

OFEN +
SCHORNSTEIN
= EINS



Schiedel KINGFIRE

Das platzsparende Ofensystem für den Neubau

www.schiedel.de





Am Anfang war das Feuer...

Vor Jahrtausenden war die Feuerstelle in der Behausung überlebenswichtig. Heute ist ein Kaminofen mit Sichtfeuer zum Wohlfühlfaktor geworden. Es geht um angenehme Wärme, gemütliches Beisammensein und die Faszination des Flammenspiels.

Stilvolle Behaglichkeit

Die Schiedel KINGFIRE Modelle sind platz- und kostensparend. Dadurch ermöglichen wir jedem, den flackernden Feuergenuss in die eigenen vier Wände zu holen, denn der Schiedel KINGFIRE lässt sich praktisch in jede Raumsituation integrieren. Sicherheit, Sauberkeit und persönlicher Stil ergeben dabei mit den ökologischen Vorteilen eine perfekte Symbiose.



Nachhaltig bauen und wohngesund leben mit Schiedel.

Unser **ABSOLUT** Schornsteinsystem und die **KINGFIRE** Scheitholzöfen wurden vom Sentinel Haus Institut (SHI) auf Schadstoffe geprüft und als wohngesund empfohlen.
www.sentinel-haus.de



KINGFIRE GRANDE SC

WIR SIND DER ERSTE HERSTELLER, DER SEIN SCHORNSTEIN- UND OFENSYSTEM AUF SCHADSTOFFE GEPRÜFT HAT UND VON SENTINEL ALS WOHNESUND EMPFOHLEN WIRD.

Mit Niederlassungen in ganz Europa und über 75 Jahren Markterfahrung stehen wir für langlebige Produkte, ausgereifte Komplettsysteme, intelligente Montagelösungen und kundengerechten Service.

Unsere maßgeschneiderten Lösungen überzeugen ästhetisch, verbessern das Raumklima und leisten einen zentralen Beitrag zur Steigerung der Energieeffizienz von Neubauten und Bestandsgebäuden.

GELEBTE NACHHALTIGKEIT

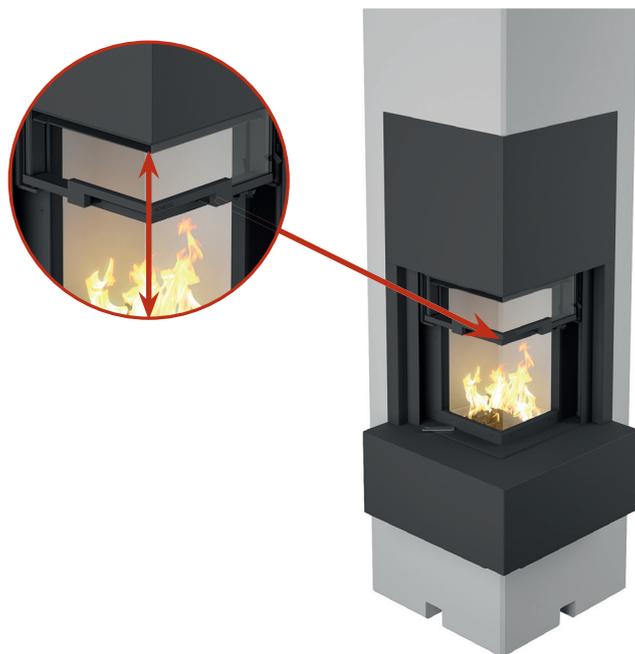
Wir legen größten Wert auf nachhaltiges Denken und Handeln und engagieren uns für das klimaschonende Heizen mit Holz und eine CO₂-neutrale Verbrennung. Mehr zum Thema „Holz“ als erneuerbare Energiequelle und seine Bedeutung für den Klimaschutz finden Sie auf unserer Website.





Schiedel KINGFIRE KANTO SC

Das raumluftunabhängige Eck-Ofensystem mit hochschiebbarer Tür



Die leichtgängige Schiebetür des KINGFIRE KANTO SC ist die moderne Alternative zur Schwenktür. Die Tür wird beim Öffnen nach oben geschoben und versenkt sich elegant hinter der Designverkleidung. Somit wird beim normalen Betrieb kein zusätzlicher Platz für einen Schwenkradius in den Wohnraum benötigt und die Asche bleibt beim Nachlegen im Brennraum.

Dank der Easy Lift Funktion löst sich die Tür mit nur geringem Aufwand und fast geräuschlos vom Ofenkörper. Die Tür ist selbstschließend und verfügt über eine Pufferfunktion, die den Mechanismus optimal dämpft.

Ein weiteres geniales Feature ist ein integrierter Mechanismus, der die Reinigung der Innenseite der Feuerraumgläser von außen leicht ermöglicht.

Schiedel ist es gelungen, den Schiebemechanismus so zu konstruieren, dass ein absolut dichter Luftabschluss gewährleistet werden kann. Daher ist der KINGFIRE KANTO SC auch geprüft raumluftunabhängig zu betreiben.

SCHIEDEL

NEU!

Die optimale Ecklösung aus Ofen und Schornstein



reddot winner 2023



reddot winner 2023
best innovative product

SOWOHL FÜR INNEN- ALS AUCH FÜR
AUSSENECKEN BIETET DER KINGFIRE
KANTO SC EINE OPTIMALE LÖSUNG
FÜR EINE GEMÜTLICHE FEUERSTÄTTE
IM WOHNRAUM.

KINGFIRE KANTO SC PODIO



Null Abstand zu brennbaren Bauteilen

Dank intensivster Forschungsarbeit ist es Schiedel gelungen den KANTO SC als Eck-Kaminofen mit Null-Abstand zu brennbaren Bauteilen zu entwickeln – natürlich nach modernsten Methoden geprüft und zugelassen.

Das unabhängige deutsche Sentinel Haus Institut (SHI) hat den KANTO SC auf Schadstoffe geprüft und als wohngesund empfohlen.

Somit erfüllt der KANTO SC die strengsten Umwelt- und Sicherheitsvorschriften.

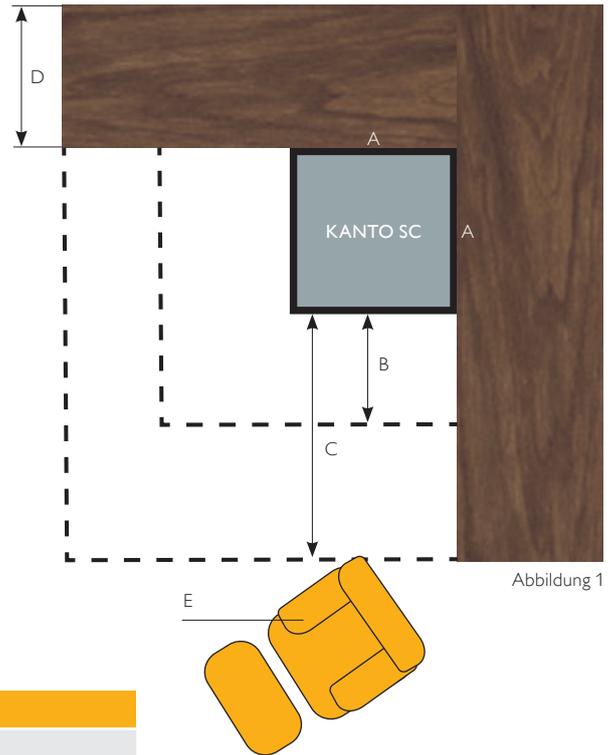
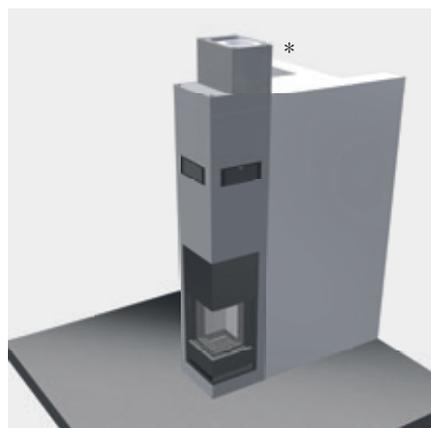
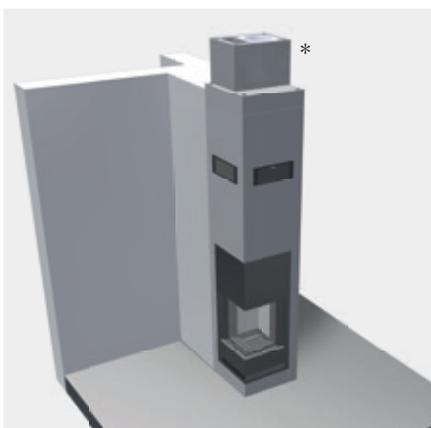
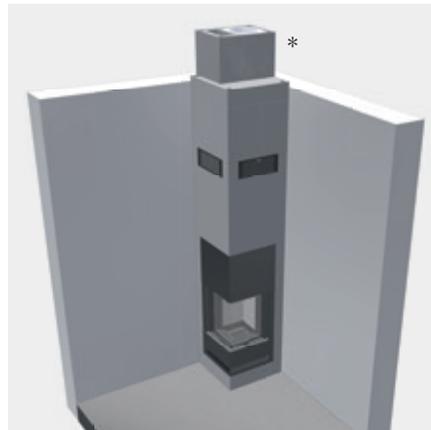
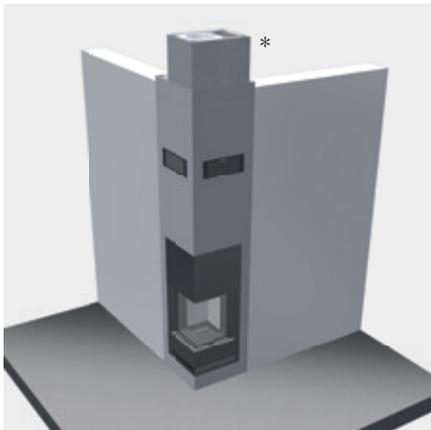


Abbildung 1

Abbildung 1

A	Abstand zu brennbaren Bauteilen 0 mm
B	Nichtbrennbarer Bodenbereich (Funkenschutz Bereich) 500 mm
C	Heißer Strahlungsbereich KANTO SC zu brennbaren Bauteilen / Gegenständen 800 mm
D	Brennbare Wände (z.B. Holz) mit Aufbaustärken bis zu 500 mm
E	Brennbare Bauteile / Gegenstände



Flexible Ecklösungen

Die Ecklösung bietet einen tollen Blick auf das gemütliche Feuerspiel und eine Vielzahl von Aufstellmöglichkeiten im Wohnraum.

**Komfortable Planung für
die oberen Geschosse (*)**

Das Außenmaß des platzsparenden Schornsteinelements ABSOLUT 18 TL beträgt in den oberen Geschossen nur 36 x 50 cm (T x B) und kann in unterschiedlichen Positionen auf dem Ofenmodul positioniert werden.

So kann der Schornstein optimal an die Wände im oberen Geschoss angepasst und eingeplant werden.

2 Edle Design Varianten



**KINGFIRE
KANTO SC PLANO**

flache Paneele



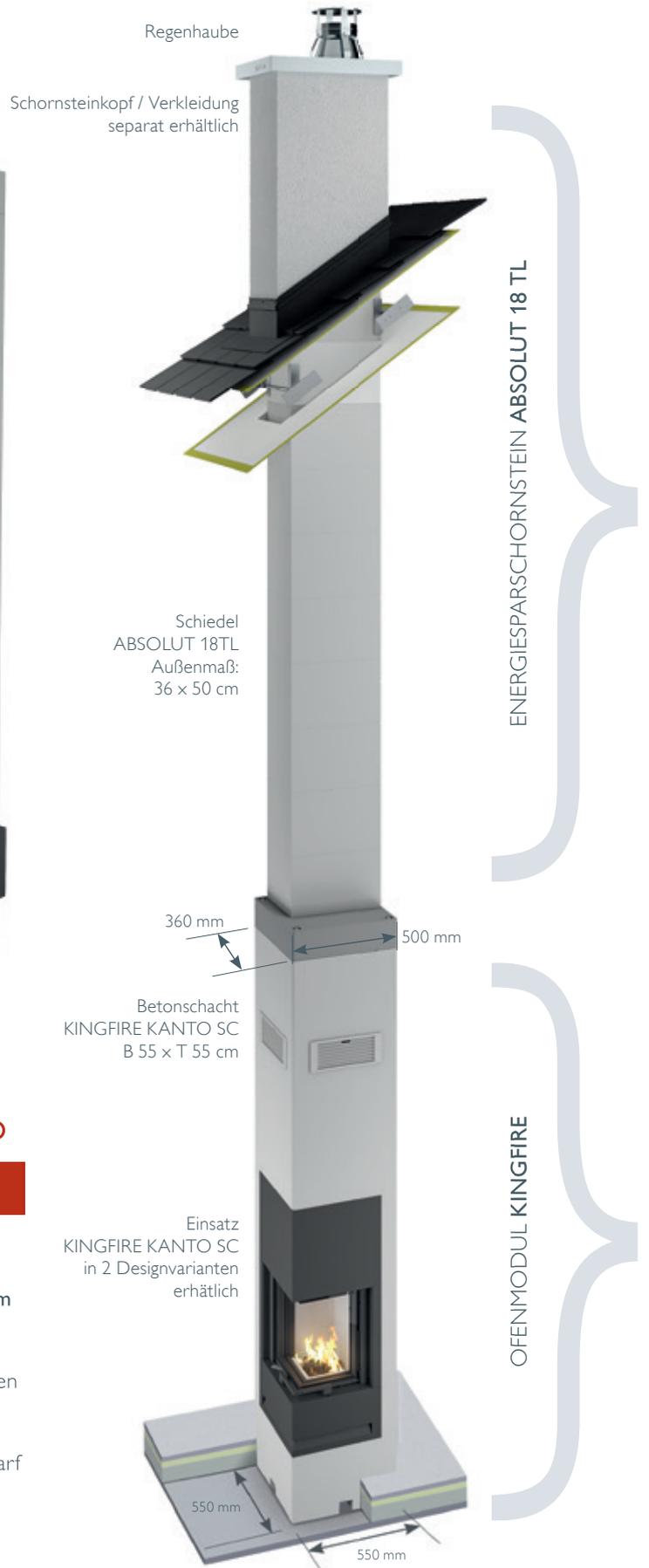
**KINGFIRE
KANTO SC PODIO**

mit Ofentisch

Durch die beiden frei wählbaren Designvarianten kann der Schiedel KINGFIRE KANTO SC perfekt an den Aufstellraum und die Gegebenheiten angepasst werden.

Die Variante **PLANO**, für platzsparende Lösungen ohne in den Raum vorstehende Designelemente.

Die Variante **PODIO**, wo der Ofen mehr Platz einnehmen darf und der Ofentisch als Design Statement dient - z.B.: in einem Wohn- und Essbereich als verbindendes Element.



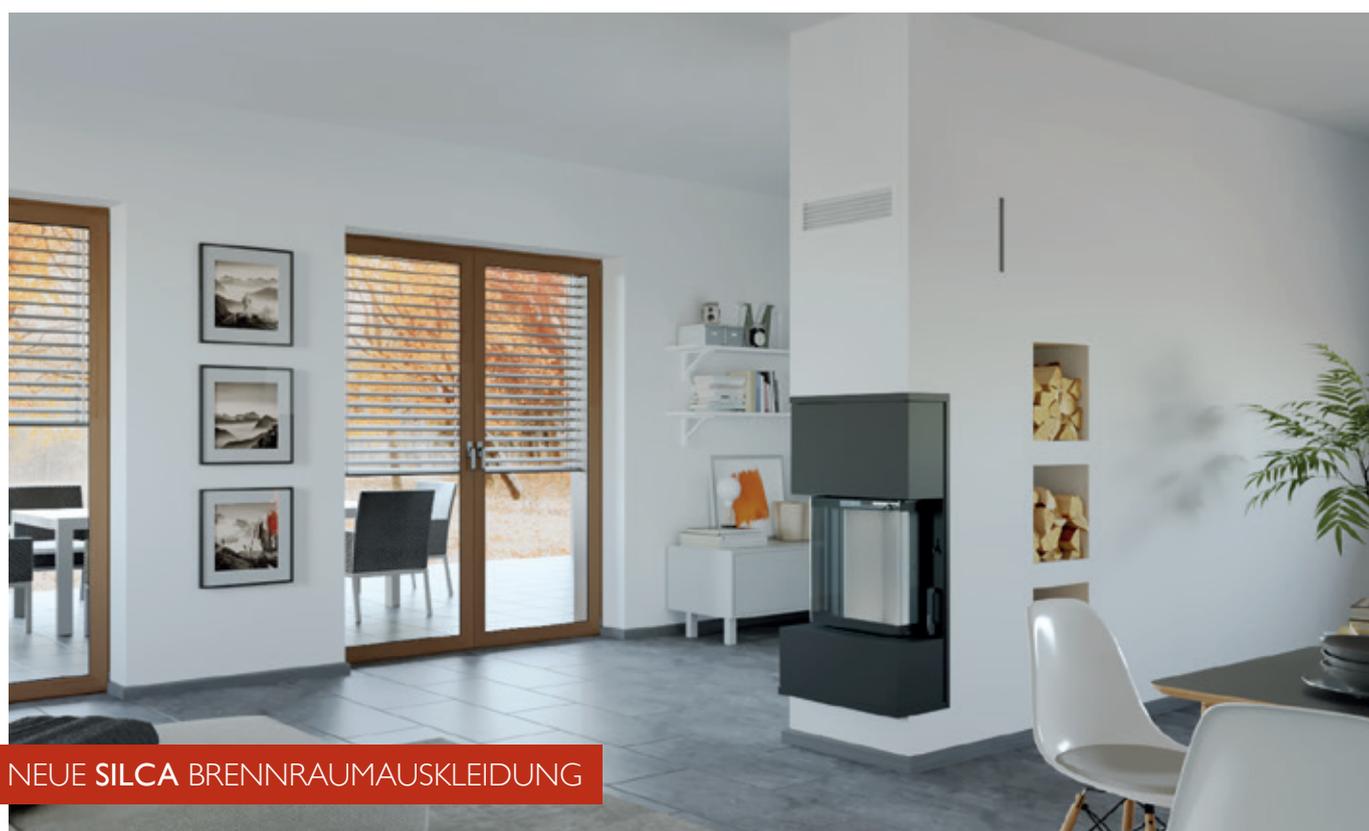
Schiedel KINGFIRE GRANDE SC

Erster seiner Klasse

Als erstem Hersteller ist es Schiedel gelungen, einen dreiseitigen Scheitholz-Kamineinsatz zu entwickeln, der komplett raumluftunabhängig ist und somit den höchsten technischen Ansprüchen im Neubau (z.B. gleichzeitiger Betrieb mit kontrollierter Wohnraumlüftung) entspricht. Neu ist auch die hochwertige SILCA Auskleidung des Brennraumes.

Raumluftunabhängig

Der komplett dicht ausgeführte Kamineinsatz holt sich die Verbrennungsluft von außen über den direkt angeschlossenen Thermo-Luftzug des Schiedel ABSOLUT Schornsteins und verhindert somit, dass dem Aufstellraum Sauerstoff für die Verbrennung entnommen wird. Umgekehrt wird verhindert, dass im Falle eines Unterdrucks im Aufstellraum Abgase vom Ofen in den Wohnbereich gelangen. Bei der heutigen dichten Bauweise der Gebäude eine absolute Notwendigkeit! Darüber hinaus garantiert die raumluftunabhängige Betriebsweise dauerhaft niedrige Emissionswerte und optimale Verbrennung dank optionaler, elektronischer Abbrandsteuerung (siehe Seite 14).





ERSTER RAUMLUFT-
UNABHÄNGIGER
DREISEITIGER
KAMINEINSATZ

Maximaler Feuergenuss

KINGFIRE GRANDE SC – der ästhetische Raumteiler

Neben den technischen Raffinessen des KINGFIRE GRANDE SC überzeugt das neue Design mit dem unge-
trübten Blick ins Feuer von drei Seiten. Im modernen Wohnbau mit offenen Wohnküchen kann dieses System
ideal als ästhetischer Raumteiler eingesetzt werden. Jetzt noch schöner mit weißer SILCA Auskleidung.

Individuelle Systemlösung

Die Produktreihe KINGFIRE erfreut sich aufgrund der cleveren Systemlösung und der daraus folgenden
Einfachheit des Einbaus größter Beliebtheit. Dabei wird Sicherheit ganz groß geschrieben.

Um den individuellen Ansprüchen unserer Bauherren gerecht zu werden, sind die Optik des Ofens und
eine breite Vielfalt in der Gestaltung äußerst wichtig. Die Außenverkleidung kann ganz individuell gestaltet
und an innenarchitektonische Design-Wünsche angepasst werden.

Jedes Endprodukt ist designmäßig ein Unikat.

Die KINGFIRE Black Edition

Bühne frei für die schönsten Blickfänger!



PERFEKTE INSZENIERUNG

Der KINGFIRE CLASSICO S

Klare Linie im coolen Look

Zurückhaltend in der Form, dominant in der Farbe: Der KINGFIRE CLASSICO S ist ein echtes Schmuckstück. Er verbindet sein klassisches geradliniges Design mit einem selbstbewussten Auftritt in schwarzer Lackierung.

In designorientierten Wohnräumen bietet er stilvoll inszenierte Wärme für gehobene Ansprüche.

Lassen Sie sich begeistern!

KINGFIRE CLASSICO S
Klassisches, geradliniges Design



KINGFIRE RONDO SC
Leicht abgerundete schwarze Tür für noch größeren Einblick ins Feuer



ACHTUNG: HEISSE KURVEN

Der KINGFIRE RONDO SC

Schwungvolle Form

Der KINGFIRE RONDO SC Ofen mit der stilvoll geschwungenen Tür setzt charmante Designakzente und sorgt optisch für ein noch größeres Flammenbild. Farblich kraftvoll ist er dennoch dezent und elegant. Er schafft ein harmonisches Wohnambiente und unterstreicht damit die wohlige Wärme des Sichtfeuers.

Genießen Sie die Farbe. Und die Form!



Schnelle und einfache Montage +

Ofen im Schornstein integriert +

Saubere Sichtscheibe +

Äußerst geringer Platzbedarf +



Die Vorteile des KINGFIRE Ofensystems

- Optimal abgestimmtes Ofensystem – komplett aus einer Hand entwickelt und gebaut
- Äußerst geringer Platzbedarf und Top-Wirkungsgrad
- In jedem Neubau integrierbar
- Schnelle und einfache Montage durch fix und fertig vorgefertigte Module
- Der Heizkamineinsatz ist austauschbar und auf Wunsch auch erst im Nachhinein montierbar (Vorteil bei Nassbaustellen)
- Bei den Produktlinien CLASSICO S, LINEARE SC Stahl/Glas und RONDO SC kann die Entscheidung den Einsatz betreffend erst kurz vor dessen Montage fallen, da alle drei Modelle im gleichen Grundmodul verbaut sind.
- In kürzester Zeit und in einem Stück geschosshoch eingebaut
- Platzersparnis in den Folgegeschossen, da sich das Außenmaß von max. 55 x 60 cm auf 36 x 50 cm verringert und variabel platziert werden kann.
- Geprüfte, raumluftunabhängige Betriebsweise
- Erfüllt die derzeit höchsten Anforderungen an die Dichtigkeit von Feuerstätten (8 Pa)
- Innovative Bauweise bietet Vorteile in modernen, dichten Gebäuden und beim gemeinsamen Betrieb mit Lüftungsanlagen
- Patentierte, selbstschließende Feuerraumtür
- Sichtscheibe aus SCHOTT CERAN Glas
- Individuell gestaltbares Design
- Geringste Feinstaub und Emissionswerte
- Kein Kondensatanschluss an Abwasser nötig
- Keine Putztür im EG für den Schornstein erforderlich

KINGFIRE

Mehr Funktion – mehr Komfort

IM VERGLEICH ZU
HERKÖMMLICHEN OFENLÖSUNGEN
IST EINER DER GRÖSSTEN VORTEILE
DES KINGFIRE DER ÄUSSERST
GERINGE PLATZBEDARF.

Platzsparende Innovation

Die Schiedel Ofenlösung KINGFIRE zeichnet sich dadurch aus, dass ein Scheitholz-Kamineinsatz bereits **fix und fertig IN** einem Schornstein integriert ist und daher keine zusätzliche wertvolle Stellfläche im Wohnbereich mehr benötigt wird.

Das Ofensystem (SCHORNSTEIN + OFEN = EINS) wird bereits in der Rohbauphase mit dem Kran fix und fertig in den Rohbau eingehoben und ist sofort betriebsbereit.

Premium Qualität

Um die hohen Umweltstandards zu erreichen, wurde in der Konstruktion Wert auf ausschließlich höchst qualitative Bauteile gelegt. Die Feuerraumauskleidung ist aus bestem Schamotte oder SILCA. Der Türverschluss hat ein hochwertiges **Soft-Close-System** eingebaut, die Glasscheiben sind aus langlebigem SCHOTT CERAN Glas.

Mehr Bedienkomfort

Das Gerät ist einfach im Stehen zu bedienen. Die Tür kann jederzeit im offenen Zustand arretiert werden, um den **Nachlege- und Reinigungskomfort** zu erhöhen. Die Tür verschließt elegant im Soft-Close-Modus.

Höchste Funktionalität

KINGFIRE hat eine selbstschließende Tür und ist für einen raumluftunabhängigen Betrieb geprüft. Dadurch kann dieses Ofensystem auch gemeinsam mit kontrollierten **Wohnraumlüftungen** betrieben werden.

Perfekte Ergonomie

Die Einbauhöhe des Brennraumes und die Höhe des Türgriffes wurden so gewählt, dass das Scheitholz bequem im Stehen, ohne gebückte Haltung, nachgelegt werden kann.

Ökologische Verantwortung

KINGFIRE Scheitholz Modelle werden ausschließlich mit Scheitholz oder Holzbriketts, die eine **CO₂-neutrale Verbrennung** aufweisen, befeuert.

**KINGFIRE – absolut platzsparend,
1 m² mehr wertvolle Wohnfläche!**

Platzbedarf

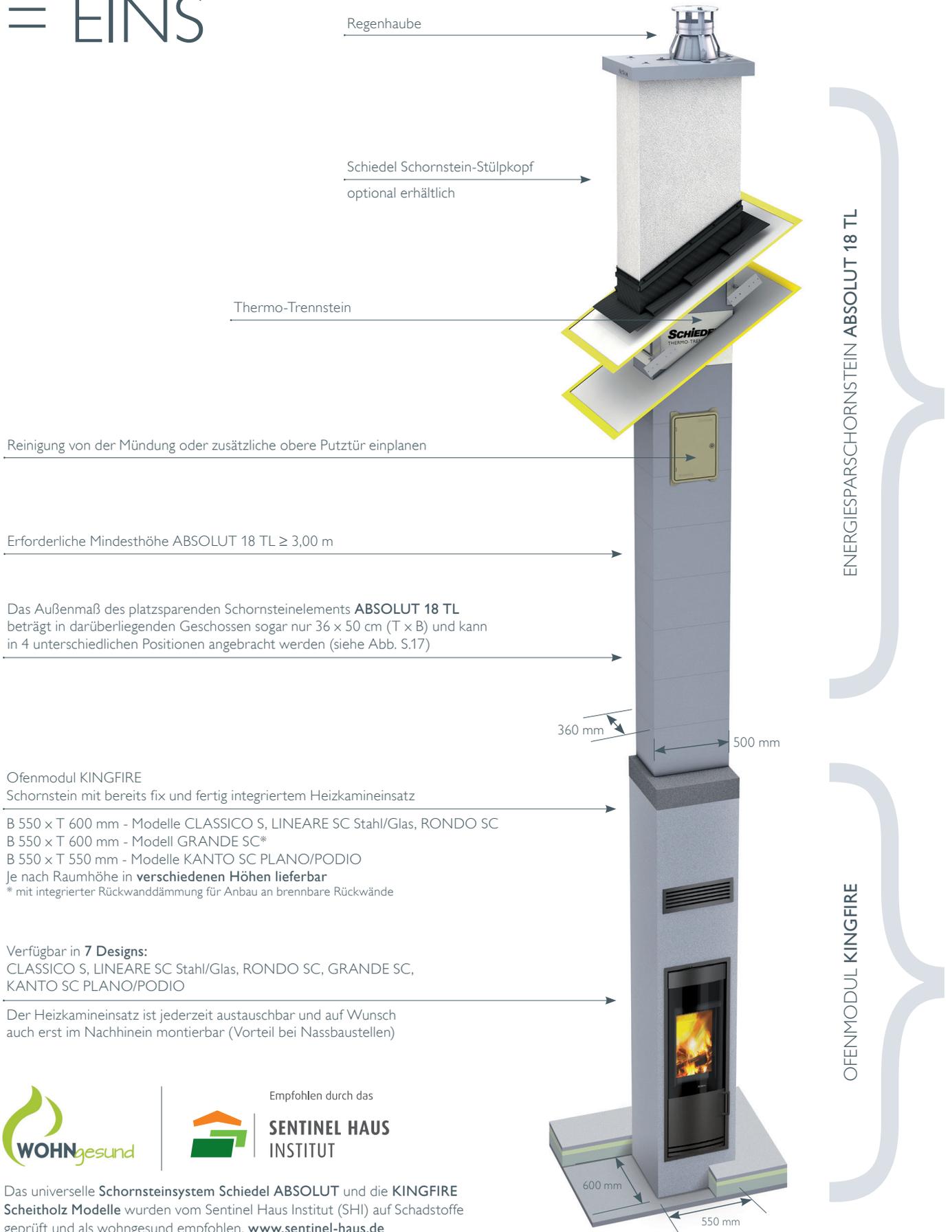
herkömmlicher Kaminofen:



Platzbedarf KINGFIRE:



Ofen + Schornstein = EINS



Das universelle Schornsteinsystem Schiedel ABSOLUT und die KINGFIRE Scheitholz Modelle wurden vom Sentinel Haus Institut (SHI) auf Schadstoffe geprüft und als wohngesund empfohlen. www.sentinel-haus.de

6 Scheitholzmodelle

für Ihren persönlichen KINGFIRE



CLASSICO S

Im klassischen Design mit edler, schwarzer Metallfront.

RONDO SC

Leicht abgerundete Heiztür für noch größeren Einblick ins Feuer.

GRANDE SC

Der optimale Raumteiler mit dreiseitigem Sichtfenster und schwarzer Stahl-Designverkleidung.



Schiedel Abbrandsteuerung

Die optional für die Modelle SC erhältliche Schiedel Abbrandsteuerung regelt automatisch den Verbrennungsprozess des KINGFIRE GRANDE SC, LINEARE SC, RONDO SC oder KANTO SC. So wird die optimale Verbrennungsluftzufuhr in jeder Abbrandphase sichergestellt und ein spürbares Plus an Umweltschonung und Effizienz, bei optimaler Brennstoffausnutzung und maximalem Wirkungsgrad geboten.

ALLE INFOS ÜBER DIESE OFENSYSTEME
FINDEN SIE UNTER www.schiedel.de

SCHIEDEL



LINEARE SC STAHL

Klare Designgebung mit eleganter schwarzer Stahlfront.

LINEARE SC GLAS

Geradliniges Design mit durchgehender schwarzer Glasfront.

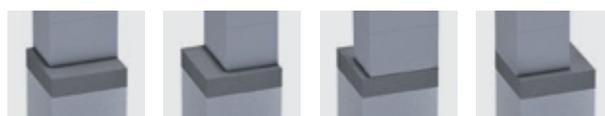
KANTO SC

Das Eck-Ofensystem mit hochschiebbarer Tür in den zwei Designvarianten PLANO und PODIO.

TIPP:

Mit der optionalen Steuerung und der kostenlosen Bedien-App behalten Sie immer den Überblick über Ihren aktuellen Abbrandstatus. Einfach in Ihrem App-Store die jeweilige App: Schiedel INflame! GRANDE bzw. GAS runterladen und installieren.

4 SCHORNSTEIN-POSITIONEN MÖGLICH:



Einbauideen

unserer Kunden

Individuell in der Umsetzung

Durch das moderne Design und die verwendeten Materialien lässt sich der KINGFIRE in jede Wohnsituation integrieren.

Ob mitten im Raum als Raumteiler, in einer Wand eingebaut, als Eckverbau oder platzsparend im Treppenaufgang.

Mit dem kompakten KINGFIRE-Ofensystem, können Sie sich Ihre individuellen Lösungen für Ihre anspruchsvolle und kreative Raumarchitektur schaffen.

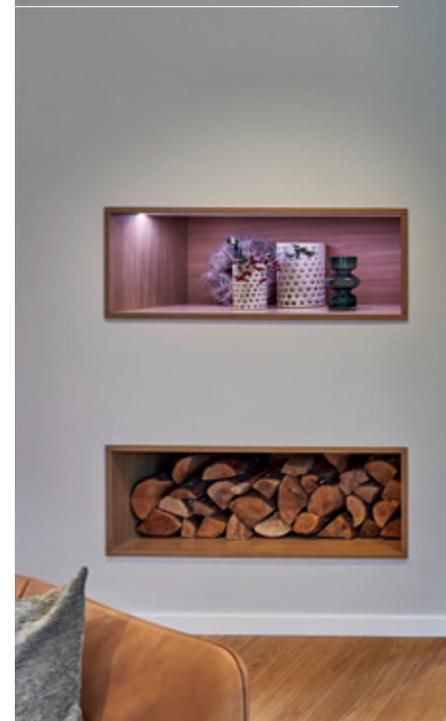


© DANHAUS,
KINGFIRE LINEARE SC Glas



KINGFIRE RONDO SC

© Fertighaus WEISS, KINGFIRE GRANDE SC





KOSTENGÜNSTIG,
PLATZSPAREND UND
INDIVIDUELLES DESIGN,
das sind die wichtigsten
Eigenschaften des
Schiedel KINGFIRE.



So individuell
kann Feuergenuss
sein.



Verwirklichen Sie Ihren ganz persönlichen KINGFIRE

Mit dem KINGFIRE sind Ihnen keine gestalterischen Grenzen gesetzt, kein KINGFIRE gleicht dem anderen. Somit wird jeder KINGFIRE zu einem persönlichen Unikat, zu einem Teil von Ihnen – und macht immer eine gute Figur.





KINGFIRE LINEARE SC Stahl



KINGFIRE GRANDE SC

Das behagliche und wärmende Sichtfeuer

Mit seinen flexiblen Einbaumöglichkeiten inspiriert der KINGFIRE unsere Kunden immer wieder zu wunderschönen und praktischen Lösungen. Hier zeigen wir eine kleine Auswahl dieser Ideen und Möglichkeiten. Aber es gibt noch so viele weitere Gedanken für schöne KINGFIRE Platzierungen...

SCHIEDEL KINGFIRE – MEHRFACH ZERTIFIZIERT UND PRÄMIERT



reddot award 2016 winner*



reddot winner 2023**



reddot winner 2023** best innovative product

* KINGFIRE LINEARE SC und RONDO SC ** KINGFIRE KANTO SC



Schiedel KINGFIRE LINEARE SC Glas:

Stilvoll flächenbündig
in der Wand integriert.

Ofenmodul- Betonschacht	B	550 mm
	T	600 mm mit integrierter Rückwanddämmung
	H	2.640 mm
	H	2.740 mm
	H	2.860 mm
	H	2.960 mm
Nennwärmeleistung	Gesamt (kW)	
Wirkungsgrad		
Energieeffizienzklasse		
Gewicht Ofen ohne Betonschacht (kg)		
Gewicht Betonschacht inkl. Ofen (Ofenmodul) (kg)		
Gewicht Anschlusschornstein ABSOLUT (kg/stgm)		
Schornsteinsystem		
Abmessungen Schornstein ABSOLUT (mm)	T × B	
Türfarbe und Ofenkorpus		
Türabmessungen (Linksanschlag) (mm)	H × B	
Fülltürrahmen (kpl. Ofenfront) (mm)	H × B	
Brennraumgröße (mm)	H × B × T	

KINGFIRE

Technische Daten

Schiedel KINGFIRE KANTO PODIO:

Das neue KINGFIRE Eckmodell passt in viele Wohnsituationen perfekt hinein und schenkt Ihnen gemütliche Stunden vor dem wohligen Kaminfeuer.

HINWEIS:

Bei Bild- und Grafikdarstellungen sind Farbabweichungen zum Originalprodukt aufgrund von Licht- und Raumsituation möglich.

CLASSICO S	LINEARE SC	RONDO SC	GRANDE SC*	KANTO SC	KANTO SC mit INflame!
	Stahl / Glas			PODIO / PLANO	PODIO / PLANO
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	550 mm	550 mm
✓	✓	✓	–	–	–
✓	✓	✓	–	–	–
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Stahl / Glas				
7,4	6	6	5,8	5,8	5,8
> 83 %	> 86 %	> 86 %	> 86 %	82 %	83 %
A+	A+	A+	A+	A+	A+
130	130	130	195	110	110
ca. 800	ca. 800				
111	111	111	111	111	111
ABS 18TL	ABS 18TL				
360 x 500	360 x 500				
schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
819 x 400	1149 x 418	1149 x 418	503 x 450	Schiebetüre	Schiebetüre
1224 x 491	1224 x 491	1224 x 491	1160 x 575	1179 x 562 / 464 **	1179 x 562 / 464 **
445 x 265 x 312	445 x 265 x 312	445 x 265 x 312	580 x 300 x 300	450 x 220 x 220	450 x 220 x 220

* Wenn der rückseitige Verbau aus einer brennbaren und tragenden Wand besteht, sind seitlich links und rechts Konvektionsöffnungen für eine aktive Hinterlüftung erforderlich

** Breite PLANO = 464 mm; Breite PODIO = 562 mm (Ofentisch)

KINGFIRE Inspirator

Gestalten Sie Ihren Wohnraum mit Sichtfeuer online



ONLINE PLANEN, ZUHAUSE GENIESSEN.
MIT DER KREATIVEN APP ZUR
3D-WOHNTRAUMGESTALTUNG.

„Wie sieht mein Wohnzimmer mit einem Kaminofen aus?“
„Welches KINGFIRE Modell passt am besten in meine
Raumsituation?“ – Fragen, die sich dank dem „KINGFIRE
INSPIRATOR“ ab sofort leicht beantworten lassen.

Das Schiedel Online Tool zeigt Ihnen die verschiedenen
KINGFIRE Ofenmodelle in unterschiedlichen Raumsituationen.
Diverse Wandfarben, Bodenbeläge und Ofenverkleidungen
sind ebenso wählbar wie die Wohnraumkonstellation selbst.

Die **intuitive Bedienung** lässt schnell und unkompliziert pure
Wohnraumromantik entstehen und funktioniert natürlich auch
auf **Tablet oder Smartphone**. Dort wo vorher eine weiße Wand
war, prasselt jetzt ein behagliches Kaminfeuer. So werden die
eigenen vier Wände spielend leicht zur Wohlfühloase.

Im Anschluss können Sie Ihr individuelles Raumdesign als
Bild speichern, via Social Media und Mail teilen oder direkt
ein **Angebot anfordern**.

Kaminofen Beratung

FRAGEN? SIE SUCHEN TIPPS
ODER EINEN VERKAUFSBERATER?

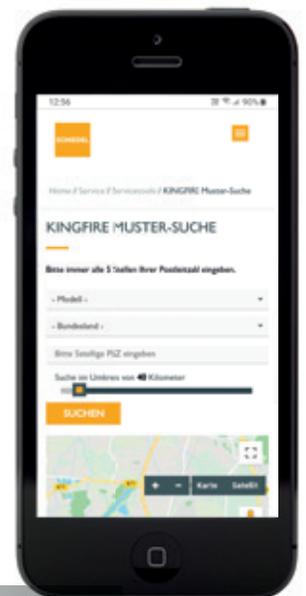
Mithilfe der **Verkaufsberater-Suche** auf unserer Website finden Sie ganz einfach den Schiedel Verkaufsberater in Ihrer Nähe. Geben Sie hierzu einfach Ihre Postleitzahl ein.

KINGFIRE Showroom

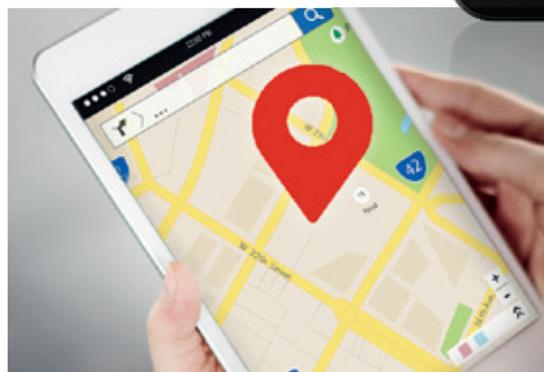
FINDEN SIE IHR WUNSCHMODELL IN IHRER NÄHE

Sie sind sich noch unsicher, welches KINGFIRE Modell Ihr Favorit ist? Dann besuchen Sie einen unserer zahlreichen Showrooms.

Geben Sie bei der KINGFIRE Muster-suche auf unserer Website einfach Ihre Postleitzahl ein und wir zeigen Ihnen die Showrooms in Ihrer Nähe.



www.schiedel.de

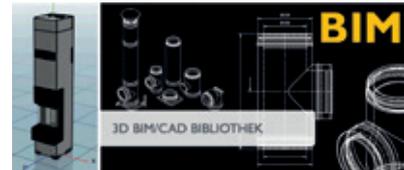


www.schiedel.com/de/service/kaminofen-inspirator/

UNSER TIPP:

Schiedel 3D CAD BIM.

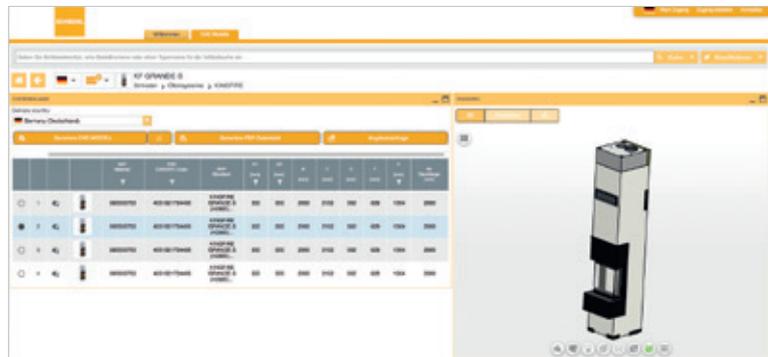
Digitale Unterstützung für Planer, Architekten und Ingenieure



Schneller und leichter
mit aktuellen Daten arbeiten!

- 3D Visualisierung mit automatischer Bemaßung
- Virtual reality unterstützt das Vorstellungsvermögen von Architekten und Planern
- Aktualität und Kompatibilität

Das Programm finden Sie unter:
<https://schiedel.partcommunity.com>



TIPP!

Sie wollen vorab **reinschnuppern? Kein Problem!**

Auch ohne Registrierung können Sie sich einen groben Überblick über Vorteil und Nutzen der Schiedel BIM Datenbank verschaffen, schauen Sie einfach mal vorbei.



SCHIEDEL

Schornsteine, Öfen und Lüftungslösungen
entwickelt für Ihr Leben.

Schiedel GmbH & Co. KG

Lerchenstraße 9
D-80995 München
T +49 (0)89 35409-0

info.de@schiedel.com
www.schiedel.de

Folgen Sie uns!



A **standard**
INDUSTRIES COMPANY