



# Schiedel KERASTAR

**SCHIEDEL**

Das Doppelwandsystem mit dem Herz aus Keramik

[www.schiedel.com](http://www.schiedel.com)

**SCHIEDEL**

**KERASTAR**

# Mehr als die Summe der Vorteile

Höchste Schiedel-Qualität: Ein Edelstahlmantel und das Herz aus Keramik



Behagliche Wärme in den eigenen vier Wänden hat maßgeblichen Anteil am persönlichen Wohlbefinden. Voraussetzung dafür ist eine gut überlegte Planung der späteren Wärmeversorgung. Auch bei Renovierung, Um- und Zubauten stellt sich das Problem des optimalen Heizsystems. Neben Heizkesseln für fossile Brennstoffe wie Öl und Gas wurde in den letzten Jahren der feste Brennstoff Holz neu entdeckt. Um allen diesen technischen aber auch gestalterischen Anforderungen gerecht zu werden, bietet Schiedel das seit Jahren bewährte Kaminsystem KERASTAR an:

**AUSSEN EDELSTAHL - INNEN KERAMIK.**

Die perfekte Symbiose einer keramischen Rauchgasführung, der 60 mm starken Wärmedämmung und des leichten Edelstahlmantels bietet alle Vorteile eines zukunftssicheren Kaminsystems.

**KERASTAR:** Der Kamin für den nachträglichen Einbau, geringes Gewicht, im Einfamilienhaus keine zusätzliche Verkleidung notwendig.

**KERASTAR:** Der Edelstahlkamin mit Keramikinnenrohr, daher bestens geeignet für feste Brennstoffe. Auch geeignet für flüssige und gasförmige Brennstoffe (nicht brennwerttauglich).

**KERASTAR:** Der Sicherheitsabstand von nur 5 cm zu brennbaren Bauteilen ist ausreichend.

**KERASTAR:** Überall wo man den Kamin richtig sehen darf und soll - etwa als architektonisch markantes Merkmal.

**KERASTAR:** Der Edelstahlkamin mit 30-Jahre Garantie für das Keramikinnenrohr.

**SCHIEDEL**

**KERASTAR**

**CE**

EN 13063-1  
EN 13063-2



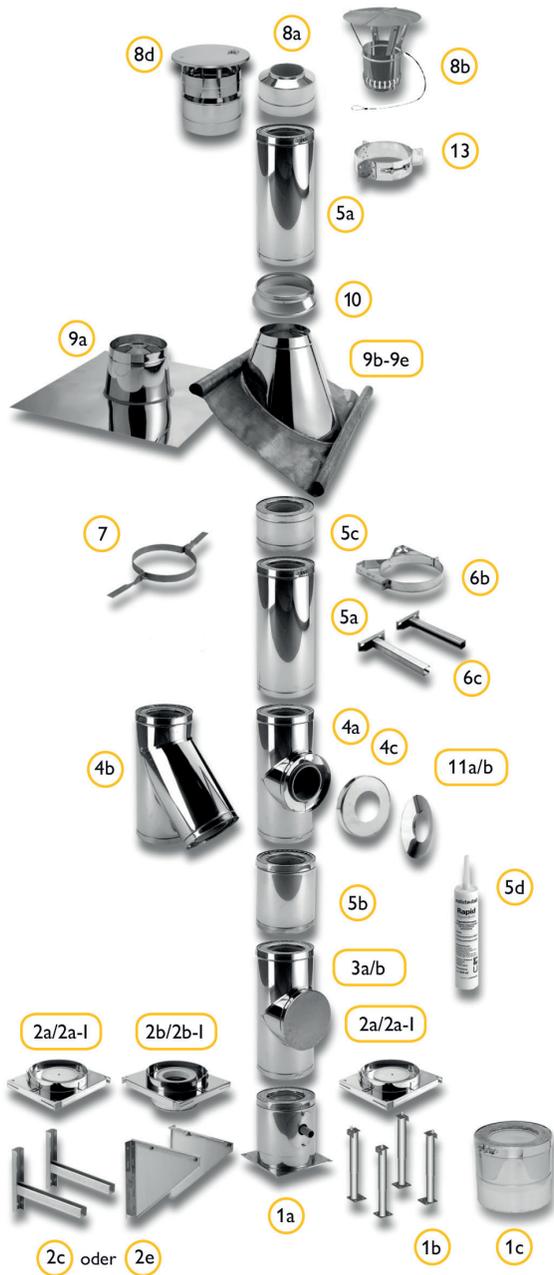
**1. Das Innenrohr:**

aus hochwertiger Keramik. Das Schiedel Profilrohr garantiert beste Qualität, da ausbrennsicher, korrosionsbeständig und säurebeständig.

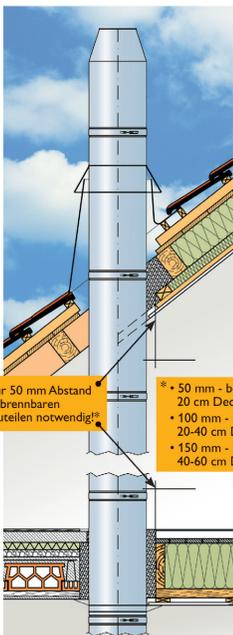
**2. Die Wärmedämmung** besteht aus hochwertiger Mineralfaser (Stärke 60 mm), die hervorragende Isoliereigenschaften besitzt. Keine Wärmebrücken, da durchgehende Wärmedämmung.

**3.** Durch das Verbindungssystem mit **Edelstahl-Klemmbändern** wird eine einfache und rasche Montage erreicht.

**4. Die Außenwand** ist in Edelstahl (1.4301) ausgeführt. Der korrosionsfreie Edelstahlmantel schafft Sicherheit und Stabilität - und ist eine optische Bereicherung.



- 1a Fußsteil Bodenmontage
- 1b Fußsteher höhenverstellbar
- 1c Bodenmontage höhenverstellbar
- 2a Wandkonsole mit Ablauf
- 2a-1 Wandkonsole verstärkt mit Ablauf
- 2b Wandkonsole mit Rußstopf
- 2b-1 Wandkonsole verstärkt mit Rußstopf
- 2c Montageschienen für Wandkonsole
- 2d Regenabdeckung für Montageschienen (o. Abb.)
- 2e Konsolblech für Wandbefestigung
- 2f Grundplatte für Kaminverlängerung (o. Abb.)
- 3a Putzstück rund FE
- 3b Putzstück rund FU
- 4a T-Stück 90°
- 4b Anschlussabdeckung für T-Stück
- 4c Anschlussfutter (o. Abb.)
- 4d Anschlussadapter (o. Abb.)
- 4e T-Stück 45°
- 4f Zugbegrenzer mit Explosionsklappe (o. Abb.)
- 4g Adapter für Zugbegrenzer (o. Abb.)
- 4h Ignis Portect (o. Abb.)
- 4i Hüllrohr für Wanddurchführung (o. Abb.)
- 5a Normalrohr 666 mm
- 5b Normalrohr 331 mm
- 5c Normalrohr 166 mm
- 5d Rapid Fugendicht
- 5e Fugenverstreicher (o. Abb.)
- 6a Wandhalter 50 light (o. Abb.)
- 6b Wandhalter
- 6c Verlängerung Wandhalter
- 6d Regenabdeckung für Montageschienen (o. Abb.)
- 7 Sparrenhalter
- 8a Mündungsabschluss
- 8b Regenhaube
- 8c Mündungsabschluss inkl. Regenhaube
- 9a Dachdurchführung 0°
- 9b Dachdurchführung 3° - 15°
- 9c Dachdurchführung 16° - 25°
- 9d Dachdurchführung 26° - 35°
- 9e Dachdurchführung 36° - 45°
- 10a Regenkragen inkl. Dichtband
- 11a Anschlussrosette DW schmal
- 11b Anschlussrosette DW breit
- 11c Anschlussrosette EW (o. Abb.)
- 12 Abdeckrosette für Dachneigungen (o. Abb.)
- 13 Seilabspannring
- 14a Statische Manschette (o. Abb.)
- 14b Wandhalter statisch (o. Abb.)



Nur 50 mm Abstand zu brennbaren Bauteilen notwendig!\*

- \* + 50 mm - bei 20 cm Deckenstärke
- 100 mm - bei 20-40 cm Deckenstärke
- 150 mm - bei 40-60 cm Deckenstärke

**Technischen Daten zu Schiedel KERASTAR**

Betriebsweise:	Unterdruck
Brennstoff:	Öl, Gas, Festbrennstoff (nicht brennwerttauglich)
Betriebstemperatur:	bis 400 °C trocken; bis 200 °C feucht (Öl, Gas)
Innenschale:	keramisches Profilrohr
Außenschale: Werkstoff Nr.:	1.4301, Materialstärke 0,4 mm, glänzend
Wärmedämmung:	60 mm
Wärmedurchlasswiderstand:	Ausführungsart 1 (über 0,65 m <sup>2</sup> .K/W) gemäß ÖN B8200, Tabelle 2

**Maße und Gewichte:**

Innen Ø	140	160	180	200	250	300	400
Aussen Ø	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4	450,3	550,3
kg/m	20	22	24	27,5	30	41,6	55,7
Wandstärke Profilrohr mm	6,5	7	7	8,5	10	11	12



**Schiedel GmbH**  
Friedrich-Schiedel-Strasse 2-6  
4542 Nußbach  
Austria  
T +43 (0)50 6161-100

[info@schiedel.com](mailto:info@schiedel.com)  
[www.schiedel.at](http://www.schiedel.at)

A **standard**  
INDUSTRIES COMPANY