

MONDEX[®]

Total Rock keriste
kasutus- ja
paigaldusjuhend



SISSEJUHATUS

Hea Soomes valmistatud Mondex'i kerise omanik! Täname teid Mondexi kerise valimise eest ja soovime teile rohkesti lõbusaid ja meeldivaid saunaskäike.

Selle kasutusjuhendi eesmärk on aidata teil oma kerist õigesti ja ohutult kasutada. Kasutusjuhend sisaldab üksikasjalikku infot kerise ja selle juurde kuuluvate või sellele paigaldatud tarvikute kohta, samuti teavet kerise kasutamise ja hooldamise kohta.

Soovitame teil kasutusjuhend tähelepanelikult läbi lugeda ja kerisega enne selle kasutuselevõttu tutvuda. Kui see on teie esimene Mondexi keris või kui olete hankinud uut tüüpi Mondexi kerise, millega te pole veel tuttav, siis veenduge enda mugava ja ohutu saunaelamuse huvides selles, et kasutusjuhendi juhiseid järgitakse.

Kerise müüjad annavad meelsasti lisainfot ja vastavad teie küsimustele nii kohalikes müügikohtades kui ka Mondex Oy klienditeeninduses.

Meeldivaid saunaelamusi soovides,

Leppo Niikhanen

Tegevdirektor
Mondex Oy



Ohutu saunaskäigu tagamiseks lugege esmalt läbi järgnevad hoiatused!

Kerise tohib vooluvõrku ühendada üksnes elektrik, kellel on kehtivate eeskirjade kohane paigaldusõigus.

Mondexi elektrikeris sobib kasutamiseks peresaunas, üks (1) keris saunaruumi kohta. Hoidke kasutus- ja paigaldusjuhend hilisemaks vajaduseks alles.

Kontrollige alati, kas tuleohutuseks vajalik kaugus on piisav!

Kui ühendamisjuhiseid ei järgita, võib tekkida tulekahjuoht!

Kerise ventilatsiooni tõkestamise vältimiseks ärge täitke kerise elementide sisemust kividega!

Enne kerise sisselülitamist kontrollige alati saunaruumi!

Veenduge alati, et regulaator on toite määratud aja möödudes välja lülitanud!

Tulekahjuohu tõttu ärge kasutage sauna rõivaste ega pesu kuivatusruumina.

Kuuma kerise lähedal tuleb olla ettevaatlik, sest kerise kivid ja metallosad kuumenevad nahapõletusi põhjustava temperatuurini.

Kerise veeaur on põletav ja võib põhjustada põletusvigastuse.

Lapsi, liikumispuudega ja haigeid inimesi tuleb saunas jälgida.

Saunalava ja põrand võivad olla libedad, mistõttu saunas tuleb liikuda ettevaatlikult.

Ärge minge kuuma sauna, kui olete uimastavate ainete (alkohol, ravimid, uimastid jms) mõju all.)

Ebapiisavalt täidetud kiviase põhjustab tulekahjuohu.

Kerise kinnikatmine põhjustab tulekahjuohu.

Seade ei ole mõeldud kasutamiseks lastele ega muudele sellistele isikutele, kelle füüsilised, sensoorsed või vaimsed omadused või siis kogemuste ja teadmiste puudumine takistab neil seadet ohutult kasutamast, välja arvatud juhul, kui nende turvalisuse eest vastutav isik jälgib neid või on neid õpetanud seadet kasutama.

Jälgige, et lapsed seadmega ei mängi.

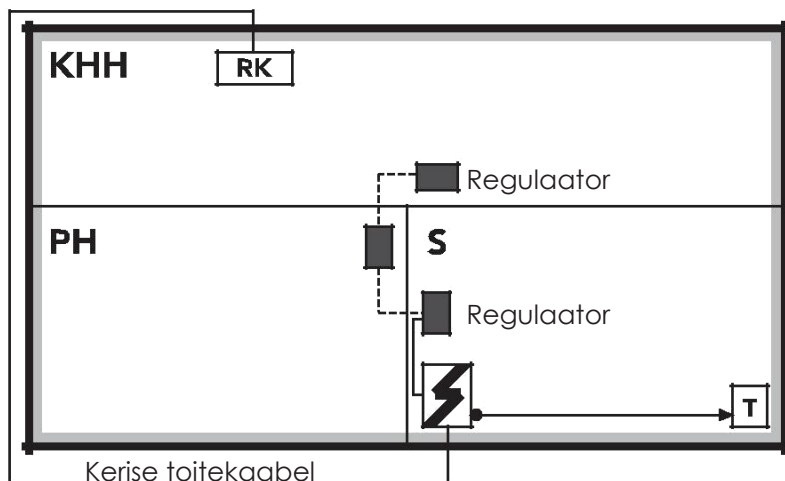
Seade vastab järgmistele nõuetele:



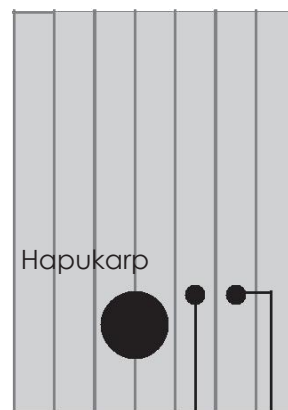
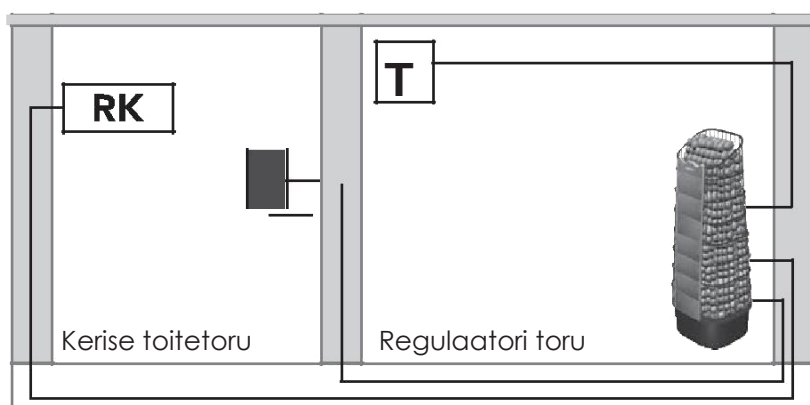
Pideva tootearenduse võimaldamiseks jätab Mondex endale õiguse muuta oma toodete välimust ja tehnilisi omadusi sellest ette teetamata.

Kerise paigaldamine:

Regulaator SenseMate Total:

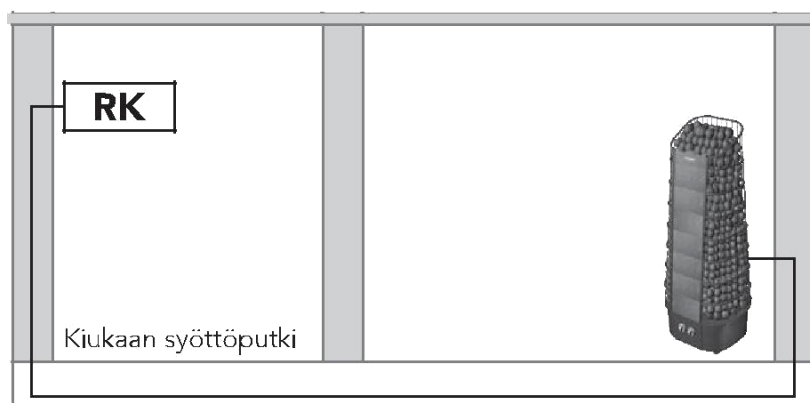


Kõik sauna ja kerise vahelised ühendused ilma konstruktsioone lõhkumata!

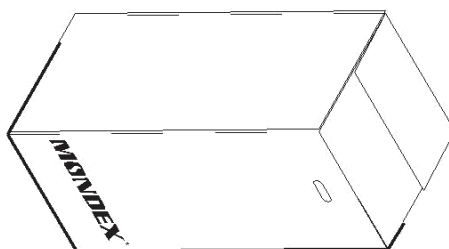


Toru regulaatori paigalduskohta
Toru termostaadi andurini
(Pole kohustuslik – juhtme võib vedada paneeli alt.)

Mehaaniline regulaator:



Kerise paigaldamine: kokkupanek



Kerise kast

Kerist tuleb paigaldamiseni hoida pakendis, kuivas ja soojas ruumis.

Pakend sisaldab kerist ja vajalikke augukive. Kerisekivid < 10 cm (mis paigutatakse augukivide siseküljele, elementide vahele) ei kuulu komplekti. Ostke neid 2 karpi. Kontrollige osade korrasolekut vaadeldes, kui märkate puudusi, võtke ühendust müüjaga. Kerist pakendist välja võttes jälgige, et see ei saaks lööke ega põrutada. Enne paigaldamise algust on soovitatav sauna põrandapind kinni katta.

Enne kerise paigaldamist peab elektrik ühendama juhtmed. Kerise asendit saab vajaduse korral reguleeritavate jalgade abil peenreguleerida. Kerist paigaldades pange tähele leheküljel 6 tabelis 2.1 märgitud kaugusi põlevast materjalist.

Keris paigaldatakse põrandale ja jalad reguleeritakse nii, et keris on otse.

Keermesvardad keeratakse kerise allosas olevatesse valmis keermeavadesse. Keerake keermesvardad u 50–70 mm sügavuselt põhjaplaati.



Tähelepanu! Enne kerise kasutuselevõttu eemaldage kõik kiled!

Kivide ladumine:

Mondexi kerise Total Rock kivid laotakse nii, et elemendid püsivad sirged. Elemente ei tohi väänata nii, et need kerise metallkonstruktsiooni külge kinni jäävad.

Kerise täitmine kerisekividega

Laduge augukivid kiht-kihilt keermesvarrastele. Parima tulemuse saamiseks tasub sobitada erinevaid augukive, et ei jääks liigseid vaheid.

Elementide sisse ning elementide ja augukivide vahele on mõistlik panna väikeseid, alla 10 cm kerisekive (ei kuulu komplekti). Soovitus: laduge esmalt 2–3 kihti augukive ja seejärel sisekivid. Jätkake ladumist samamoodi kuni lõpuni.

Kui augukive on laotud umbes 30 cm kõrguselt, paigaldage esimene kiht tugivõrusid (vt kõrvalolev pilt))

Pärast tugivõrude paigaldamist jätkake nii augukivide kui ka sisekivide ladumist.

Järgmine kiht tugivõrusid paigaldage kerise põhjaplaadist u 60–70 cm kõrgusele.

Kui kõik augukivid ja sisekivid on oma kohal, võib kerise peale laduda kerisekive, et elemendid näha ei jääks.

Kasutaja tekitatud mõlgid ei kuulu Mondexi antava garantii alla ega muu tootevastutuse alla. Kui kerisele laotakse kive, tuleb vigastuste ärahoidmiseks vältida kivide kokkupuudet kerise värvitud pinnaga.

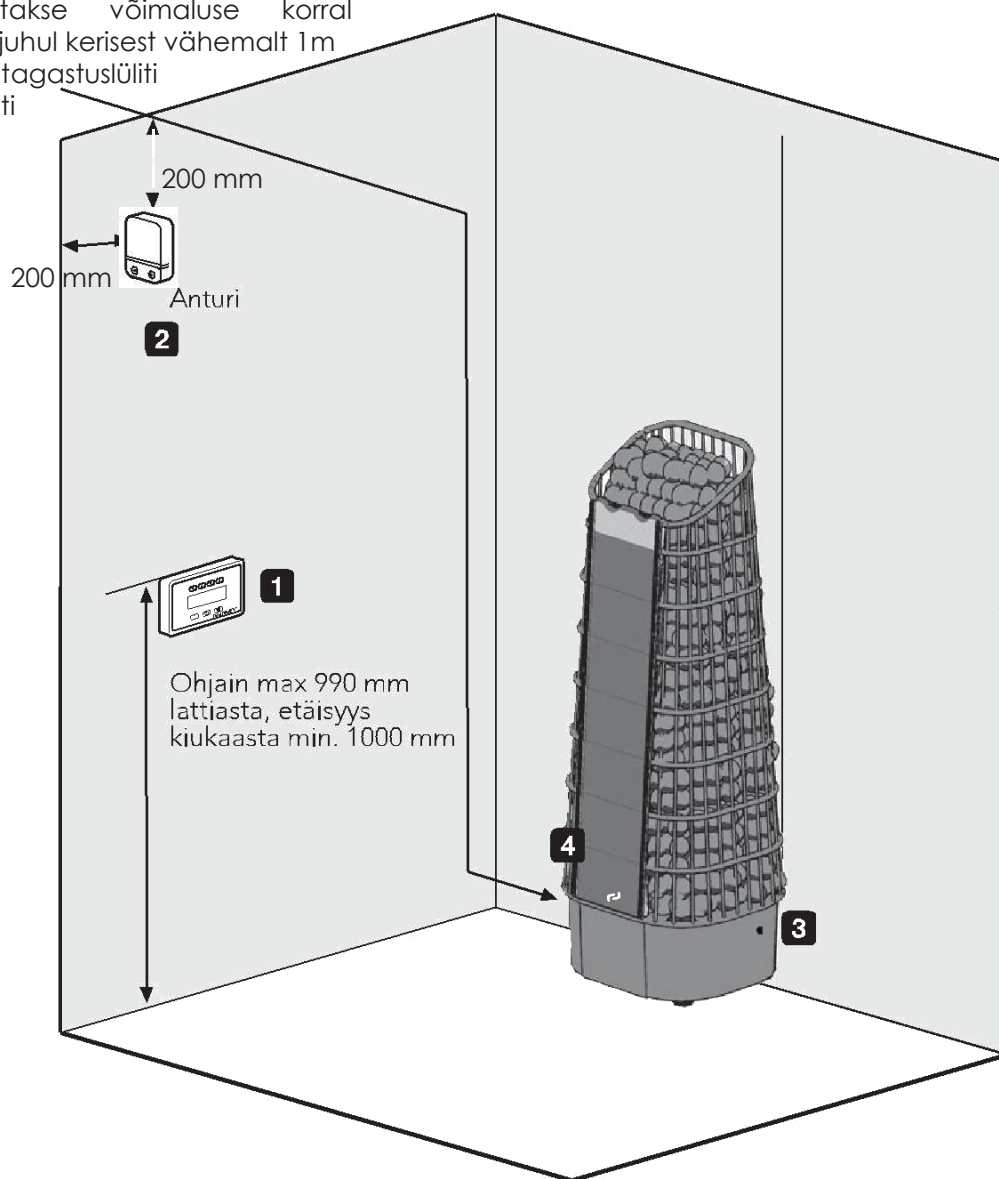


Joonis 1.0 Tervik

Mondex Total Rock 6,6/9,0 kW

SenseMate-regulaatoriga mudelid:

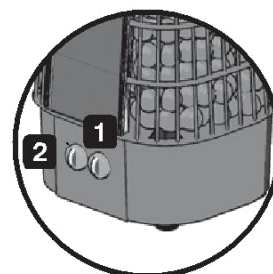
1. Regulaator
2. Andur, paigaldatakse võimaluse korral lavaseinale, kuid igal juhul kerisest vähemalt 1 m
3. Temperatuuripiiriku tagastuslülit
4. Elektroonika pealülit



Mehaanilise regulaatoriga mudelid:

Mehaanilise regulaatoriga mudelid erinevad eelkirjeldatud variandist järgmiselt:

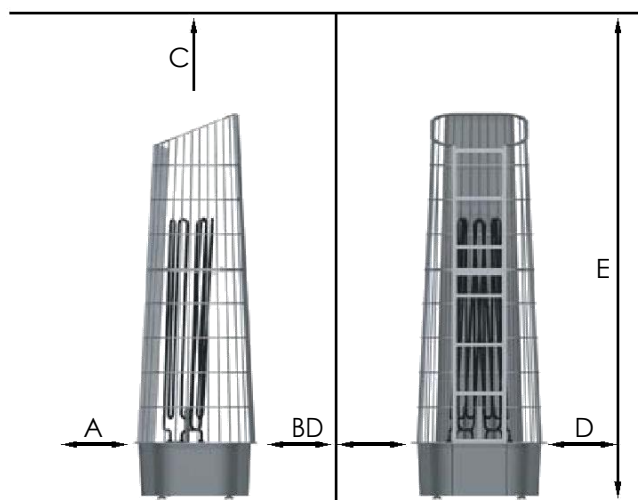
1. Pöördlülitid soojenduse ja taimeri jaoks (väline andur puudub)
2. Temperatuuripiiriku tagastuslülit kerise esipaneelil



Tabeli 1.1 Tehnilised andmed

Mudel	Võimsus (kW)	Toitepinge	Ühendusjuhe	Sulavkaitse
Total Rock 6.6	6,6	400 V 3N	5 x 1,5mm ²	3 x 10A
Total Rock 9.0	9.0	400 V 3N	5 x 2,5mm ²	3 x 16A

2.1 Minimaalne kaugus põlevast materjalist



Taulukko 2.1 Minimaalne kaugus põlevast materjalist (mm)

Model	A	B	C	D	E	
Total Rock 6.6	100	100	770	100	1900	7 - 10m ³
Total Rock 9.0	120	120	770	120	1900	9 - 15m ³

Taulukko 2.2 Kerise mõõtmed (mm)

Mudel	Laius (mm)	Sügavus (mm)	Kõrgus (mm)
Total Rock 6,6	400	400	1100
Total Rock 9.0	400	400	1100

Üldjuhised Mondex kerise Total Rock kasutajale

Meeldetuletused

Kerise tohib vooluvõrku ühendada üksnes elektrik, kellel on kehtivate eeskirjade kohane paigaldusõigus. Mondexi elektrikeris sobib kasutamiseks peresaunas, üks (1) keris saunaruumi kohta. Hoidke kasutus- ja paigaldusjuhend hilisemaks vajaduseks alles.

Paigaldamine

Elektrikul on keriseühendused lihtsam teha enne kerise lõplikku paigaldamist. Ühendusjuhtmena kasutatakse kummikaablit H07RN-F.

Tuleohutuskaugused

Tuleohutuskaugust mõõdetakse põlevast materjalist. Kontrollige Mondexi kerise Total Rock minimaalset kaugust põlevast materjalist leheküljel 6 olevast tabelist. Ohutu kaugus põlevast materjalist on pool tabelis märgitud väärtusest. Vajaduse korral küsige seina pinnamaterjali tuleohutuse kohta pinnamaterjali müüjalt või tootjalt.

Lisaühenduse võimalused

Elektrikütte reguleerimine kerisega: Elektrikütte juhtkaabel veetakse otse kerise ühenduskarpi, sealt edasi veetakse see ühendusjuhtmega sama tugevusega kummikaabliga kerise klemmiplokini.

TÄHELEPANU! Kui ühendamisjuhiseid ei järgita, võib tekkida tulekahjuoht!

TÄHELEPANU! Enne kerise kasutuselevõttu eemaldage kõik kiled!

Eelsoojendus

Kerisekivid laotakse leheküljel 4 olevate juhiste järgi. Enne kerise kasutuselevõttu on soovitatav teha eelsoojendus. Laske kerisel 30 minutit soojeneda. Mehaaniliselt reguleeritaval mudelil reguleeritakse temperatuuri termostaadist nii, et sauna temperatuuri on 40 °C, regulaatoris SenseMate seatakse temperatuuriks 50 °C. Eelsoojenduse käigus võib elementidest tulla kõrvelõhna, seetõttu tuleb hoolitseda piisava ventilatsiooni eest. Eelsoojenduse ajal ei tohi kasutada leilivett. Ärge jätke kerist eelsoojenduse ajaks järelevalveta!

Kasutamine

Enne kerise sisselülitamist kontrollige alati saunaruumi! Veenduge alati, et regulaator on toite määratud aja möödudes välja lülitatud!

Temperatuuri reguleerimine

Soovitud temperatuur seatakse olenevalt kerise mudelist kas regulaatoriga SenseMate Total või siis mehaanilise termostaadiga (vt lk 14–18). Tegelikku soojendusaega mõjutavad sauna suurus, ehitus ja soojusisolatsioon. Termostaadi abil on võimalik säilitada saunaruumis soovitud temperatuur. Kui saunaruumi temperatuur tõuseb mingil põhjusel ohtlikult kõrgeks, lülitab temperatuuripiirik kerise välja. Ülekuumenemise põhjus tuleb alati välja selgitada. Kerise tagasi sisselülitamiseks vajutage temperatuuripiiriku tagastuslülitit (vt joonis lk 17).

Kütmisaja õige pikkus

Sauna liiga pikaajaline kütmine kulutab energiat ega paranda leiliomadusi. Parima leili saamiseks hoidke sauna kütmissaeg suhteliselt lühike, s.t olenevalt sauna suuruselt ja kerise võimsusest 45–60 min. Sauna suurus, klaasuks, aken või saunas kasutatud materjalid võivad tähendada pikemat kütmissaega.

Leilivesi

Soovitame kasutada toatemperatuuril vett. Leiliveena kasutatakse majapidamisvett. Leilivett tuleb kasutada ohtralt, ½-1 liiter korraga. Pehmemale leili saate, kui viskate leili alumistele kividele. Tugevamat ja ägedamat leili soovides valage kerise peale u 1 liiter sooja vett korraga.

Saunaruum

Saun peab olema hea soojusisolatsiooniga, eriti selle lagi, mille kaudu leil püüab väljuda. Niiskuse tõttu on soovitatav kasutada alumiiniumfooliumi. Kui saunas on isoleerimata kivi-, plaat- ja betoonpindasid või palkseinad, tuleb kerise võimsust suurendada. Tavapärase seinakonstruktsiooniga (villisolatsioon-alumiiniumfoolium-puit) sauna korral arvestatakse ühe sauna kuupmeetri kohta umbes 1 kW kerisevõimsust. Võimsustarve kasvab iga isoleerimata pindalaruutmeetri kohta (ka klaasseinad ja -uksed ning isoleerimata kivipinnad) sama palju nagu ruumala 1,5 m³ võrra. Klaasakendele tuleb lisaks arvestada 1,3 m³ / ruutmeeter. Piirjuhtumite korral valige suurema võimsusega keris.

Sauna ventilatsioon peab olema tõhus, et saavutada värske ja suure hapnikusisaldusega õhk. Saunaruumi õhk peab vahetuma 6 korda tunnis. Kerise kohale on soovitatav paigaldada ventiiliga värskeõhutoru. Väljatõmbeventiil paigaldatakse kerisest võimalikult kaugele, põrandapinna lähedale.

Väljatõmbeõhku saab pesuruumi juhtida ka ukse alt. Sel juhul peab saunaruumi ukse all olema vähemalt 50 mm pragu ja pesuruumis väljatõmbeventiil. Lisainfot saate ehitusjuhistest ja -eeskirjadest.

Kui keris ei kuumene

Kas toide on sees?

Kas regulaatorile on seatud sauna temperatuurist kõrgem väärtus?

Kas temperatuuripiirik on rakendunud?

-> Tagastusülitamiseks vajutage õhukese peaga esemega termostaadiüliti kõrval oleva ava kaudu, kuni kuulete plöksatust. Enne kerise uuesti sisselülitamist tuleb alati välja selgitada üleküümenemise põhjus!

Vajaduse korral võtke ühendust kas seadme müüja või tootjaga

Hoiatused

Tulekahjuohu tõttu ärge kasutage sauna rõivaste ega pesu kuivatusruumina.

Kuuma kerise lähedal tuleb olla ettevaatlik, sest kerise kivid ja metallosad kuumenevad nahapõletusi põhjustava temperatuurini.

Kerise veeaur on põletav ja võib põhjustada põletusvigastuse.

Lapsi, liikumispuudega ja haigeid inimesi tuleb saunas jälgida.

Saunalava ja põrand võivad olla libedad, mistõttu saunas tuleb liikuda ettevaatlikult.

Ärge minge kuuma sauna, kui olete uimastavate ainete (alkohol, ravimid, uimastid jms) mõju all.)

Garantii

Mondex Oy annab Mondexi keristele kahe (2) aastase garantii alates ostukuupäevast. Garantii kehtib ainult erakasutuses olevatele keristele. Hoidke ostukviitung või garantiitunnistus alles. Garantii ei kata väliseid ega sisemisi mehaanilisi vigastusi, mille põhjus on nt kivi löök või kerise ümberminek.

Hooldus, varuosad

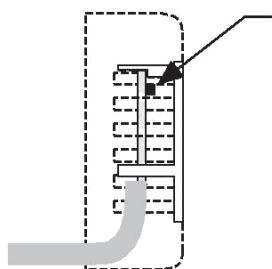
Kui kerisel ilmneb seletamatu viga, võtke ühendust tootja hooldusnõuande telefoniga numbril (+358) 0500 889 559. Varuosi saate hõlpsasti Mondexi toodete müüjalt ja tootjalt endalt. Enne varuosade tellimist märkige üles kerise nimi ja võimsus, et teile oleks võimalik toimetada õiged varuosad.

Looduslik kivi materjalina

Kerises kasutatavaid looduslikust kivist võib eralduda tükikesi ja ainet. Kuna tegemist ei ole veaga, vaid loodusliku materjali omadusega, mida ei ole võimalik toote valmistamishetkel ette näha, ei vastuta tootja sellest tekkida võiva kahju eest.

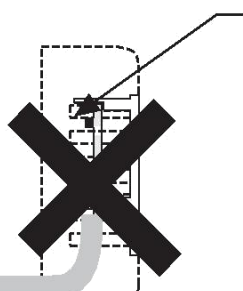
Seinaanduri ja regulaatori paigaldamine (SenseMate Total -regulaatoriga mudel)

Anduri juhtme pikkus on 14 m. Samast juhtmest lülitatakse regulaatori juhe ka välja. Andur on juhtme külge juba kinnitatud. Ettevalmistused: sauna seinas peab olema toru või paneelseinas peab olema ava keriseni ulatuva juhtme jaoks. Juhtme teine ots ühendatakse kerisega.



Esmalt painutage juhe 90° nurga alla ja vajutage see korpuse alaservas olevasse klambrisse.

Järgmiseks vajutage andur kinnitustugesse, komponendipoolne osa ees. Lõpuks kinnitage andur kruvidega seinale



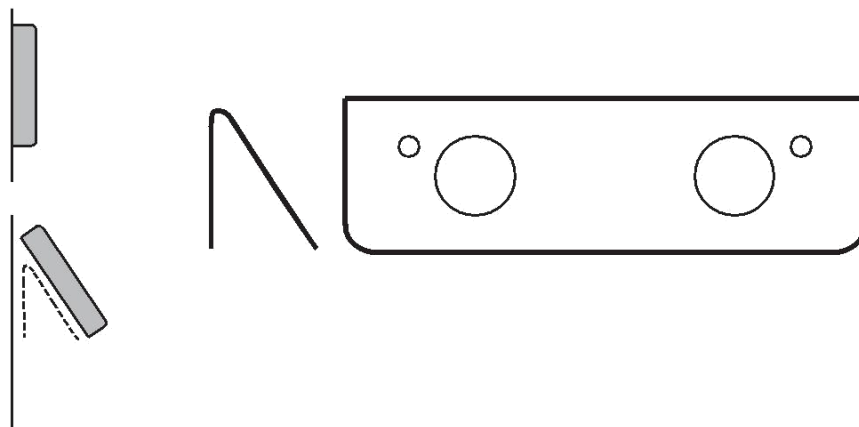
Pindpaigaldus:

Korpuse alaservas, klambri kõrval on pindpaigalduseks mõeldud süvend, mis avatakse ja millest juhe läbi tuuakse.

Juhtpaneeli kinnitamine

Juhtpaneel kinnitatakse kas seinale või siis ergonomiliselt ideaalse nurga alla selleks mõeldud kaldaluse abil.

Pange tähele juhtpaneeli kinnitamise erinõudeid (joonis 2.1)

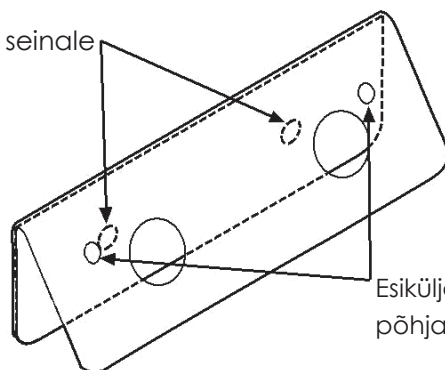


ETAPP 1

Kaldalus kinnitatakse seinale 5 mm kruvidega.

Kruvid keeratakse esiküljel olevate Ø 15 mm avade kaudu.

Tagakülje kinnitusavad seinale
kinnitamise jaoks



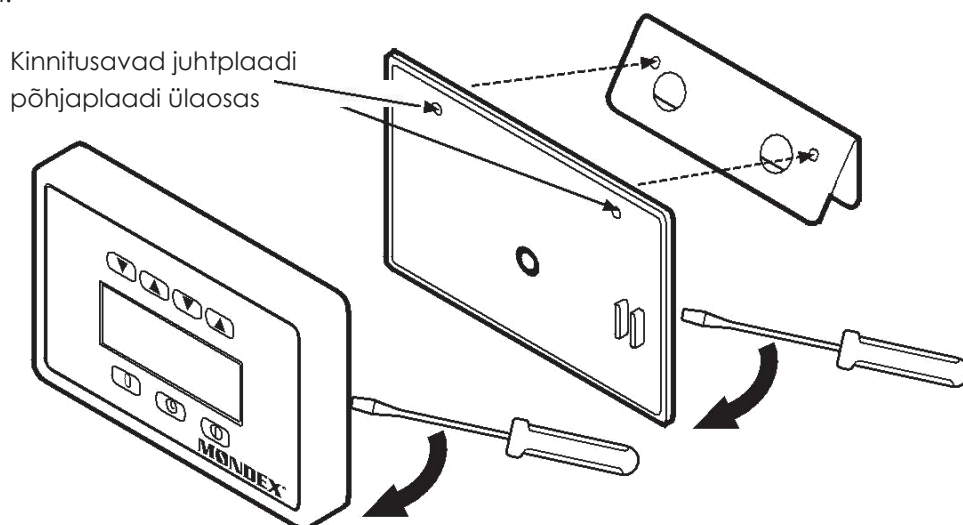
Esikülje kinnitusavad juhtpaneeli
põhjaplaadi kinnitamiseks.

ETAPP 2

Eemaldage juhtpaneeli korpus, kasutades väikest tavalise otsaga kruvitsat.

ETAPP 3

Pärast kaldaluse seinale paigaldamist kinnitatakse juhtpaneel põhjaplaati pidi kaldaluse külje 4 mm ristpeakruvidega.



ETAPP 4

Vajutage juhtplaadi korpus põhjaplaadi külge kinni.

Seinaanduri regulaatori paigaldamine (SenseMate Total -regulaatoriga mudel)

Regulaatori ja seinanduri paigaldamise ajal ei tohi kerises olla toitepinget. Keerake kaitsekilbis olevad kerise juhtmekaitseülilid asendisse OFF, või kruvige kaitsekorgid üldse lahti.

Tähelepanu! Kerises võib olla väliseid pingeallikaid (nt kütte juhtimine), enne paigaldamist kontrollige alati, ega keris pole pinge all!

Ühendus juhtpaneeliga

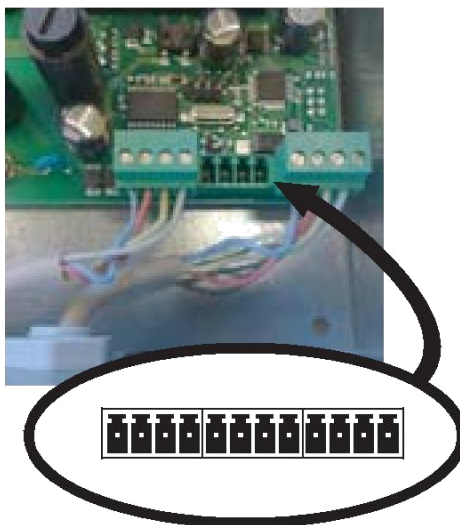


Regulaator ühendatakse kerisega 4-kontaktise silikoonkaabli abil. Sama tüüpi kaabliga ühendatakse ka seinandur. Mõlemad kaablid tarnitakse ühes tükis nii, et andur on ühe otsa külge juba kinnitatud. Kaabel tuleb sobivas kohas läbi löigata nii, et see jääb sobiva pikkusega. Kaablit on komplektis kokku 14 m. Kaablit saab ka juurde osta.

Andur on soovitatav paigaldada lavaseinale, kuid kerisest siiski vähemalt 1 meetri kaugusele ning laest ja seinast u 20 cm kaugusele.

Regulaatori võib paigaldada riietus- või pesuruumi, mujale eluruumidesse või sauna. Saunas tohib regulaatori paigaldada max 0,99 m kõrgusele (joonis 1.0). Kui regulaator paigutatakse nii kaugule, et komplektis olevast kaablist ei piisa, võib seda saunast väljapoole ulatavas osas pikendada näiteks MHS-telefonikaabliga või muu keerdpaarkaabliga. Saunaruumis tuleb alati kasutada kaasasolevat silikoonkaablit. Kaablit jätkates tuleb tähele panna, et sinine ja pruun juhe ühendatakse omavahel üheks keerdpaariks ning kollane ja valge juhe teiseks keerdpaariks. Samuti tuleb tähele panna, et regulaatori poolses otsas säilib lülite õige järjekord.

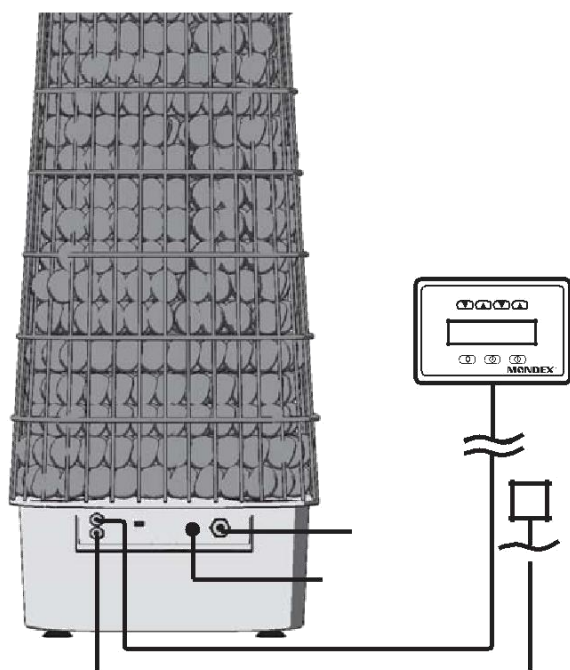
Ühendus kerises (valgusti on lisatarvik).



Paigalduse hõlbustamiseks saab liitmikke trükiplaadilt eemaldada.

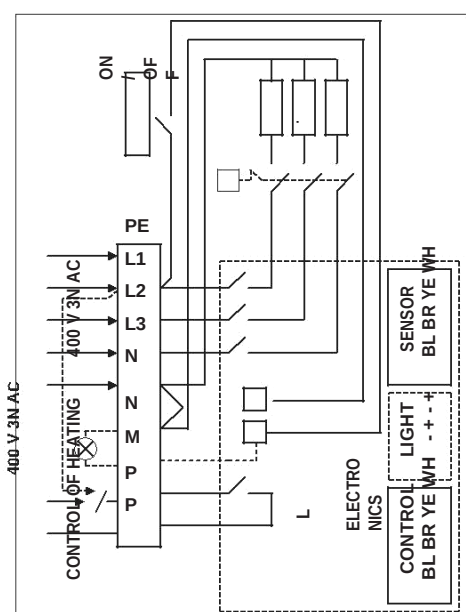
Ühendused

Regulaatoriga SenseMate varustatud mudel

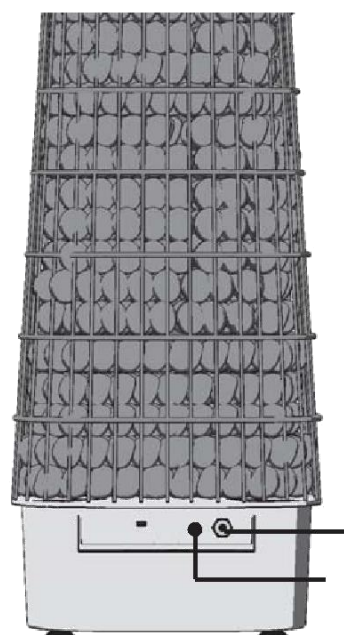


Ühenduskeemid

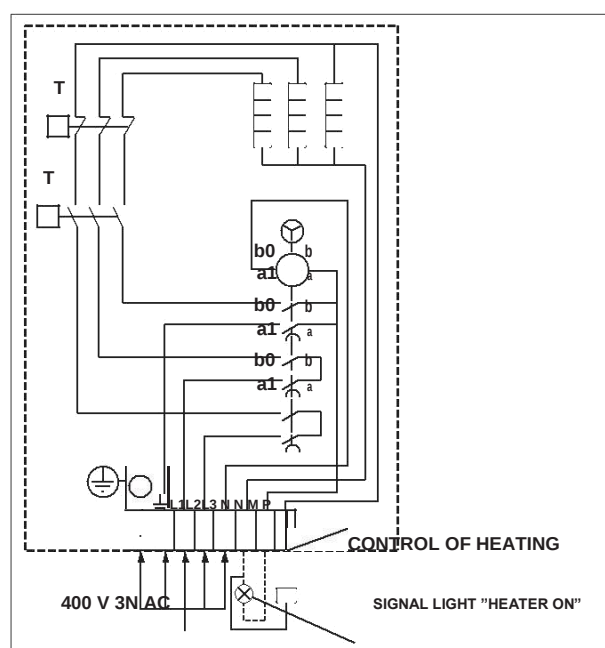
Regulaatoriga SenseMate varustatud mudel



Mehaanilise regulaatoriga mudel



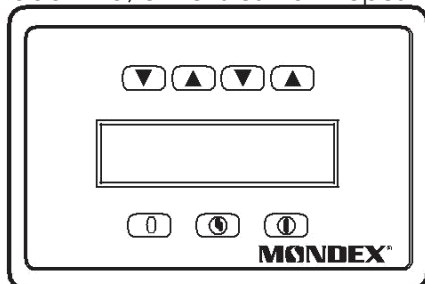
Mehaanilise regulaatoriga mudel



Regulaatori tööpõhimõte

Nupud

Kerise põhifunktsioone (OFF, taimer, ON) juhitakse regulaatori alumise rea nuppudega . Nupudel on funktsioonidele vastavad sümbolid. Regulaatori ülemise rea noolenuppudega  juhitakse reguleertoiminguid nagu taimer- ja tööaeg, temperatuuri ja seadistuste menüüd. Põhifunktsioonide nupud töötavad alati, olenemata sellest, kas sirvitakse menüüd või mitte. Taimerifunktsioonist saab lülitada otse tööaja funktsioonile või vastupidi, kuid taimerit või tööaega ei saa uuesti sisse lülitada ilma, et keris esmalt nupust OFF välja lülitatakse .



-  Vähendab näidikul kuvatud suurust
-  Suurendab näidikul kuvatud suurust
-  Off
-  Taimer
-  On

Sisselülitamine

Kui keris sisse lülitatakse, kuvatakse regulaatori näidikule hetkeks tekst „MONDEX SenseMate Total”.



Kui tegemist on esmakordse sisselülitamisega, küsib regulaator soovitud menüükeelt.



Keele valimiseks vajutatakse nuppe järgmiselt:

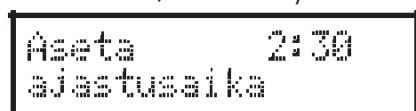
- soome: ükskõik kummale ülemise rea vasakpoolsele   , nt allanool
- rootsi: ükskõik kummale ülemise rea parempoolsele   , nt allanool
- inglise: alumise rea keskmine nup  (taimer)

OFF



Taimer

Taimerinupule  vajutades küsib näidik, kas soovitakse seada taimeriaeg. Vaikimisi kehtib viimati salvestatud või kasutatud taimeriaeg. Taimeriaega saab seadistada parempoolsete noolenuppudega   30-minutise sammuga. Taimeriaja maksimaalväärtus oleneb kerise kasutusotstarbest (kodukasutus/ärikasutus).



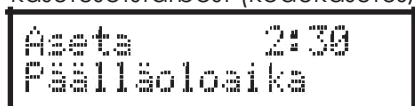
Mõne sekundi järel kuvab näidik tavalise taimerinäidu ja samas salvestub valitud taimeriaeg. Näidiku ülemisel real on temperatuuririba, mille püstjoon esindab soovitud temperatuuriväärtust ja täidetud ribaosa näitab sauna hetketemperatuuri. Soovitud temperatuuri saab reguleerida parempoolsete noolenuppudega   . Alumisel real kuvatakse taimeris kellasümbol ja allesolev taimeriaeg, mille möödumisel keris sisse lülitub



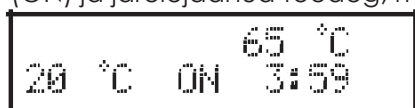
Kui valitud taimeriaeg on lõppenud, lülitub keris režiimile ON ja tööajaks on 4 tundi, olenemata seadistatud tööajast.

ON

ON hakkab keris soojenema ja näidik küsib, kas soovite seadistada tööaega. Vaikimisi kehtib viimati salvestatud või kasutatud tööaeg. Tööaega saab seadistada parempoolsete noolenuppudega 30-minutise sammuga. Tööaja maksimaalväärtus oleneb kerise kasutusotstarbest (kodukasutus/äri kasutus).



Mõne sekundi möödudes kuvab näidik jälle tööaega ning samas salvestuvad valitud tööaeg ja soovitud sauna temperatuur. Näidiku vasakus alanurgas on kuvatud sauna temperatuur ja paremas ülanurgas soovitud sauna temperatuur, nagu ka taimerirežiimil. Soovitud temperatuuri saab reguleerida ülalolevate noolenuppudega . Alumisel real kuvatakse sisselülitatuse sümbol (ON) ja järelejäänud tööaeg, misjärel keris välja lülitub.



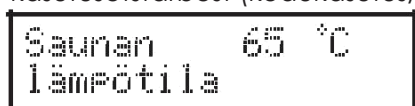
Kui valitud tööaeg on lõpuni kulunud, lülitub keris välja (OFF).

Seadistusmenüü

Regulaatoril on menüü, mis sisaldab harva vaja minevaid toiminguid. Menüüd saab sirvida noolenuppudega . Kui menüü on läbi sirvitud, kuvatakse jälle põhinäidud. Kui menüüd sirvides vajutatakse nupule OFF, ON või taimerinupule , kuvatakse vastav näit. Kui näidikule on kuvatud soovitud seadistus, saab seda muuta miinus- ja plussnuppudega.

Sauna temperatuur

Sauna soovitud temperatuur. Pange tähele, et temperatuuri saab seadistada ka taimer- või ON-režiimil otse põhinäidikul. Temperatuuri minimaal- ja maksimaalväärtus oleneb kerise kasutusotstarbest (kodukasutus/äri kasutus).



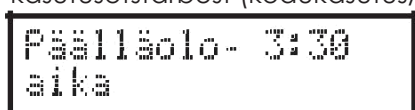
Taimeriaeg

Pange tähele, et taimeriaega küsitakse ka iga kord, kui taimer sisse lülitatakse. Taimeriaega saab valida 30-minutise sammuga. Taimeriaja maksimaalväärtus oleneb kerise kasutusotstarbest (kodukasutus/äri kasutus).



Tööaeg

Pange tähele, et ka tööaega küsitakse alati, kui keris sisse lülitatakse. Tööaega saab seadistada noolenuppudega 30-minutise sammuga. Tööaja maksimaalväärtus oleneb kerise kasutusotstarbest (kodukasutus/äri kasutus).



Keel

Näidikuteksti keeleks saab valida soome, rootsi või inglise.

Kieli	suomi
-------	-------

Rikked

Kui esineb rike, teatab näidik sellest veateatega. Ühtlasi lülitub keris välja ega lülitu uuesti sisse enne, kui toide on välja ja uuesti sisse lülitatud. Ühendage keris uuesti sisse alles siis, kui veateate põhjus on leitud ja viga kõrvaldatud.

Kui regulaatoris tekib rike, lülitage elektroonika toitevool pealülitist välja (vt lk 4, „Elektroonika pealülitist“) ja oodake 2 minutit. Lülitage elektroonika toitevool uuesti sisse ja kasutage seadet tavapäraselt. Kui rike kordub, võtke ühendust kas seadme müüja või hooldustöökajaga.

Vihetatila Seinaanduri

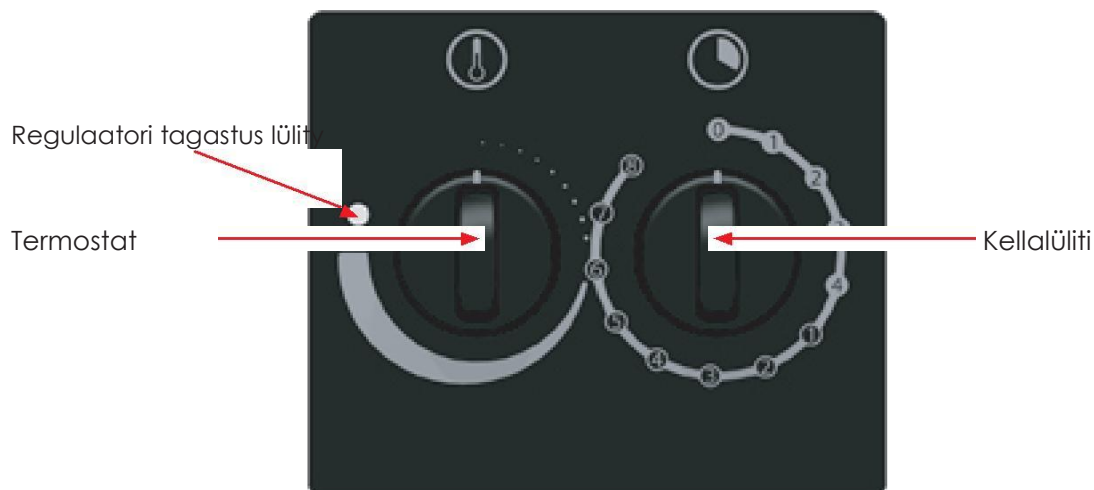
Veateated

Veateade	Toiming
Seinaandur	Kontrollige seinanduri juhtmestuse seisukorda

Tähelepanu! Tootja on võinud tellija palvel seadistada erinevad piirväärtused järgmistele funktsioonidele:

- taimeriaeg
- tööaeg
- min/max temperatuuriväärtuse

Kellalüliti ja termostaadi töö (mehaanilise regulaatoriga mudelid)



Kellalüliti (4 + 8 h) toimib kerise pealülitina. Soovitud aja möödudes katkestab kellalüliti automaatselt kerise toite. Kui soovite kerist soojendada kindla aja möödudes, saate taimeriga seadistada soojenemise algama 1–8 tunni pärast. Soojenemisaeg on maksimaalselt 4 tundi.

Näiteks:

Kui soovite sauna minna võimalikult ruttu, keerake kellalüliti vahemikku 1–4. Keris lülitub kohe sisse ja hakkab soojenema. Soovitud temperatuuri seadmiseks keerake termostaati..

Kui soovite sauna minna näiteks kolme tunni pärast, keerake kellalüliti taimeriskaala 1–8 asendisse 2. Kell käivitub ja kahe tunni pärast lülitub toide sisse ja keris hakkab soojenema. Keris püsib sisselülitatuna maksimaalselt 4 tundi. Seejärel lülitub toide automaatselt välja. Soovi korral saab toite välja lülitada varem, keerates kellalüliti asendisse 0 (null).

Veenduge alati, et kellalüliti on toite määratud aja möödudes välja lülitanud!

Kui keris ei kuumene

Kas toide on sees?

Kas kellalüliti on keeratud asendisse, mille korral keris peaks soojenema?

Kas termostaat on keeratud sauna temperatuurist suuremale väärtusele?

Kas kellalüliti on seiskunud või kinni kiilunud (nt esiplaadi külge kinni vajutatud)? -> Sobiv vahemaa on 1–2 mm

Kas temperatuuripiirik on rakendunud?

-> Tagastuslülitamiseks vajutage õhukese peaga esemega termostaadilüliti kõrval oleva ava kaudu, kuni kuulete plöksatust. Enne kerise uuesti sisselülitamist tuleb alati välja selgitada ülekuumenemise põhjus!

Vajaduse korral võtke ühendust kas seadme müüja või tootjaga!

Lisaühenduse võimalused

Märgutule ühendamine saunaruumist väljapoole

Ühenduskaablina kasutatakse näiteks kaablit H07RN-F, mille ristlõige peab olema sama nagu ühenduskaablil.

Elektrikütte reguleerimine kerisega

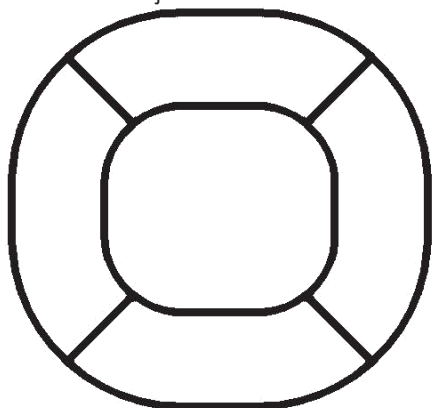
Elektrikütte juhtkaabel veetakse otse kerise ühenduskarpi, sealt edasi veetakse see ühendusjuhtmega sama tugevusega kummikaabliga kerise klemmplokini.

Paigalduskomplektid Mondexi keristele Total Rock



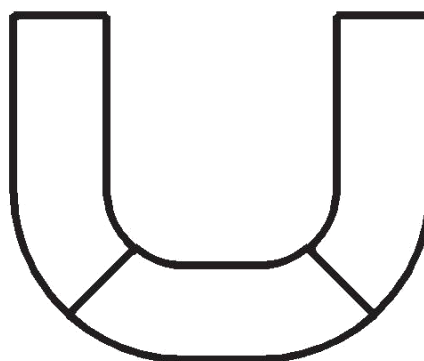
Sauna keskele paigaldatav keris:

- Esikivi
- 2 külgkivi
- Tagakivi
- Paigaldusraam tarvikutega
- Mutrid ja seibid



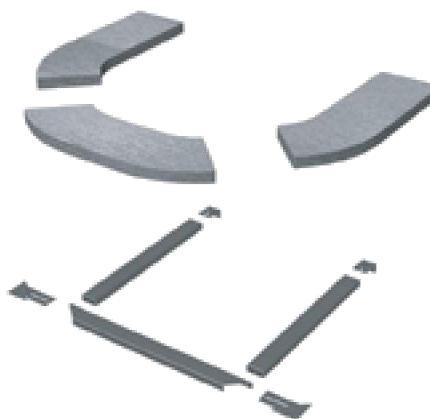
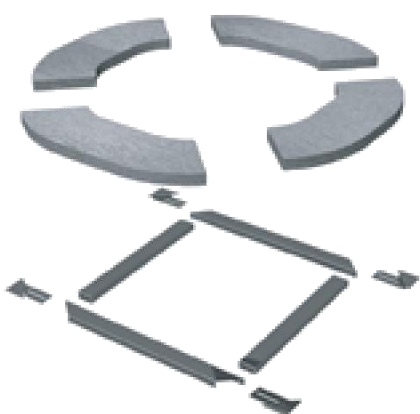
Paigaldatav keris:

- Esikivi
- 2 külgkivi
- Paigaldusraam tarvikutega
- Mutrid ja seibid



Paigaldamine

Paigaldusraamide ja voolukiviplakkide ühendamiseks kandke paigaldusraami ülapinnale ühtlane kiht kuumakindlat silikooni.



Muistiinpanoja

[illegible]

[illegible]

Puhelin +358 (0)6 824 4333
Faksi +358 (0)6 832 2355
E-mail info@mondex.fi
Infopuhelin +358 (0) 500 889 559

