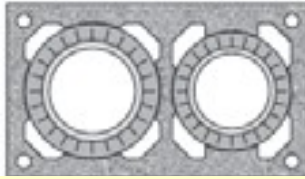
Läbimõõt Ø cm 18-18 18-20 20-20
Mantelploki mõõt cm 36/67 36/67 36/67

Rondo Plus TOPELT KOMBINEERITUD



Läbimõõt Ø cm 12-18 14-18 16-18
Mantelploki mõõt cm 36/64 36/64 36/64

Rondo Plus TOPELT KOMBINEERITUD



Läbimõõt Ø cm 12-20 14-20 16-20
Mantelploki mõõt cm 36/64 36/64 36/64

Rondo Plus TOPELT TUULUTUSEGA



Läbimõõt Ø cm 12-18 14-18 16-18
Mantelploki mõõt cm 36/81 36/81 36/81

Rondo Plus TOPELT TUULUTUSEGA



Läbimõõt Ø cm 12-20 14-20 16-20
Mantelploki mõõt cm 36/81 36/81 36/81

Rondo Plus korstna viimistlus mantelpkokiga Final (ploki kõrgus 8 cm)



Rondo Plus keraamilised elemendid läbimõõduga Ø12, Ø14, Ø16, Ø18, Ø20, Ø25cm

toru



keraamiline põhi



kondensipott



keraamiline liitelement ümar
45° liide (v.a. Ø12)



keraamiline liitelement 66 cm nelikant
ava sisemõõdud 13x26 cm



puhastusluugi
liitelement
läbimõõduga



puhastusluugi
keraamiline
element



puhastusluuk ja
ventilatsiooni puhastusluuk



Ø12, Ø14, Ø16, Ø18, Ø20 cm järelpaigaldus element ümar
(saadaval 45° ja 90° läbimõõduga Ø14, Ø18, Ø20 cm)
(saadaval 90° läbimõõduga Ø25 cm)



järeipaigaldus element nelikant 13x26 cm
(saadaval läbimõõduga Ø12, Ø14, Ø16, Ø18, Ø20 cm)



liitelement Tulikivi 13x26 cm
(saadaval läbimõõduga Ø14, Ø16, Ø18, Ø20 cm)



Isolatsioon keraamilisele elemendile
6 tk = 1 pakk = 1 jm



Isolatsioon ümarale liitelemendile
Ø12-16 cm, Ø18-20 cm ja Ø20-25 cm



konsool kivivoodri
ladumiseks



lõpetusplaat
kivivoodrile



lõpetusplaat
krohv/Final

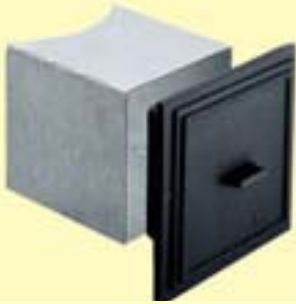


Rondo Plus suitsusiiber A (saadaval Ø12, Ø14, Ø16, Ø18, Ø20 cm) **Rondo Plus**
suitsusiiber B (saadaval Ø12, Ø14, Ø16 cm)

(B- tüüp – kasutatakse ainult topelt kombineeritud plokiga juhul, kui siiber avaneb ploki pikemal küljel)



malmist nõgiluuk ja nõgiluugi liitelement



koonus ja vihmamüts läbimõõduga Ø12, Ø14, Ø16, Ø18, Ø20, Ø25 cm



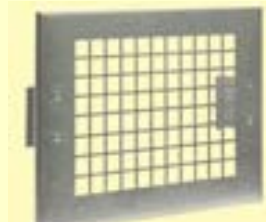
müts ventilatsioonilõõrile



**vihmamüts suitsulõõrile
must alumiinium**



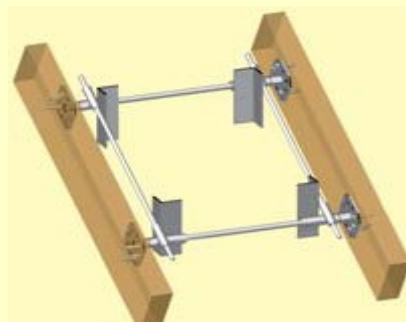
ventilatsioonirest kondensipotile läbimõõduga Ø12, Ø14, Ø16, Ø18, Ø20, Ø25 cm



tulekindel segu 1.5 kg, 3 kg, 5 kg



korstna kinnituskomplekt



lõpetusplaadi kinnitus, 4 tk pakis



final kinnitused, 4 tk pakis



**tihenduslint Wakaflex280, laius 28 cm, rullis 5 jm,
korstna- ja seinaliidete tihendamiseks.
must, punane, pruun**



Võimalik tellida katuseläbiviigu ja korstnakatteplekke. Materjaliks roostevaba teras või pural ja Zn kattega terasplekk mida on võimalik värvida sobivasse värvitooni RAL värvikaardi alusel.

Transpordime kõik materjalid ja tarvikud tellija poolt etteantud aadressile.