

 **MONDEX**

**TUOTEKUVASTO 2019/20**





# Mondex – suomalaisen saunan sielu

Tunturipurot, kirkkaat kesäyöt, tyyni järvenselkä, koivulehdon tuoksu ja mökit. Ne ovat kaikki osa suomalaista sielunmaisemaa – aivan kuten saunakin. Suomalaisuuden yksi syvimmistä olemuksista on meidän ikioma saunakulttuurimme. Olipa kyseessä sitten vaellus metsässä tai raskas työpäivä, molempien jälkeen käynti löylyissä rentouttaa ja virkistää. Saunominen on rituaalinomaista kehon ja mielen puhdistautumista ja jotain lähes pyhää meille suomalaisille. Saunomisesta löytyy paljon tarinoita – ja parhaimmat niistä kertoo Mondex.

Mondexin oma tarina sai alkunsa yli 27 vuotta sitten. Ensimmäiset kiukaamme olivat pehmeälöylyisiä vuolukivikiukaita, jotka mullistivat kotimaisten sähkökiukaiden markkinat. Vuosien saatossa olemme kehittäneet osaamistamme, panostaneet joka vuosi enemmän kotimaisuuteen sekä suomalaisen saunakulttuurin kehittämiseen. Me Mondexilla katsomme eteenpäin ja haluamme olla osana kehittyvää, modernia ja kotimaista saunaa myös tulevaisuudessa!

Meille Mondexilla on tärkeää pitää tuotteidemme kotimaisuusaste mahdollisimman korkeana. Kaikkien tuotteiden suunnittelu, valmistus ja kokoonpano tapahtuu Suomessa. Tästä kertoo myös tuotteidemme avainlippu-merkki. Mondex yhdistyi osaksi Premec Oy:n konsernia alkuvuodesta 2016. Premecin tietotaito ja moderni tehtaansa yhdistettynä Mondexin brändiin ja osaamiseen kiuasvalmistajana takaavat luotettavien ja laadukkaiden kiukaiden valmistuksen myös tulevina vuosikymmeninä.





# SISÄLLYS

Mondex – Suomalaisen saunan sielu	2
MONDEX-KIUKAAT	4
Tahko M	4
Tahko E	6
Kaira E	8
Rakka M & E	10
Aura E	12
Kalla E	14
Teno M & E	16
Kymi M	18
Ahti M & Ukko M	20
Louhi E & Hiisi E	22
Klapi	24
Motti	26
MONDEX-KIVIPATTERIT	28
Lisävarusteet	30
Kiukaiden tekniset tiedot	32

---

## LASKENTAOHJE MONDEX-KIUKAILLE

Laske oman saunasi tilavuus kertomalla korkeus pinta-alalla. Lisää tilavuuteen ikkuna-, lasiovi- ja kivipintojen pinta-alat.

Ikkuna-, lasiovi- ja kivipinnat:  $1 \text{ m}^2 = 1,2 \text{ m}^3$ .  
Hirsipinnat:  $1 \text{ m}^2 = 1,5 \text{ m}^3$ .

---



# TAHKO M

Tässä kiukaassa yhdistyvät korkea suomalainen laatu sekä edullinen hinta. Tahko M on mekaanisella ohjauksella varustettu lattiakiuas. Voit vaihdella löylyn laatua lempeästä ja kosteasta kuumempaan heittämällä löylyä kiukaan kylkeen tai päälle.

Kiuas ei vie paljon tilaa saunasta, joten se on helppo asentaa myös pienempiinkin tiloihin. Kiukaan laajasta tehovalikoimasta löytyy malli myös suurempiinkin saunoihin.

Valitse kahdesta väri vaihtoehtoista saunaasi sopiva malli!



RST



Musta

## MITAT JA PAINOT

6,6 kW saunatilan koko	6-9 m <sup>3</sup>
9,0 kW saunatilan koko	8-15 m <sup>3</sup>
10,5 kW saunatilan koko	12-22 m <sup>3</sup>
halkaisija 6,6 kW ja 9,0 kW	32 cm
halkaisija 10,5 kW	37 cm
korkeus 6,6 kW ja 9,0 kW	85 cm
korkeus 10,5 kW	110 cm
kivimäärä 6,6 kW ja 9,0 kW	n. 80 kg
kivimäärä 10,5 kW	n. 140 kg



## VÄRIVAIHTOEHDOT



## LISÄVARUSTEET



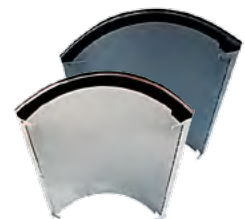
Upotuskaulus, Tahko



Korotusosa, Tahko



Suojakaide, Tahko



Suojaseinä, Tahko



EDULLINEN JA LAADUKAS LATTIAKIUS  
JOKAISEEN SAUNAAAN



# TAHKO E

Mondex Tahko E on lattiakiuas usealla eri teholuokalla. Kiukaan älykäs ja helppokäyttöinen erilisohjain lämmittää saunasi energiatehokkaasti. Ensimmäisellä käyttökerralla ohjain tunnistaa saunasi ja oppii ylläpitämään tilan lämpöä optimaalisesti.

Voit vaihdella löylyn laatua lempeästä ja kosteasta kuumempaan heittämällä löylyä Tahko E:n kylkeen tai päälle. Tahko E:n ohjaimen voit sijoittaa saunatilaan, pukuhuoneeseen tai vaikka valokytinrasiaan. Pieni ja huomaamaton lämpötila-anturi mittaa lämmön laudeseinältä. Näin lämpötila on juuri sopiva, kun istut nauttimaan kiukaan löylyistä.

Valitse kahdesta väri vaihtoehtoista saunaasi sopiva malli!



RST



Musta

## MITAT JA PAINOT

6,6 kW saunatilan koko	6-9 m <sup>3</sup>
9,0 kW saunatilan koko	8-15 m <sup>3</sup>
10,5 kW saunatilan koko	12-22 m <sup>3</sup>
halkaisija 6,6 kW ja 9,0 kW	32 cm
halkaisija 10,5 kW	37 cm
korkeus 6,6 kW ja 9,0 kW	85 cm
korkeus 10,5 kW	110 cm
kivimäärä 6,6 kW ja 9,0 kW	n. 80 kg
kivimäärä 10,5 kW	n. 140 kg



Ohjaimen johdon mitta 8 m. Lämpötila-anturin johdon mitta 6 m. Saatavilla myös 14 m ohjainkaapeli.

## VÄRIVAIHTOEHDOT



## LISÄVARUSTEET



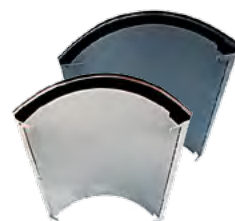
Uputuskaulus, Tahko



Korotusosa, Tahko



Suojakaide, Tahko



Suojaseinä, Tahko



# ÄLYKÄS JA EDULLINEN LATTIAKIUAS





# MONIPUOLINEN LATTIAKIUIAS





# KAIRA E

Mondex Kaira on monipuolinen lattiakiuas. Kiukaan voi jättää seisomaan vapaana tai upottaa lauteisiin ilman erillisiä lisävarusteita. Upotettuna kiuas ei jätä edes lauteisiin tulevaa aukkoa näkyviin ainutlaatuisen rakenteensa ansiosta. Suojaetäisyys lauderakenteeseen tällöin on vain 4 mm asennusaukon ollessa 343 mm. Lisäksi kiukaan irroitettava yläosa helpottaa kiuaskivien vaihtamista.

Upotettuna kiukaan kivimäärä on 60 kg ja vapaana seisovana 100 kg.

Kairan älykäs ohjauselektronikka tunnistaa saunasi ensimmäisellä käyttökerralla ja oppii ylläpitämään tilan lämpöä optimaalisesti. Ohjaimen voit sijoittaa saunatilaan, pukuhuoneeseen tai vaikka valokytinrasiaan. Pieni ja huomaamaton lämpötila-anturi mittaa lämmön laudeseinältä. Näin lämpötila on juuri sopiva, kun istut nauttimaan kiukaan löylyistä.

## MITAT JA PAINOT

6,6 kW saunatilan koko	6-9 m <sup>3</sup>
9,0 kW saunatilan koko	8-15 m <sup>3</sup>
kiukaan halkaisija 6,6 kW ja 9,0 kW	33,5 cm
asennusaukon halkaisija 6,6 kW ja 9,0 kW	34,3 cm
korkeus 6,6 kW ja 9,0 kW	113 cm
kivimäärä upotettuna	60 kg
kivimäärä vapaana	100 kg

## VÄRIVAIHTOEHDOT



Ohjaimen johdon mitta 8 m. Lämpötila-anturin johdon mitta 6 m. Saatavilla myös 14 m ohjainkaapeli.

## LISÄVARUSTEET



Suojakaide, Kaira



RST



Musta

Kaira palosuojaaputkilla (kuuluu toimitukseen).



RST



Musta

Kairan irroitettavat palosuojaavaipat mahdollistavat myös asennuksen vapaaseen tilaan.



# RAKKA M & E

Rakka on ainutlaatuinen designkiuas, jonka patentoitu rakenne korostaa kiven luonnollista karheaa kauneutta. Kiukaassa ei ole verkkoa lainkaan vaan löylypinta on välittömästi siinä minne vesi heitetään.

Kiukaan rakenne sekä massiivinen kivimäärä höyrystää veden niin, että löylyt ovat mehevät, pitkät ja kosteat, aivan kuin puukiukaassa.

Kiukaan teholuokkia on useita joten Rakka soveltuu niin pieniin kuin suurempiinkin saunoihin.

Kiukaan älykäs ja helppokäyttöinen erillisohjain lämmittää saunasi energiatehokkaasti. Ensimmäisellä käyttökerralla ohjain tunnistaa saunasi ja oppii ylläpitämään tilan lämpöä optimaalisesti.

Voit valita kiukaaseen myös perinteisen mekaanisen ohjauksen.



Ohjaimen johdon mitta 8 m. Lämpötila-anturin johdon mitta 6 m. Saatavilla myös 14 m ohjainkaapeli.

## MITAT JA PAINOT

6,6 kW saunatilan koko	6-9 m <sup>3</sup>
9,0 kW saunatilan koko	8-15 m <sup>3</sup>
10,5 kW saunatilan koko	12-25 m <sup>3</sup>
halkaisija 6,6 kW ja 9,0 kW	40 cm
halkaisija 10,5 kW	50 cm
korkeus	110 cm
kivimäärä 6,6 kW ja 9,0 kW	130 kg
kivimäärä 10,5 kW	200 kg

## LISÄVARUSTEET



Upotuskaulus, Rakka



Korotusosa, Rakka



Suojakaide, Rakka





TUO SAUNAN ALKUPERÄISEN HENGEN SAUNAASI





# HUKKANELIÖIDEN HYÖDYNTÄJÄ





# AURA E

Mondex Aura on kulmakiuas, joka säästää tilaa saunassa asennustapansa ansiosta. Saunan nurkkaan, seinään asennettava kiuas ottaa tehokkaasti käyttöön neliöitä, jotka muuten jäisivät hukkatilaksi. Koska paino on omilla jaloilla, voi kiukaan asentaa suoraan vaikka paneeliseinään. Voit myös upottaa Auran lauderakenteisiin jolloin laudetilaa jää entistä enemmän.

Auran selkeä ja linjakas muotoilu on moderni ja tuo saunaasi takuulla tyylikkään ilmeen. Kiukaan upeasta 70 kg kivimäärästä saa monipuolista löylyä heittämällä vettä joko etuosaan tai kiukaan päälle.

Kiukaan älykäs ja helppokäyttöinen erillisohjain lämmittää saunasi energiatehokkaasti. Ensimmäisellä käyttökerralla ohjain tunnistaa saunasi ja oppii ylläpitämään tilan lämpöä optimaalisesti.

Valitse kahdesta väri vaihtoehdosta saunaasi sopiva malli!

## MITAT JA PAINOT

6,6 kW saunatilan koko	5-9 m <sup>3</sup>
9,0 kW saunatilan koko	8-15 m <sup>3</sup>
leveys	40,5 cm
syvyys	31 cm
korkeus	101 cm
kivimäärä	70 kg

## VÄRIVAIHTOEHDOT



## LISÄVARUSTEET



Upotuskaulus, Aura



Upotuskaulus, Aura



Korotusosa, Aura



RST

Musta



Ohjaimen johdon mitta 8 m. Lämpötila-anturin johdon mitta 6 m. Saatavilla myös 14 m ohjainkaapeli.



# KALLA E

Kalla on seinään asennettava lattiakiuas ja vie saunasta pienen tilan. Kalla sopii täydellisesti pienenkin saunaan, jossa halutaan nauttia löylyjen lisäksi kauniista muotoilusta.

Koska Kallassa ei ole suojaetäisyyksiä taakse ja paino on omilla jaloilla, voidaan kiuas asentaa suoraan vaikkapa paneeliseinään kiinni. Kallakiuas voidaan myös upottaa lauderakenteisiin upotuskauluksen avulla.

Kallan älykäs ohjauselektroniikka tunnistaa saunasi ensimmäisellä käyttökerralla ja oppii ylläpitämään tilan lämpöä optimaalisesti. Ohjaimen voit sijoittaa saunatilaan, pukuhuoneeseen tai vaikkapa valokytinrasiaan. Pieni ja huomaamaton lämpötila-anturi mittaa lämmön laudeseinältä. Näin lämpötila on juuri sopiva, kun istut nauttimaan kiukaan löylyistä.



RST

Musta

## MITAT JA PAINOT

6,6 kW saunatilan koko	6-9 m <sup>3</sup>
9,0 kW saunatilan koko	8-14 m <sup>3</sup>
leveys	35 cm
syvyys	30,4 cm
korkeus	103 cm
kivimäärä	80 kg



Ohjaimen johdon mitta 8 m. Lämpötila-anturin johdon mitta 6 m. Saatavilla myös 14 m ohjainkaapeli.

## VÄRIVAIHTOEHDOT



## LISÄVARUSTEET



Upotuskaulus, Kalla



Upotuskaulus, Kalla





PIENEN TILAN LATTIAKIUS





NOPEASTI LÄMPENEVÄ SEINÄKIUIAS





## TENO M

Mondex Teno M on kestoosuosikki ja seinäkiuas vertaansa vailla! Tyylikäs aukotettu RST-vaippa sekä mahtava 40 kg kivimäärä antaa monipuoliset lölyt varpaista kattoon jokaiselle saunojalle. Lisäksi kiuas on todella nopeasti lämmin ainutlaatuisten vastusten ansiosta.

Voit vaihdella lölyn laatua pehmeistä ärhökkäämpiin heittämällä vettä kiukaan kylkeen tai päälle.

Käyttökytkimet voi helposti asentaa joko oikealle tai vasemmalle puolelle.



RST



Musta

## TENO E

Mondex Teno E on erillisohjattu ja nopeasti lämpenevä seinäkiuas. Nopea lämpeneminen on ainutlaatuisten spiraalivastusten ansiota. Seinäkiukaaksi Teno E:ssä on suuri 40 kg kivimäärä joka antaa monipuoliset lölyt aina varpaista kattoon. Voit vaihdella lölyn laatua pehmeistä ärhökkäämpiin heittämällä vettä kiukaan kylkeen tai päälle.

Erillisen elektronisen ohjauksen ansiosta kiukaan voi upottaa myös lauderakenteisiin jolloin kiuas vie todella pienen tilan saunatilasta. Lattia jää vapaaksi helpottaen siivousta.



RST



Musta

### MITAT JA PAINOT

6,6 kW saunatilan koko	6-9 m <sup>3</sup>
9,0 kW saunatilan koko	8-13 m <sup>3</sup>
leveys	42 cm
syvyys	29 cm
korkeus	63 cm
kivimäärä	40 kg

### VÄRIVAIHTOEHDOT



### LISÄVARUSTEET



Upotuskaulus, Teno



Upotuskaulus, Teno



E-mallin ohjain.  
Ohjaimen johdon mitta 8 m. Lämpötila-anturin johdon mitta 6 m.  
Saatavilla myös 14 m ohjainkaapeli.

Teno E:ssä on erillisohjain, jonka voit sijoittaa saunatilaan, pukuhuoneeseen tai vaikka valokytinrasiaan. Pieni ja huomaamaton lämpötila-anturi mittaa lämmön laudeseinältä. Näin lämpötila on juuri sopiva, kun istut nauttimaan kiukaan löylyistä.





# KYMI M

Kymi on moderni seinäkiuas, jonka ulkonäössä yhdistyvät perinteinen seinäkiukaan malli sekä moderni muotoilu. Kymi tuo saunaasi sekä uutta ilmettä että monipuoliset löylyt. Aukotettu etuvaippa ja 30 kg kivimäärä mahdollistavat monipuoliset löylyt, jotka lämmittävät varpaista kattoon. Voit vaihdella löylyn laatua pehmeistä ärhääkäämpiin heittämällä vettä kiukaan etuosaan tai päälle, minkä lisäksi aukotettu etuvaippa lämmittää myös jalkatilat lämpimäksi.

Pienet suojaetäisyydet mahdollistavat kiukaan asentamisen myös pienempäänkin saunaan.

Kiukaan käyttökytkimet ovat helposti vaihdettavissa oikealle tai vasemmalle puolelle.



RST

Musta

## MITAT JA PAINOT

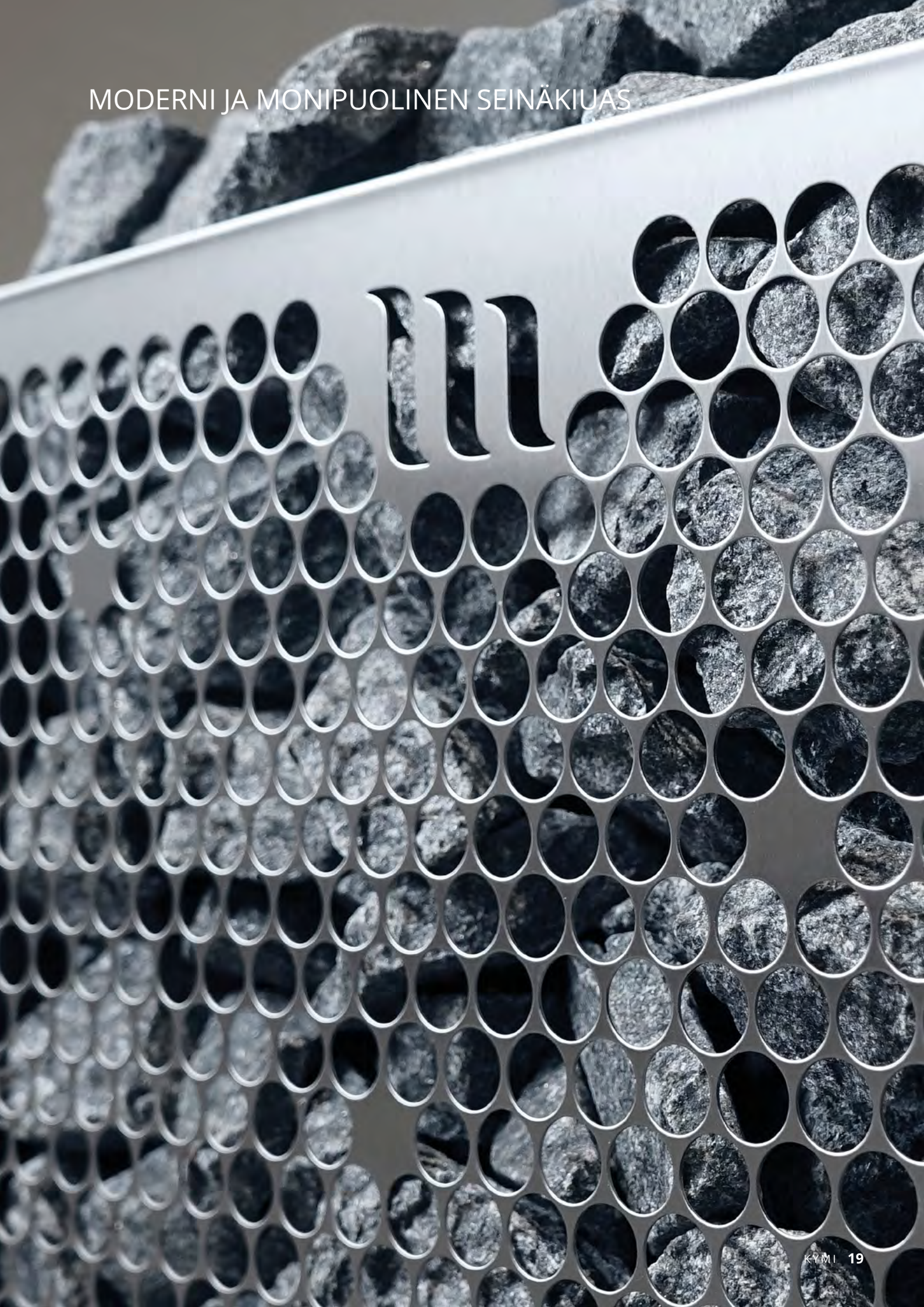
6,0 kW saunatilan koko	5-7 m <sup>3</sup>
8,0 kW saunatilan koko	7-12 m <sup>3</sup>
leveys	37 cm
syvyys	31 cm
korkeus	55 cm
kivimäärä	30 kg

## VÄRIVAIHTOEHDOT





MODERNI JA MONIPUOLINEN SEINÄKIUS





AITO JA ALKUPERÄINEN VUOLUKIVIKIUIAS





## AHTI M

Mondex Ahti, kiuas jossa yhdistyy teräs sekä suomalainen kallioperä; vuolukivi. Tämä aito ja alkuperäinen vuolukivikiuas antaa kosteat ja happirikkaat lölyt, joka kerta.

Ruostumaton ja kestävä RST-teräs sekä pelkistetty ja sileä vuolukivi tuovat klassista ja ajatonta linjakkuutta saunaasi.



Ahti

## UKKO M

Mondex Ukko on täynnä kotimaista kallioperää, vuolukiveä. Karhean ja sileän vuolukiven yhdistelmä tuo saunaasi luonnollista kiven kauneutta. Samalla vuolukivikiuas antaa kosteat ja happirikkaat lölyt, joka kerta.

Ukon laajasta teholuokasta löytyy malli myös suurempiinkin saunoihin.



Ukko

### MITAT JA PAINOT

6,0 kW saunatilan koko	5-8 m <sup>3</sup>
8,0 kW saunatilan koko	7-10 m <sup>3</sup>
10,5 kW (Ukko) saunatilan koko	9-15 m <sup>3</sup>
leveys 6,0 kW ja 8,0 kW	42 cm
leveys 10,5 kW (Ukko)	50 cm
syvyys 6,0 kW	25 cm
syvyys 8,0 kW	30 cm
syvyys 10,5 kW (Ukko)	35 cm
korkeus 6,0 kW	75 cm
korkeus 8,0 kW	85 cm
korkeus 10,5 kW (Ukko)	97 cm
kivimäärä 6,0 kW	41 kg
kivimäärä 8,0 kW	55 kg
kivimäärä 10,5 kW (Ukko)	70 kg

Ahti ja Ukko ovat seinään asennettavia lattiakiukaista. Ne voidaan kiinnittää suoraan vaikka paneeliseinään sillä suojaetäisyyksiä taakse ei ole. Samalla nämä kiukaat säästävät saunasta enemmän tilaa lauteille.

Ahti ja Ukko -kiukaissa oleva perinteinen mekaaninen ohjaus on helppokäyttöinen. Käyttökytkinten kätisyys on vaihdettavissa myös oikealle tai vasemmalle.

### LISÄVARUSTEET



Upotuskaulus, Ahti/Ukko



Korotusjalkapari



Kulma-asennusosa



## LOUHI E

Mondex Louhi on nautinnollisten löylyjen kuningat. Kiukaassa yhdistyvät suomalainen karhea vuolukivi ja kehittynyt tekniikka. Mainetta niittänyt vuolukivikiuas lämpenee koko mitaltaan ja antaa kosteat sekä happirikkaat löylyt joka kerta.



Louhi

## HIISI E

Mondex Hiisi on nautinnollisten löylyjen aatelia. Kiukaassa yhdistyvät suomalainen karhea vuolukivi, tyylikäs musta graniitti sekä kehittynyt tekniikka. Mainetta niittänyt vuolukivikiuas lämpenee koko mitaltaan ja antaa kosteat ja happirikkaat löylyt joka kerta.



Hiisi

### MITAT JA PAINOT

6,6 kW saunatilan koko	5-9 m <sup>3</sup>
9,0 kW saunatilan koko	7-13 m <sup>3</sup>
leveys	42 cm
syvyys	30 cm
korkeus	86 cm
kivimäärä	65 kg

### LISÄVARUSTEET



Upotuskaulus, Ahti/Ukko



Kulma-asennusosa



Led-valosarja



Korotusjalkapari

Louhi ja Hiisi ovat seinään asennettavia lattia-kiukaita. Ne voidaan kiinnittää suoraan vaikka paneeliseinään sillä suojaetäisyyksiä taakse ei ole. Samalla nämä kiukaat säästävät saunasta enemmän tilaa lauteille.



Ohjaimen johdon mitta 8 m. Lämpötila-anturin johdon mitta 6 m. Saatavilla myös 14 m ohjainkaapeli.

Kiukaan erillisohjaimen voit sijoittaa saunatilaan, pukuhuoneeseen tai vaikka valokytinrasiaan. Älykäs elektroniikka lämmittää saunasi energiatehokkaasti. Ensimmäisellä käyttökerralla ohjain tunnistaa saunasi ja oppii ylläpitämään tilan lämpöä optimaalisesti. Pieni ja huomaamaton lämpötila-anturi mittaa lämmön laudeseinältä. Näin lämpötila on juuri sopiva, kun istut nauttimaan kiukaan unohtumattomista löylyistä.



# VUOLUKIVIKIUKKAIDEN AATELIA





# MUHKEAN LÖYLYN PUUKIUAS





# KLAPI

Upea pyöreä muotoilu, 70kg kivimassa sekä aukotettu ulkovaippa takaavat, että Mondex Klapiasta irtoaa taatusti monipuolisesti löylyä jokaisen saunojan makuun. Valitse kahdesta värivaihtoehdosta saunaasi sopivin malli!

Optimaalisen koon ja pienten suojaetäisyyksien vuoksi kiuas sopii mainiosti myös pienempiin perhesaunoihin. Klapi on luontoystävällinen ja turvallinen valinta.

Kiukaan kolmikanavainen polttotekniikka lämmitteää kiukaan nopeasti päästöt huomioiden.

Kiukaan voi liittää hormiin päältä tai takaa. Ainutlaatuisella mekaanisella säätimellä voi lisätä tai vähentää vetoa tarpeen mukaan.

Tulipesän luukun käisyys on vaihdettavissa oikealle tai vasemmalle.

Lisävarusteena saatavilla myös päältäasennettavaan hormiin kivikori joka jatkaa kiukaan löylynautintoja myös ylempää.

## MITAT JA PAINOT

saunatilan koko	8-16 m <sup>3</sup>
korkeus	75 cm
halkaisija	46 cm
hormiliitäntä	11,5 cm
kivimäärä	70 kg

## VÄRIVAIHTOEHDOT



## LISÄVARUSTEET



Puukiukaan alusta



Kivikori piippuun



RST



Musta





# MOTTI

Moderni puukiuas kotiin, mökille tai pihasaunaan. Kiukaan 60 kg kivimassa pitää huolen muhkeista löylyistä sekä aukotettu etuosa mahdollistaa entistä monipuolisemmat löylyt.

Motti on saatavilla perinteisenä puukiukaana sekä lisäksi voit valita kiukaaseen vesisäiliön jolloin käyttövesi lämpenee kiukaan mukana. Vesisäiliö on valittavissa joko oikealle tai vasemmalle puolelle. Tulipesän luukun kätsisyys vaihdettavissa oikealle tai vasemmalle.

Myös hormiliitos on kiukaassa joko päältä tai takaa. Yleisesti käytettävä 115 mm hormiliitäntä helpottaa kiukaan asentamista.

Tehokas 3-kanavainen polttotekniikka on modernin puukiukaan huippuluokkaa niin hiukkas- päästöissä kuin kiukaan hyötysuhteessa. Voit lämmittää kiukaan nopeasti sopivaan lämpötilaan ja nauttia kiukaan monipuolisista ja muhkeista löylyistä. Lisäksi kiukaan suuri kivimassa varaa lämmön ja saat kiukaasta löylyt myös kiukaan tulipesän sammuttua.

Lisävarusteena saatavilla myös päältäasennettavaan hormiin kivikori joka jatkaa kiukaan löylynautintoja myös ylempää.



RST



Musta



Motti-kiukaat vesisäiliöllä: RST ja musta. Mustassa asennettuna myös kivikori.

## MITAT JA PAINOT

saunatilan koko	12-22 m <sup>3</sup>
leveys	49,2 cm
leveys (vesisäiliöllinen malli)	62,5 cm
korkeus	84 cm
syvyys	51,3 cm
hormiliitäntä	11,5 cm
kivimäärä	60 kg

## VÄRIVAIHTOEHDOT



## LISÄVARUSTEET



Puukiukaan alusta



Kivikori piippuun



MODERNI PUUKIUAS KOTIIN JA MÖKILLE





TASAISTA LÄMPÖÄ TYYLIKKÄÄSTI





# MONDEX-KIVIPATTERIT

Kiven pintalämpötila on tasainen, miellyttävä ja alhaisempi kuin tavallisissa pattereissa, joka lisää turvallisuutta.

## Äänetön

Kivipatterimme ovat suunniteltu laatua vaativien asiakkaiden makuun. Rakenteensa ja kiven massan ansiosta Mondex-kivipatterit ovat lähes äänettämiä.

## Sisustuselementti

Luonnollinen kivipinta sopii designtietoiseen kotiin. Kivisiä pintamateriaalivaihtoehtoja on runsaasti, joten voit valita juuri sinun kotisi sävyihin sopivan pinnan. Valikoimamme kivistä osa saatavana myös mattapintaisena

## Luonnollisen pehmeä lämpö

Kivipatterin massa varaa lämpöä ja luovuttaa sitä tasaisesti. Kiven pintalämpötila on tasainen, miellyttävä ja alhaisempi kuin tavallisissa pattereissa, joka lisää turvallisuutta.

## Tasainen lämpö

Tarkka elektroninen termostaatti pitää huolen siitä, että lämpötila pysyy täsmälleen siinä, mihin se on asetettu.

## Kuinka paljon lämmitystehoa tarvitset?

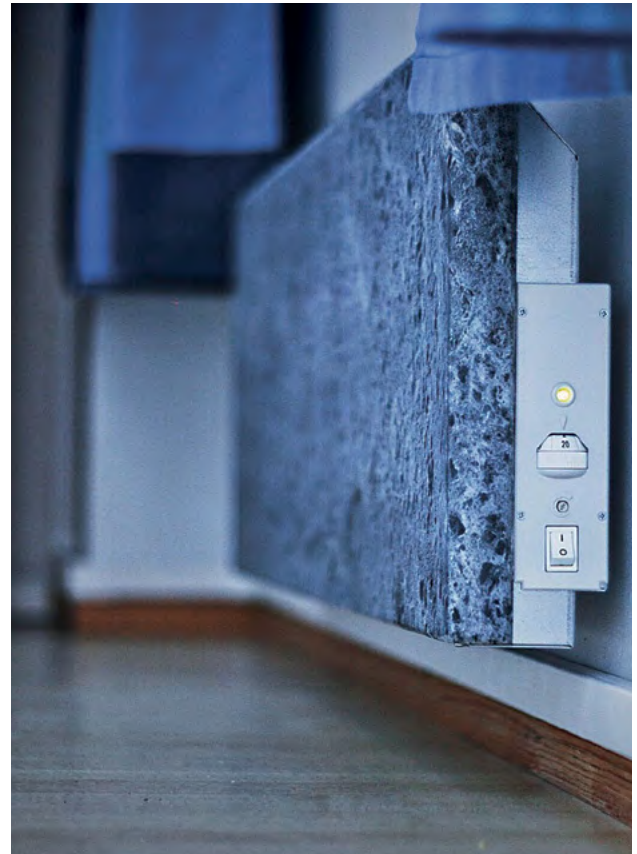
Tehoa hyvin eristetyin asunnon lämmittämiseen tarvitaan noin 25 W/m<sup>3</sup>. Jos seinämateriaalina on esimerkiksi eristämätön hirsi, tehoa tarvitaan 40-50 W/m<sup>3</sup>. Katso oheisesta taulukosta, minkä kokoisen kivipatterin asuntosi tarvitsee.

## TEKNISET TIEDOT

Teho W	Korkeus cm	Leveys cm	Paino kg
300	30	60	23
600	30	80	32
800	30	100	38
1000	30	120	47
1200	30	120	47



ks. Koko kivivalikoima:  
[www.mondex.fi/kivipatterit](http://www.mondex.fi/kivipatterit)





# LISÄVARUSTEET



## UPOTUSKAULUS, TAHKO 6,6 / 9,0 kW

- RST, musta
- sisähalkaisija 39 cm
- ulkohalkaisija 50 cm
- tarvittava aukon koko 44,6 cm



## UPOTUSKAULUS, TAHKO 10,5 kW

- RST, musta
- sisähalkaisija 42 cm
- ulkohalkaisija 54 cm
- tarvittava aukon koko 49,5 cm



## UPOTUSKAULUS, RAKKA 6,6 / 9,0 kW

- sisähalkaisija 43 cm
- ulkohalkaisija 55 cm
- tarvittava aukon koko 49 cm



## UPOTUSKAULUS, RAKKA 10,5 kW

- sisähalkaisija 56 cm
- ulkohalkaisija 68 cm
- tarvittava aukon koko 62 cm



## UPOTUSKAULUS, AURA

- RST, musta
- sisäleveys 45,8 cm, ulkoleveys 58,8 cm
- sisäsyvyys 15 cm, ulkosyvyys 21,5 cm
- tarvittava aukon koko: lev. 54,8 cm, syvyys 15,1 cm



## UPOTUSKAULUS, KALLA

- RST, musta
- sisäleveys 41,5 cm, ulkoleveys 57,5 cm
- sisäsyvyys 33,4 cm, ulkosyvyys 41,5 cm
- tarvittava aukon koko: lev. 50 cm, syv. 38 cm



## UPOTUSKAULUS, TENO

- RST, musta
- sisäleveys 44,5 cm
- ulkoleveys 58,5 cm
- sisäsyvyys 31 cm
- ulkosyvyys 38 cm
- tarvittava aukon koko: lev. 48,5 cm, syvyys 33 cm



## UPOTUSKAULUS VUOLUKIVIKIUKAILLE

- sopii kaikille vuolukivikiukaille, koska mahdollisuus lyhentää syvyydestä pois 50 mm
- RST tai antiikkihopea
- sisäleveys 44,5 cm, ulkoleveys 57,5 cm
- sisäsyvyys 31 cm, ulkosyvyys 37,5 cm
- tarvittava aukon koko: lev. 51,5 cm, syvyys 34,5 cm



## KOROTUSOSA, TAHKO

- 6,6 / 9,0 kW kiukaille
- tuo kiukaan hyvin esille lauderakenteista
- korottaa kiuasta 30 cm
- myös 10,5 kW mallille, joka korottaa 25 cm



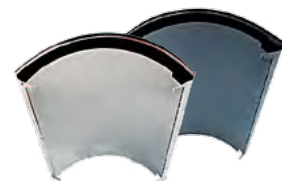
## KOROTUSOSA, RAKKA

- korottaa kiuasta 20 cm
- 6,6 / 9,0 / 10,5 kW malleille



## KOROTUSOSA, AURA

- korottaa kiuasta 25 cm
- 6,6 / 9,0 kW kiukaille



## SUOJASEINÄ, TAHKO

- RST, musta
- pienentää vaipan kohdalta suojaetäisyyttä 75 %
- paksuus 3,5 cm



# LISÄVARUSTEET



## SUOJAKAIDE, TAHKO

- 6,6 / 9,0 kW kiukaille
- kiinnitetään kiukaan vaippaan
- ympyrä muodostuu kolmesta osasta, joita voi hankkia myös yksittäin
- materiaali tervaleppä



## SUOJAKAIDE, KAIRA

- kiinnitetään kiukaan vaippaan
- ympyrä muodostuu kolmesta osasta, joita voi hankkia myös yksittäin
- materiaali tervaleppä



## SUOJAKAIDE, RAKKA

- kiinnitetään kiukaan pystytankoihin kivien väliin
- toimitetaan kokonaisena ympyränä
- materiaali tervaleppä



## KULMA-ASENNUSOSA

- Ahti/Ukko ja Louhi/Hiisi -kiukaille
- mahdollistaa kiukaan asentamisen kulmaukseen



## KOROTUSJALKAPARI VUOLUKIVIKIUKAISIIN

- korottaa kiuasta 20-30 cm (korotus säädettävissä)



## PUUKIUKAAN ALUSTA

- RST
- lev. 49,3 cm, syv. 60 cm, kork. 5,4 cm
- esim. puulattian suojaamiseen puukiukaan asennuksessa
- säätöjalat helpottavat asennusta



## KIVIKORI PIIPPUUN

- kivikorilla hyödynnetään myös hormin lämpö
- asennettavissa useimpiin hormoneihin
- kiuaskivet alle 10 cm (Ø)
- halkaisija 25 cm
- korkeus 40 cm



## MONDEX LÖYLYKIVET

- löylykivet vuolukiveä
- pakkaus n. 5 kg
- pidemmät, pehmeämmät ja kosteammät löylyt.
- sähkö- ja puukiukaisiin pintakiviksi



## VALOSARJA

- Louhi- ja Hiisi -kiukaat
- 4 lediä
- muodostaa viuhkamaisen valokuvion kiukaan taakse



## JALKAPARI KIVILÄMMITTIMILLE

- mahdollistaa kivipatterin asennuksen irti seinästä sekä mahdollisesti kivipatterin liikuteltavuuden



# KIUKAIDEN TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT						KIUKAAN MITAT				KIUKAAN PAINO		SUOJAETÄISYYDET (palavaan materiaaliin)				
Tyyppi	Teho kW	Jännite	Sulake	Johdin	Saunan koko m <sup>3</sup>	Lev. mm	Kork. mm	Syv. mm	Sääd. jalat mm	Kok. paino kg	Kivien paino kg	Eteen mm	Sivulle mm	Taakse mm	Ylös mm	Saunan minimi-kork. mm
<b>TAHKO M/E</b>																
RST, musta	6,6	3N-400V	3x10 A	5x1,5S	6-9	320	850	320	30	90	80	100	100	100	770	1900
RST, musta	9,0	3N-400V	3x16A	5x2,5S	8-15	320	850	320	30	90	80	120	120	120	770	1900
RST, musta	10,5	3N-400V	3x16A	5x2,5S	12-22	370	1100	370	30	155	140	120	120	120	900	2000
<b>KAIRA E (*)</b>																
RST, musta	6,6	3N-400V	3x10A	5x1,5S	6-9	335	1130	335	100	80/120	60/100	100	100	100	770	1900
RST, musta	9,0	3N-400V	3x16A	5x2,5S	8-15	335	1130	335	100	80/120	60/100	120	120	120	770	1900
<b>RAKKA M/E</b>																
	6,6	3N-400V	3x10A	5x1,5S	6-9	400	1100	400	30	140	130	100	100	100	770	2000
	9,0	3N-400V	3x16A	5x2,5S	8-15	400	1100	400	30	140	130	120	120	120	770	2000
	10,5	3N-400V	3x16A	5x2,5S	12-25	500	1100	500	30	210	200	120	120	120	900	2000
<b>KALLA E</b>																
RST, musta	6,6	3N-400V	3x10A	5x1,5S	6-9	350	1030	304	100	100	80	100	100	0	950	2000
RST, musta	9,0	3N-400V	3x16A	5x2,5S	8-14	350	1030	304	100	100	80	120	150	0	970	2000
<b>AURA E</b>																
RST, musta	6,6	3N-400V	3x10A	5x1,5S	5-9	405	1010	310	80	90	70	100	0	0	770	2000
RST, musta	9,0	3N-400V	3x16A	5x2,5S	8-15	405	1010	310	80	90	70	120	0	0	770	2000
<b>TENO M/E</b>																
RST, musta	6,6	3N-400V	3x10A	5x1,5S	6-9	420	630	290	-	55	40	100	100	0	900	1900
RST, musta	9,0	3N-400V	3x16A	5x2,5S	8-13	420	630	290	-	55	40	120	120	0	900	1900
<b>KYMI M</b>																
RST, musta	6,0	3N-400V	3x10A	5x1,5S	5-7	370	550	310	-	45	30	80	100	0	980	1900
RST, musta	8,0	3N-400V	3x16A	5x2,5S	7-12	370	550	310	-	45	30	80	100	0	980	1900
<b>AHTI &amp; UKKO M</b>																
Ahti & Ukko	6,0	3N-400V	3x10A	5x1,5S	5-8	420	750	250	150	50	41	300	70	0	900	1900
Ahti & Ukko	8,0	3N-400V	3x16A	5x2,5S	7-10	420	850	300	150	65	55	300	100	0	950	1900
Ukko	10,5	3N-400V	3x16A	5x2,5S	9-15	500	970	350	150	90	70	200	70	0	990	2000
<b>LOUHI &amp; HIISI E</b>																
Louhi & Hiisi	6,6	3N-400V	3x10A	5x1,5S	5-9	420	860	300	150	80	65	300	50	0	920	1900
Louhi & Hiisi	9,0	3N-400V	3x16A	5x2,5S	7-13	420	860	300	150	80	65	300	50	0	970	1900

\* Jos kiuas integroidaan alavaipan kanssa niin suojaetäisyys 4 mm läpiviennin kohdalla. Asennusaukon halkaisija 343 mm.

## PUUKIUKAAT

TEKNISET TIEDOT		KIUKAAN MITAT							KIUKAAN PAINO		SUOJAETÄISYYDET (palavaan materiaaliin)					
Tyyppi	Teho kW	Saunan koko m <sup>3</sup>	Lev. mm	Kork. mm	Syv. mm	Hormi-liitännän halk.	Sääd. jalat mm	Tulipesän kansi mm	Vesi-säiliön tilav. l	Kok. paino kg	Kivien paino kg	Eteen mm	Sivulle mm	Taakse mm	Ylös mm	Saunan min.kork. mm
<b>KLAPI</b>																
Klapi	13	8-16	460	750	460	115	30	8	-	122	70	500	250	250	1250	1900
<b>MOTTI</b>																
Motti	22	12-22	492	840	513	115	30	8	-	140	60	500	300	300	1350	1900
Motti+vesisäil.	22	12-22	625	840	513	115	30	8	20	145	60	500	300	300	1350	1900

Suojaetäisyydet mitataan tuotteen ulkopinnoista.

# MONDEX

Premec Oy / Kettukallionkatu 4 / 84100 Ylivieska / info@mondex.fi / www.mondex.fi

