SCHIEDEL

Schiedel
ABSOLUT PREMIUM

Österreichs meistverkaufter Kamin ist das universelle Kaminsystem mit werkseitig integrierter Dämmung – für alle Brennstoffarten.

www.schiedel.at

SCHIEDEL
ABSOLUT | PREMIUM

SICHERHEIT.
FLEXIBILITÄT.
DESIGN.

Mit dem ABSOLUT PREMIUM Design-Fertigfuß wird kellerloses Bauen schöner!

Schiedel ABSOLUT PREMIUM

Mit Designtür statt Putztür

Die erste Kaminfußlösung für Wohnräume

Durch die bündig schließende Tür mit ihrem klaren Design integriert sich der Design-Fertigfuß auf fast unsichtbare Weise harmonisch in das Wohnumfeld und erfüllt erstmals den Wunsch nach einer für Wohnräume ansprechenden Optik – ideal für kellerlose Gebäude.

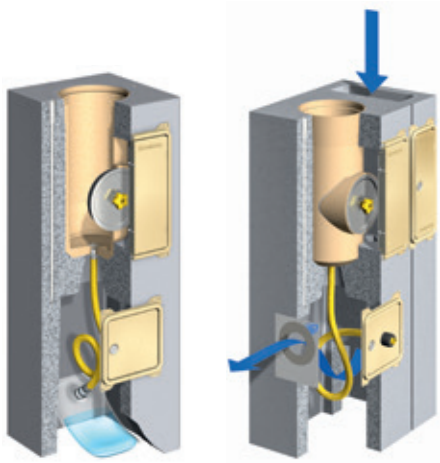
Perfekt aufeinander abgestimmt

Praxisbezogenes Zubehör für effektives Bauen und behagliches Wohnen

Der Kaminfuß am Stück

Der komplett vormontierte ABSOLUT PREMIUM Fertigfuß für eine einfachere, schnellere und sicherere Verarbeitung. Ein Kondensatanschluss zur bauseitigen Ableitung ist bereits im Fuß integriert. Ist bauseits keine Ableitung vorgesehen kann ein auswechselbarer Kondensatauffangbeutel (Fassungsvermögen 3 ltr.) problemlos angeschlossen werden. In diesem Fall empfiehlt sich die gleichzeitige Nutzung von dem geschlossenen Kondensatblendentürblatt und der ABSOLUT PREMIUM Regenhaube.

Durch die spezielle Konstruktion des Fertigfußes ist unterhalb der Putztür ein 4-seitiger Vebrennungsluftanschluss z.B. mit der Blower-Door-Zuluftblende möglich.



TIPP:
Mit dem Adapterring im Fertigfußpaket ist ein einheitlicher Fertigfuß für die 4 Rohrdurchmesser 12-14-16-18 cm verwendbar.

Sicher in modernen Häusern

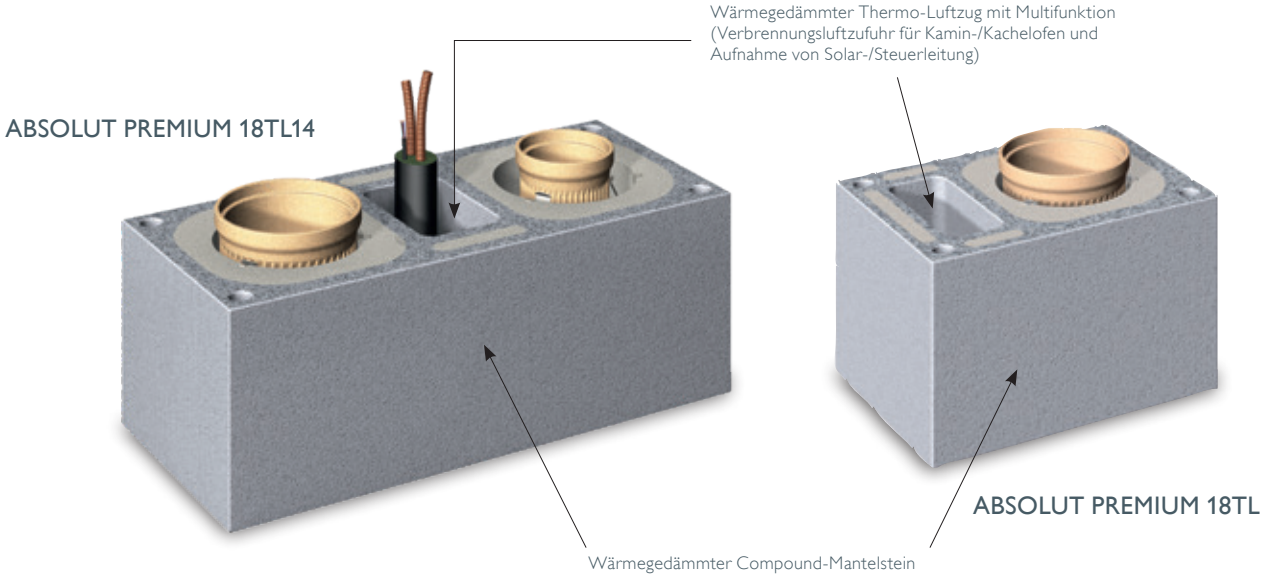
Schiedel ABSOLUT PREMIUM minimiert effektiv Wärmebrücken

Die Anforderungen an den Ein- und Mehrfamilienhausbau sowie den industriellen und gewerblichen Bau sind gestiegen. Regenerative Energieträger und dichte Gebäudehüllen prägen den Standard bei modernen Häusern. Um diese erfüllen zu können, werden hohe Anforderungen an jedes einzelne Bauteil gestellt.

Speziell im Heiztechnikbereich bietet das Kaminsystem Schiedel ABSOLUT PREMIUM gleich doppelte Sicherheit. Zum einen ist der ABSOLUT PREMIUM durch den universellen Einsatzbereich die richtige Wahl bei Öl, Gas oder jeglicher Art von Biomasse-Brennstoffen, wie z.B. Pellets, Stückholz oder Hackschnitzel. Ebenfalls ist er optimal geeignet und zukunftssicher für den gemütlichen Ofen im Wohnzimmer.

Die werksseitig integrierte Dämmung reduziert Wärmeverluste über den gesamten Kaminquerschnitt gegenüber ungedämmten Kaminsystemen.

- Universelles W3G-Kaminsystem für feste, flüssige und gasförmige Brennstoffe
- Geringe Montagezeiten und -kosten
- Wärmegedämmter Thermo-Luftzug
- Zuluftschacht ist revisionierbar und kann zusätzlich als Installationsschacht genutzt werden
- Bauphysikalisch und strömungstechnisch optimiert, daher geringere Kaminhöhen möglich
- Wärmegedämmter Compound-Mantelstein – Wärmebrücken optimiert
- 30 Jahre Funktionsgarantie*



* Es gelten die Garantiebedingungen die unter www.schiedel.at heruntergeladen werden können.

Der Thermo-Trennstein

Thermische Entkopplung an Kellerdecke und Dachdurchgang

Thermo-Trennstein – aus optimierter Blähglasmischung

Der neu konzipierte Thermo-Trennstein für die vertikale thermische Entkopplung wird als Compound-Stein, komplett aus Blähglasgemisch, mit besonders hoher Dämmeigenschaft angeboten.

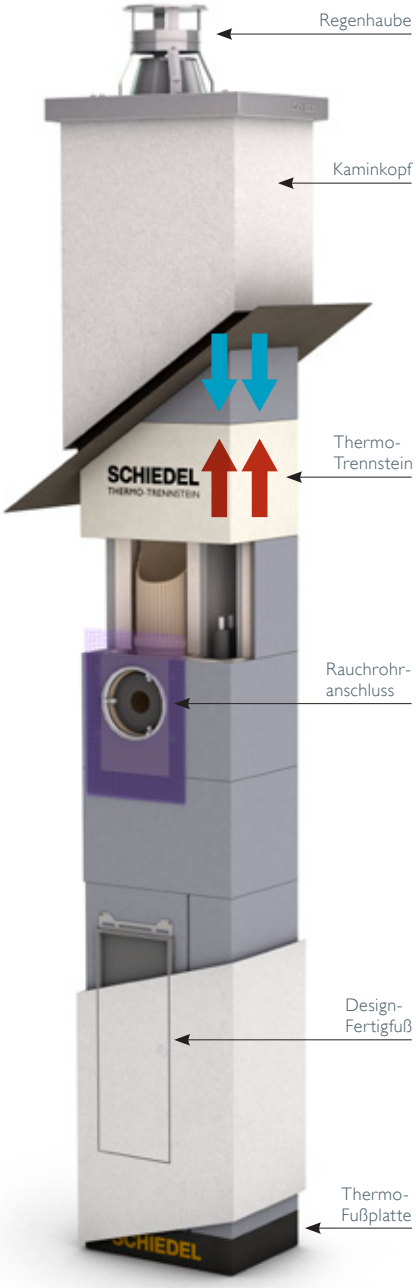
Der Einsatz im **ABSOLUT PREMIUM** Kamin auf Höhe der Kellerdecke und des Dachdurchgangs verhindert wirkungsvoll Wärmeverluste.

Der Thermo-Trennstein ist für alle Dachneigungen geeignet und ermöglicht so eine flexible, vertikale thermische Entkopplung.

Der Thermo-Trennstein spricht für sich:

- Vermeidet Wärmebrücken wirkungsvoll
- Kälte hat keine Chance
- Thermische Entkopplung
- Der Thermo-Trennstein ist dampfdurchlässig

Für alle ABSOLUT Varianten verfügbar:

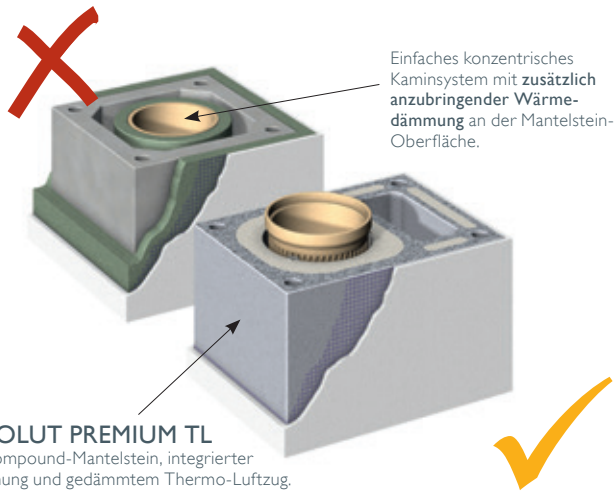


Werksseitig integrierte Dämmung

Kein zusätzlicher Dämmaufwand auf der Baustelle

Wärmebrückenfreies Bauen

Um die Mantelstein-Oberfläche des Kaminsystems, bei Betrieb und Nicht-Betrieb, nicht unter das Niveau von 12,6 °C (Schimmelpilzgrenze) sinken zu lassen, ist es erforderlich, ungedämmte Systeme mit einer zusätzlichen Dämmung auszustatten. Dies bedeutet, z.B. bei konzentrischen Varianten, einen Mehraufwand an Zeit, Material- und Montagekosten.
Der **ABSOLUT PREMIUM TL** erfüllt die Forderung nach hygienischen Bedingungen und spart so bereits bei der Montage.
Der **ABSOLUT PREMIUM TL** gibt Planern, Verarbeitern und Hausbesitzern Sicherheit bei Funktion und Lebensdauer sowie Nutzungsvielfalt der Kaminanlage.



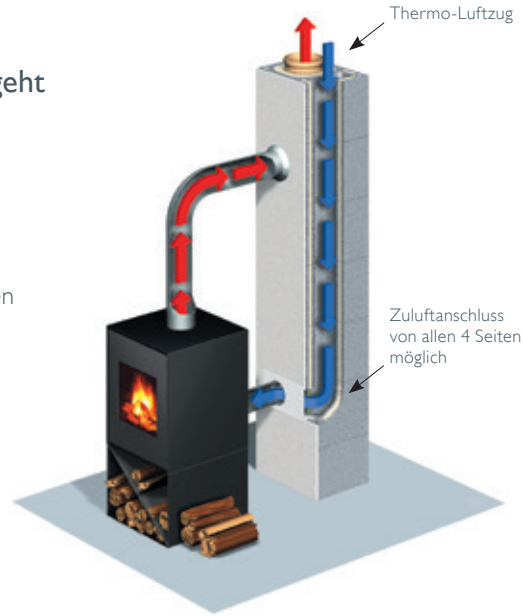
Der Thermo-Luftzug optimiert bereits in der Anheizphase

Konstante Luftzufuhr über den gesamten Abbrand

Separater Thermo-Luftzug – Damit dem Feuer nicht die Luft ausgeht

In der Anheizphase wird die Verbrennungsluft bei **konzentrischen** Anlagen über den Ringspalt zwischen Rohr und Mantelsteininnenseite geführt. Die dabei vorhandenen großen Reibungsflächen wirken strömungsbehindernd auf die einwandfreie Frischluftversorgung. Zusätzlich wird die Temperatur der Abgase teilweise an die im Ringspalt geführte Zuluft übertragen. Dies führt zu einem Auftrieb im Luftschacht und reduziert den zur Verfügung stehenden Unterdruck. Der Kamin- und Kachelofen wird gerade in der Anheizphase nicht mehr ausreichend mit Verbrennungsluft versorgt. Dies zeigt sich z.B. durch eine starke Rauchentwicklung im Brennraum, was zu unangenehmen Folgen beim Öffnen der Feuerraumtür führt.

Mit dem **Schiedel ABSOLUT PREMIUM mit Thermo-Luftzug** passiert das nicht, er vermeidet bei Festbrennstoff-Feuerstätten diese Situation durch die von Anfang an gegebene, **ausreichende und ungehinderte Verbrennungsluftversorgung** mittels separatem Luftschacht, dem Thermo-Luftzug.



Der Compound-Mantelstein®

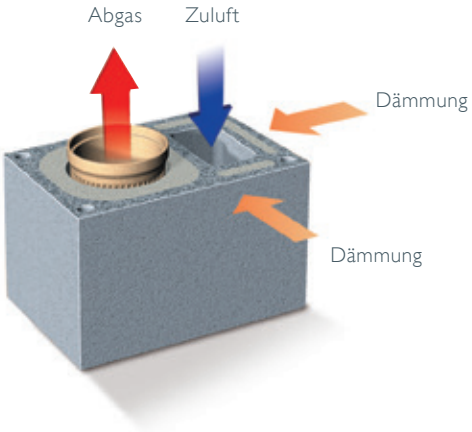
Effizient in der Anwendung.
Überzeugend in der Umsetzung.

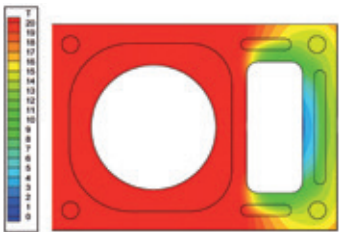
Das Kaminsystem ABSOLUT PREMIUM besteht aus einem werkseitig mit Schaumbeton gedämmten Compound-Mantelstein* und einem hochwertigen isostatisch gepressten Profil-Keramikrohr.

Gegenüber ungedämmten konzentrischen Systemen erreicht der Compound-Mantelstein eine höhere Oberflächentemperatur. Der Schiedel ABSOLUT weist durch seine einzigartige Bauart hohe Isolationswerte auf (s. Grafik unten) und minimiert somit effektiv Wärmebrücken im modernen Hausbau.

Das spricht für den ABSOLUT PREMIUM COMPOUND MANTELSTEIN

- Wärmebrückenreduzierte Ausführung im Bereich der Kamindurchführung
- Keine Schimmelbildung am Kamin, da Oberflächentemperatur ≥ 13,7 °C
- Thermo-Luftzug zur separaten Luftzufuhr einer Einzelfeuerstätte
- Sicherer Betrieb von Kamin und Kachelofen
- ABSOLUT PREMIUM Compound-Mantelstein Oberflächentemperatur ≥ 13,7 °C





Abgastemperatur: +100 °C
Kalte Außenluft: -10 °C
Raumlufttemperatur: +20 °C
bei 50% relativer Feuchte

Studie - Donau Universität Krems 2013

* Der Compound-Mantelstein ist ein Leichtbetonmantelstein mit integrierter Dämmung aus Schaumbeton.

Intelligentes Zubehör

für den Schiedel ABSOLUT PREMIUM

Regenhaube

Zum Schutz vor eindringendem, übermäßigen Starkregen bieten wir optional diese aufklappbare Regenhaube für den Schiedel ABSOLUT PREMIUM aus hochwertigem Edelstahl an.

Kaminkopf

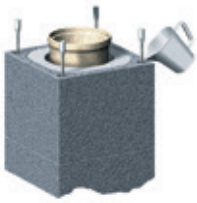
Für den Schiedel ABSOLUT PREMIUM gibt es eine Vielzahl von Kaminköpfen. Diese sind rasch und einfach zu montieren und in verschiedenen Höhen und Farben lieferbar.

Kaminhalter

Für die standsichere Ausbildung des Kamins bietet Schiedel den Kaminhalter in Verbindung mit dem Bewehrungsset an. Somit passiert die letzte seitliche Abstützung auf der Dachebene.

Kondensatfilter

Der Kondensatfilter kann auch nachträglich am Schiedel ABSOLUT PREMIUM im Fertigfuß montiert werden, um ein Verstopfen des Kondensatablaufes durch Verschmutzungen wirkungsvoll zu verhindern.

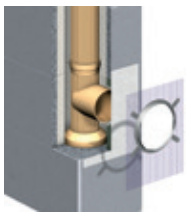


Bewehrungsset

Es dient der statischen Absicherung der Kaminkonstruktion über Dach.
Das werkseitig vorkonfektionierte Bewehrungsset wird bei der Montage des ABSOLUT PREMIUM in die seitlichen Bewehrungskanäle der Compound-Mantelsteine eingebracht und vergossen.

Kondensatbeutel

Wenn kein Anschluss an einen Kondensatablauf möglich ist, kann mit dem Kondensatbeutel das Kondensat aufgefangen werden. Es muß zwingend in regelmäßigen Abständen entleert werden!



Blower-Door-dichter Rauchrohranschluss

Der Rauchrohr-Anschluss, bestehend aus alukaschierter Mineralfaserfrontplatte mit integriertem Putzgewebe, Putzring und Frontblende sichert den sauberen und Blower-Door-dichten Feuerstättenanschluss.

Nachdruck und Vervielfältigung auch auszugsweise nur mit Genehmigung der Schiedel GmbH.
Technische Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Onlineprinters 2.0 m 09.2026

OHNE SCHADSTOFFE BAUEN MIT SCHIEDEL

Das universelle **Kaminsystem Schiedel ABSOLUT PREMIUM** wurde vom Sentinel Haus Institut (SHI) auf Schadstoffe geprüft und zertifiziert.

www.sentinel-haus.de

Empfohlen durch das

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Zertifikat zum Download auf www.schiedel.at

SCHIEDEL

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

info@schiedel.com
www.schiedel.at

A standard
INDUSTRIES COMPANY