



**Leistungen
und Sicherheit**

der
KAMIN[®]
DOKTOR



Kaminkassette Bernstein 3 nach Maß

upgrade

PAKET BASIS

- 🔥 Selbstaufmaß und Selbststeinbau
- 🔥 Lieferung inkl. Einbaumaterial

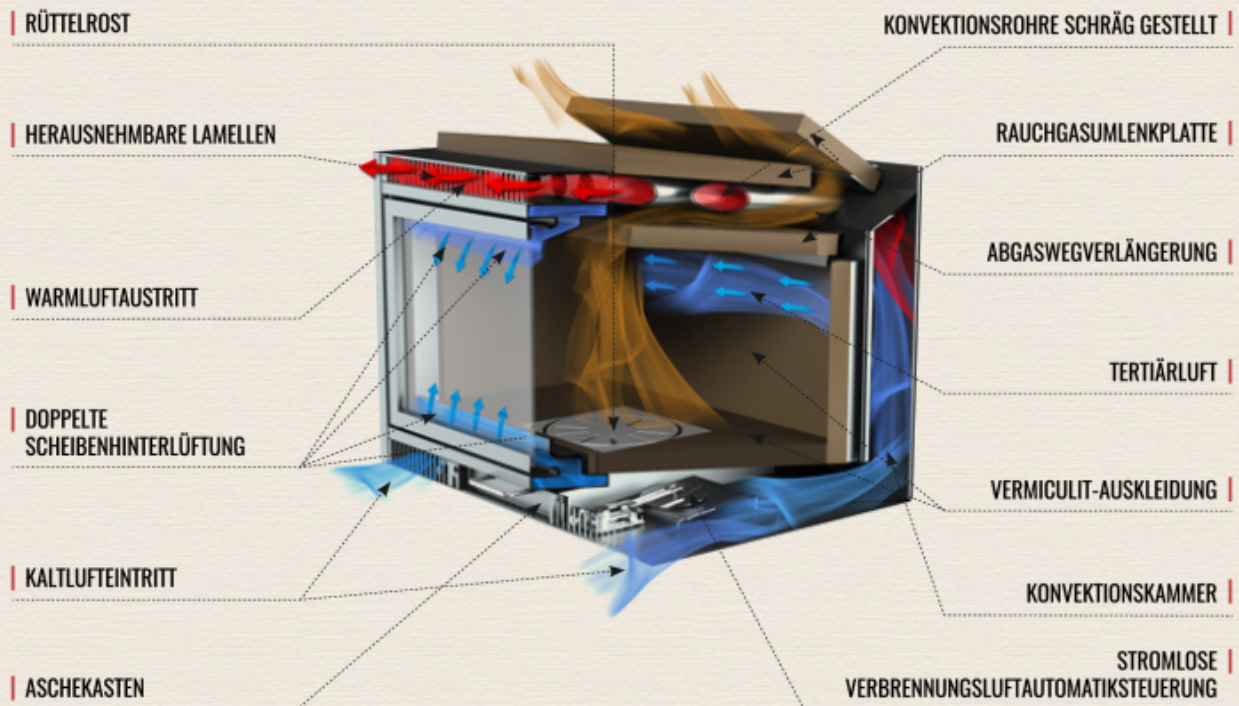
PAKET BASIS PLUS

- 🔥 Aufmaß durch Fachpersonal
- 🔥 Einbau durch Fachpersonal
- 🔥 Ohne Brandschutzaufnahme und Auflagen
- 🔥 5 Jahre Garantie
- 🔥 Brandschutz bauseits

DER AUFBAU

Energieeffizienzklasse

A+



Grundsätzlich ist der Bauherr für sein Gebäude verantwortlich und muss für eventuelle Zusatzarbeiten aufkommen.
Das Paket Diamant ist ein reines Servicepaket. Für nicht einsehbare Teile kann keine Haftung im Voraus übernommen werden.



PAKET DIAMANT

Sie erhalten das Servicepaket
Diamant im Wert von 595,00 € (brutto)
für nur zusätzliche 236,81 € (inkl. MwSt.)
(199,00 € netto)

- 🔥 Brandschutzaufnahme
- 🔥 Äußerer Brandschutz bei vor Ort Termin ersichtlich
- 🔥 Innerer Brandschutz bei Montage ersichtlich
- 🔥 Durchführung der Brandschutzauflagen nach Aufwand
- 🔥 Keine Probleme mit der Brandschutzversicherung
- 🔥 Vorabinformationen an den Schornsteinfeger
- 🔥 Schornsteinberechnung nach DIN
- 🔥 Fachunternehmerbescheinigung nach Feuerungsverordnung
- 🔥 Garantierte Abnahme durch den Schornsteinfeger
- 🔥 10 Jahre Garantie auf Material und Funktion
- 🔥 Inbetriebnahme und Ersteinweisung
- 🔥 Alles aus einer Hand
- 🔥 Lebenslang telefonischer Support

DIE ALTERNATIVE

Abriss + Neubau

Kosten ca. 8.000,00 € - 12.000,00 €,
je nach Aufwand

- 🔥 Neubau der Kaminanlage
- 🔥 Abriss des offenen Kamins
- 🔥 Neue Optik
- 🔥 Fachgerechter Neuaufbau durch Fachpersonal
- 🔥 Durchführung des Brandschutzes
- 🔥 Vorabstimmung mit Schornsteinfeger
- 🔥 Schornsteinberechnung nach DIN
- 🔥 Fachunternehmerbescheinigung nach Feuerungsverordnung
- 🔥 Garantierte Abnahme durch den Schornsteinfeger
- 🔥 10 Jahre Garantie auf alle durchgeführten Arbeiten
- 🔥 Gleiche Heizleistung wie bei Diamantpaket

BRANDSCHUTZAUFLAGEN

WAS VERÄNDERT SICH BEIM EINBAU EINER KAMINKASSETTE?

Der Einbau einer Kaminkassette in den vorhandenen offenen Kamin ist eine erhebliche Änderung der Feuerstätte, welche erneut vom Schornsteinfeger abgenommen werden muss. Durch die nun deutlich höheren Abgastemperaturen (bisher 80–100°C nun 260–285°C) und optimierte Feuerungstechnik müssen entsprechende gesetzliche Vorschriften in Bezug auf Brandschutz und Sicherheit beachtet werden, um die Kaminanlage abgenommen zu bekommen und betriebssicher zu betreiben.

WELCHE VORSCHRIFTEN MÜSSEN BEACHTET WERDEN?

Feuerstätte

Bei einer Änderung muss die komplette Feuerungsanlage (Feuerstätte, Verbindungsstück, Schornstein) den aktuell geltenden Vorschriften entsprechen; ein sogenannter Bestandsschutz trifft nicht zu. Der Einbau muss nach der jeweiligen Landesbauordnung, der Feuerungsverordnung und vor allem der DIN EN 13229 entsprechen. Beispielsweise müssen zu schützende Bauteile vorgemauert und gedämmt werden und Mindestabstände zu brennbaren Bauteilen eingehalten werden, was bei alten offenen Kaminen gerne „vergessen“ wurde. Auch nicht zu schützende Bauteile müssen vorgemauert und gedämmt werden, wenn nicht explizit etwas anderes in der Aufstellanleitung des Herstellers zu finden ist.

Kaminschürze

Es ist zu prüfen, ob in der Schürze brennbare Bauteile (Verkleidung auf Dachlatten o.ä.) verbaut wurden. Gegebenenfalls vorhandene brennbare Materialien müssen aus dem Bereich der Kaminschürze entfernt werden. Es ist zu prüfen ob die Feuerstätte zum Schornstein passt. (Querschnittsberechnung nach DIN 13384) Der Erbauer muss Ihnen eine Fachunternehmerbescheinigung nach TROL aushändigen in dem der ordnungsgemäße und fachgerechte Einbau bescheinigt wird. Verbindungsstücke zwischen Schornstein und Kaminkassette müssen gereinigt werden können. Dies erfolgt in der Regel durch die Kaminkassette und muss ohne Aufwand oder Umbaumaßnahmen möglich sein.

Holzbalken

Ein evtl. Holzbalken oberhalb des Kamins muss rundherum 1cm hinterlüftet sein. Es muss eine mindestens 10cm hohe Steinreihe als Sturz vorhanden sein, sodass die, die vom Mauerwerk und der Kaminschürze abgegebene Wärme kontinuierlich durch die um das Holz zirkulierende Luft abtransportiert werden kann. Der Holzbalken darf nicht auf dem Mauerwerk direkt aufliegen. Falls der Holzbalken aus baulichen Gründen nicht versetzt werden kann, muss er ordnungsgemäß hinterlüftet werden kann, muss dieser entfernt werden oder durch nicht brennbares Material ersetzt werden.

Bodenplatte bei brennbarem Boden

Besteht der Boden um den Kamin aus brennbaren Materialien wie z.B. bestimmte Keramikfliesen, Vinyl oder Holz ist eine Bodenplatte Pflicht. Die Bodenplatte schützt nicht nur vor Funkenflug, sondern auch vor Verschmutzungen. Bei hochwertigen Böden, beispielsweise Parkett, schützt die Bodenplatte beim Öffnen der Kamintüre vor herausfallender Asche und Holzresten. Eine nicht brennbare Bodenplatte kann aus Glas, Stein, Stahl oder Edelstahl sein.

Absaugeinrichtung wie z.B. Dunstabzugshauben mit Abluft ins Freie

Durch den Betrieb von Absaugeinrichtungen werden große Luftmengen aus dem Gebäude abgesaugt. Dies kann bei fehlender Frischluftzufuhr, geschlossenen Fenstern und Türen zu einem Unterdruck führen. Bei einem gleichzeitigen Betrieb von Feuerstätte und Absaugeinrichtung muss gewährleistet sein, dass ständig genügend frische Luft in den Wohnraum gelangen kann, da ansonsten die sichere Abführung der Rauchgase nicht mehr gewährleistet ist. CO (Kohlenmonoxid) ist farb- und geruchslos und zeichnet sich dadurch aus, dass bereits eine geringe Konzentration tödlich wirken kann, da es die Sauerstoffaufnahme im Blut blockiert. Aus diesem Gefahregrund ist es zwingend notwendig einen Unterdruck im Gebäude zu vermeiden.

Die Gefahr wird nicht von der Feuerstätte verursacht, sondern entsteht durch die Absaugeinrichtung, die solch einen Unterdruck erzeugen kann. Lösungsmöglichkeiten für Dunstabzugshauben. Bei neu zu installierenden Küchen: doppelter Mauerkasten (je 1 Kanal für Zuluft und Abluft)

Bei bestehenden Küchen

Umstellung auf Umluft. Einbau eines Fensterkontaktschalters, der den Betrieb nur bei gekipptem Fenster erlaubt (Preis ab 25€ / Funkfensterkontaktschalter ab 80€) Einbau eines Druckwächters, der nur bei Entstehen eines gefährlichen Unterdruckes die Stromzufuhr zur Dunstabzugshaube unterbricht (Preis ca. 400€) Die Lösungsmöglichkeiten für die elektrische Dunstabzugshaube muss von einem Elektrofachbetrieb durchgeführt werden.

Kaminverlängerung bei Gas-Brennwerttherme

Bei einem doppelzügigen Kamin über den ein Kaminofen und eine Brennwerttherme angeschlossen sind, muss die Abgasführung des Ofens 50cm höher liegen als die Ansaugöffnung der Brennwerttherme, da die Heizung sich sonst Abgase aus dem Kamin saugen kann. Hier ist bereits bei der Montage der Heizung durch den Heizungsbauer darauf zu achten und ggf. durchzuführen.

WICHTIG!

Unsere jahrelange Erfahrung hat gezeigt, dass oftmals – gerade von Internetanbietern – Kaminkassetten eingebaut werden ohne den Kunden ausreichend über die gesetzlich notwendigen Bestimmungen zu unterrichten und dieser mit erheblich aufwendigen Zusatzarbeiten im Nachhinein sowie mit Mehrkosten rechnen muss. Lassen Sie Kaminarbeiten ausschließlich von einem Fachbetrieb durchführen, der Ihnen alle Arbeiten mit anbieten kann und Sie keine Fremdfirma für zusätzliche Maßnahmen aufsuchen müssen. Schließlich geht es hier um ein Produkt bei dem nicht nur erheblicher Sachschaden entstehen kann, es geht auch um Leib und Leben.

BAMBERG – ZENTRALE AUSSTELLUNG & MONTAGE

Luitpoldstraße 16
96052 Bamberg (Bayern)
Tel.: 0951 / 18 07 38 90
Fax: 0951 / 18 08 69 31
bamberg@der-kamindoktor.de

RÖDERMARK AUSSTELLUNG & VERKAUF

Odenwaldstraße 68
63322 Rödermark (Hessen)
Tel.: 06074 / 4 07 41 86
Fax: 06074 / 4 07 41 88
info@der-kamindoktor.de

www.der-kamindoktor.de



Bundesweite
Auftragsbearbeitung

AUSSDIENST HAMBURG

hamburg@der-kamindoktor.de

AUSSDIENST HANNOVER

hannover@der-kamindoktor.de

AUSSDIENST DÜSSELDORF

duesseldorf@der-kamindoktor.de

AUSSDIENST OST

calau@der-kamindoktor.de

AUSSDIENST SÜD

donaueschingen@der-kamindoktor.de

AUSSDIENST MÜNCHEN

muenchen@der-kamindoktor.de

