LIVING FIRE
by SPARTHERM®

VRIJSTAANDE **HOUTKACHELS**

Liefde voor vuur. Een leven lang.

Interieur in witte of zwarte chamotte

eboris 1300 Wit

eboris 1300 Zwart

Voordelen zwart interieur

- Moderne en strakke uitstraling
- Opvallend vlambeeld dankzij het contrast met de donkere achtergrond
- Vegen en roetaanslag blijven onzichtbaar
- Een hoog rendement zorgt voor schone ruiten
- Optimale warmteverdeling

CHAMOTTE

Symbolen

Productgerelateerde pictogrammen

- RLA, open verbranding
- RLU, gesloten verbranding
- Houtblokken
- Opslag aan de zijkant
- Opslag 'on top'
- Uitbreidingsmogelijkheden
- Draaibaar
- S-Thermatik NEO
- Totale hoogte
- Energie-efficiëntieklasse
- Netto vermogen (kW)
- Warmteopbrengst (kW)
- Waterzijdig vermogen (kW)
- Front model
- Tunnel model
- 2 Zijdig model
- Ovaal model
- Rond model

INHOUD

Inleiding	4 - 7
Productoverzicht	8 - 9
Producten	10 - 45
Technische gegevens	55 - 56

INHOUD

Kachels met gesloten verbranding – een modern verwarmingssysteem

Huizen worden tegenwoordig steeds beter geïsoleerd. Om ervoor te zorgen dat er toch voldoende frisse lucht in de woning komt, worden vaak ventilatiesystemen geïnstalleerd. Afhankelijk van de situatie in je woning kan het zijn te moeten kiezen voor gesloten verbranding. Bij dit soort kachels wordt met een buitenluchtaansluiting de lucht voor de verbranding volledig van buiten gehaald.
Haarden met gesloten verbranding zijn zeer geschikt voor moderne kierdichte woningen.

Gesloten verbranding (RLU)

PASSIE
VOOR VUUR

Innovatieve technologie in een tijdloos design.

Een knapperend haardvuur trekt de aandacht en nodigt uit tot ontspannen voor de haard. Wanneer je een houtvuur in exclusieve stijl wilt beleven, kunt je je laten inspireren door de indrukwekkende keuze van buitengewone LIVING FIRE houtkachels van Spartherm. Vervaardigd in Duitsland met hoogwaardige, geselecteerde materialen, innovatieve kacheltechnologie en baanbrekend design in harmonieuze perfectie. Om de vuurbeleving nog persoonlijker te maken is er een ruime keuze om elke kachel te individualiseren volgens je eigen behoeften. Vrijwel alle LIVING FIRE-houtkachels kunnen worden voorzien van de zogenaamde „S-Thermatik NEO“-automatische stookregeling en app bediening.
Dit is een innovatief en geautomatiseerd stooksysteem dat zorgt voor een optimale afstemming van brandstof, temperatuur en luchttoevoer. Diverse houtkachels beschikken over opslagmassa binnenin de haard. Hierbij wordt warmte tijdens het stoken opgenomen en na het doven van de kachel weer als stralingswarmte afgegeven aan de ruimte.

WOONSTIJLEN – **EEN VUUR NAAR STIJL**

Elegante designklassiekers in vintage stijl, moderne Scandinavische meubels of puristisch minimalisme, persoonlijke inrichtingsstijlen onthullen vaak de diepste wensen en behoeften. Want hoe je eigen plek van welzijn wordt gecreëerd is een individuele beslissing.
Wie erin slaagt gevoelens op te roepen en evenwicht te creëren met meubels en decoraties, zal zich in zijn leefomgeving zeer op zijn gemak voelen. Dan is er alleen nog een houtvuur nodig om ook je innerlijke te verwarmen. Zo ontstaat er een plek waar verhalen en mensen zich verbinden - een thuis.

Het is geen wonder dat steeds meer mensen dit zeer speciale woongevoel binnen hun eigen vier muren op prijs stellen. Daarom heeft Spartherm haar LIVING FIRE houtkachels in zoveel varianten ontworpen dat deze in elke ruimte geplaatst kunnen worden en bijzondere accenten aan de sfeer toevoegen. Dankzij de innovatieve ontwerp ideeën van de Spartherm-experts kunnen de kachels harmonieus worden geïntegreerd in elke woonruimte. Harmonieus voor in elk vertrek - smaakvol, exclusief en stijlvol.

Productoverzicht

Passo

De Allrounder.

Varianten:

Passo XS	Passo XS style
Passo XS tripod	Passo S
Passo L	

pagina 10-17

ambiente

Warmte op maat.

Varianten:

ambiente a3	ambiente a4
ambiente a4 H_2O	ambiente a7
ambiente a8	

pagina 26-29

Piko

Vuurbeleving in een hoek.

Varianten:

Piko S	Piko L
Piko H_2O	Piko S steel

pagina 18-21

Lungo

Een sterke aanwezigheid.

Varianten:

Lungo 2L
Lungo 2R

pagina 30-31

Cubo

De Gentleman.

Varianten:

Cubo S	Cubo L
Cubo L style	

pagina 22-25

Senso

Een goed figuur.

Varianten:

Senso S	Senso M H_2O
Senso L	Senso L fashion
Senso L klassik	

pagina 33-37

Linear Module

Eersteklas verbrandingskamer.

Varianten:

Linear Module XS

Linear Module M

pagina 38-39

Sino

Modern ontmoet traditie.

Varianten:

Sino L

Sino City

pagina 40-43

Moro

Puur comfort.

pagina 44-45

Passo

Rond en aantrekkelijk

De ronde vorm is wat de Passo zo charmant maakt. Dankzij de heldere lijnen en het ronde design past deze kachel bij de meest uiteenlopende woonstijlen - onopvallend en strak. Tegelijkertijd heeft de Passo een elegante slanke vormgeving en is zeker niet te dominant aanwezig.

Passo S

Passo XS

KLEUREN

Nero

Titan

Parel

Wit

Gepolijst en gelakt staal

VARIANTEN

Passo XS

De kleine variant

1142 mm

4,5 - 7,7 kW

A+

5,9 kW

Passo S

De compacte variant

1436 mm

4,5 - 7,9 kW

A+

6,1 kW

Passo L

De hoge variant

1636 mm

4,5 - 7,9 kW

A+

6,1 kW

Passo

Elegantie en vermogen

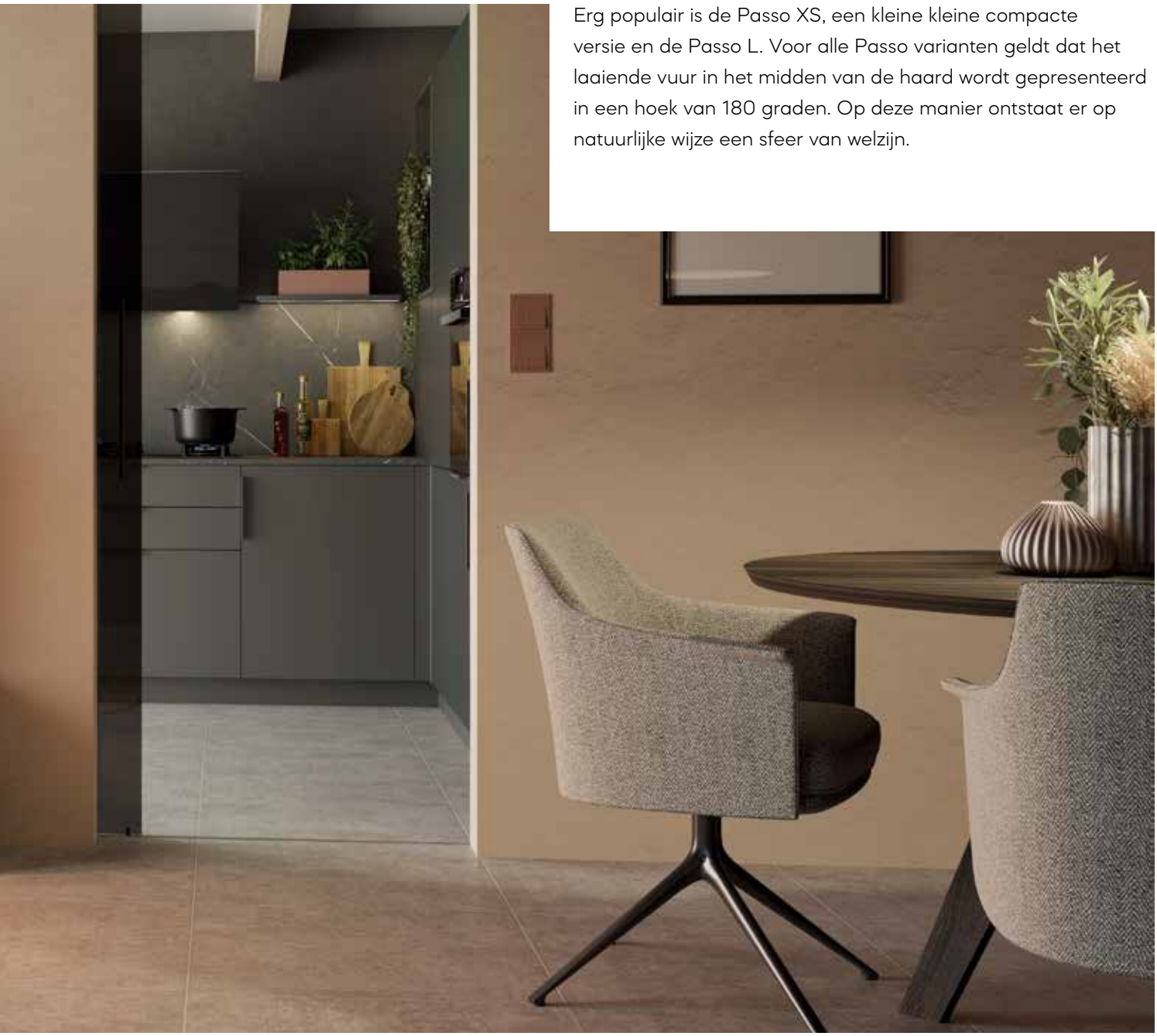
SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Passo XS met houtvak rechts

Passo L

Erg populair is de Passo XS, een kleine kleine compacte versie en de Passo L. Voor alle Passo varianten geldt dat het laaiende vuur in het midden van de haard wordt gepresenteerd in een hoek van 180 graden. Op deze manier ontstaat er op natuurlijke wijze een sfeer van welzijn.



Passo XS style

De durf om kleur te gebruiken

Passo XS style

Passo XS style

Met een ruime keuze aan moderne kleuren, inspireert de Passo XS style op en top. De handgreep en de voet zijn gemaakt van echt hout en geven deze speciale kachel een jonge en stedelijke uitstraling, net als de mooi afgewerkte randen van de stalen ommanteling. De unieke, speciaal ontwikkelde 180-graden panoramische ruit zet het vuur vakkundig in de spotlight.

De speciale stijl wordt tevens ondersteund door slimme hulpfuncties. De zogenaamde S-Thermatik NEO is een elektrische besturing die het hout in de kachel gelijkmatig en effectief laat branden.

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

KLEUREN

- Nero
- Titan
- Parel
- Wit
- Lichtgrijs
- Turquoise

VARIANTEN

Passo XS style
De allrounder kan dat ook

1220 mm	4,5 - 7,7 kW
A+	5,9 kW

Passo XS tripod

Uniek op drie poten

Een design hoogtepunt voor je huis. De Passo XS tripod is een houtkachel die als een meubel op een voetstuk staat en het beste van twee werelden combineert. De drie poten geven het Passo XS onderstel niet alleen een superieure stabiliteit, maar maken het ook tot een stijlbepalend element in elk interieur.

Veiligheid is altijd topprioriteit voor alle kachels van LIVING FIRE by SPARTHERM. Zo komt de nieuwste innovatieve verbrandingstechnologie samen met de trendy stijl van de tijd. Deze unieke look combineert bijzondere accenten met een buitengewone sfeer.

Passo XS tripod

Passo XS tripod

KLEUREN

Nero

Titan

Parel

Wit

Lichtgrijs

Turquoise

VARIANTEN

Passo XS tripod
Alle goede dingen komen in drieën

1236 mm

4,5 - 7,7 kW

A+

5,9 kW

Piko

Focus op de stookruimte

Piko S

Piko L

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Liefde voor hoeken en strakke lijnen. Met het oog op de het spel van vlammen vanuit verschillende perspectieven maakt dit de Piko inspirerend.
De houtkachel biedt interessante vuurzichten vanuit twee zijden. Hierdoor is deze een in het oog springend designelement voor diverse woonruimtes.

Piko S

De duidelijke en gereduceerde lijnen kenmerken het kubusvormige karakter van alle versies van deze indrukwekkende kachel.

KLEUREN

Nero

Titan

Parel

Wit

VARIANTEN

Piko S
Helder en compact

1156 mm | 4,5 - 7,7 kW
A+ | 5,9 kW

Piko L
Prachtige hoekhaard

1436 mm | 4,5 - 7,7 kW
A+ | 5,9 kW

Piko H_2O
Met warmwaterwisselaar

1500 mm | 5,5 - 10,3 kW
A+ | 7,9 kW

Naast zijn bijzondere uiterlijk heeft het model Piko H_2O nog een ander overtuigend aspect ten opzichte van de andere kachels in deze reeks. Deze speciale kachel is uitgerust met een warmwaterwisselaar.
Dit betekent dat het ook voorziet in warm water door het hele huis. Duurzaam en voorbereid op de toekomst.

Piko S steel

Een vuurmaker van staal

Piko S steel

KLEUREN

Nero

Titan

Parel

Wit

Lichtgrijs

Turquoise

Gepolijst en gelakt staal

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Solide en betrouwbaar. Het Piko S steel is gemaakt van perfect bewerkt 6 mm dik staal. Tegelijkertijd oogt de moderne kachel met zijn hoekige vorm tijdloos elegant. De volledig beglaasde verbrandingskamerdeur met aantrekkelijke hoekbeglazing biedt een uniek zicht rondom op het brandende vuur. Het Piko S steel kan met zijn speciale look ook de aandacht trekken als designelement in het midden van de kamer.

VARIANTEN

Piko S steel

Staal als statement

1160 mm

4,5 - 7,7 kW

A+

5,9 kW

Cubo

**Mooie licht
afgeronde hoeken**

Cubo S

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Cubo L

De Cubo is een houtkachel die je verrast met zijn speciale lijnen. Zijn licht afgeronde hoeken, combineren harmonieus met het minimalistische, moderne ontwerp.

Kies voor de compacte Cubo S of de hoge versie de Cubo L. Alle Cubo modellen kunnen perfect in een hoek geplaatst worden of recht voor de muur. De Cubo houtkachels zijn een elegante verschijning en verkrijgbaar in diverse kleuren.

KLEUREN

Nero

Titan

Parel

Wit

VARIANTEN

Cubo S
De compacte variant

1156 mm

4,5 - 7,7 kW

A+

5,9 kW

Cubo L
Hoog vuurzicht

1436 mm

4,5 - 7,7 kW

A+

5,9 kW

Cubo L style

Voor een unieke stijl

Cubo L style

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Zin in vorm en kleur?
Dan zal de Cubo L style, met een royaal kijkvenster in de hoek, zeker uw aandacht trekken met een ruim scala aan opstellingsmogelijkheden.

Om deze stijl op een slimme manier te ondersteunen, heeft Spartherm een aantal innovatieve hulpfuncties voor de kachel ontwikkeld. Zo zorgt de elektrisch gestuurde S-Thermatik NEO - voor een gelijkmatige CO_2-neutrale verbranding van het hout.

KLEUREN

Nero

Titan

Parel

Wit

VARIANTEN

Cubo L style
Jouw vuur – jouw stijl

1466 mm

4,5 - 7,7 kW

A+

5,9 kW

ambiente

Elegant en puristisch

De hoogste kwaliteit vakmanschap verenigt in elk model van de ambiente-reeks combineert een stijlvol ontwerp en een innovatieve verbrandingstechnologie. Dit zorgt voor een aangename warmte en dat voel je goed.
De eenvoudige bediening van deze houtkachel zorgt uiteindelijk voor meer tijd om van het vuur te genieten.

De ambiente kachel inspireert met zijn eenvoudige elegantie en de terugkeer naar de duidelijke vorm. Spartherm heeft met deze ambiente kachels de juiste sfeer gecreëerd voor plaatsing in elke positie in de kamer. De ambiente a7 is speciaal voor een opstelling voor een rechte muur, terwijl de tunnelhaard a8 schittert in het midden van een ruimte als roomdivider.

ambiente a7

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

ambiente a8

KLEUREN

Nero

Titan

Parel

Wit

Speksteen

Kalksteen
Porto blanco

VARIANTEN

ambiente a7

Perfect voor een rechte muur

1190 mm

4,5 - 7,7 kW

A+

5,9 kW

ambiente a8

Vrij in de ruimte

1190 mm

4,5 - 7,7 kW

A+

5,9 kW

ambiente

Een rond hoogtepunt voor de sfeer

ambiente a3

ambiente a4

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Met zijn hoge, slanke vorm fascineert deze ambiente elke genieter. Het smaakvolle, ronde ontwerp van deze kachel is indrukwekkend, anders dan veel klassiek vormgegeven houtkachels. Van het vlammenspel kan worden genoten met een ontspannen blik door het grote, gebogen panoramische glasraam.

Met technische verfijningen, in aanvulling op de lange en compacte variant, is het vooral de ambiente a4 H_2O met zijn innovatieve warmwaterwisselaar. Dit betekent dat het vuur in de kachel het water voor het hele huis kan verwarmen.

KLEUREN

Nero

Titan

Parel

Wit

VARIANTEN

ambiente a3
De compacte variant

1468 mm | 4,5 - 7,7 kW

A+ | 5,9 kW

ambiente a4
De hoge variant

1674 mm | 4,5 - 7,7 kW

A+ | 5,9 kW

ambiente a4 H_2O
Met warmwaterwisselaar

1674 mm | 5,6 - 10,4 kW

A+ | 8,0 kW

Lungo

Sterk en krachtig

Lungo 2R

Een vuur dat fascineert vanuit elke hoek. De Lungo van LIVING FIRE by SPARTHERM presenteert een indrukwekkend vlammenspel, vanuit verschillende perspectieven zichtbaar dankzij het unieke heldere, naadloze ontwerp. Zo kan deze kachel bijvoorbeeld twee ruimtes elegant met elkaar verbinden voor een bijzondere vuurbeleving.

Individuele accenten kunnen met de Lungo-kachel in elke sfeer worden geplaatst. De deuropening van de kachel kan met de handgreep naar links of naar rechts worden gekozen, Er zijn diverse exclusief vervaardigde afwerkingen van de oppervlakken bijvoorbeeld het bijzondere keramische krater of parel. De Lungo kan worden aangepast aan de persoonlijke smaak in een verscheidenheid van afwerkingen - voor een uitstraling met een sterke aanwezigheid.

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Lungo 2L

KLEUREN

Nero

Titan

Parel

Wit

Keramik Krater riverwashed

VARIANTEN

Lungo 2L | Lungo 2R

Een sterke aanwezigheid

1628 mm

4,5 - 7,8 kW

A+

6,0 kW

Senso

Ervaar met alle zintuigen

De vlammen flonkeren en laten het hout kraken.
De Senso kachel overtuigt door zijn royaal gebogen panoramaglas en zijn harmonieuze vormgeving.
Het design heeft een breed scala aan beschikbare kleuren en kan aan de persoonlijke smaak worden aangepast.
De ovale en evenwichtige vorm van de Senso zorgt voor een perfecte balans tussen een slank uiterlijk en zicht op een vol vuur.

Senso L

KLEUREN VOORZIJDE

Nero | Titan | Parel | Wit

Zwart bedrukt glas

KLEUREN ZIJKANT EN BOVENPLAAT

Nero | Titan | Parel | Speksteen

Gepolijst roestvrij staal

Senso S

Voor wie duurzaam wil stoken, is de Senso M H_2O een kachel die indruk maakt door zijn buitengewone design, maar ook door technische innovaties ten gunste van het milieu. De Senso M H_2O heeft een warmwaterwisselaar die automatisch het water voor het huis verwarmt terwijl de kachel brandt.

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

VARIANTEN

Senso S
De compacte variant

1096 mm | 4,9 - 9,1 kW
A+ | 7,0 kW

Senso M H_2O
CV haard met warmwaterwisselaar

1309 mm | 5,5 - 10,3 kW
A+ | 7,9 kW

Senso L
De hoge variant

1353 mm | 4,9 - 9,1 kW
A+ | 7,0 kW

Senso L fashion

Design met een functie

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Senso L fashion

Op het eerste gezicht inspireert de Senso L fashion door zijn bijzondere verschijning. De betonnen bekleding geeft op een unieke manier vorm aan het extravagante uiterlijk. De ongewoon vormgegeven kachel met zijn grote panoramische glasraam is een stijlobject in elk modern interieur.

De Senso L fashion kan ook worden uitgerust met slimme hulpfuncties. Bijvoorbeeld de elektrische S-Thermatik NEO dat zorgt voor een efficiënte verbranding van het hout, zorgt voor nog meer veiligheid en voor een ontspannen vuurbeleving.

KLEUREN

Nero / Beton

VARIANTEN

Senso L fashion
Een sterke persoonlijkheid

1286 mm

4,9 - 9,1 kW

A+

7,0 kW

Senso L klassik

Tijdloos en klassiek

Senso L klassik

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Met zijn hoogwaardige bekleding van de stralend heldere Portugese kalksteen Porto blanco doet het design van de Senso L klassik denken aan een Griekse zuil. De donkere middenzijde en de lichte steen van de bekleding contrasteren op elegante wijze. Hierdoor ontstaat een visueel interessant spanningsveld verrijkt met een knapperend vuur.

Met zijn slimme hulpfuncties is Senso L klassik ook perfect uitgerust voor de toekomst. De S-Thermatik NEO zorgt voor een automatisch gelijkmatige verbranding van de houtblokken.

KLEUREN

Nero /
Kalksteen Porto blanco

VARIANTEN

Senso L klassik
Ervaring voor alle zintuigen

1326 mm

4,9 - 9,1 kW

A+

7,0 kW

Linear Module

Ruimte voor vuur

Linear Module XS

Linear Module M

Een unieke vlamervaring krijg je bij de Linear Module. Door het zwarte design van deze kachel contrasteert dit erg mooi met het vuur. Kies de XS variant voor de wat kleinere ruimte of Module M met zijn grote verbrandingskamer voor de koele winteravonden.

De Module houtkachels kunnen worden geplaatst op een zogenaamde ‘base’. Deze ondersteunt niet alleen de verbrandingskamer maar biedt ook ruimte voor houtopslag.

Linear Module M

KLEUR

Nero

VARIANTEN

Linear Module XS
Ideale oplossing

≥ 525 mm

4,0 - 5,2 kW

A+

4,0 kW

Linear Module M
Grote verbrandingskamer

≥ 612 mm

4,8 - 9,0 kW

A+

6,9 kW

Sino City

Een echte klassieker

Gezelligheid heeft een naam: Sino City, een speciale houtkachel van LIVING FIRE by SPARTHERM. Sino City is verkrijgbaar in zandsteen in de kleur Sahara, speksteen in een stijlvolle grijstint of Porto blanco in lichte kalksteen.

Sino City

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

De verschillende bekledingen in natuursteen stralen een warm en rustgevend gevoel uit. Op deze manier komen natuurlijke materialen en stijl samen in elk interieurconcept. Bijzonder is het natuursteen met unieke aders, een warmhoudplaatje voor het warmhouden van dranken en een ruim houtvak onder in de haard. Tijd voor een ontspannen sfeer, je goed te voelen, achterover te leunen en te genieten van deze bijzondere houtkachel.

Sino City

KLEUREN

Nero / Speksteen

Nero / zandsteen Sahara

Nero / Kalksteen Porto blanco

VARIANTEN

Sino City

Modern en traditioneel

1270 mm

4,5 - 6,5 kW

A+

5,0 kW

Sino L

Natuurlijk en doordacht

Bij de klassiek compacte Sino L is de binnenkant even belangrijk als de buitenkant. Bij deze houtkachel is de handgreep subliem weggewerkt. Naar wens kan de Sino L met een lichte draaibeweging in de gewenste positie worden gebracht.

Sino L

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

Sino L

Bij de Sino L verwarmen de vlammen de unieke natuursteen delen die van uitzonderlijke kwaliteit en vakmanschap zijn. Afhankelijk van de persoonlijke smaak kan voor de bekleding worden gekozen uit de rose Sahara zandsteen, de lichtgrijze speksteen of de lichte Porto blanco kalksteen. Dit creëert een gezellige sfeer die uitnodigt om te blijven stoken en te blijven genieten.

KLEUREN VOORZIJDE

Nero

Titan

KLEUREN ZIJKANT, BOVENPLAAT EN WARMHOUDPLAAT

zandsteen Sahara

Speksteen

VARIANTEN

Sino L

Natuursteen op zijn best

1270 mm

4,9 - 9,1 kW

A

7,0 kW

Moro

Puur natuur

Moro

De kachel Moro is bekleed in een stijlvolle grijze speksteen of in de rose ogende Sahara zandsteen. Deze natuurstenen gevormd door de natuur creëren een uniek design en een onvergelijkbare sfeer in de kamer. Opgeslagen warmte wordt gelijkmatig en zacht afgegeven aan de omgeving.
De twee geïntegreerde compartimenten houden dranken warm op koude winterdagen en het hout droog voor een knapperend vuur.

SLIMME HULPFUNCTIES VOOR DE HAARD

S-Thermatik NEO
(automatisch stoken, elektrisch)

De houtkachel Moro is eveneens uitgerust met intelligente functies ter ondersteuning van het stoken van de haard. Zo zorgt de elektrische S-Thermatik NEO voor een efficiënte verbranding van het hout en nog meer veiligheid in het stookproces.

KLEUREN

Nero / speksteen

Nero / zandsteen Sahara

VARIANTEN

Moro

Puur comfort

1297 mm

4,5 - 6,5 kW

A+

5,0 kW

S-Thermatik NEO

AUTOMATISCH STOKEN EN SLIMME BEDIENING VIA EEN APP

S-Thermatik NEO is een innovatief en geautomatiseerd stooksysteem dat speciaal is ontwikkeld voor alle houtkachels uit de LIVING FIRE by SPARTHERM serie. Deze Spartherm houtkachels kunnen worden voorzien van dit slimme besturingssysteem waarbij je via de app heel eenvoudig op afstand het vuur kunt regelen. Resultaat is een uiterst duurzame verbranding en een perfecte warmteafgifte.

Voordelen van de nieuwe S-Thermatik NEO:

- Schermweergave van de verbrandingsvoortgang en het bijvulpunt
- Beeld- en geluidssignaal wanneer bijvullen nodig is
- Eenvoudige installatie, minimale benodigde ruimte
- Bluetooth-verbinding mogelijk met smartphones en tablets via de gratis app

BEDIENING VIA APP

HET **BESTE VUUR**

Klimaatneutraal

Stoken met hout is in principe CO2 neutraal. Tijdens de groeifase van een boom neemt deze CO2 op uit de lucht. Als de boom wordt verzaagd en opgestookt komt dezelfde hoeveelheid CO2 weer vrij. Om klimaatneutraal te kunnen stoken moet er wel duurzaam gewonnen hout gebruikt worden. Voor elke omgezaagde boom komt er dan een nieuwe boom terug. Zo blijft alles mooi in evenwicht.

Verantwoord stoken

Hout stoken is natuurlijk heerlijk warm en brengt gezelligheid in huis. Maar wanneer stook je nu echt verantwoord? Met onderstaande 4 pijlers zorg je voor een optimaal rendement, maximaal genieten en een minimale uitstoot.

1 **EcoDesign houtkachels**
Per 1 januari 2022 zijn houtkachels met het EcoDesign label verplicht. EcoDesign kachels voldoen aan de aangescherpte EU-normering, stoten veel minder stoffen uit bij de verbranding en zijn milieuvriendelijk. Alle Spartherm houtkachels voldoen aan EcoDesign 2022!

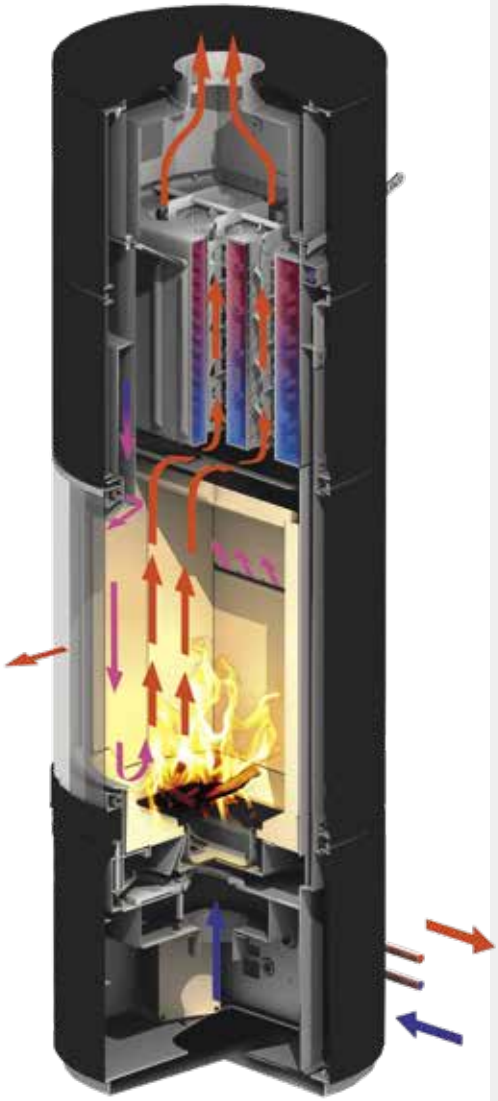
2 Installatie en onderhoud
Voor een vakkundige installatie kies je voor een DE-erkende installateur. Wat betreft onderhoud, laat dit jaarlijks uitvoeren als ook het vegen van je schoorsteenkanaal.

3 Geschikt en droog hout
Hout moet voldoende droog zijn. Goed brandhout heeft een vochtpercentage van 15%-20%. Stook de juiste houtsoort en zeker geen afvalhout.

4 Juiste stookmethode
Met de zogenaamde Zwitserse methode stook je veilig en schoon. Het is eigenlijk omgekeerd stoken, het vuur wordt van bovenaf aangestoken. Op deze manier komt er vanaf het begin een volledige verbranding tot stand.

Scan de QR code
voor een uitleg video
over het stoken van hout

H_2O



MEERVOUDIG GEBRUIK VAN WARMTE

Duurzaam verwarmen. Warmte kan worden opgewekt door hout te verbranden. Dit wordt beschouwd als een CO_2-neutraal alternatief voor olie- of gasgestookte verwarmingssystemen. Wat ligt er dan meer voor de hand dan de bestaande restwarmte zo duurzaam mogelijk te benutten met behulp van de nieuwste technologie?
Dit is hoe de innovatieve CV/H2O houthaarden van LIVING FIRE by SPARTHERM kunnen worden gebruikt om water te verwarmen.
Het door de kachel verwarmde water wordt opgeslagen in een buffervat en kan dan bijvoorbeeld worden gebruikt voor vloerverwarming.
Op deze manier ontstaat niet alleen een efficiënt verwarmingssysteem met een hoog warmtevermogen, maar kan tegelijkertijd warm water voor het huishouden worden verkregen. Dat noemen we duurzaam en ecologisch omgaan met energie.

ALLE WARMTE BE

EEN VOORDEEL VOOR HET MILIEU: KACHELS VOOR DE PRODUCTIE VAN WARM WATER

De houtkachels met H_2O-technologie van Spartherm zijn niet alleen energiezuinig, maar hebben in vergelijking met traditionele warmwater- of opslagsystemen geen extra ruimte nodig in de kamer waar ze zijn geïnstalleerd. Ze zijn in elk opzicht een CO_2-neutraal alternatief voor de warmwatervoorziening.

Passo

Passo XS

Passo XS style

Passo XS tripod

Passo S

Passo L

Piko

Piko S

Piko S steel

Piko L

Piko H_2O

Cubo

Cubo S

Cubo L

Cubo L style

Lungo

Lungo 2L

Lungo 2R

Linear Module

Linear Module XS

Linear Module M

Senso

Senso S

Senso M H_2O

Senso L

Senso L fashion

Senso L klassik

ambiente

ambiente a3

ambiente a4

ambiente a4 H_2O

ambiente a7

ambiente a8

Sino

Sino L

Sino City

Moro

Moro

TEC Technische gegevens

Kachel			Model	Linear Module XS	Linear Module M	ambiente a7	ambiente a8	Lungo 2L / 2R	Piko S steel	Piko S
			optioneel							RLU
Standaard	Energie-efficiëntieklasse			A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	Netto vermogen		kW	4,0	6,9	5,9	5,9	6,0	5,9	5,9
	Vermogensrange		kW	4,0 - 5,2	4,8 - 9,0	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,8	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7
	Rendement		%	> 80	> 80	> 80	> 80	80	> 80	> 80
	Vermogen direct/waterzijdig		%	–	–	–	–	–	–	–
	Vermogen direct/waterzijdig		kW	–	–	–	–	–	–	–
	Kamerverwarmingscapaciteit	Goed geïsoleerd	m^3	88	> 186	144	144	165	144	144
		Matig geïsoleerd		53	107	84	84	95	84	84
		Slecht geïsoleerd		34	73	56	56	65	56	56
	Rookgasmassastroom in relatie tot netto vermogen		g/s	3,8	5	5,1	5,6	7,3	4,9	4,9
	Rookgastemperatuur gemeten in de rookgaspijp		°C	252	370	318	300	254	325	325
	Minimale transportdruk bij netto vermogen		Pa	12	12	12	12	11	12	12
	Vereiste verbrandingslucht		m^3/h	11,8	16,7	17,8	20,6	25,2	15,4	15,4
Gewicht	Bekleding met staal		kg	≥ 56	≥ 90	200	200	195	≥ 205	160
	Bekleding met staal en opslag zijkant		kg	–	–	80 | 110 | 140 [2]	80 | 110 | 140 [2]	–	–	–
	Bekleding met zandsteen		kg	–	–	250–300	250–300	–	–	–
	Bekleding met keramiek		kg	–	–	–	–	202	–	–
	Opslag 'on top'		kg	–	–	20 | 30 | 35 [2]	20 | 30 | 35 [2]	↑ 24 | → 21	–	–
Afmetingen	Totale hoogte		mm	≥ 525	≥ 612	1190	1190	1628	1160	1156
	Totale breedte		mm	≥ 400	≥ 716	583	583	631	405	406
	Totale diepte		mm	350	450	468	468	421	405	406
	Deurhoogte		mm	456	503	706	706	479	572	572
	Deurbreedte		mm	348	614	439	437	500 / 291	335 / 335	335 / 335
	Diameter rookkanaal Ø		mm	130	150	150	150	150	150	150
	① Aansluithoogte van het rookkanaal aan de achterkant		mm	≥ 548	≥ 615	1168	1168	1325	1132	1130
	② Aansluithoogte van het rookkanaal aan de bovenkant		mm	–	≥ 489	980	–	1466	975	973
	Buitenluchtaansluiting Ø		mm	–	150	100	100	100	100	100
	Aansluiting buitenlucht in het midden – vanaf de vloer aan de achterkant		mm	–	≥ 268	205	–	128	134	126
	Aansluiting buitenlucht in het midden – vanaf de onderkant tot de voorkant		mm	–	–	234	234	233	202	202
Opties	Rookgaspijp – afvoer naar boven			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Rookgaspijp – afvoer naar achter			–	✓	✓	–	✓	✓	✓
	Aslade			–	–	–	–	–	✓	✓
	Draaibaar			–	–	–	–	–	–	–
	Warmteopslag			–	–	✓	✓	✓	–	–
	Separate verbrandingslucht			–	–	✓	✓	✓	✓	✓
Deurtype				draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur
Certificaten	DIN EN 13240			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. Stufe BImSchV 2010			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	DIBt RLU			–	–	–	–	–	–	✓
	EcoDesign 2022			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

① Onderkant stelvoet tot bovenkant rookgaspijpaansluiting boven
② Onderkant stelvoet tot midden rookgaspijpaansluiting achter

↑ Rookkanaal boven → Rookkanaal aan zijkant

[2] Staal / zandsteen / speksteen

Piko L	Piko H_2O	Cubo S	Cubo L	Cubo L style	Senso S	Senso M H_2O
RLU		**RLU**	**RLU**	**RLU**		
A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
5,9	7,9	5,9	5,9	5,9	7,0	7,9
4,5 - 7,7	5,5 - 10,3	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,9 - 9,1	5,5 - 10,3
> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 85
–	43 / 58	–	–	–	–	37 / 63
–	3,3 / 4,6	–	–	–	–	2,9 / 5,0
144	56	144	144	144	> 186	56
84	35	84	84	84	120	35
56	22	56	56	56	82	22
4,9	8,6	4,9	4,9	4,9	6,1	6,2
325	215	325	325	325	326	250
12	12	12	12	12	12	12
15,4	30,5	15,4	15,4	15,4	22,1	21,7
175	240	165	180	180	120	180
–	–	–	–	–	28	–
–	–	–	–	–	122 / 165	250
–	–	–	–	–	–	–
↑ 50 | → 63	–	–	↑ 50 | → 63	↑ 50 | → 63	–	–
1436	1500	1156	1436	1466	1096	1309
406	500	406	406	406	511	567
406	500	406	406	406	420	491
572	478	572	572	572	654	706
335 / 335	418 / 418	335 / 335	335 / 335	335 / 335	390	467
150	150	150	150	150	150	150
1270	1527	1130	1270	1290	1087	1328
1113	1386	973	1113	1143	916	1161
100	100	100	100	100	100	100
126	148	126	126	156	158	276
202	278	202	202	202	204	208
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
–	–	–	–	–	–	–
✓	–	–	✓	–	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	–	✓	✓	✓	–	–
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TEC Technische gegevens

Kachel			Model	Senso L	Senso L klassik	Senso L fashion	Sino L	Sino City	Moro	ambiente a3
			optioneel	RLU	RLU	RLU		RLU	RLU	RLU
Standaard	Energie-efficiëntieklasse			A+	A+	A+	A	A+	A+	A+
	Netto vermogen		kW	7,0	7,0	7,0	7,0	5,0	5,0	5,9
	Vermogensrange		kW	4,9 - 9,1	4,9 - 9,1	4,9 - 9,1	4,9 - 9,1	4,5 - 6,5	4,5 - 6,5	4,5 - 7,7
	Rendement		%	80	80	80	> 78	> 80	> 80	80
	Vermogen direct/waterzijdig		%	–	–	–	–	–	–	–
	Vermogen direct/waterzijdig		kW	–	–	–	–	–	–	–
	Kamerverwarmingscapaciteit	Goed geïsoleerd	m^3	> 186	> 186	> 186	> 186	124	124	144
		Matig geïsoleerd		120	120	120	120	73	73	84
		Slecht geïsoleerd		82	82	82	82	48	48	56
	Rookgasmassastroom in relatie tot netto vermogen		g/s	6,7	6,7	6,7	6,3	4,4	3,9	5,1
	Rookgastemperatuur gemeten in de rookgaspijp		°C	317	317	317	330	335	337	350
	Minimale transportdruk bij netto vermogen		Pa	12	12	12	12	12	11	12
	Vereiste verbrandingslucht		m^3/h	22,2	22,2	22,2	21,4	14,2	12,5	17,5
Gewicht	Bekleding met staal		kg	165	-	-	-	-	-	180
	Bekleding met staal en opslag zijkant		kg	36	–	–	–	–	–	–
	Bekleding met zandsteen		kg	233	240	210	227 / 260	210 / 245	240 / 280	–
	Bekleding met keramiek		kg	–	–	–	–	–	–	–
	Opslag 'on top'		kg	↑ 45 | → 45	–	–	–	–	–	40
Afmetingen	Totale hoogte		mm	1353	1326	1286	1270	1270	1297	1468
	Totale breedte		mm	568	568	570	590	592	593	Ø 539
	Totale diepte		mm	480	480	482	505	504	496	Ø 539
	Deurhoogte		mm	706	706	706	746	683	633	605
	Deurbreedte		mm	467	467	467	467	467	547	462
	Diameter rookkanaal Ø		mm	150	150	150	150	150	150	150
	① Aansluithoogte van het rookkanaal aan de achterkant		mm	1300	1300	1300	1255	1255	1261	1326
	② Aansluithoogte van het rookkanaal aan de bovenkant		mm	1137	1137	1137	1091	1091	1070	1145
	Buitenluchtaansluiting Ø		mm	100	100	100	100	100	100	100
	Aansluiting buitenlucht in het midden – vanaf de vloer aan de achterkant		mm	272	272	272	271	110	97	115
	Aansluiting buitenlucht in het midden – vanaf de onderkant tot de voorkant		mm	305	305	306	–	370	346	269
Opties	Rookgaspijp – afvoer naar boven			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Rookgaspijp – afvoer naar achter			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aslade			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Draaibaar			✓ / –	–	–	✓	–	–	✓ / –
	Warmteopslag			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Separate verbrandingslucht			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Deurtype				draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur
Certificaten	DIN EN 13240			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. Stufe BImSchV 2010			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	DIBt RLU			✓	✓	✓	–	✓	✓	✓
	EcoDesign 2022			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

① Onderkant stelvoet tot bovenkant rookgaspijpaansluiting boven
② Onderkant stelvoet tot midden rookgaspijpaansluiting achter

↑ Rookkanaal boven → Rookkanaal aan zijkant

[2] Staal / zandsteen / speksteen

ambiente a4	ambiente a4 H_2O	Passo XS	Passo XS style	Passo XS tripod	Passo S	Passo L
RLU	RLU	RLU	RLU		RLU	RLU
A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
5,9	8,0	5,9	5,9	5,9	6,1	6,1
4,5 - 7,7	5,6 - 10,4	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,7	4,5 - 7,9	4,5 - 7,9
80	> 85	> 80	> 80	> 80	80	80
–	35 / 65	–	–	–	–	–
–	2,8 / 5,2	–	–	–	–	–
144	43	144	144	144	165	165
84	27	84	84	84	95	95
56	16	56	56	56	65	65
5,1	7,6	6,08	6,08	6,08	5,8	5,8
350	150	291	291	291	312	312
12	12	12	12	12	12	12
17,5	26,1	21,3	21,3	21,3	18,6	18,6
204	230	125	130	130	160	165
–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–
↑ 124 | → 114	–	–	–	–	–	↑ 60 | → 60
1674	1674	1142	1220	1236	1436	1636
Ø 539	Ø 539	Ø 452	Ø 452	Ø 452	Ø 481	Ø 481
Ø 539	Ø 539	Ø 452	Ø 452	Ø 474	Ø 481	Ø 481
605	605	539	539	539	540	540
462	462	448	448	448	481	481
150	150	150	150	150	150	150
1300	1694	1136	1235	1235	1298	1398
1551	1551	958	1013	1053	1147	1247
100	100	100	100	–	100	100
114	291	171	225	–	142	242
269	207	226	226	–	241	241
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓ / –	–	✓ / –	–	–	✓ / –	✓ / –
✓	–	–	–	–	–	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur	draaideur
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	–	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

LIVING FIRE
by SPARTHERM®

DEALER

www.facebook.com/Spartherm
www.instagram.com/Spartherm
www.youtube.com/sparthermgermany

www.spartherm.com

DRU Verwarming B.V.
Postbus 1021 | 6920 BA Duiven
Ratio 8 | 6921 RW Duiven
The Netherlands
T. +31 (0)26 - 319 5 319

DRU Belgium
Kontichsesteenweg 69/1
2630 Aartselaar
Belgium
T. +32 (0)3 - 450 7000

www.drufire.com

DRU: Member of the Spartherm-Group

Wijzigingen voorbehouden. De kleuren in de brochure kunnen afwijken van de werkelijkheid. Sommige (chamotte) interieurs zijn afwijkend van kleur en structuur dan weergegeven op de foto's. Niets uit deze uitgave mag gebruikt worden zonder schriftelijke toestemming van DRU Verwarming B.V.

Art.993441 | 2022-07