

 **FINOPTIM** 
LA RÉVOLUTION DU FEU

STRATO

De houtkachel die uw wensen vormgeeft.



ORIGINE
FRANCE®
GARANTIE

FCBA 240200

FINOPTIM, de revolutie van vuur sinds 2013

Een verhaal geboren uit een vlam

Volgens de legende ontstond de vonk bij het haardvuur... In 2013 richtten twee jonge Franse visionairs, gepassioneerd door de warmte en magie van houtvuur, een uniek bedrijf op. Hun droom: **de beleving van vuur opnieuw uitvinden.**

Vandaag is Finoptim uitgegroeid tot een referentie, met **hoogwaardige** creaties die vuur omvormen tot een levenskunst. Van heruitgevonden open haarden tot uitzonderlijke hedendaagse haarden en kachels : elk product is ontworpen om een **uitgesproken design** en **optimale efficiëntie** te bieden.

Een verhaal dat u samen met ons beleeft

Bij Finoptim is elk project **uniek**, net als elke klant. Daarom begeleiden wij u met aandacht, expertise en hoge eisen, van ontwerp tot installatie. Dankzij een geïntegreerde organisatie, een toegewijd team en een zorgvuldig geselecteerd partnernetwerk bieden wij een **persoonlijke en snelle** service, met oplossingen op maat en een nauwgezette opvolging in elke fase.





Een betrokken team, vakmanschap van topniveau

Achter elke creatie staat een **gepassioneerd team** met uiteenlopende expertise: ingenieurs, designers en metaalbewerkingsspecialisten. Dit gecombineerde vakmanschap stelt ons in staat innovatieve, performante en duurzame producten te ontwerpen, met behoud van een ambachtelijke aanpak.

Frans vakmanschap

Gevestigd in de regio Grenoble hebben wij bewust gekozen voor lokale uitmuntendheid: elk onderdeel wordt in ons atelier vervaardigd, met minutieuze aandacht voor detail. We ontwerpen onze producten met **duurzame materialen** en een gecontroleerde milieupact, waarbij we korte ketens bevoorstellen. Onze producten zijn **gecertificeerd met het label Origine France Garantie**, een erkenning van deze strikte lokale bevoorrading en het behoud van Frans vakmanschap.

Innovatie in het hart van ons DNA

Onze missie is duidelijk: de schoonheid van vuur verheffen door prestaties en design te verenigen.

Wij verleggen voortdurend de technische en esthetische grenzen om steeds **innovatievere** oplossingen te bieden, die een optimale verwarmingservaring en gebruikscomfort zonder compromissen garanderen.

Het plezier van vuur

Bij Finoptim koesteren wij het plezier van vuur: de magie van dansende vlammen, het rustgevende knetteren van hout en de gezellige warmte van gedeelde momenten. Voor ons verwarmt vuur niet enkel een ruimte, het creëert sfeer, een moment, een emotie.



STRATO

De houtkachel die uw wensen vormgeeft

Te vaak lijken houtkachels op elkaar, ontworpen vooral voor hun verwarmingsfunctie, ten koste van design en gebruikservaring. Bij Finoptim wilden we verder gaan: een kachel ontwerpen die niet alleen verwarmt, maar ook de ruimte verfraait, een volwaardig decoratief element wordt en een heruitgevonden vuurbeleving biedt.

Zo ontstond Strato. Meer dan een verwarmingsapparaat presenteert hij zich als een sculpturaal kunstwerk,

spelend met licht en texturen om het materiaal te verheffen.

Zijn ontwerp, geïnspireerd door architectuur en natuurlijke lagen, creëert een spel van schaduwen en reliëfs dat hem een unieke aanwezigheid in de ruimte geeft.

In Frankrijk vervaardigd belichaamt hij onze inzet voor schoonheid, innovatie en efficiëntie, met een performante verbranding en uitzonderlijk thermisch comfort.



SCULPTURAAL DESIGN

Bekleding in lagen, uitgewerkt als een kunstwerk.



GEPATENTEERDE TECHNOLOGIE

Gepatenteerde vuurhaard voor efficiëntere verbranding.



PERSONALISATIE

Meerdere formaten, designs en kleuren voor elke stijl.



GEBRUIKSCOMFORT

Schone-ruit-systeem, aslade en formaten aangepast aan elke ruimte.

Tussen natuurlijke lagen en architecturale lijnen

Een uitzonderlijke houtkachel creëren begint bij een sterk idee: vuur tot een centraal element van interieurdesign maken. We vonden inspiratie in de natuur en architectuur, in door de tijd gevormde rotsformaties waar elke laag een verhaal vertelt. Die diepte en gelaagdheid wilden we vertalen in een ontwerp dat speelt

met reliëf en licht. Elke lijn en elke curve is ontworpen om de vlam te ensceneren en haar een bijna sculpturale dimensie te geven.

Strato is ontstaan uit de wil om ruwheid en verfijning, kracht en finesse te verenigen.

Wanneer vuur kunst ontmoet

Het ontwerp van onze kachel beperkt zich niet tot functionaliteit : het is een echt sculpturaal kunstwerk dat uw interieur veredelt. Geïnspireerd door architectuur en materiaalbewerking creëert de gelaagde bekleding een uniek spel van licht en textuur dat verandert naargelang de kijkhoek.

Geïnspireerd design : tussen 3D-print en architecturale structuur.

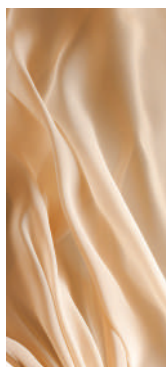
Artistieke signatuur : elk model biedt een uniek motief, van strak tot organisch.

Dialoog tussen materiaal en licht : het zijreliëf vangt het licht afhankelijk van de omgeving.

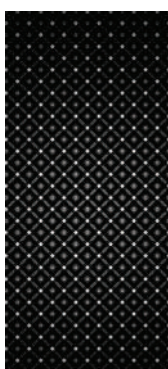
Welk sculpturaal motief kiest u ?



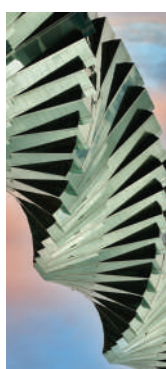
Ingetekend



Gedrapeerd



Gehamerd



Gedraaid





Een innovatieve en praktische kachel voor elke dag



Prestaties van hoog niveau

- Gepatenteerde vuurvaste inox vuurhaard
- Tertiaire luchttoevoer voor hoger rendement en langere verbranding
- Luchtdichte kachel



Hoogwaardige en duurzame materialen

- Lagen in 5 mm dik vuurvast staal
- Premium binnenbekleding in Thermotte
- Elektronicaloze constructie voor extra betrouwbaarheid



Gebruiksgemak

- Nauwkeurige regeling van de verbranding via twee onafhankelijke luchtregelaars
- Geïntegreerde aslade



Aangename warmte

- Zachte en gelijkmatige warmteverspreiding dankzij de inertie van vuurvast beton en dik staal
- Twee deflectoren, waarvan één regelbaar



Kristalhelder zicht op het vuur

- Robax® keramisch glas met uitstekende transparantie en warmteoverdracht
- Schone-ruit-systeem



Hoogwaardige deur

- Glazen deur voor elegant design en extra breed zicht op de vlammen
- Soepele sluiting
- Geborstelde inox afwerking

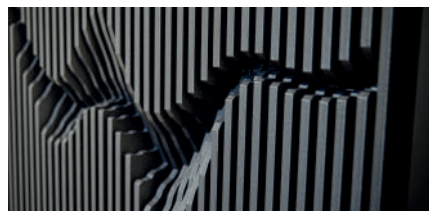
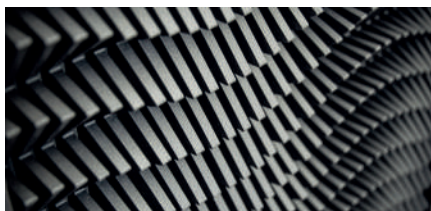


Elk detail ademt elegantie

In het hart van onze kachels bevindt zich Thermotte, een innovatief en hoogwaardig vuurvast materiaal dat bestand is tegen extreme temperaturen. De lichte kleur benadrukt de schoonheid van de vlammen en slaat warmte op om die geleidelijk af te geven, voor langdurig comfort.



De zijanten van de Strato-kachel vormen zich in beeldhouwde lagen, die reliëfs en lichtspelingen onthullen.



Geniet urenlang van een zachte, omhullende warmte

De warmteaccumulator slaat warmte op en geeft die langzaam af, lang nadat de vlammen zijn gedoofd.



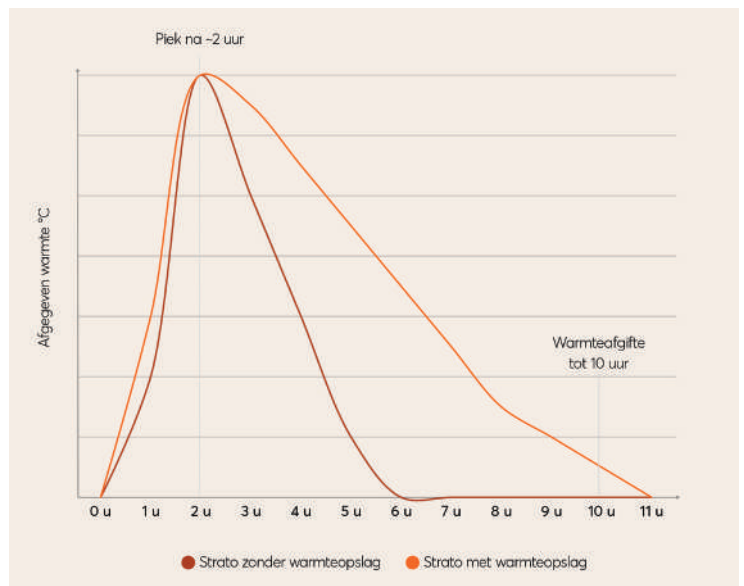
Optionele warmteaccumulator

100 kg materiaal

voor langdurig comfort

De Strato-warmteaccumulator, geïntegreerd bovenaan de kachel, bestaat uit 100 kg stenen met een hoge thermische inertie.

Tijdens het stoken nemen ze een deel van de geproduceerde energie op. Zodra het vuur is gedoofd, geven ze deze geleidelijk af in de vorm van een zachte en gelijkmatige warmte, gedurende 10 uur.



Dagelijkse energiebesparing

Door de warmteafgifte te verlengen, maakt de Strato-accumulator het mogelijk om minder vaak bij te vullen en het maximale uit elke stookbeurt te halen.

De warmte blijft gelijkmatiger, de kachel werkt constanter en het houtverbruik wordt op natuurlijke wijze geoptimaliseerd.

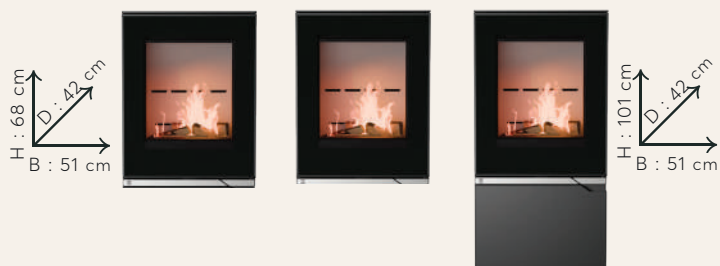
Duurzaam comfort, met minder handelingen en een zuiniger gebruik, dag na dag.

Geef uw houtkachel vorm

1. Kies uw model volgens uw ruimte

De compact

Vrijstaand Wandgemonteerd Op sokkel



Gewicht

Vrijstaand : 184-198kg
Wandgemonteerd :
189-203kg
Op sokkel : 240-263kg



Luchttoevoer

Achterkant,
onderkant



Houtblokgrootte

33 cm



Diameter van de luchttoevoer

100 mm



Buisdiameter

150 mm

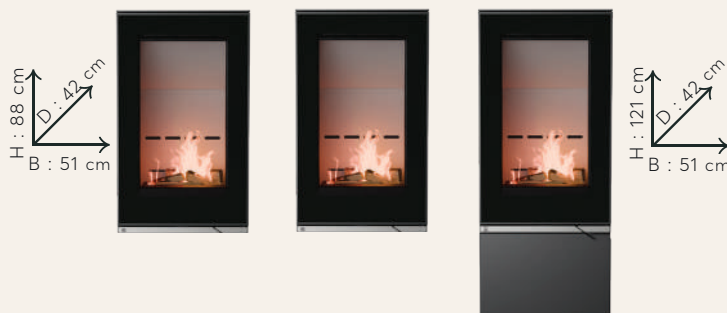


Rookafvoer

Achterkant en
bovenkant

De medium

Vrijstaand Wandgemonteerd Op sokkel



Gewicht

Vrijstaand : 218-242kg
Wandgemonteerd :
223-247kg
Op sokkel : 275-301kg



Luchttoevoer

Achterkant,
onderkant



Houtblokgrootte

33 cm



Diameter van de luchttoevoer

100 mm



Buisdiameter

150 mm



Rookafvoer

Achterkant en
bovenkant

Nominaal vermogen (kW) 6.5

Minimaal-maximaal vermogen (kW) 4-8

Rendement η (%) 79

Seizoensrendement η_s (%) 69

Equivalenties van prestaties  **Flamme Verte 7★**

IPEE 100-110 afhankelijk van model 0.60

Energieklasse A+

Koolmonoxide CO (%) 0.09

Koolmonoxide CO (mg/Nm³) 1 150

Fijne deeltjes (mg/Nm³) 40

COV (mg/Nm³) 80

NOx (mg/Nm³) 100

Nominaal vermogen (kW) 8.5

Minimaal-maximaal vermogen (kW) 6-10

Rendement η (%) 77

Seizoensrendement η_s (%) 67

Equivalenties van prestaties  **Flamme Verte 7★**

IPEE 100-110 afhankelijk van model 0.40

Energieklasse A+

Koolmonoxide CO (%) 0.06

Koolmonoxide CO (mg/Nm³) 760

Fijne deeltjes (mg/Nm³) 40

COV (mg/Nm³) 55

NOx (mg/Nm³) 110

* bij 13% O₂

Prestaties conform norm NF EN 16510. 5 jaar garantie (exclusief afdichtingen, glas, Thermotte-vuurhaard en lakwerk).

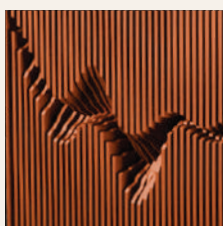


2. Voeg de optionele warmteaccumulator toe

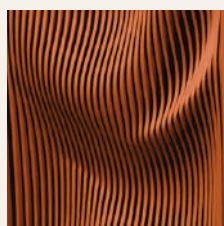
100 kg vuurvaste stenen
Hoogte: 50 cm



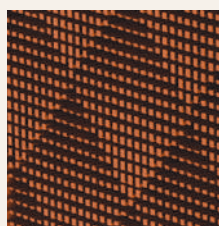
3. Kies de sculpturale lagen van uw kachel



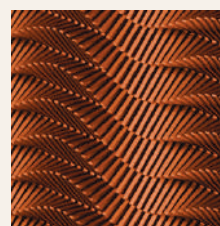
Ingetekend



Gedrapeerd



Gehamerd

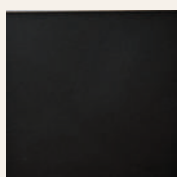


Gedraaide

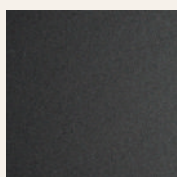
Als u kiest voor een kachel met geïntegreerde sokkel, lopen de zijlagen door in één doorlopend geheel.

Met de optionele warmteaccumulator worden de lagen in twee delen opgebouwd, waardoor de aanwezigheid van de module visueel wordt benadrukt en de architecturale uitstraling sterker naar voren komt.

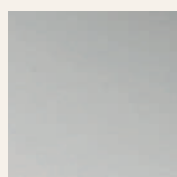
4. Werk af met de perfecte kleur



Zwart



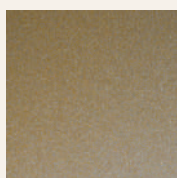
Antraciet



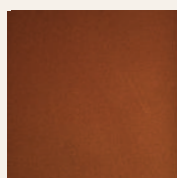
Wit alpin



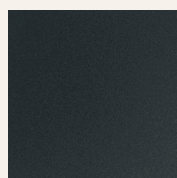
Moka



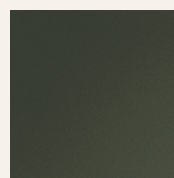
Brons



Cognac



Nachtblauw



Bosgroen

De kleur wordt aangebracht op de volledige buitenzijde van de kachel, behalve op de deur.

Welk model past het best in uw interieur?
Test uw kachel in augmented reality in uw woonkamer.



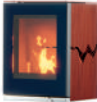
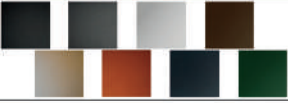
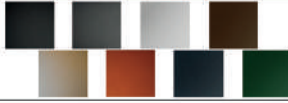
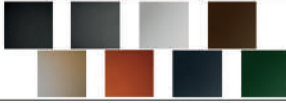
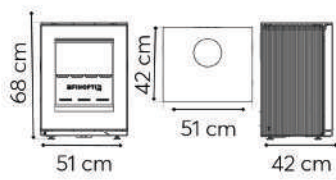
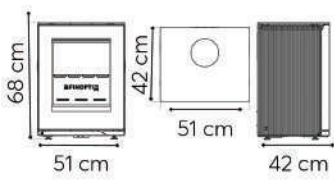
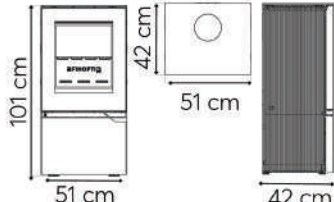


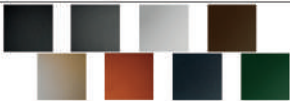
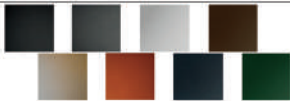
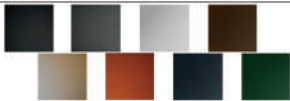
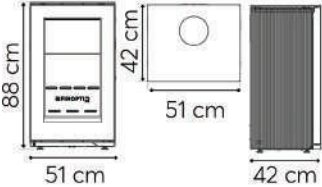
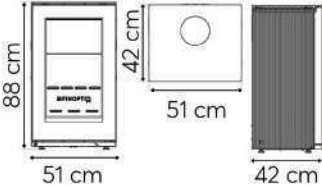
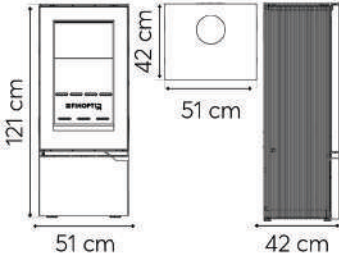


Ik was meteen helemaal verkocht toen ik de Strato-kachel in de catalogus zag... Maar in het echt is hij nog mooier! Het design is elegant en geeft echt stijl aan de ruimte. Ik heb hem al eens getest en hij verwarmt uitstekend. Nu kijk ik ernaar uit om hem in de winter volop te gebruiken. Ik ben zeer teureden over mijn keuze en raad hem 100% aan !

Joël

99

	 STRATO COMPACT VRIJSTAAND	 STRATO COMPACT WANDKACHEL	 STRATO COMPACT OP SOKKEL
Sculpturale lagen	Ingetekend, gedrapeerd, gehamerd, gedraaide	Ingetekend, gedrapeerd, gehamerd, gedraaide	Ingetekend, gedrapeerd, gehamerd, gedraaide
Kleur			
Sokkel	Nee	Nee	Ingebouwd
Nominaal vermogen	6.5 kW	6.5 kW	6.5 kW
Minimaal - maximaal vermogen	4 kW - 8 kW	4 kW - 8 kW	4 kW - 8 kW
Rendement η	79 %	79 %	79 %
Seizoensrendement η_s	69 %	69 %	69 %
Equivalenties van prestaties	Flamme Verte 7 ★ 	Flamme Verte 7 ★ 	Flamme Verte 7 ★ 
Index voor energie- en milieuprestaties (IPEE)	0.60	0.60	0.60
Energieklasse	A+	A+	A+
CO (13% O ₂)	0.09 %	0.09 %	0.09 %
CO (13% O ₂)	1 150 mg/Nm ³	1 150 mg/Nm ³	1 150 mg/Nm ³
Fijne deeltjes (13% O ₂)	40 mg/Nm ³	40 mg/Nm ³	40 mg/Nm ³
COV (13% O ₂)	80 mg/Nm ³	80 mg/Nm ³	80 mg/Nm ³
NO _x (13% O ₂)	100 mg/Nm ³	100 mg/Nm ³	100 mg/Nm ³
Houtblokgrootte	33 cm	33 cm	33 cm
Gewicht	184 - 198 kg	189 - 203 kg	240 - 263 kg
Afmetingen			
Luchttoevoer	Achterkant, onderkant	Achterkant	Achterkant, onderkant
Diameter van de luchttoevoer	100 mm	100 mm	100 mm
Buisdiameter	150 mm	150 mm	150 mm
Rookafvoer	Achterkant, bovenkant	Achterkant, bovenkant	Achterkant, bovenkant

	 STRATO MEDIUM VRIJSTAAND	 STRATO MEDIUM WANDKACHEL	 STRATO MEDIUM OP SOKKEL
Sculpturale lagen	Ingetekend, gedrapeerd, gehamerd, gedraaide	Ingetekend, gedrapeerd, gehamerd, gedraaide	Ingetekend, gedrapeerd, gehamerd, gedraaide
Kleur			
Sokkel	Nee	Nee	Ingebouwd
Nominaal vermogen	8.5 kW	8.5 kW	8.5 kW
Minimaal - maximaal vermogen	6 kW - 10 kW	6 kW - 10 kW	6 kW - 10 kW
Rendement η	77 %	77 %	77 %
Seizoensrendement η_s	67 %	67 %	67 %
Equivalenties van prestaties	Flamme Verte 7 ★ 	Flamme Verte 7 ★ 	Flamme Verte 7 ★ 
Index voor energie- en milieuprestaties (IPEE)	0.40	0.40	0.40
Energieklasse	A+	A+	A+
CO (13% O ₂)	0.06 %	0.06 %	0.06 %
CO (13% O ₂)	760 mg/Nm ³	760 mg/Nm ³	760 mg/Nm ³
Fijne deeltjes (13% O ₂)	40 mg/Nm ³	40 mg/Nm ³	40 mg/Nm ³
COV (13% O ₂)	55 mg/Nm ³	55 mg/Nm ³	55 mg/Nm ³
NO _x (13% O ₂)	110 mg/Nm ³	110 mg/Nm ³	110 mg/Nm ³
Houtblokgrootte	33 cm	33 cm	33 cm
Gewicht	218 - 242 kg	223 - 247 kg	275 - 301 kg
Afmetingen			
Luchttoevoer	Achterkant, onderkant	Achterkant	Achterkant, onderkant
Diameter van de luchttoevoer	100 mm	100 mm	100 mm
Buisdiameter	150 mm	150 mm	150 mm
Rookafvoer	Achterkant, bovenkant	Achterkant, bovenkant	Achterkant, bovenkant

FINOPTIM, specialist in innovaties

Rond houtverbranding



DE OPEN HAARD-INSERT

Uw haard heeft een ziel, geef haar een hart terug.



Als startpunt van het Finoptim-avontuur transformeert de open haard-insert elke bestaande haard tot een performantere warmtebron. De gepatenteerde technologie is gebaseerd op het principe van dubbele verbranding in een open vuurhaard. Hierdoor wordt de warmteverspreiding geoptimaliseerd en worden vervuilende emissies verminderd, met behoud van het authentieke plezier van een open vuur.

Elke insert wordt op maat gemaakt voor uw bestaande haard.



DE FLAMA-HAARDEN

Uitzonderlijke haarden voor unieke interieurs.



Met de Flama-haarden heruitvindt Finoptim de hedendaagse haard. Strakke lijnen en sculpturale designs zetten de vlam elegant in de kijker. Ontworpen als echte topstukken combineren ze esthetiek en prestaties voor een vrije en verfijnde vuurervaring.

Ontdek onze drie modellen: Flamalpes, Flamaquartz en Flamanova, elk personaliseerbaar met tal van afwerkingen en configuraties.



DE STRATO-KACHEL

De houtkachel die uw wensen vormgeeft



Met Strato tekent Finoptim een houtkachel die design en prestaties verenigt.

Het sculpturale ontwerp met verfijnde lagen en reliëfs vangt het licht en onthult de schoonheid van het materiaal. Meer dan een verwarmingsapparaat transformeert Strato warmte tot een kunstwerk dat karakter en emotie brengt in elk interieur. Ontworpen om lang mee te gaan, gemaakt om te verwonderen.

Strato is verkrijgbaar in verschillende formaten voor elke ruimte en kan gepersonaliseerd worden met een breed scala aan kleuren en lagen, voor een object dat bij u past.



HET BRASERO-GAMMA

Herontdek gezelligheid.



Ontworpen om uw buitenmomenten te verrijken combineert de braserio-gamma van Finoptim esthetiek, gebruiksgemak en gezelligheid.

Ze beperken rookontwikkeling en zijn vervaardigd uit hoogwaardige materialen die weerbestendig zijn.

De reeks omvat twee modellen: Faro, de draaibare braserio, en Origine, de plancha-braserio voor gezond koken op houtvuur, verkrijgbaar in diverse afwerkingen en maten.



www.finoptim.eu



ZI de l'Argentière
13 impasse de Charvet
38600 Fontaine
France

www.finoptim.eu

+33 (0)4 58 00 19 55
contact@finoptim.eu



Volg ons op sociale media

Stempel distributeur

SIRET: 79742398500028 - APE: 2752Z
RCS de Grenoble : 797423985 - N° TVA Intracom: FR 58797423985

© Finoptim - Alle rechten voorbehouden