

NARVI PUUKÜTTEGA KERISED

– MIRVA, STEAMMASTER, NARVI 30 JA NARVI 50.

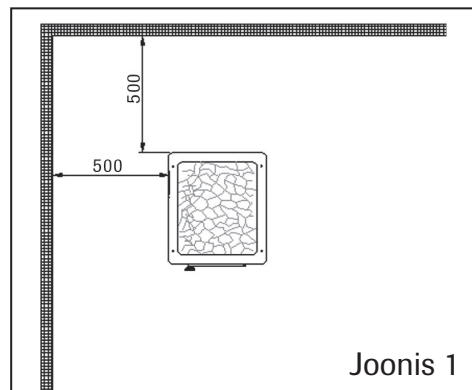
OHUTUSNÕUETELE VASTAVAD VAHEKAUGUSED

Enne puuküttega kerise paigaldamist kontrollige, kas on järgitud tootja ettekirjutusi ohutusenõuetele vastavate minimaalsete kauguste suhtes süttivatest ehituskonstruktsioonidest. Puuküttega keriste puhul on kerise minimaalne ohutu kaugus süttivatest konstruktsioonidest külgedel ja taga 500 mm ning kerise kohal 1200 mm. Keris tuleb paigaldada kas vähemalt 70 mm paksusele betoonplaadile või Narvi paigaldusalusele. Keerulisemate olukordade puhul pöörduge vajalike juhiste ja selgituste saamiseks kohaliku omavalitsuse vastavate asutuste poole.

Tähelepanu! Kerise paigaldamisel köetavale põrandale soovitame kindlasti kasutada Narvi paigaldusalust.

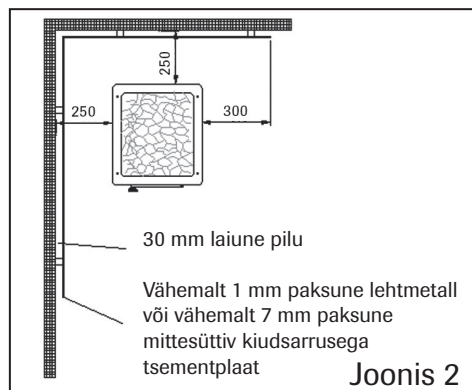
Ohutusenõuetele vastavad kaugused süttivatest puitkonstruktsioonidest – puitseintest, saunalavast jne.

1. Puuküttega kerise välispinna ohutusenõuetele vastav kaugus kaitsmata puitkonstruktsioonidest peab olema vähemalt 500 mm. (Vt joonist 1.)



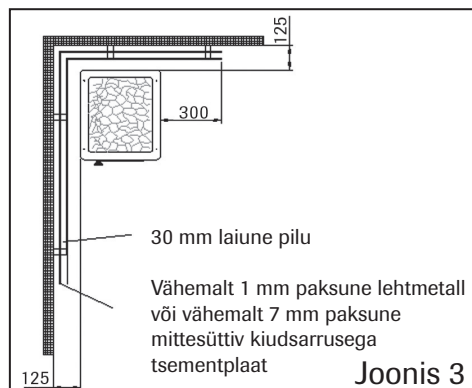
Joonis 1

2. Esimeses punktis nimetatud kaugusi tohib vähendada poole võrra (kuni 250 mm), kui kasutatakse ühekordset kergsoojusisolatsiooni mittepõlevast kiudsarrusega tsementplaadist, mille paksus on vähemalt 7 mm, või lehtmetsplaadist paksusega vähemalt 1 mm. Isolatsioonimaterjali kinnituskohad peavad paiknema üksteisele piisavalt lähedal. Isolatsioonimaterjali lehe ja isoleeritava pinna vahele peab jääma vähemalt 30 mm laiune õhupilu ja selle tagamiseks võib kasutada näiteks metallist vahetükke. Isolatsioon ei tohi põranda ega laega kokku puutuda. (Vt joonist 2.)



Joonis 2

3. Teises punktis nimetatud kaugusi tohib veelgi vähendada poole võrra (kuni 125 mm), kui kasutatakse kahekordset soojusisolatsiooni, mida on võimalik valmistada kahest teisest punktis kirjeldatud isolatsioonimaterjali lehest. Isolatsioonimaterjali lehtede ja isoleeritava pinna vahele peab jääma vähemalt 30 mm laiune õhupilu. Isolatsioon ei tohi põranda ega laega kokku puutuda. (Vt joonist 3.)

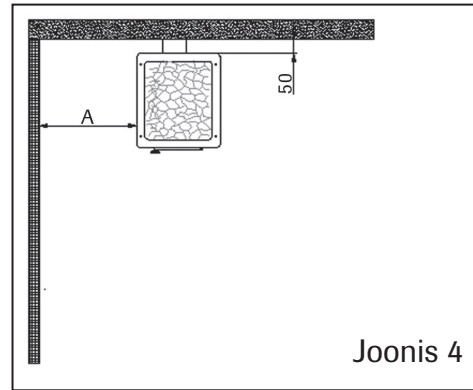


Joonis 3

4. Kui sein on laotud telliskividest, piisab sellest, kui kerise püstpindade ja seina vahekaugus on 50 mm. (Vt joonist 4.)

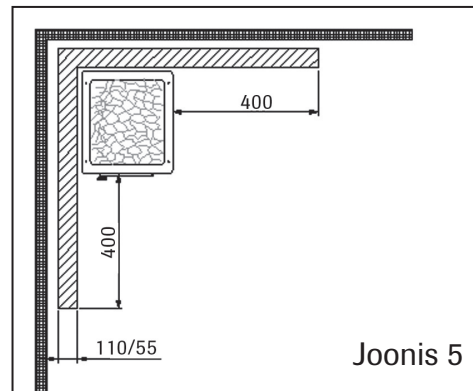
Kaugus puitseinast A
valitakse sõltuvalt isolatsioonist:

- ilma isolatsioonita 500 mm
- ühekordne kergisolatsioon 250 mm
- kahekordne isolatsioon 125 mm



Joonis 4

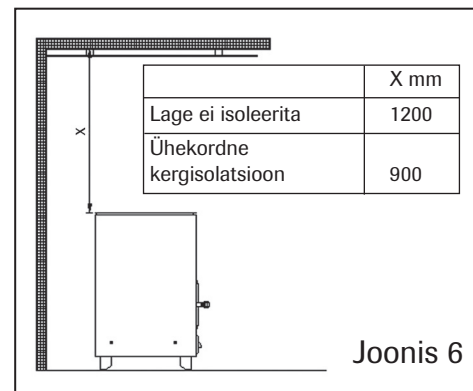
5. Ühekordsele kergisolatsioonile esitatavatele nõuetele vastab ka 55 mm paksune lahtiste servadega tellismüüritis, mis paikneb isoleeritavast pinnast vähemalt 30 mm kaugusel. Kahekordsele kergisolatsioonile vastab 110 mm paksune tellismüüritis.



Joonis 5

Lae isoleerimine:

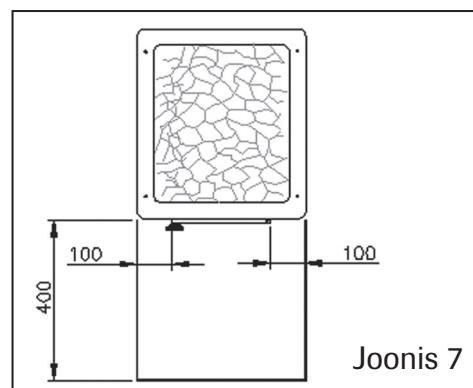
Kui kerise ülapiinna kaugus laest on vähemalt 1200 mm, ei ole lage vaja isoleerida. Aga kui see vahekaugus on väiksem kui 1200 mm, valitakse kasutatav isolatsioon punktide 1-3 ja joonise 6 põhjal.



Joonis 6

Põranda isoleerimine kerise ees:

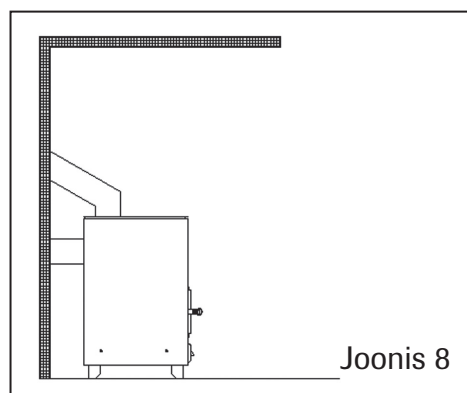
Kerise ees paiknev süttivast materjalist põrand tuleb isoleerida metall-lehega, mille servad peavad ulatuma paremal ja vasakul vähemalt 100 mm võrra kaugemale kolde külgservadest ja kerise ees jääma vähemalt 400 mm kaugusele kerise esiküljest. (Vt joonist 7.)



Joonis 7

KERISE PAIGALDAMINE

Kõikidel meie puuküttega kerisemudelitel on nende korstnaga ühendamiseks kaks avaust: üks kerise peal ja teine kerise taga. Kasutamata jäänud avaus suletakse tarnekomplekti kuuluva ummikäärrikuga. Kerisekomplekti kuulub ka 160 mm pikkune ühendustoru kerise ühendamiseks korstnaga.

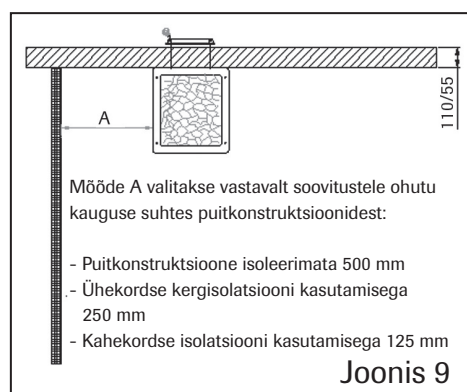


Kerise ühendamisel ülemise avause kaudu kasutage NARVI suitsulööri või korstnat. Ärge lükake lööri liiga sügavale korstnasse, sest see nõrgendab tõmmet.

Standardkomplekti kuuluvad reguleeritavad jalad kerise paigaldamiseks õiges asendis. Kontrollige kerise paigaldamisel, kas keris seisab ikka kindlalt oma alusel ja kas on peetud kinni kõikidest käesolevates juhistes esitatud nõuetest ohutute vahekauguste suhtes.

Pika koldega kerise paigaldamine:

Leiliruumi sein kõnesoleva kerisemudeli taga peab olema tehtud mittesüttivast materjalist, näiteks telliskividest. Pika kolde jaoks vajalik avaus telliskiviseinas peab olema allpool esitatud mõõtmetega.



Kaugus põrandast:

Kerise mudel	Kõrgus, mm	Laius, mm
MIRVA pika koldega	430	270
LÖYLYMESTARI pika koldega	470	300
NARVI 30 pika koldega	590	390
NARVI 50 pika koldega		

Tellisseina avause külgede ja pika kolde seinte vahele jäävat pilu oleks soovitatav tihendada mittesüttiva mineraalvatiga, et pikal koldel oleks kuumenemisel paisumisruumi.

Kontrollige enne kerise paigaldamist, kas keris seisab ikka kindlalt alusel ja kas on peetud kinni kõikidest käesolevates juhistes esitatud nõuetest minimaalsete ohutute kauguste suhtes süttivatest ehituskonstruktsioonidest. Pika koldega keris ühendatakse korstnaga ülalt. Kasutage selleks NARVI sobivaid suitsulööre või korstnaid.

Kerise ees paiknev süttivast materjalist põrand tuleb isoleerida metall-lehega, mille servad peavad ulatuma paremal ja vasakul vähemalt 100 mm võrra kaugemale kolde külgservadest ja kerise ees jääma vähemalt 400 mm kaugusele kerise esiküljest.

KERISE ETTEVALMISTAV SISSEKÜTMINE

Et eemaldada keriselt selle kaitsmiseks kasutatud ained, tuleb keris enne kasutuselevõtmist ja kivide paigaldamist sisse kütta.

Kerise ettevalmistavaks sissekütmiseks piisab 1...2 koldetäiest puudest. Sissekütmise ajal tuleb ruumi hästi tuulutada, et sellest väljuksid kõik kaitseainete põlemisel eralduvad gaasid. Kerist on võimalik sisse kütta ka vabas õhus.

KERISEKIVID

Me soovime kasutada NARVI ökoloogiliselt puhtaid ja kontrollitud oliviin-diabaaskive. Laduge kivid nii, et kõige suuremad nendest jäävad kivimahuti põhja. Ärge asetage kive liiga tihedasti, sest õhk peab nende vahel vabalt ringelda saama. NARVI kivid on juba pestud ja te võite need kohe kerisele laduda. Leili viskamiseks soovime kasutada ainult puhast vett. Merevee kasutamine leili viskamiseks vähendab tunduvalt kerise kasutusiga.

KÜTTEPUUD

Kerise kütmiseks tohib kasutada nii lehtpuu- kui ka okaspuuhalge. Küttepuid oleks õige varuda pärast puude kasvuperioodi lõppu. Halud kuivatatakse suvel õues ja viiakse enne sügisvihmade algamist kuuri. Küttepuid on soovitatav varuda 1-2 aastaks ette, mis võimaldab neil kuivada sedavõrd, et halgude niiskusesisaldus jääb alla 20%.

KÜTMINE

Enne kerise kütmist on vaja puhastada tuharest ja tühjendada tuharuum. Kerise kütmist alustatakse väikese koguse halgudega, mis süüdatakse pealt. Kui puud on korralikult süttinud, oleks hea lisada halge nii palju, et need täidavad kolde 2/3 kõrguseni. Halgude korralikuks põlemiseks piisava õhukoguse olemasolu koldes saavutatakse läbi tuharuumi kulgeva õhu juurdevoolu reguleerimisega. Püüdke hoiduda kerise kütmisest nii, et kivimahutis asuvad torud on pikemat aega kuumusest tulipunased. Selline kütmine kurnab kollet liigselt ja lühendab selle kasutusiga. Pärast leilivõtmist on soovitatav kerises veidi aega nõrka tuld alal hoida, et saun kuivaks.

KERISE HOOLDAMINE

Kerist tuleb vähemalt kord aastas tahmapuhastusavade kaudu puhastada, et tõmme ei nõrgeneks. Ühtlasi oleks soovitatav keris samal ajal üle kontrollida ja murenema hakkavad kivid uutega asendada.