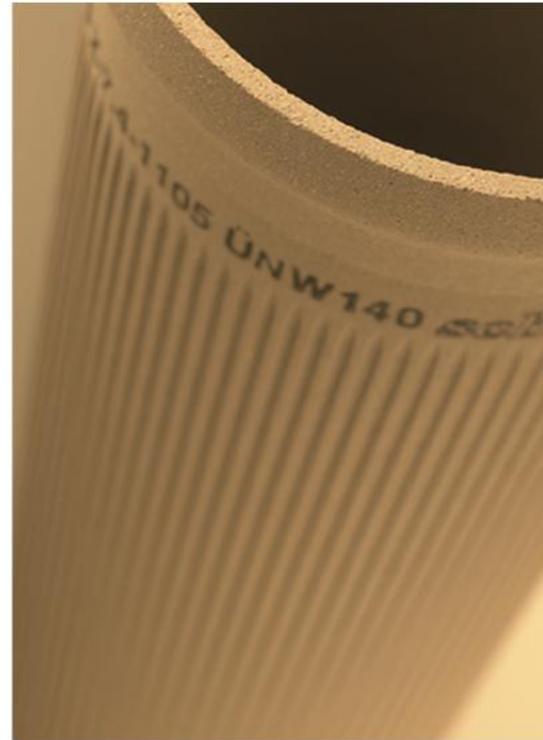


Schiedel KERASTAR  
Das Doppelwandsystem mit dem Herz aus Keramik



**SCHIEDEL**  
**KERASTAR**



## SCHIEDEL KERASTAR

### Doppelwandsystem mit dem Herz aus Keramik

#### Mehr als die Summe der Vorteile



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

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



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 nunmehr auch das 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, mit geringem Gewicht **und keine zusätzliche Verkleidung im Einfamilienhaus** notwendig.

**Kerastar:** Der Edelstahlkamin mit Keramik-Innenrohr, daher bestens geeignet für **feste Brennstoffe**. Geeignet auch für flüssige und gasförmige Brennstoffe (ausgenommen Brennwertbetrieb).

**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.

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

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

\*Garantieurkunde siehe Seite 37

## SCHIEDEL KERASTAR 3 Vorteile aus erster Hand



### 1. Sicherheit

Durchgehendes Keramik-Innenrohr, 60 mm Wärmedämmung kombiniert mit Edelstahl-Außenmantel für optisch anspruchsvolle Lösungen.

### 2. Universalität

Geeignet für Öl, Gas (ausgenommen Brennwertbetrieb) und besonders für Holz, Kohle, Pellets und Hackschnitzel durch Keramik-Innenrohr.

### 3. Langlebigkeit

Zukunftssicherheit für Generationen durch Universalität und durch 30 Jahre Keramikgarantie.



### TECHNISCHE 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 I (über 0,65 m <sup>2</sup> ·K/W) gemäß ÖN B8200, Tabelle 2

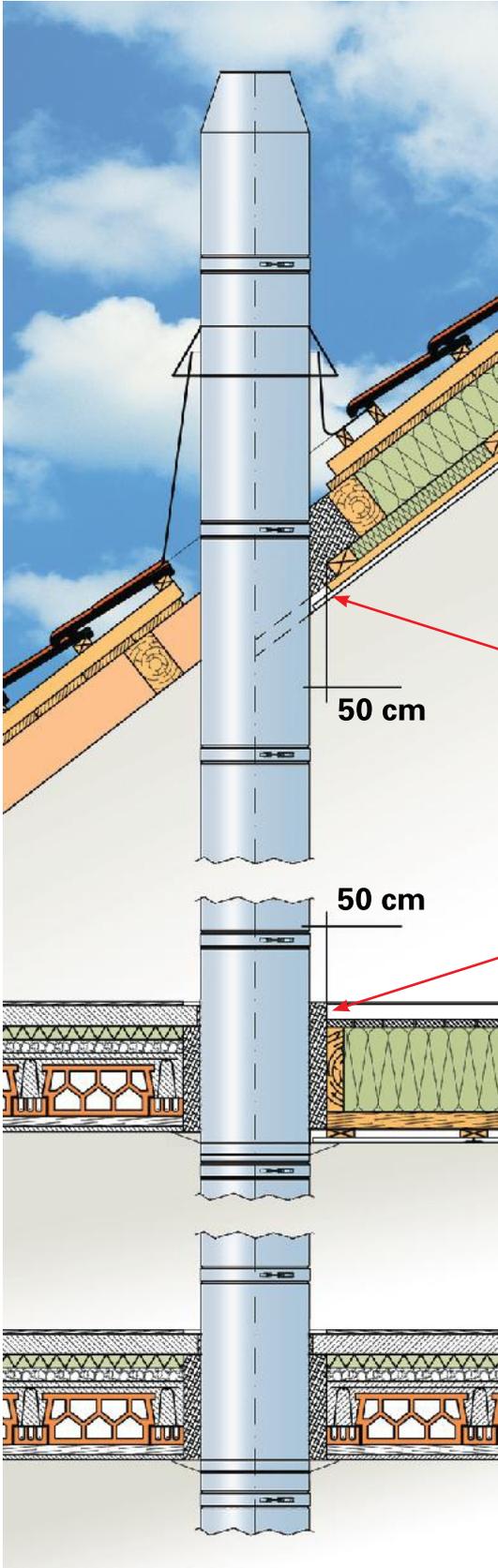
### LIEFERPROGRAMM MASSE UND GEWICHTE:

Ø	140	160	180	200	250
Außen Ø	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4
kg/m	20	22	24	27,5	30
Wandstärke Profilrohr	6,5	7	7	8,5	10

Maße in mm

## SCHIEDEL KERASTAR

Das Doppelwandsystem mit dem Herz aus Keramik



090-01-07-0045/1
2007
EN 13063-1

090-01-07-0045/2
2007
EN 13063-2

**Nur 50 mm Abstand  
zu brennbaren  
Bauteilen notwendig!\***

**\*Nur anwendbar innerhalb  
eines Brandabschnittes  
(zB.: EFH)**

**Landesbauordnung beachten**

SCHIEDEL KERASTAR

Das Doppelwandsystem mit dem Herz aus Keramik

**SCHIEDEL**

**EG - Konformitätserklärung**

090-01-07-0045/1

Der Hersteller

**Schiedel Kaminsysteme GmbH**  
**Friedrich-Schiedel-Str. 2 - 6**  
**4542 Nussbach**

erklärt nach § 9 des Bauproduktengesetz (Umsetzung der Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG), dass die Systemabgasanlage

**KERASTAR**

**T 400 N1 D 3 G50\***

\* Deckendurchgänge bei Prüfung [EN 13216-1:2004] geschlossen

den Bestimmungen der

**EN 13063-1:2006**

entspricht und die Voraussetzungen für die CE - Kennzeichnung gemäß Anhang ZA der EN 13063-1:2006 erfüllt.

Das System der Werkseigenen Produktionskontrolle wurde durch die notifizierte Stelle

**Land Oberösterreich**  
**Zertifizierungsstelle für Bauprodukte**  
**Schirmerstraße 12**  
**A-4060 Leonding**

zertifiziert.

Das Zertifikat mit der Registrier-Nr.

**0989 – CPD – 0581** wurde am 26. Februar 2007

erstmalig ausgestellt.

Nussbach, den 28.02.2007

  
Hans Herbert Schmolz  
Geschäftsführer

Ein Unternehmen von 

## SCHIEDEL KERASTAR

Das Doppelwandsystem mit dem Herz aus Keramik

**SCHIEDEL**

### EG - Konformitätserklärung

090-01-07-0045/2

Der Hersteller

**Schiedel Kaminsysteme GmbH**  
**Friedrich-Schiedel-Str. 2 - 6**  
**4542 Nussbach**

erklärt nach § 9 des Bauproduktengesetz (Umsetzung der Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG), dass die Systemabgasanlage

### KERASTAR

T 200 N1 W 2 O30\*

\* Deckendurchgänge bei Prüfung [EN 13216-1:2004] geschlossen

den Bestimmungen der

**EN 13063-2:2005**

entspricht und die Voraussetzungen für die CE - Kennzeichnung gemäß Anhang ZA der EN 13063-2:2005 erfüllt.

Das System der Werkseigenen Produktionskontrolle wurde durch die notifizierte Stelle

**Land Oberösterreich**  
**Zertifizierungsstelle für Bauprodukte**  
**Schirmerstraße 12**  
**A-4060 Leonding**

zertifiziert.

Das Zertifikat mit der Registrier-Nr.

**0989 – CPD – 0582** wurde am 26. Februar 2007

erstmalig ausgestellt.

Nussbach, den 28.02.2007

  
Hans Herbert Schmöll  
Geschäftsführer

Ein Unternehmen von **LAFARGE**  
ROOFING

SCHIEDEL KERASTAR  
Technische Daten



**Schiedel KeraStar -**

Das Edelstahlsystem mit dem Herz aus Keramik

- 1a Fußteil 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 Protect (o. Abb.)
- 4i Hüllrohr für Wanddurchführung (o. Abb.)
- 5a Normalrohr 666 mm
- 5b Normalrohr 331 mm
- 5c Normalrohr 166 mm
- 5d Rapid Fugendicht
- 5e Fugenverstreichergerät (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 (o. Abb.)
- 11c Anschlussrosette EW
- 12 Abdeckrosette für Dachneigungen (o. Abb.)
- 13 Seilabspannung
- 14a Statische Manschette (o. Abb.)
- 14b Wandhalter statisch (o. Abb.)
- 15 Reinigungsset Edelstahl (o. Abb.)

HINWEIS:  
Nummern-Zuordnung  
wie Preisliste.  
Regionale Bauvorschriften  
sind zu beachten!

