LIVING FIRE
by SPARTHERM®

H_2O KAMINÖFEN

Liebe zum Feuer. Ein Leben lang.

KAMINÖFEN

Schamotte eboris 1300 ultra Elfenbein

Schamotte eboris 1300 ultra Schwarz

PRODUKTBEZOGENE PIKTOGRAMME

- RLA, raumluft**ab**hängig
- RLU, raumluft**un**abhängig
- Scheitholz
- S-USI II Unterdruckwächter
- S-Thermatik NEO
- Gesamthöhe
- Energieeffizienzklasse
- Nennwärmeleistung NW (kW)
- Wärmeleistungsbereich (kW)
- Wasserführend (kW)
- L–Form
- Oval
- Rund

INHALT

Einleitung	4
Produkte	12
Produktübersicht	18
Technische Daten	18

INHALT

HINWEIS:
Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt möglich. Farbliche und technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten.
Schwankungen in der Materialstruktur und in der Farbschattierung sind bei Stahl geschliffen und lackiert produktionsbedingt möglich.

ENERGIEEFFIZIENT UND NACHHALTIG HEIZEN

WASSERFÜHRENDE KAMIN-ÖFEN PUNKTEN MEHRFACH

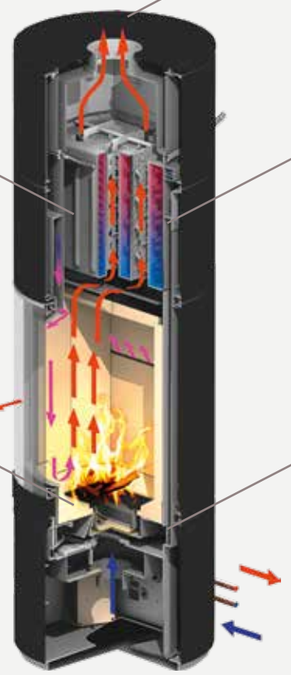
Holzfeuerstätten werden immer beliebter. Die modernen Anlagen aus dem Programm der hochwertigen Kaminofenmarke Living Fire by Spartherm schenken nicht nur Wärme und behagliche Momente am Feuer. Insbesondere die wasserführenden Modelle können deutlich mehr. Dank innovativer Feuerungstechnologie tragen sie zur bestmöglichen Nutzung der Kaminwärme effizient bei: Zum einen heizen sie den Aufstellraum, zum anderen liefern sie zusätzlich Energie für die Zentralheizung und/oder Warmwasserversorgung. Daher zeichnen sich wassergeführte Kaminofen-Modelle durch eine besonders hohe Energieeffizienz aus. Die optimale Nutzung des Brennstoffs spart nicht nur Energie, sondern hilft auch, Kosten für Heizung und Warmwasser zu reduzieren.
Zusätzliches Plus: Dank ihrer Vorteile trägt eine wassergeführte Holzfeuerstätte maßgeblich zur Unabhängigkeit und Versorgungssicherheit bei.

WIE EIN WASSER-FÜHRENDER **KAMINOFEN FUNKTIONIERT**

Wasserführende Kaminöfen von Spartherm nutzen die Wärme des Kamins gleich zweifach. Die sonst ungenutzte Wärme im Rauchgas wird für die Erwärmung von Heizwasser genutzt. Damit wird Energie gewonnen, die für die Raumerwärmung oder die zentrale Warmwasserbereitung genutzt werden kann.

Bei wasserführenden Kaminöfen wird die Anlage in das Heizungssystem des Hauses integriert. Ein Kaminfeuer erzeugt Wärme, die je nach Art der Anlage überwiegend als Strahlungs- oder Konvektionswärme in den Wohnraum gelangt. Bei wasserführenden Kaminöfen befindet sich ein sogenannter „Wärmetauscher“ oberhalb des Brennraums. Dieser sorgt dafür, dass sonst verloren gehende Energie aus dem Rauchgas effizient genutzt und gespeichert werden kann. Wie das geht? Das Heizungswasser fließt über das Leitungssystem des Hauses „kalt“ in den Wärmetauscher und wird dort durch die Energie des Feuers erwärmt. Das erwärmte Wasser wird in einen Wassertank, den Pufferspeicher, weitergeleitet. Dort wird die Energie gespeichert und kann durch das Heizungsleitungssystem in entfernten Räumen und zeitversetzt genutzt werden, zum Beispiel zur Unterstützung der Zentralheizung oder es kann das Trinkwasser über die gespeicherte Energie erwärmt werden.

DAS BESONDERE AUF EINEN BLICK



UNSICHTBARE TECHNIK

Kaum ein sichtbarer Unterschied zu nicht wasserführenden Kaminöfen der gleichen Serie.

SCHNELLER ENERGIETRANSFER

geringer Wasserinhalt = kurze Aufheizzeit und schnelle Nutzung

SAUBERE LÖSUNG

Rauchgaswärmetauscher – teilweise – mit integrierter Reinigungsfunktion

FREIE SICHT AUFS FEUER

Große Scheibenflächen dennoch hohe wasserseitige Leistung

HOHE WASSERSEITIGE LEISTUNGEN

Zusätzlicher Energietransfer über weitere Wärmetauscherflächen in den Kaminverkleidungen

VORTEILE VON
H_2O-KAMINÖFEN AUF EINEN BLICK

NUTZEN DIE KAMINWÄRME DOPPELT

HEIZEN ENERGIE-EFFIZIENT UND NACHHALTIG

SPAREN KOSTEN UND SCHONEN DIE UMWELT

ambiente a4 H_2O

BENEFITS

WOHNSTILE – **DER PASSENDE KAMINOFEN**

Ob klassisch, modern oder nostalgisch: Ein Kaminofen steht jedem Wohnstil gut. Er sorgt nicht nur für Unabhängigkeit und Versorgungssicherheit, sondern schenkt dem Interieur auch Wärme und Atmosphäre.

Auf alles Überflüssige verzichten, in wahre Werte investieren: Wer beim Wohnen auf langlebige Qualität und Design setzt, hat lange Freude an den Dingen und muss weniger wegwerfen. Die Wohnphilosophie des Minimalismus setzt auf bewussten Verzicht und schafft Nachhaltigkeit. Beim klassisch-modernen Wohnstil geben edle Designklassiker und Vintage-Möbel den Ton an; neutrale Farben runden den eleganten Look ab. Diese Wohnstile sind keine Eintagsfliegen, sie setzen Nachhaltigkeit in den eigenen vier Wänden konsequent um. Ein Kaminofen in klarem, geradlinigem Design von LIVING FIRE by SPARTHERM passt perfekt zu diesen zeitlosen Wohnkonzepten.

Aktuell erlebt der Country Style eine Renaissance. Denn Leben auf dem Land im Einklang mit der Natur ist das neue Wohnideal. „Countryfication“ heißt das Zauberwort. Einrichtungen im modernen Landhausstil setzen auf natürliche Materialien und handwerkliche Fertigung. Runde, harmonische Formen und klare Farben setzen wohnliche Akzente. Ein Kaminofen als Zentrum des Hauses darf bei diesem behaglichen Wohnstil nicht fehlen!

AMBIENTE

Ein rundes Highlight
für das Ambiente

ambiente a4 H_2O

VARIANTE

ambiente a4 H_2O

1674 mm

5,6 – 10,4 kW

A+

8,0 kW

RL[1] 2,8 kW
WL[2] 5,2 kW

FARBEN

Nero
Titan
Perle
Weiß
Lichtgrau
Türkis
Magnolie
Nickel
Rostbraun-Metallic
Graublau
Kupfer

[1] RL = Raumleistung
[2] WL = Wasserleistung

SMARTE KAMIN-ASSISTENZFUNKTIONEN

S-Thermatik NEO
(Abbrandsteuerung)

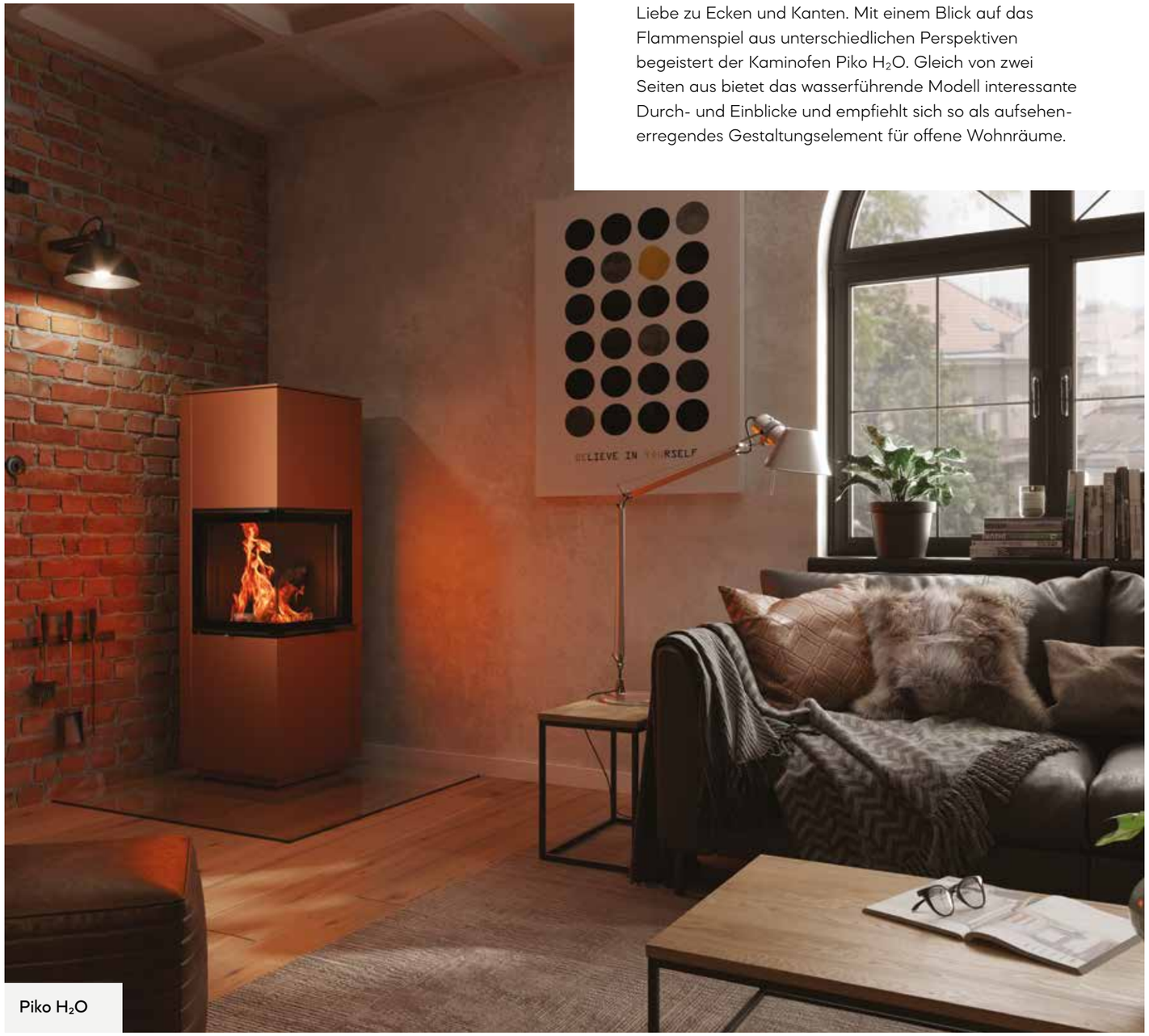
S-USI II
(Unterdruckwächter)

Das Programm Living Fire by Spartherm umfasst unter anderem auch wasserführende Kaminöfen, die in das Heizungssystem des jeweiligen Hauses integriert werden können. Das kompakt dimensionierte Modell ambiente a4 H_2O überzeugt mit einer klaren, modernen Form. Eine gewölbte, große Panorama-Sichtscheibe gibt den Blick auf das Flammenspiel frei und sorgt für Atmosphäre.

Neben dem harmonischen Äußeren überzeugt der Kaminofen ambiente a4 H_2O mit zeitgemäßer Feuerungstechnologie im Innern. Dank eines innovativen Wasserwärmetauschers kann das Feuer im Kaminofen nicht nur zum Heizen des Wohnraums, sondern auch für die Erwärmung von Heizwasser genutzt werden.

PIKO

Das Feuer im Fokus



Piko H_2O

Liebe zu Ecken und Kanten. Mit einem Blick auf das Flammenspiel aus unterschiedlichen Perspektiven begeistert der Kaminofen Piko H_2O. Gleich von zwei Seiten aus bietet das wasserführende Modell interessante Durch- und Einblicke und empfiehlt sich so als aufsehenerregendes Gestaltungselement für offene Wohnräume.

SMARTE KAMIN-ASSISTENZFUNKTIONEN

- S-Thermatik NEO (Abbrandsteuerung)
- S-USI II (Unterdruckwächter)

Die klare und reduzierte Linienführung prägt den kubischen Charakter dieses Kaminofens. Neben seinem besonderen Look überzeugt das Modell Piko H_2O mit einem weiteren Aspekt. Dieser besondere Kaminofen ist mit einem Wasserwärmetauscher ausgestattet. So wird – ganz nebenbei – mit dem Kaminfeuer auch für warmes Wasser im ganzen Haus gesorgt. Das ist Nachhaltigkeit mit Köpfchen.

VARIANTE

Piko H_2O

- 1494 mm
- 5,5 – 10,3 kW
- A+
- 7,9 kW
- RL[1] 3,3 kW
  WL[2] 4,6 kW

FARBEN

- Nero
- Titan
- Perle
- Weiß
- Lichtgrau
- Türkis
- Magnolie
- Nickel
- Rostbraun-Metallic
- Graublau
- Kupfer

[1] RL = Raumleistung
[2] WL = Wasserleistung

SENSO

Mit allen Sinnen erleben

Senso M

Wer nachhaltig heizen möchte, findet im Senso M H_2O einen Kaminofen, der durch sein außergewöhnliches Design überzeugt und mit technischen Innovationen zum Schutz der Umwelt punktet. Denn der Senso M H_2O verfügt über einen integrierten Wasserwärmetauscher, der ressourcenschonend mit dem Kaminfeuer ganz nebenbei auch Wasser für das Haus aufwärmt.

SMARTE KAMIN-ASSISTENZFUNKTIONEN

- S-Thermatik NEO (Abbrandsteuerung)
- S-USI II (Unterdruckwächter)

Die Flammen züngeln und lassen das Holz knistern: Der Kaminofen Senso beeindruckt mit einer großzügig gewölbten Panoramascheibe und harmonischem Design, das durch eine breite Farbpalette an das persönliche Ambiente angepasst werden kann. Die ovale und ausgewogene Form des Senso M H_2O ermöglicht ein perfektes Verhältnis zwischen schlanker Erscheinung und Raum für ein loderndes Feuer.

VARIANTE

Senso M H_2O

- 1309 mm
- 5,5 – 10,3 kW
- A+
- 7,9 kW
- RL[1] 2,9 kW
  WL[2] 5,0 kW

FARBEN

FRONTVERKLEIDUNG

Nero, Titan, Perle, Weiß, Lichtgrau, Türkis, Magnolie, Nickel, Rostbraun-Metallic, Graublau, Kupfer, Glas schwarz bedruckt

SEITENVERKLEIDUNG + TOPPLATTE

Nero, Titan, Perle, Speckstein, Edelstahl geschliffen

[1] RL = Raumleistung
[2] WL = Wasserleistung

PRODUKTÜBERSICHT UND TECHNISCHE DATEN

Kaminöfen

Piko

Piko H_2O

ambiente

ambiente a4 H_2O

Senso

Senso M H_2O

Kaminöfen		Modell	Piko H_2O	Senso M H_2O	ambiente a4 H_2O
		optional			RLU
Leistungsdaten	Energieeffizienzklasse		A+	A+	A+
	NW-Leistung	kW	7,9	7,9	8,0
	Wärmeleistungsbereich	kW	5,5 – 10,3	5,5 – 10,3	5,6 – 10,4
	Wirkungsgrad	%	80	85	85
	Leistungsverteilung Luft / H_2O	%	42 / 58	37 / 63	35 / 65
	Leistungsverteilung Luft / H_2O	kW	3,3 / 4,6	2,9 / 5,0	2,8 / 5,2
	Raumheiz-vermögen günstig ca.	m³	56	56	43
	Raumheiz-vermögen weniger günstig ca.	m³	35	35	27
	Raumheiz-vermögen ungünstig ca.	m³	22	22	16
	Abgasmassenstrom bei NW	g/s	8,6	6,2	7,6
	Abgastemperatur am Abgasstutzen	°C	215	250	150
	Min. Förderdruck bei NW	Pa	12	12	12
	Verbrennungsluftbedarf	m³/h	30,5	21,7	26,1
Gewichte	Stahl	kg	240	180	230
	Speicher Seite L/R	kg	–	–	–
	Naturstein	kg	–	250	–
	Keramik	kg	–	–	–
	Speicher on top	kg	–	–	–
Maße	Gesamthöhe	mm	1494	1309	1674
	Gesamtbreite	mm	500	567	Ø 539
	Gesamttiefe	mm	500	491	Ø 539
	Türhöhe	mm	478	706	605
	Türbreite	mm	418 / 418	467	462
	Rauchrohr Ø	mm	150	150	150
	① Anschlusshöhe Rauchrohr oben	mm	1527	1328	1694
	② Anschlusshöhe Rauchrohr hinten	mm	1386	1161	1551
	Zuluftstutzen Ø	mm	100	100	100
	Zuluftstutzen mittig – vom Boden hinten	mm	148	276	291
	Zuluftstutzen mittig – zur Front unten	mm	280	208	207
Optionen	Rauchrohrabgang oben		✓	✓	✓
	Rauchrohrabgang hinten		✓	✓	✓
	Aschelade		✓	✓	✓
	Drehbarkeit		–	–	–
	Speicher		–	–	–
	Separate Verbrennungsluft		✓	✓	✓
	Türfunktion		Klappbar	Klappbar	Klappbar
Prüfungen | Zulassungen	DIN EN 13240		✓	✓	✓
	2. Stufe BImSchV 2010		✓	✓	✓
	Aachener/Münchener/ Regensburger Verordnung		✓	✓	✓
	DIBt raumluftunabhängig		–	–	✓
	DIBt-Zulassungs-Nr.		–	–	Z–43.12–244
	Art. 15 a B-VG (Österreich)		✓	✓	✓
	Ökodesign 2022		✓	✓	✓

① Unterkante Stellfuß bis obere Kante Rauchrohrstutzen oben
② Unterkante Stellfuß bis Mitte Rauchrohrstutzen hinten

GESTALTE **DEINEN**
PERSÖNLICHEN
FEUER**MOMENT.**

PRODUKTBERATER

WELCHES FEUER PASST AM BESTEN ZU DIR?

Finde in wenigen Schritten den Kaminofen der genau deinen Wünschen entspricht!

www.spartherm.com

LIVING FIRE
by SPARTHERM®

FACHHÄNDLER

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

www.spartherm.com

Spartherm Feuerungstechnik GmbH
Maschweg 38 | 49324 Melle | Tel. +49 5422 9441-0

D / Art.1078555 / 07-2022