

 hoxter

**Takkasydämet**  
**Vesikiertoiset takkasydämet**



**Puu**



ECKA 67/45/51







Tuli on ollut kokoontumispaikka jo aikojen alusta. Se on kodin sydän, jonka läheisyydessä tapaamme aina uudestaan läpi elämämme. Entisajan traditiot ja nykypäivän tarpeet ovat Hoxterin luovuuden lähteitä. Tuloksena on takkasydämiä, joissa yhdistyy puhdas muotoilu, vankkarakenteisuus ja innovatiivinen teknologia; takkasydämiä, jotka muuttavat asuinympäristösi täysin uniikiksi toteutukseksi parhaiden takantekijöiden käsissä.





*“Olla paras on tärkeämpää kuin olla ensimmäinen.”*

On tilanteita, joissa tarvitaan kompromisseja. Toisissa tapauksissa kompromisseja ei voida hyväksyä. Perustimme Hoxterin 10 vuotta sitten peruseriaatteella, jossa kompromisseja ei sallita. Tämä periaate on voimassa vielä tänäkin päivänä. Kiitos tämän yritysfilosofian, tulet huomaamaan tuotteidemme korkeimman laadun niin teknisellä, esteettisellä kuin toiminnallisellakin tasolla.

Olemme ylpeitä voidessamme työskennellä parhaiden tulisija-asentajien kanssa täyttäessämme unelmasi viihtyisästä kodista. Luonnollisen tulen sydämellistä lämpöä ja kiehtovuutta ei voi korvata modernilla teknologialla.

**Petr Banasinski, Richard Dorazil**

Yrityksen Hoxter perustajat

The image shows two handwritten signatures in black ink. The signature on the left is more stylized and angular, while the one on the right is more cursive and flowing.









## **Paras teknologia alkaa pienistä yksityiskohdista**

Myös kaikkein pienimmillä komponenteilla on tarkkaan harkittu paikka ja toiminto kaikissa tuotteissamme. Jotta kykenemme tuottamaan huippulaatuisia tuotteita, käytämme vain parhaimpia materiaaleja ja ammattitaitoisia työntekijöitä. Keskitymme ennen kaikkea asiakkaidemme vaatimuksiin ja toiveisiin sekä tuotteiden yksityiskohtaiseen viimeistelyyn. Tämän vuoksi Hoxter-tuotteet täyttävät vaativimmatkin laatukriteerit ja tarjoavat asiakkailleen parhaan käyttömukavuuden.



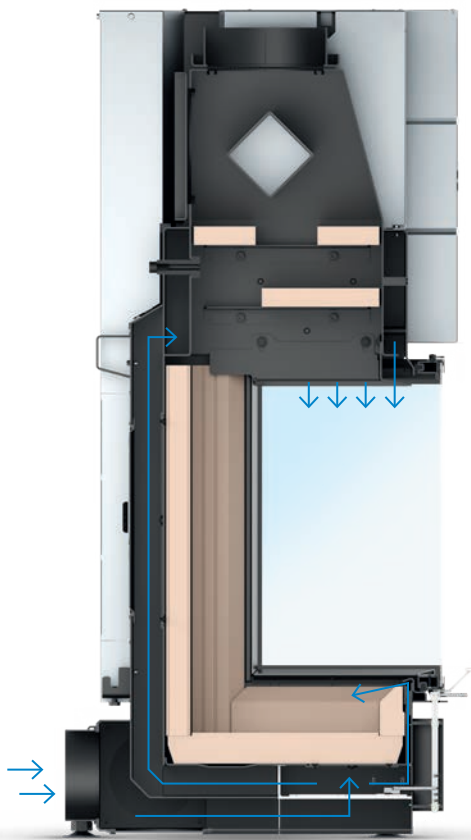












## Puhtaan takkaluukun hienous

Hoxter-tuotteiden kehittämisprosesseissa puhdas takkaluukku on aina ollut yksi tärkeimmistä prioriteeteista. Palamisilman ohjaussysteemi onkin suunniteltu niin, että esilämmitetty ilma virtaa myös lasin ohi muodostaen verhon, joka suojaa lasia nokeentumiselta. Tällöin noki ja pöly ohjautuu takaisin tulipesään ja takkaluukku pysyy puhtaana. Näin ollen luukun huoltovälikin pitenee. Takkaluukun puhtauteen vaikuttavat merkittävästi myös polttopuiden kosteus, savupiippu sekä tuloilman säätö.











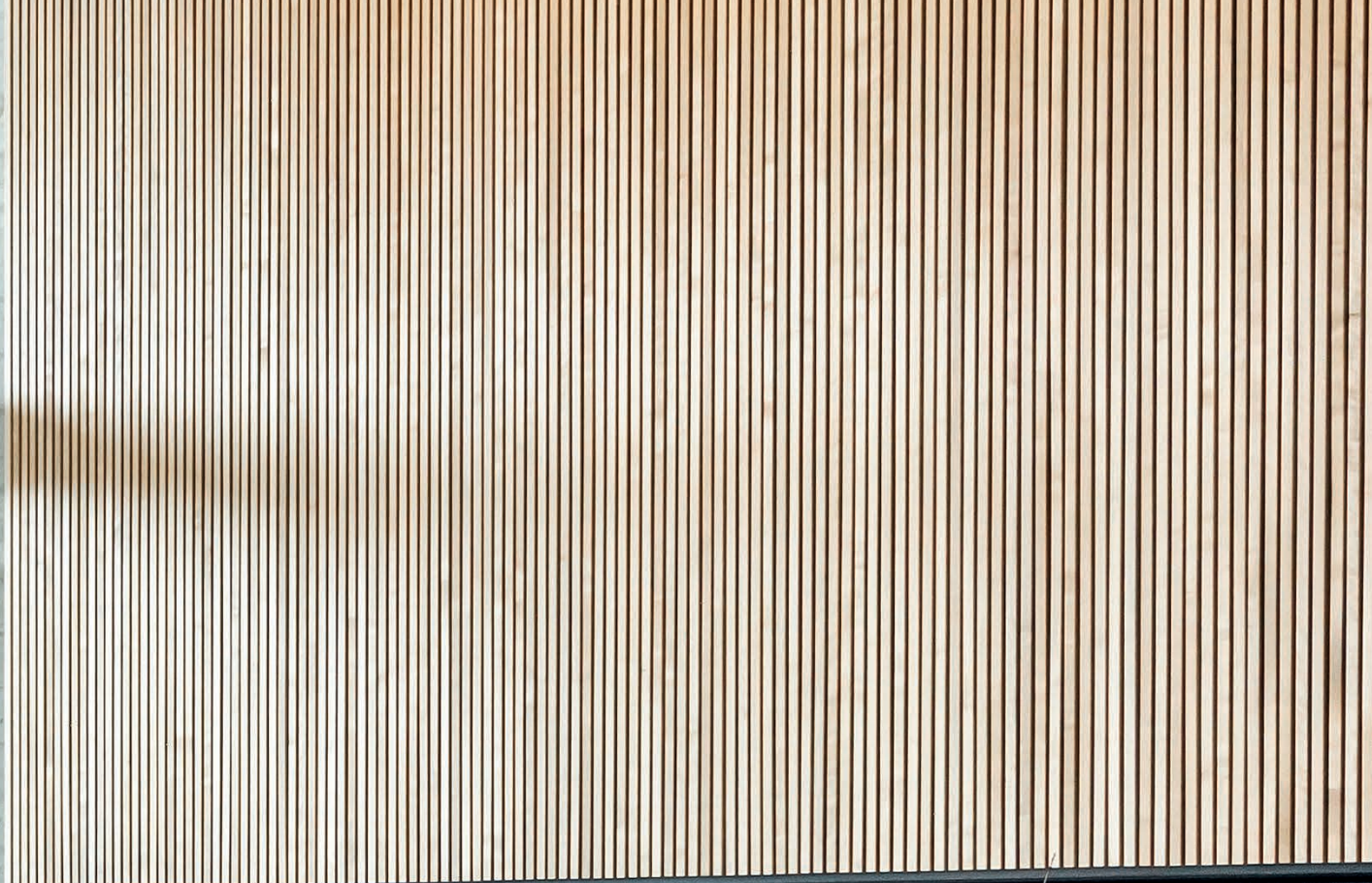


**HAKA 89/45**

## Helppo käyttää

Hoxter-tuotteiden tulipesät ovat niin tiiviitä, että tuli reagoi välittömästi jokaiseen paloilman säädön liikkeeseen. Tulisijan käyttäminen on turvallista korkeissakin lämpötiloissa, sillä komponentit suunnitellaan niin, että ne jäähtyvät luonnollisesti. Tätä on tehostettu valitsemalla oikeanlaisia materiaaleja, kuten esimerkiksi ruostumatonta terästä. Huomiota on kiinnitetty kuitenkin ennen kaikkea helppokäyttöisyyteen ja muotoiluun. Luukun kahvat ja vivut ovat toiminnaltaan ja muodoltaan hyvin luonnollisia.











## Yksilöllinen muotoilu

Vaalea tai tumma tulipesän vuoraus. Tumma tulipesämateriaali on läpivärjättyä saviseosta, eikä siis ole värjätty vain pinnalta. Tulisijan oven kahva ja ilmansäätövipu ovat tehty joko ruostumattomasta teräksestä tai pinnoitettu mustalla teflonpinnoitteella. Takkaluukun kehysten ja kaulusten laaja tuotevalikoima ja mahdollisuus erikoismitalliseen malliin pyynnöstä. Nämä ovat kustomointimahdollisuuksia, jotka auttavat sinua luomaan oman käsintehtyyn tulisijasi.



UKA 35/60/35/50













**HAKA 150/51**

foto: Fotostudio Mank



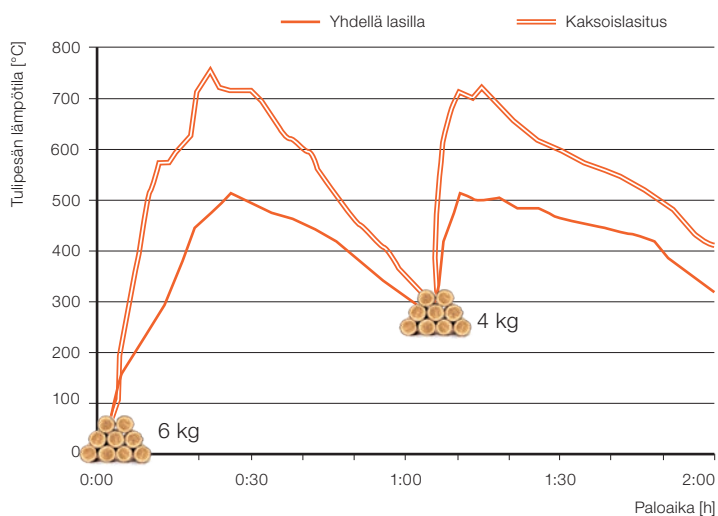




**ECKA 67/45/51**

## Kaksoislasitus

Nykyaikaisen kaksoislasituksen ansiosta sekä koko talon että yksittäisten tilojen energian tarve vähenee. Kaksoislasituksen kautta takkaluukun erityisominaisuudet paranevat, jolloin luukkulasin kautta karkaavan säteilylämmön määrä pienenee. Tätä kautta estetään myös tilojen ylikuumentuminen.



\* luetellut arvot mitattiin mallilla ECKA 67/45/51W käyttäen 6 kg + 4 kg puuta





## S-sarja

Ohut, mutta tehokas. S-sarjan mallit ovat kompaktin kokoisia ja erottuvat edukseen mahtumalla syvyysuunnassa pieneen tilaan. Tuotteet tarjoavat täydellisen lämmitysratkaisun kohteisiin, joissa tilaa on rajallisesti. S-sarjan lasiluukut ovat kompaktiin takkasydämen kokoon nähden vaikuttavia. Tämä on saavutettu minimoimalla takkaluukun ja luukun kehyksen väli. S-sarjan takkasydämet voidaan varustaa S-sarjaan suunnitelluilla varaavilla massakiekoilla.

### S-Line mallit



HAKA 60/50S



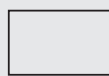
UKA 35/45/35/50S



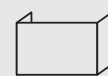
HAKA 60/50ST



UKA 35/60/35/50S



HAKA 80/50S



UKA 35/80/35/50S



ECKA 60/35/50S



ECKA 80/35/50S







**UKA 37/75/37/57**

foto: Patrick Genard / Patrick Genard & Asociados









## Polttopuiden lisääminen takaa

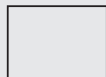
Polttopuiden lisäämisen helppous piilee tulipesän käytössä. Katsojalle annetaan ensinnäkin mahdollisuus katsoa tulta esteettömästi suuresta takkaluukusta. Osassa Hoxter-tuotteista on kuitenkin myös toinen kiinteä luukku takaseinässä. Tätä takana olevaa luukkuä käytetään vain polttopuiden lisäämiseen esimerkiksi eteisestä tai teknisestä tilasta. Takana oleva luukku on suunniteltu niin, ettei sitä näe takan edestä katsottaessa. Kyseinen luukku mahdollistaa tehokkaan palamisen ja tätä kautta entistä puhtaamman takkaluukun.



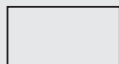
### Mallit joissa puiden lisäys takan takaa



HAKA 63/51(W)



HAKA 78/57



HAKA 89/45



ECKA 67/45/51



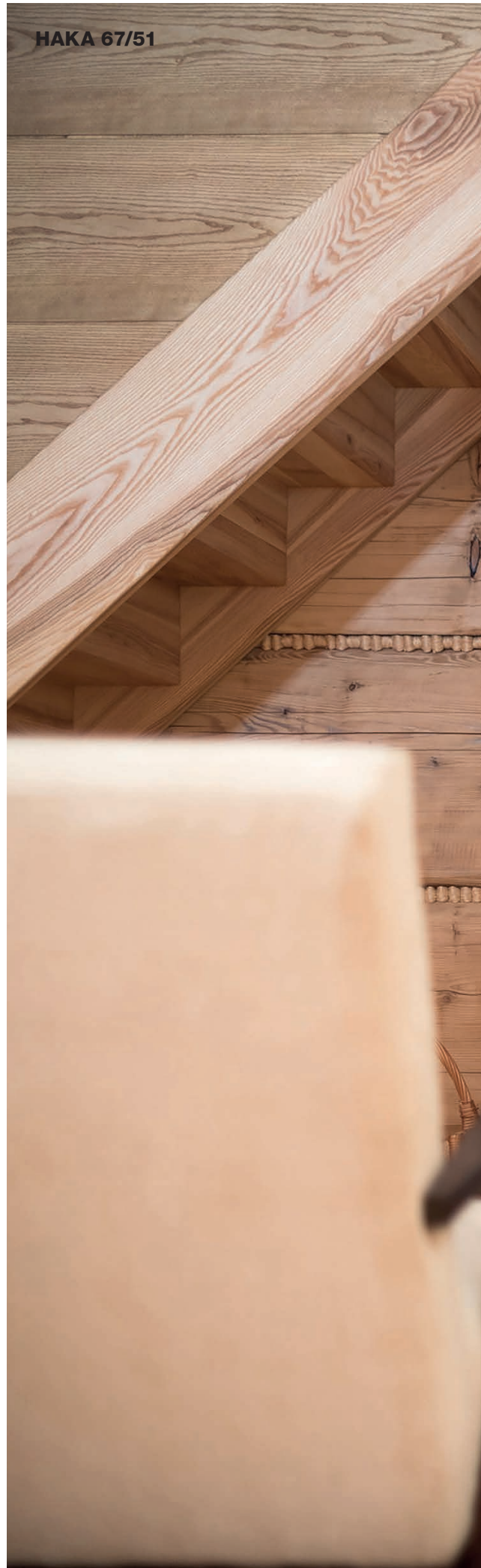






## Varaava takka

Varaava takka kerää lämpöä ja säteilee sitä huonetilaan. Lämmitysaikainen teho on tässä takassa pienempi, eikä polttoainetta tarvitse näin ollen lisätä niin usein. Tulipesästä poistuva kuuma savukaasu virtaa varaavan lämmönvaihtimen kautta. Lämmönvaihdin on valmistettu raskaista materiaaleista, jotka kykenevät keräämään savukaasun lämpöenergiaa. Kerätty lämpö lämmittää takan seinän, joka säteilee lämpöä koko tilaan.

















ECKA 50/35/45







## Varaavilla massakiekoilla

Kiertoilmatakan tehoa voidaan kasvattaa Hoxter-varaavilla massakiekoilla, joiden yhteispaino on 150 kg. Varaavilla massalla saadaan lämmönluovusaikaa pidennettyä useammalla tunnilla sen jälkeen, kun puut ovat palaneet. Varaavissa massakiekoissa on kaksikerrosrakenne, jonka spiraalimaisella sisäosalla saadaan lämpö siirtymään tasaisesti koko varaavaan massaan. Rakenne on yksinkertainen ja tehokas.







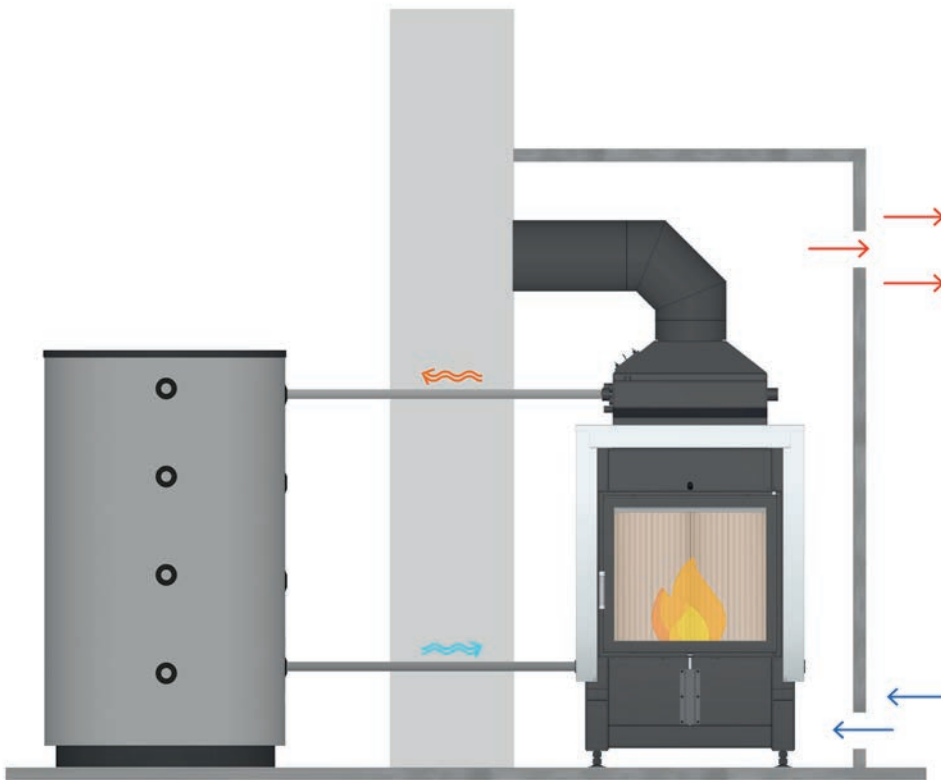


UKA 37/125/37/57










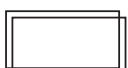


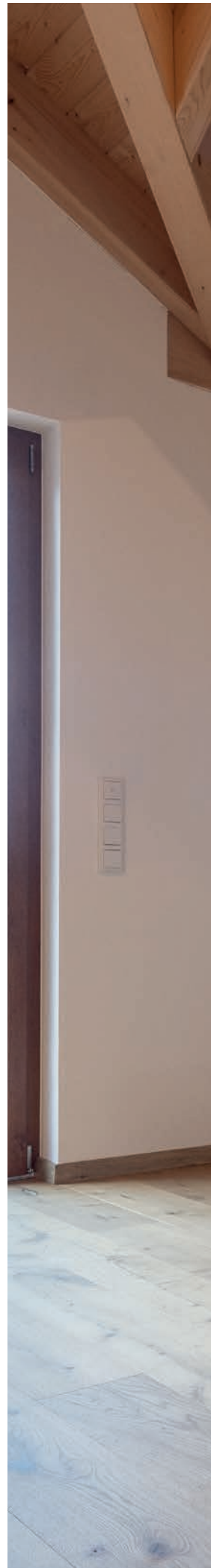
## Vesikiertoinen takka

Vesikiertoinen takka toimii lämmönlähteenä koko talon tai käyttöveden lämmittämiseksi. Kuuma savukaasu kulkee tulipesän yllä sijaitsevaan lämmönvaihtimeen. Vaihtimessa veden lämpötila nousee 70–80 celsiusasteeseen. Tämä vesi siirretään vesivaraajaan, jossa lämmitetty vesi säilytetään ja hyödynnetään myöhemmin esimerkiksi lämmityspattereihin, lattialämmitykseen tai käyttövetenä.



### Mallit veden lämmitysvaihtimella

	HAKA 37/50W		ECKA 50/35/45W
	HAKA 63/51W(a)		ECKA 67/45/51W
	HAKA 67/51W		HAKA 63/51WT
	HAKA 78/57W		HAKA 78/57WT
	HAKA 89/45W		HAKA 89/45WT





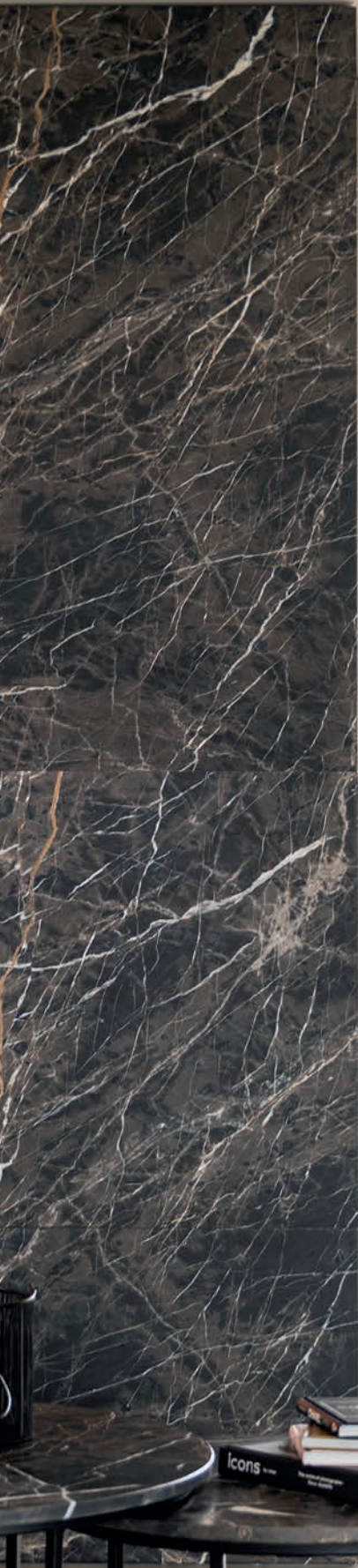


**HAKA 89/45**











ECKA 90/40/40





## Automaattisen paloilman säädin HOS

Elektroninen säätöyksikkö HOS tarkkailee koko paloprosessia. Ilmavirran säätimen läppää kääntämällä se säätelee tarkasti tulipesään ohjattavan paloilman määrää siihen asti, kunnes läppä on täysin suljettu paloprosessin viimeisessä vaiheessa. Tämä takaa puun energian hyödyntämisen tehokkaimmalla tavalla ja turvallisen paloprosessin.

Takkasydämen tyyppin mukaan säädinkokonaisuus voidaan varustaa lisävarusteena saatavalla lämminvesivaraajapiirin kiertovesipumppua säätelevällä modulilla tai modulilla, joka säätelee laitteen sisäpuolista painearvoa. Moderni kauko-ohjain näytöllä ja intuitiivisilla painikkeilla kommunikoi säätöyksikön kanssa langattomasti ja näyttää paloprosessin tilan reaaliajassa.





## Asiakastuki

Olemme tukenasi tuotteillemme ja olemme tavoitettavissa kun tarvitsette meitä. Kaikki huoltokyselyt hoidetaan muutamassa päivässä. Asiakastuki hoidetaan suoraan tehtaalta teknikkojen toimesta, jotka tuntevat tuotteet läpikotaisin.

Huolto tärkeimpiin komponentteihin voidaan tehdä pesän kautta. Kuorirakenteeseen ei ole tarvetta tehdä erillistä huoltoluukkuja.















**HAKA 37/50**

foto: [www.lauferofen.com](http://www.lauferofen.com)





HAKA 32/44

A+

Hyötytehon alue  
3–8 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 3,5 kg

Hyötytehon suhde



HAKA 37/50

HAKA 37/50G(N)

syvä tulipesä (toisioilmapolttopesällä)

A+

Hyötytehon alue  
5–16 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 4,5–8 kg

Hyötytehon suhde



HAKA 60/50S

pienet asennusmitat

A+

Hyötytehon alue  
5–12 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 3,5 kg

Hyötytehon suhde



HAKA 63/51

A

Hyötytehon alue  
6–16 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 6 kg

Hyötytehon suhde



HAKA 78/57

A+

Hyötytehon alue  
6–16 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 5,5 kg

Hyötytehon suhde



HAKA 67/38(N)

(toisioilmapolttopesällä)

A+

Hyötytehon alue  
6–16 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 6 (8) kg

Hyötytehon suhde



HAKA 80/50S

pienet asennusmitat

A+

Hyötytehon alue  
6–14 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 4 kg

Hyötytehon suhde



HAKA 89/45

A

Hyötytehon alue  
8–16 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 5,5 kg

Hyötytehon suhde







### HAKA 60/50Sh

pienet asennusmitat

Hyötytehon alue  
**5–12 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **3,5 kg**

Hyötytehon suhde



**A+**



### HAKA 67/51h

Hyötytehon alue  
**6–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5,5 kg**

Hyötytehon suhde



**A**



### HAKA 78/57h

Hyötytehon alue  
**6–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5,5 kg**

Hyötytehon suhde



**A+**



### HAKA 89/72h

Hyötytehon alue  
**9–18 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5,5 kg**

Hyötytehon suhde



**A**



### HAKA 80/50S

pienet asennusmitat

Hyötytehon alue  
**6–14 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **4 kg**

Hyötytehon suhde



**A+**



### HAKA 89/45h

Hyötytehon alue  
**8–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5,5 kg**

Hyötytehon suhde



**A**



### HAKA 110/51h

Hyötytehon alue  
**9–18 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5,5 kg**

Hyötytehon suhde



**A**



### HAKA 150/51h

Hyötytehon alue  
**10–20 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5,5 kg**

Hyötytehon suhde



**A+**





**HAKA 37/50T**

**A+**

Hyötytehon alue  
**6–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **6 kg**

Hyötytehon suhde



**HAKA 60/50ST**  
pienet asennusmitat

**A**

Hyötytehon alue  
**5–12 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **3,5 kg**

Hyötytehon suhde



**HAKA 63/51T**

**A+**

Hyötytehon alue  
**6–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **6 kg**

Hyötytehon suhde



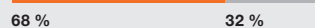
**HAKA 78/57T**

**A**

Hyötytehon alue  
**6–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **6 kg**

Hyötytehon suhde

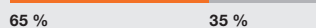


**HAKA 89/45T**

**A+**

Hyötytehon alue  
**8–16 kW**

Hyötytehon suhde







### HAKA 60/50STh

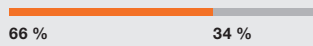
pienet asennusmitat

**A**

Hyötytehon alue  
**5–12 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **3,5 kg**

Hyötytehon suhde



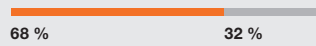
### HAKA 78/57Th

**A**

Hyötytehon alue  
**6–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **6 kg**

Hyötytehon suhde



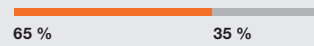
### HAKA 89/45Th

**A+**

Hyötytehon alue  
**8–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **6 kg**

Hyötytehon suhde



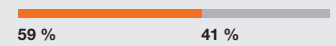
### HAKA 110/51Th

**A+**

Hyötytehon alue  
**9–18 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **6 kg**

Hyötytehon suhde





# Takkasydämet Kulmalasimallit

Eco | 20  
Design | 22



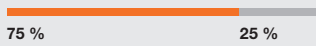
## ECKA 50/35/45

A

Hyötytehon alue  
**5–12 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **4,5 kg**

Hyötytehon suhde



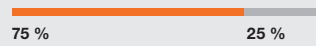
## ECKA 51/51/51

A+

Hyötytehon alue  
**5–13 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5 kg**

Hyötytehon suhde



## ECKA 60/35/50S

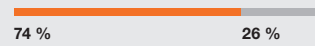
pienet asennusmitat

A+

Hyötytehon alue  
**5–12 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **3,5 kg**

Hyötytehon suhde



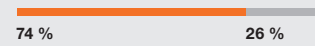
## ECKA 67/45/51

A+

Hyötytehon alue  
**6–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5,5 kg**

Hyötytehon suhde



## ECKA 70/40/38(N)

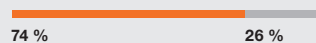
(toisioilmapolttopesällä)

A+

Hyötytehon alue  
**6–16 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **6 (8) kg**

Hyötytehon suhde





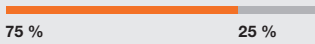
### ECKA 50/35/45h

A

Hyötytehon alue  
5–12 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **4,5 kg**

Hyötytehon suhde



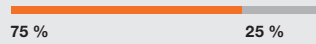
### ECKA 51/51/51h

A+

Hyötytehon alue  
5–13 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5 kg**

Hyötytehon suhde



### ECKA 60/35/50Sh

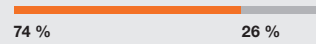
pienet asennusmitat

A+

Hyötytehon alue  
5–12 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **3,5 kg**

Hyötytehon suhde



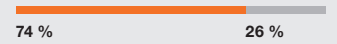
### ECKA 67/45/51h

A+

Hyötytehon alue  
6–16 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5,5 kg**

Hyötytehon suhde



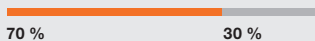
### ECKA 76/45/57h

A+

Hyötytehon alue  
6–16 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5,5 kg**

Hyötytehon suhde



### ECKA 80/35/50Sh

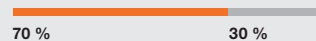
pienet asennusmitat

A

Hyötytehon alue  
6–14 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **4 kg**

Hyötytehon suhde



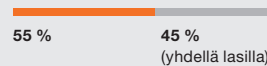
### ECKA 90/40/40h

A

Hyötytehon alue  
8–16 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5 kg**

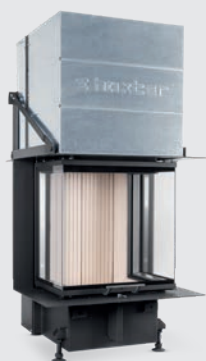
Hyötytehon suhde





## Takkasydämet Mallit kolmisivuisella lasilla

Eco | 20  
Design | 22



UKA 37/55/37/57h

A

Hyötytehon alue  
6–12 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 4 kg

Hyötytehon suhde

52 % 48 %



UKA 37/75/37/57h

A

Hyötytehon alue  
8–14 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 4,5 kg

Hyötytehon suhde

49 % 51 %



UKA 37/95/37/57h

A

Hyötytehon alue  
9–17 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 5 kg

Hyötytehon suhde

48 % 52 %



UKA 37/125/37/57h

A

Hyötytehon alue  
9–17 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 5 kg

Hyötytehon suhde

49 % 51 %



UKA 35/45/35/50Sh

A+

pienet asennusmitat

Hyötytehon alue  
5–10 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 3,5 kg

Hyötytehon suhde

54 % 46 %



UKA 35/60/35/50Sh

A+

pienet asennusmitat

Hyötytehon alue  
5–12 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 3,5 kg

Hyötytehon suhde

52 % 48 %



UKA 35/80/35/50Sh

A

pienet asennusmitat

Hyötytehon alue  
6–14 kW

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa 4 kg

Hyötytehon suhde

50 % 50 %



UKA 56/50/56/52h **A+**

Hyötytehon alue  
**5–12 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **4,5 kg**

Hyötytehon suhde

50 % 50 %



UKA 69/48/69/51h **A**

Hyötytehon alue  
**6–12 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5 kg**

Hyötytehon suhde

45 % 55 %



UKA 86/50/86/52h **A**

Hyötytehon alue  
**8–15 kW**

Polttoaineen määrä, käytössä  
varaava massa **5 kg**

Hyötytehon suhde

45 % 55 %



## Vesikiertoiset takkasydämet Suoralasimallit

Eco | 20  
Design | 22

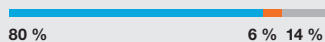


HAKA 37/50WI

A+

Hyötytehon alue  
5–10 kW

Hyötytehon suhde

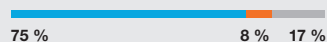


HAKA 63/51WI

A+

Hyötytehon alue  
10–24 kW

Hyötytehon suhde

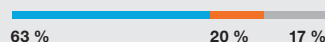


HAKA 63/51Wa

A+

Hyötytehon alue  
10–24 kW

Hyötytehon suhde

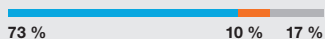


HAKA 67/51Wh

A+

Hyötytehon alue  
8–22 kW

Hyötytehon suhde

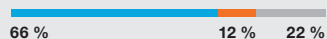


HAKA 78/57W(h)

A+

Hyötytehon alue  
10–24 kW

Hyötytehon suhde

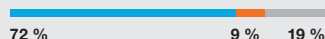


HAKA 89/45Wh

A+

Hyötytehon alue  
10–24 kW

Hyötytehon suhde



## Vesikiertoiset takkasydämet Tunnelimallit

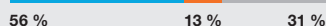


HAKA 63/51WT

A+

Hyötytehon alue  
10–19 kW

Hyötytehon suhde



HAKA 78/57WT(h)

A+

Hyötytehon alue  
10–22 kW

Hyötytehon suhde

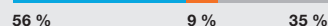


HAKA 89/45WT(h)

A+

Hyötytehon alue  
10–22 kW

Hyötytehon suhde



## Vesikiertoiset takkasydämet Kulmalasimallit



ECKA 50/35/45W(h)

A+

Hyötytehon alue  
5–12 kW

Hyötytehon suhde

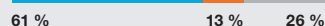


ECKA 67/45/51W(h)

A+

Hyötytehon alue  
8–17 kW

Hyötytehon suhde





## Kahva ja kehykset



Kierrekahva ruostumaton teräs



Suora kahva ruostumaton teräs



Ilmansäätövipu ruostumaton teräs



Musta kierrekahva



Musta suora kahva



Musta ilmansäätövipu



Kahva ruostumaton teräs



Musta kahva



Oven irtokahva



Kotelo oven irtokahvalle



Peitekehys 2 x 45°



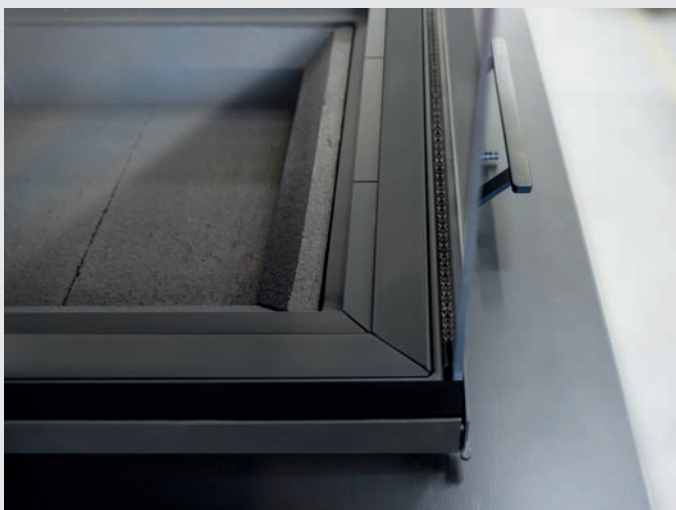
Peitekehys 1 x 90°



Peitekehys 1 x 90° (ECKA)



Kaulus 50 mm



Mustat luukun sisäkehukset, UKA musta malli



ECKA 67/45/51 – Stuttgart – Germany **1**  
ECKA 67/45/51 – Dresden – Germany **2–3**  
UKA 69/48/69/51 – Tenningen – Germany **6–7**  
HAKA 89/45T – Rehau – Germany **8–9**  
ECKA 90/40/40 – Tübingen – Germany **10–11**  
HAKA 89/45 – Helsinki – Finland **12–13**  
HAKA 89/72 – Helsinki – Finland **14–15**  
UKA 35/60/35/50 – Schönaich – Germany **16–17**  
HAKA 150/51 – Böheimkirchen – Austria **18–19**  
ECKA 67/45/51 – Sinsheim – Germany **20–21**  
ECKA 60/35/50 – Brno – Czech Republic **23**  
UKA 37/75/37/57 – Ulla – Spain **24–25**  
ECKA 67/45/51 – Rozdrojovice – Czech Republic **27**  
HAKA 67/51 – Szczyrk – Poland **28–29**  
HAKA 32/44 (BLOX) – Jinačovice – Czech Republic **30–31**  
ECKA 50/35/45 – Řepice – Czech Republic **32–33**  
UKA 37/125/37/57 – Stuttgart – Germany **34–35**  
HAKA 89/45 – Stamsried – Germany **36–37**  
HAKA 89/72 – Oudsbergen – Belgium **38–39**  
ECKA 90/40/40 – Grafenau – Germany **40–41**  
UKA 69/48/69/51 – Kirchartt – Germany **42–43**  
HAKA 37/50 – Győr – Hungary **44–45**





**HOXTER GmbH**

Haidmühlweg 5  
92665 Altenstadt an der Waldnaab  
Deutschland  
Tel.: +49(0)9602 944 7944  
E-mail: info@hoxter.de

**Hoxter a.s.**

Jinacovice 512  
66434 Jinacovice  
Czech Republic  
Tel.: +420 518 777 701  
E-mail: info@Hoxter.eu

**[www.hoxter.eu](http://www.hoxter.eu)**

**STAND 01/2024**

**FI-M1000500**

Pidätämme oikeuden muutoksiin.

Tekniset tiedot ja kuvat löytyvät kotisivuiltamme **[www.hoxter.eu](http://www.hoxter.eu)**

