



KAMINKASSETTEN UND KAMINTÜREN

Das Feuer deines Lebens.

VOM OFFENEN
ZUM
PERFEKTEN FEUER



PRODUKTBEZOGENE PIKTOGRAMME



RLA, raumluftabhängig



Scheitholz



Energieeffizienzklasse



Wärmeleistungsbereich (kW)



Linear Kaminkassetten



Heizkassetten nach Maß



Kaminkassetten
Sonderanfertigung



Kamintüren



LINEAR KASSETTEN

Linear Kassette XS 500

Linear Kassette S 600

Linear Kassette M 700

Linear Kassette L 800

Linear Kassette XL 900

Seite 4



KAMINKASSETTEN NACH MAß

Kaminkassette 1V

Kaminkassette 2L

Kaminkassette 2R

Kaminkassette 3RL

Kaminkassette Prisma

Seite 8



KAMINKASSETTEN SONDERANFERTIGUNG

Kaminkassette
als Sonderanfertigung

Seite 12



KAMINTÜREN

1V Kamintür

2L Kamintür

2R Kamintür

Seite 16

HINWEIS:

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt möglich. Farbliche und technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten.



LINEAR

Für mehr Effizienz

Von schmal bis extrabreit, von XS bis XL: Spartherm bietet Linear Kassetten standardmäßig in fünf Größen an. So erhält die Feuerstelle eine neue, zeitgemäße und vor allen Dingen exakt passende Rahmenlösung. Die gesamte Kaminanlage wird damit effizienter, sauberer und sicherer.



Linear Kassette XS 500



Linear Kassette S 600



VARIANTEN

Linear Kassette
XS 500



4,0 – 5,2 kW

Linear Kassette
S 600



4,5 – 6,5 kW

Linear Kassette
M 700



4,5 – 7,8 kW

Linear Kassette
L 800



4,9 – 9,1 kW

Linear Kassette
XL 900



5,6 – 10,4 kW





LINEAR

Für mehr Effizienz

Alle Spartherm-Linear Kassetten erfüllen die 2. Stufe der Bundesimmissionsschutzverordnung (BImSchV.) und sind in fünf Größen sowie mit verschiedenen Blendenbreiten erhältlich.



Linear Kassette M 700



Linear Kassette L 800



Linear Kassette XL 900



KAMIN-KASSETTE

Das passende Design nach Maß



Kaminkassette 1V



VARIANTEN

Kaminkassette 1V



4,5 – 10,4 kW

Kaminkassette 2L



4,5 – 10,4 kW

Kaminkassette 2R



4,5 – 10,4 kW

Kaminkassette 3RL



4,5 – 10,4 kW

Kaminkassette Prisma



4,5 – 10,4 kW



Neben den Linear Kassetten in Standardmaßen bietet Spartherm auch individuelle Sonderanfertigungen. Der Vorteil: Die maßgefertigten Kaminkassetten von Spartherm können absolut passgenau in verschiedensten Formen und Ausführungen hergestellt werden – egal, ob gerade, prismatisch, rund, rechteckig oder in Rundbogenform.

Eine auf Maß gefertigte Spartherm-Kaminkassette ist eine ideale Lösung, um einen offenen Kamin zeitgemäß zu modernisieren. Sie kann problemlos in eine bestehende Feuerstelle integriert werden.

Und das mit der vollen Sicherheit und dem Komfort einer Kaminkassette.



KAMIN-KASSETTE

Das passende Design nach Maß

Individuell und einzigartig: Wie die Einrichtung eines Hauses oder einer Wohnung, so soll auch die Kaminanlage den Designanspruch der Besitzer zum Ausdruck bringen. Die Entscheidung für eine moderne und funktionelle Spartherm-Kaminkassette ist der erste Schritt zu einer zeitgemäßen, nachhaltigen Form des Heizens.

Ob klassisch oder modern: Die Sonderanfertigungen von Spartherm bieten perfekt passende Gestaltungslösungen für jeden Wohnstil und jede Raumsituation.



Kaminkassette 1V



Kaminkassette 2L





KAMIN-KASSETTE

Individuelle Sonderanfertigungen

In der Architektur sind der Kreativität keine Grenzen gesetzt. Für anspruchsvolle Raumkonzepte mit besonderen Feuerstellen bietet Spartherm exakt passende, maßgefertigte Kaminkassetten. Als Experte für Feuerungstechnik mit eigener Herstellung ermöglicht Spartherm die Realisierung von individuellen Sonderanfertigungen.

Mit dem zeitgemäßen Kamin-Design aus dem Hause Spartherm erhält jedes Wohnambiente optisch und technisch den letzten Schliff!

Die Fertigung einer neuen Kaminkassette erfolgt nach den baulichen Gegebenheiten und den exakten Maßen, die vom Ofensetzer vor Ort ermittelt werden müssen.

Spartherm Kaminkassetten und Türen werden immer absolut passgenau hergestellt, insofern ist jede Anfertigung ein Einzelstück.



Sonderanfertigung



FEURIGE TIPPS



VERRUSSUNGEN VERMEIDEN – SO GEHT'S!

Ist ein Kamin gut konstruiert, dann vermeidet er Verrußungen durch die sogenannte Scheibenspülung. Um diesen Effekt optimal zu unterstützen, gibt es ein paar Tricks, die es zu beachten gilt:

- Genügend Holz nutzen. Am besten das Holz über den Rost bzw. möglichst nach hinten in den Brennraum legen. Anschließend die Primärluft nach dem Anheizen schließen.
- Die Stirnseite der Scheite sollte einen besonders großen Abstand zur Scheibe haben. Hier tritt das meiste Holzgas aus und die Flamme wird leicht gegen die Scheiben gedrückt. Dies sollte vermieden werden!
- Am besten trockenes und unbehandeltes Holz nutzen!

Mit diesen Tipps kann man Rußanhaftungen deutlich reduzieren!

RICHTIGES KAMINANZÜNDEN

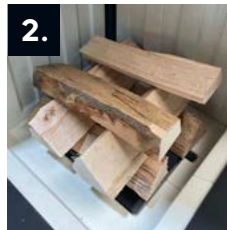
Es gibt mehrere Arten, das Holz in einem Kamin anzuzünden. Wir raten zu dieser, da sie wenig Feinstaub verursacht.

1.



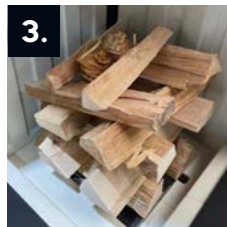
Zwei große Holzscheite nebeneinanderlegen (je nach Größe auch mehr).

2.



Darauf jeweils zwei bis drei weitere Reihen mit je zwei Scheiten im 90°-Winkel platzieren.

3.



Jetzt das Anfeuerholz oben auflegen und mit einem umweltfreundlichen Anzünder entzünden.

SICHERHEITSABSTÄNDE EINHALTEN

Beim Betrieb eines Kamins ist es essenziell und rechtlich vorgeschrieben, die richtigen Sicherheitsabstände einzuhalten, um Brände zu vermeiden und eine sichere Nutzung zu gewährleisten. Folgendes ist dabei zu beachten:

- Die auf den Typenschildern, Leistungserklärungen, Brandschutzzeichnungen bzw. den Montage- und Gebrauchsanleitungen angegebenen Abstände sind auf jeden Fall einzuhalten.
- Sollte der Boden vor dem Kamin brennbar sein, ist eine Funkenschutzplatte vorgeschrieben, um die Folgen von Funkenflug zu verringern und zusätzliche Sicherheit zu gewährleisten.
- Sie minimiert das Risiko von Brandschäden durch herausfallende Glut oder bei herausspringenden Funken. Für einen normgerechten Einbau muss die Platte mindestens 50 cm vor der Brennraumöffnung und 30 cm seitlich darüber hinausreichen.



DIE RICHTIGE HOLZAUFBEWAHRUNG

Damit sich die wohlige Wärme eines Kamins voll entfalten kann, ist die richtige Lagerung entscheidend. Hier die wichtigsten Tipps:

- Frisches Holz sollte unbedingt gespalten werden, da es so schneller trocknet und effizienter brennt. Feuchtes Holz darf laut der Bundes-Immissionsschutzverordnung (BImSchV) nicht verfeuert werden: Es hat einen niedrigen Brennwert, setzt weniger Energie und mehr Schadstoffe frei.
- Für die Lagerung von Holz sind eine gute Durchlüftung und Schutz vor Witterungseinflüssen wichtig: Holzscheite sollten vor Regen und aufsteigender Bodenfeuchtigkeit geschützt werden. Ein optimaler Lagerplatz ist daher überdacht, erhöht und luftdurchlässig.



Mit der richtigen Holzaufbewahrung gibt es nicht nur eine effizientere Verbrennung, sondern auch eine längere Lebensdauer des Kamins.

HOLZFEUCHTE KORREKT MESSEN

Für einen optimalen Abbrand ist die Holzfeuchte entscheidend.

- Besonders hilfreich ist hier der Einsatz eines Holzfeuchtemessgeräts. Hierbei ist es wichtig, immer an der geschnittenen Seite des Holzscheits, nicht an der Rinde zu messen.
- Der Feuchtigkeitsgehalt sollte unter 20 % liegen, ideal sind 12 % bis 20 %.



Bei Verwendung von trockenem Holz heizt der Kamin effizienter und umweltschonender.



KAMIN- TÜREN

Für mehr Sicherheit



Ein Hinweis:

Kamintüren verändern die Bauart des vorhandenen offenen Kamins, deshalb ist die Abstimmung mit dem zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister erforderlich.

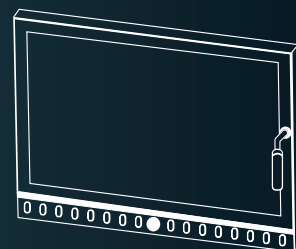


Ohne Frage: Sicherheit geht vor und deshalb sollten ältere und problematische Feuerstellen modernisiert werden. Spartherm Kamintüren sind eine sichere und saubere Lösung für jede Raumsituation. Sie bieten mehr Heizleistung, effektivere Verbrennung und bessere Luft.

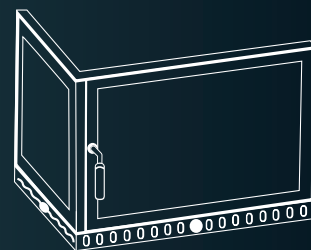


VERSIONEN

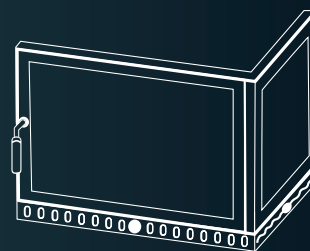
Spartherm Kamintüren gibt es in vier Grundversionen: gerade, prismatisch, 2-seitig (links und rechts) und 3-seitig.



GERADE



2-SEITIG LINKS

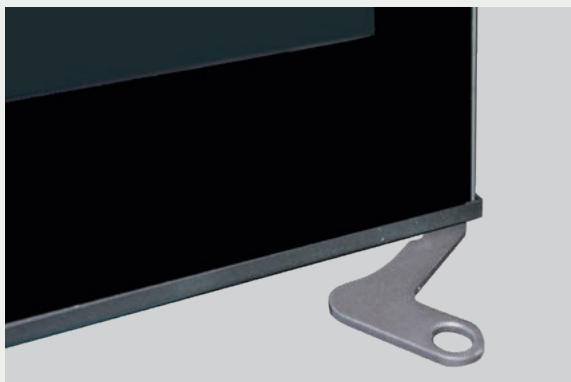


2-SEITIG RECHTS

VOM OFFENEN ZUM **PERFEKTEN FEUER**

ANSPRUCHSVOLLE DETAILLÖSUNGEN

Die perfekte Funktion ist neben dem unkomplizierten und sauberen Einbau ein überzeugendes Argument für Spartherm Linear Kaminkassetten.



Griff geöffnet



Griff geschlossen



Bedruckte Scheibe



Drehzahlregler des Warmluftgebläses

EINBAUBEISPIELE

Unsere Kaminkassetten werden in ihrer Funktion perfekt auf Ihren Kamin abgestimmt, verfügen über ein modernes Erscheinungsbild und gestatten einen leichten und unkomplizierten Einbau.

Die Kamintüren werden individuell an die Feuerstelle angepasst. Andere Ausführungen und Bauarten sind auf Anfrage erhältlich.

KAMINKASSETTE



vorher



nachher

KAMINTÜREN



vorher



nachher

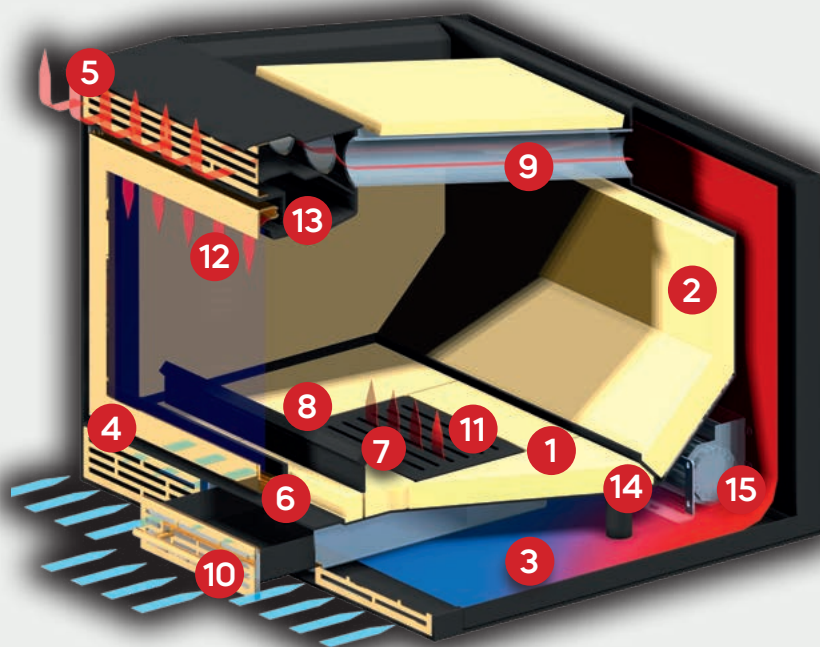
DIE GRANDIOSE TECHNIK

DAS FUNKTIONSPRINZIP DER MAßANGEFERTIGTEN KAMINKASSETTEN

Die Fertigung Ihrer neuen Kamin-
kassette erfolgt nach den baulichen
Gegebenheiten und den exakten
Maßen, die vom Ofensetzer bei Ihnen
vor Ort ermittelt werden.

Spartherm Kaminkassetten und Türen
werden immer absolut passgenau her-
gestellt, insofern ist jede Anfertigung
ein Einzelstück.

Spartherm Kaminkassetten und Türen
gibt es in verschiedensten Fronten,
Formen und Ausführungen. Außerdem
fertigen wir in unserer Manufaktur
Kaminkassetten und Türen exakt nach
Ihren Vorstellungen und Wünschen.



- | | |
|---|---|
| 1 Feuerraumboden, ausschamottiert, gegossen | 9 Wärmetauscherrohre für die Konvektionsluft |
| 2 Feuerraumwände, ausgekleidet mit Vermiculite | 10 Primärluftregler integriert (Griff verstellbar / schwenkbar) |
| 3 Doppelter Boden und Wände zur Zirkulation der Konvektionsluft | 11 Eintritt der Primärluft in den Feuerraum |
| 4 Lufteintrittslamellen für die Konvektionsluft (Kaltluft) | 12 Eintritt der vorgewärmten Sekundärluft mit Scheibenspülung |
| 5 Luftaustrittslamellen für die Konvektionsluft (Warmluft) | 13 Stellhebel für stufenlose Sekundärluft (Bedienung mit kalter Hand) |
| 6 Aschelade | 14 Stellfüße zum Ausrichten der Kaminkassetten |
| 7 Ascherost | 15 Optionaler Lüfter |
| 8 Holzfang | |



LINEAR XL | 900



LINEAR L | 800



LINEAR M | 700



LINEAR S | 600



LINEAR XS | 500



FÜR JEDE ALTE FEUERSTELLE

Wer sich eine moderne Kaminanlage mit schnell spürbarer Wärme und optimaler Verbrennungsleistung wünscht, die zudem auf individuelle Bedürfnisse abgestimmt ist, wird bei Spartherm fündig: Denn eine Kaminkassette oder eine Kamin-tür aus dem Programm von Spartherm ist eine ideale Lösung, um eine offene Feuerstelle umzurüsten.

Jeder bestehende Kamin kann mit geringstem handwerk-lichem Aufwand in Hinblick auf Heizleistung, Komfort und Sicherheit optimiert werden. So ist Schluss mit ineffektiver Verbrennung, schwer zu beseitigenden Ascheresten und gefährlichem Funkenflug. Zusätzliches Plus: Das Design der Spartherm Kaminkassetten und Kamintüren passt sich jeder Kaminanlage und Raumsituation perfekt an.

VORHER

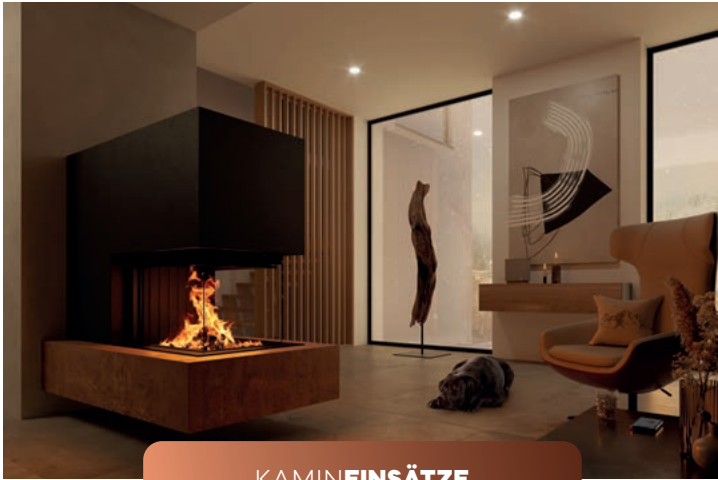


NACHHER



VORTEILE KAMINKASSETTEN UND -TÜREN

- bessere Heizleistung
- kein Funkenflug
- kontrollierter Abbrand
- Einsparung von Brennmaterial
- jeder offene Kamintyp nachrüstbar
- keine Stemm- oder Mauerarbeiten erforderlich



KAMINEINSÄTZE



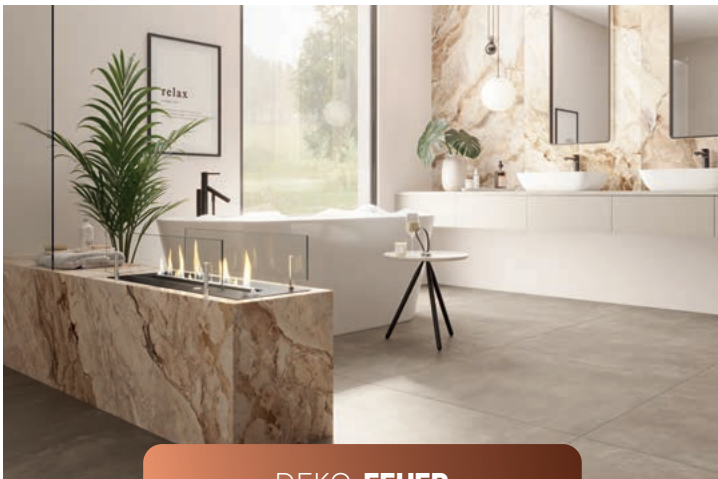
KAMINANLAGEN



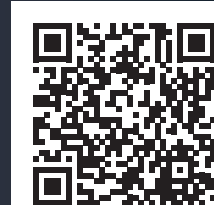
KAMINÖFEN



SONDERKONSTRUKTIONEN



DEKO-FEUER



HIER GEHT'S
ZUM **DOWNLOAD**



FACHHÄNDLER



www.facebook.com/spartherm

www.instagram.com/spartherm

www.youtube.com/sparthermgermany

www.spartherm.com



Spartherm Feuerungstechnik GmbH

Maschweg 38 | 49324 Melle | Tel.: +49 5422 9441-0