Ofensystem KINGFIRE

Von Schiedel



Schiedel GmbH & Co. KG
Lerchenstr. 9
80995 München
Deutschland

Tel.: +49 89 35409-0

marketing.de@schiedel.com
www.schiedel.com/de

Die Schiedel Ofenlösung KINGFIRE zeichnet sich dadurch aus, dass ein Scheitholz-Kamineinsatz bereits fix und fertig im Schornstein/Kamin integriert ist und daher keine zusätzliche Stellfläche mehr benötigt wird. Das Ofensystem (Schornstein + Kamineinsatz = EINS) wird bereits in der Rohbauphase mit dem Kran fix und fertig versetzt und ist sofort betriebsbereit.

Raumluftunabhängigen Feuerstätten

Neue und nahezu komplett dichte Gebäudehüllen verlangen nach raumluftunabhängigen Feuerstätten. Die Verbrennungsluftzufuhr erfolgt über den Anschluss an den Schiedel Schornstein ABSOLUT mit Thermo-Luftzug von außen. So ist der sichere Betrieb des raumluftunabhängigen Heizkamineinsatzes KINGFIRE garantiert, sodass selbst der Einbau in einem Niedrigenergiehaus und/oder der gleichzeitige Betrieb mit einer kontrollierten Wohnraumlüftungsanlage möglich ist.
Das KINGFIRE-Ofensystem erfüllt die strengsten Umwelt- und Sicherheitsvorschriften.

Individuelles Design

Die Hülle des KINGFIRE besteht aus einem Spezial-Betonschacht mit spachtelfähiger Oberfläche und lässt sich somit individuell gestalten: Mit Naturstein oder Keramik verkleidet oder modern und zeitlos verputzt. Durch das moderne Design und die verwendeten Materialien lässt sich der KINGFIRE in so gut wie jede Wohnsituation integrieren. Ob mitten im Raum als Raumteiler, in einer Wand eingebaut, als Eckverbau oder platzsparend im Treppenaufgang.
Mit dem kompakten KINGFIRE-Ofensystem werden individuelle Lösungen für anspruchsvolle und kreative Raumarchitektur ermöglicht.

Die Vorteile des KINGFIRE-Ofensystems im Überblick

- Äußerst geringer Platzbedarf und kostengünstig dank direkt aufgesetztem Schornstein
- Individuell gestaltbares Design
- Die Modelle GRANDE SC, RONDO SC, KANTO SC und LINEARE SC sind optional mit automatischer Abbrandsteuerung lieferbar
- In jede Wohnsituation im Neubau integrierbar
- Optimal abgestimmtes Ofensystem
- In kürzester Zeit und in einem Stück geschosshoch eingebaut
- Saubere Sichtscheibe durch Scheibenspülluftsystem
- Schnelle und einfache Montage durch fix und fertig vorgefertigte Module
- Raumluftunabhängig mit selbstschließender Feuerraumtür
- Erfüllt die Anforderungen der BImSchV
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für gleichzeitigen Betrieb mit kontrollierten Wohnraumlüftungsanlagen
- Geringste Feinstaub und Emissionswerte

Ofensystem KINGFIRE

Von Schiedel

Modelle

- KINGFIRE GRANDE SC
- KINGFIRE KANTO SC
- KINGFIRE LINEARE SC
- KINGFIRE RONDO SC
- KINGFIRE CLASSICO S
- KINGFIRE GAS

Weitere technische Eigenschaften Scheitholz-Ofen

- Brennstoff: Holz
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für gleichzeitigen Betrieb mit kontrollierten Wohnraumlüftungsanlagen
- Erfüllt alle gesetzlichen Anforderungen in Deutschland und Österreich (BImSchV, 15a)
- DINplus geprüft
- Nur 28g/m^3 Feinstaubemission
- Heizkamineinsatz austauschbar

Auszeichnungen

Die Modelle KINGFIRE GRANDE SC, LINEARE SC und RONDO SC wurden mit dem Red Dot Design Award 2016 und auch mit dem PLUS X AWARD in vier Kategorien ausgezeichnet: Innovation, High Quality, Design und Funktionalität sowie BESTES PRODUKT 2016/17. Das Modell KINGFIRE KANTO SC wurde mit dem Red Dot Design Award 2023 in den Kategorien Innovation, Design und Funktionalität ausgezeichnet.

Die KINGFIRE Systemlösungen wurden erneut von einer Jury aus den Bereichen Architektur, Innenarchitektur, Design und Markenkommunikation prämiert - mit dem ICONIC Award „Best of Best“ in der Kategorie Product.

Ofensystem KINGFIRE - Systemeigenschaften und Modellübersicht

Aus der Serie Ofensystem KINGFIRE von Schiedel

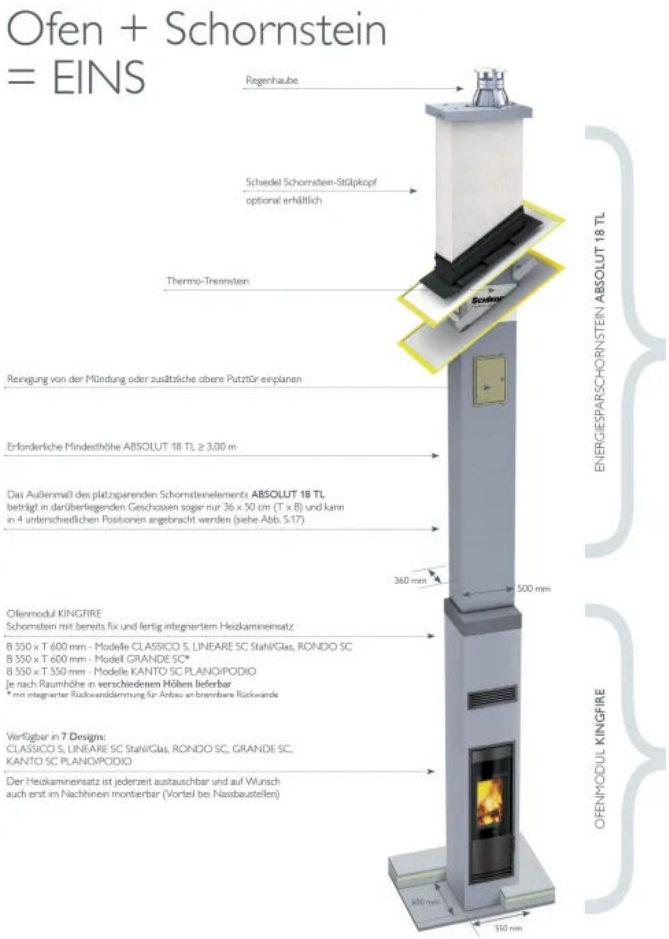


Die Schiedel Ofenlösung KINGFIRE zeichnet sich dadurch aus, dass ein Scheitholz-Kamineinsatz bereits fertig in einem Schornstein/Kamin integriert ist und daher keine zusätzliche wertvolle Stellfläche im Wohnbereich mehr benötigt wird. Das Ofensystem wird bereits in der Rohbauphase mit dem Kran in den Rohbau eingehoben und ist sofort betriebsbereit. Die Aufstellfläche beträgt maximal 55 x 60 cm. Das Außenmaß in den darüber liegenden Geschossen beträgt sogar nur 36 x 50 cm.

Ofensystem KINGFIRE - Systemeigenschaften und Modellübersicht

Aus der Serie Ofensystem KINGFIRE von Schiedel

Systemeigenschaften und Modellübersicht



KINGFIRE Systemaufbau

Systemaufbau

Das hocheffizientes Ofensystem für Holzfeuerung in raumluftunabhängiger Betriebsweise ist geeignet für KfW-Effizienzhäuser und für Passivhäuser. Es besteht aus einem Spezial-Betonschacht mit Sichtbetonoberfläche und einem DINplus-geprüften Kamineinsatz mit einem Feuerraum aus Schamotte und patentierter, selbstschließender Feuerraumtür mit Scheiben-Spülluftsystem. Das Energiespar-Schornsteinsystem ABSOLUT-PARAT mit Thermo-Luftzug ist ein zweischaliges feuchteunempfindliches Schornsteinsystem als geschosshohes Fertigelement aus Compound-Mantelsteinen mit integrierter Schaumbeton-Wärmedämmung und keramischen, isostatisch gepressten Profilrohren mit angeformter Muffen-Steckverbindung.

Im Vergleich zu herkömmlichen Ofenlösungen ist einer der größten Vorteile des KINGFIRE der äußert geringe Platzbedarf – rund 1m^2 mehr Wohnfläche! Die Schiedel Ofenlösung KINGFIRE zeichnet sich dadurch aus, dass ein Scheitholz-Kamineinsatz bereits fix und fertig im Schornstein integriert ist und daher keine zusätzliche Stellfläche mehr benötigt wird. Das Ofensystem (Schornstein + Kamineinsatz = EINS) wird bereits in der Rohbauphase mit dem Kran fix und fertig versetzt und ist sofort betriebsbereit.

Ofensystem KINGFIRE - Systemeigenschaften und Modellübersicht

Aus der Serie Ofensystem KINGFIRE von Schiedel



Platzbedarf
herkömmlicher Kaminofen



Platzbedarf **KINGFIRE®**

Individuelles Design

Mit dem kompakten KINGFIRE-Ofensystem werden individuelle Lösungen für anspruchsvolle und kreative Raumarchitektur ermöglicht. Die Hülle besteht aus einem Spezial-Betonschacht mit spachtelfähiger Oberfläche. Mit Naturstein oder Keramik verkleidet oder modern und zeitlos verputzt lässt sich der Kaminofen beliebig gestalten. Ob mitten im Raum als Raumteiler, in einer Wand eingebaut, als Eckverbau oder platzsparend im Treppenaufgang.

6 Modelle stehen zur Auswahl



CLASSICO S

Im klassischen Design mit edler,schwarzer Metallfront.



LINEARE SC

Geradliniges Design
mit durchgehender
schwarzer Glasfront.
Auch mit Stahl-Front erhältlich.



GRANDE SC

Dreiseitiger Scheitholz- Kamineinsatz, ideal als Raumteiler

Ofensystem KINGFIRE - Systemeigenschaften und Modellübersicht

Aus der Serie Ofensystem KINGFIRE von Schiedel



RONDO SC

Leicht abgerundete graue Heiztüre für noch größeren Einblick ins Feuer



GAS

Mit Gasbefeuerung per Fernsteuerung oder App



KANTO SC

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



Weitere Informationen: KINGFIRE Broschüre

- Weitere Informationen zu den Modellen: KINGFIRE GRANDE SC, KANTO SC, LINEARE SC, RONDO SC, CLASSICO S und GAS