

Cozy 12 ja Cozy 18 keriste paigaldamise juhend

Enne paigaldamist

1. Kerise esimene kütmine on soovitatav teha enne paigaldamist ilma kerisekivideta õues, kuna keriste väliskesta kuumuskindel värv saavutab oma lõpliku valmiduse alles peale esimest kütmist ja võib eraldada ebameeldivat lõhna. Vajadusel ühendage kerise suitsuväljaviigule tõmbe saavutamiseks suitsutoru.

Enne kerise paigaldamist veenduge kõigi ohutuskaukuste nõudmiste täitmisel. Nõuetega ettenähtud vahemikes kerise ümber ei tohi asuda elektriseadmeid, kaableid ega tuleohtlikke materjale. Paigaldusel tuleb arvestada ka korstnatoru ohutusnõuetega!

- Kerise paigaldamisel tuleb järgida kõiki vastavaid kohalikke ja Euroopa Liidus kehtivaid norme ja standardeid. Keris sobib kasutamiseks mitme kolde ühise suitsulõõri korral, kui on tagatud kerise toimimiseks vajalikud nõuded. Ühislõõriga korsten peab olema projekteeritud ja ehitatud arvestades kõikide ühislõõriga ühendatud kütteseadmete tehnilisi tingimusi ja võimalikku üheaegset toimimist.
- Tuleohutuseeskirjade kohta saab täpsemat teavet kohalikele tuleohutuse eest vastutavate ja vastavat järelvalvet teostavate ametite esindajatelt.
- Keris tuleb paigaldada selliselt, et oleks tagatud juurdepääsud ahju suitsutoru ja korstna lõõri puhastamiseks.

2. Põranda kaitsmine

NB! Cozy kerist sobib paigaldada ainult mittesüttivast kuumust taluvast materjalist põrandale või vastavale kaitsealusele.

A. Plaatideta betoonpõrand. Kui betoonikiht on vähemalt 60 mm paks, siis võib kerise ilma täiendavate ohutusabinõudeta otse betoonile asetada. Kontrollige, et kerise alla jäävas betoonis ei oleks elektrikaableid ega veetorusid.

B. Plaatpõrand ja tuleohtlikust materjalist põrand. Plaadisegud ja mördid ning plaatide all kasutatavad veekindlad materjalid ei talu kerise soojuskiirgust. Kaitske põrandat kivist või soojusisolatsiooniga metallist plaadiga. Kui põrand kerise ees on süttivast materjalist, tuleb paigaldada mittesüttiv põrandakaitse. Põrand, millele keris paigutatakse peab taluma kerise jalgade poolt tekitatavat survet koos kivide ja korstnaga. Kui olemasolev põrand ei pea kerise raskusele vastu, tuleb kasutusele võtta abimeetmed - näiteks koormust jaotav plaat.

3. Ohutuskaukused süttivate materjalideni

Ohutuskaukused kehtivad kerisekividega täidetud kerise puhul.

- Lagi Minimaalne ohutuskaukus kerisekivide pinnast laeni 1340mm

-Süttivatest materjalidest valmistatud seinad, pingid, ukсед, piirded ja saunalava. Minimaalne ohutuskaugus tuleohtlike materjalideni on:

• **Cozy 12 külgedel 170 mm; taga 230 mm , ees 500 mm,**

- **Cozy 18 külgedel 230 mm; taga 230 mm , ees 500 mm,**

- **Kiviseinad** .Kerise ja külgliseinte vahele **on soovitatav** jätta vähemalt 50 mm õhuvahe eeldusel, et on olemas õhuringlus kerise ette ja ühele küljele. Kiviseinte juures lähemale asetamine viib suurema soojuskaoni.

4. Kerise ühendamine suitsulõõriga

Cozy keristel asub koldegaaside väljund kolde laes. Kerise ühendamine suitsulõõriga toimub nõuetele vastava (temperatuuriklass T600) toruliitmikuga, mille sisemine läbimõõt on vähemalt 115(+2)mm.. Suitsulõõriga ühenduse koostamisel on oluline jälgida, et korstna väljumisava suunas poleks ühendus üheski lõigus langeva nurga all vältimaks koldegaaside liikumist takistuse tekkimist. - Asetage ühendusliitmik kerise koldegaaside väljundile ja veenduge, et liitmik tihedalt kohale asetuks. - Koostage ühendus tulekindla lõõri avani. - Lükake keris kohale. NB! Ärge takistage tõmmet lõõris lükates liitmiku toruotsa liiga sügavale lõõri. Vajadusel lühendage ühenduse sobivat toruosa. -Tihendage ühendustoru ja tulekindla lõõri ühendus tulekindla tihendusnõõriga. Veenduge kogu suitsukäigu ühenduse tiheduses. Vajadusel lisage tulekindlat tihendit. **Ühendus kerise ja korstnalõõri vahel peab olema kontrollitud vastava pädevusega isiku poolt.**

5. Teisest ruumist köetava kerise paigaldamine

Keris paigaldatakse betoon- või telliskiviseinas olevasse avausse. Avauses soovivad mõõtmed Tuleb teha vastavalt ahjumudeli suudme mõõtmetele. Kui põrand koldeukse ees on süttivast materjalist, tuleb paigaldada tulekindel põrandakaitse.

6. Kerisekivid

Kõige sobivam kerisekivide läbimõõt on 7-12 cm. Kerisekividena on soovitatav kasutada ainult spetsiaalselt selleks otstarbeks mõeldud kive. Enne kivide ladumist kerisele tuleb kividelt pesta tolmu. Kerisekivide ladumine:

- Kasutage kerisekive, mis sobivad terasvõrgu ja kerise korpuse vahele.
- **Asetage kivid ühtlase kihina kerise korpuse ja terasvõrgu vahele selliselt, et kerise korpus saab kaetud. Kividega katmata kerise korpuse otsene soojuskiirus võib põhjustada ümbritsevate esemete kuumenemise ohtlikele temperatuuridele isegi väljaspool ohutuskaugusi.**
- Täitke võrgu ülemine osa ja korpuse laepealne kividega. Veenduge, et pärast kõigi kivide asetamist ei saa ükski kivi keriselt maha veereda.
- Enne kerise kütmist veenduge, et saunas ega kerise ohutuskaugustest lähemal ei asuks sinna mittekuuluvaid esemeid.

OÜ Cozy Heat

5106732