

Dakota

Luftgeführter Pellet-Kaminofen

WESTFEUER
Heizen mit Holz





Das Design: Von der Natur inspiriert

Ins Feuer zu schauen ist schöner als Fernsehen. Der Dakota ist der Beweis. Inspiriert von der Kultur der Prärie-Indianer strahlt der Ofen nicht nur Wärme, sondern auch Wohnlichkeit und Ästhetik aus. Ein einzigartiges Design: faszinierend und zeitlos schön. Genau wie das Feuer.

Mit der Natur im Einklang

Das Holzfeuer. Seit Jahrtausenden wärmt es den Menschen und seine Umgebung. Von Feuerland bis Alaska war das Feuer in den Dakotas, Tipis und Wigwams der Indianer zuhause. Es bot den Naturvölkern Wärme, Licht und Schutz. Heute wissen wir, dass das Heizen mit Holz auch eine ökonomisch und ökologisch sinnvolle Alternative darstellt. Denn Holz verbrennt gänzlich CO₂ neutral. Immer mehr Menschen entscheiden sich darum für diese regenerative Energieform und für ein Leben im Einklang mit der Natur.

Der Dakota: natürliche Wärme für Ihren Raum

Genießen Sie die angenehme Strahlungswärme des Feuers: Als luftgeführter Pelletofen ist der Dakota ideal für die Beheizung einzelner Räume. Aber auch für das Ferienhaus, den Wintergarten und das Niedrigenergiehaus ist der Dakota wärmstens zu empfehlen. Und da Pellets ausschließlich aus naturbelassenen Holzresten hergestellt werden, heizen Sie zusätzlich mit einem grünen Daumen.



Ihre neue – geräuschlose – Flamme

Ein besonders weiches Flambild läßt Lagerfeuer-Atmosphäre aufkommen. Gut, dass Sie das integrierte Konvektionsgebläse des Dakotas abschalten können. Dann verbrennt der Dakota nahezu geräuschlos. Passend dazu: ein gutes Buch, ein edler Tropfen oder ein interessantes Gespräch.



Mit Sicherheit viel Freude

Die Freude am Feuer sollte durch fehlende Sicherheit nicht getrübt werden. Darum erfüllt der Dakota strengste Sicherheitskriterien und reagiert automatisch auf abweichende Betriebszustände.

Er brennt und brennt und brennt ...

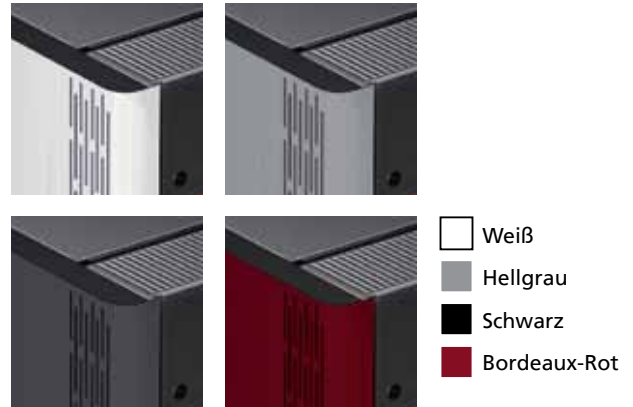
ohne, dass Sie ihn ständig reinigen müssen. Okay, der Dakota ist nicht gänzlich wartungsfrei, aber er nimmt Ihnen eine Menge Arbeit ab und ist durch sein neu entwickeltes Konstruktionsprinzip kinderleicht zu säubern.

Ein Holzfeuer zeigt Wirkung

Bis zu 95 % beträgt der Dauerwirkungsgrad bei der Pellet-Verbrennung mit dem Dakota. Dabei läuft die Pelletverbrennung garantiert CO₂-neutral ab. Das wiederum schont die Umwelt, reduziert den Pelletverbrauch und minimiert Ascherückstände.

Die Steuerung für die Feuerung

Den Dakota zu bedienen ist wirklich einfach. Mit der automatischen Regelung heizt der Kaminofen genau nach ihren Wünschen. Von der automatischen Start/Stopp Funktion über die Zeitschaltuhr bis zur Einstellung der gewünschten Raumtemperatur: Knopfdruck genügt. Versprochen.



Sonstige RAL-Farben gegen Aufpreis.

Der Dakota im Überblick

Starkes Design & starke Technik liegt in seiner Natur:

- kompaktes Modell in naturverbundenem Design
- Raumheizung: 100 % Warmluft/Strahlungswärme
- automatische Regelung
- integrierte Zeitschaltuhr mit Tages- und Wochenprogramm
- integrierte Raumtemperatur-Regelung
- integriertes Konvektionsgebläse von 0 % bis 100 % schaltbar
- niedrige Emissionen bei optimalen Wirkungsgraden
- hohe Betriebssicherheit
- bequeme Bedienung/einfache Reinigung
- kompatible Regelung für alle Modelle der Serien Pueblo und Dakota



Dakota

■ Heizleistung	2,3 – 6 kW
■ Maße (B x H x T)	460 x 888 x 583 mm
■ Gewicht	120 kg
■ Raumheizvermögen*	bis 210 m ³
■ Rauchrohranschluss Ø	100 mm
■ Frischluftanschluss Ø	60 mm
■ Brennstoff	Holzpellets nach EU-Norm EN 14961-2 oder DINplus
■ Volumen / Pelletbehälter	18 kg
■ Brenndauer **	bis 36 Stunden
■ Wirkungsgrad (Nennwärmeleistung)***	93,9 %
■ Wirkungsgrad (Teillast)***	92,4 %
■ Stromanschluss	~ 230 V / 50 Hz
■ Elektrische Leistungsaufnahme	20 – 100 W
■ Abgastemperatur [°C]	min. 100, max. 160
■ Keramische Zündung	eingebaut
■ Kesselthermostat	eingebaut

* Raumheizvermögen variiert mit der Wärmedämmung sowie dem Lüftungsintervall.

** Brenndauer variiert je nach Heizleistung sowie der Qualität des Brennstoffes. Geeignete räumliche Verhältnisse müssen für den optimalen Einsatz gegeben sein.

*** unter Prüfbedingungen erfasst

Regionale Vorschriften betreffend Kaminsituation, Brandschutz, Aufstellungsort etc. beachten! Eine jährliche Wartung sorgt für einen einwandfreien Betrieb und eine lange Lebensdauer.

Maßtoleranzen +/- 3mm. Änderungen vorbehalten. Produkt typengeprüft beim TÜV München nach EN 14785. Erfüllt Emissionsgrenzwerte gemäß Art. 15a B-VG und 1. BImSchV.

Ihr Fachhändler

WESTFEUER
Heizen mit Holz

WESTFEUER GmbH
Dieselstraße 7
48653 Coesfeld

Tel.: +49 (0) 25 41 - 84 18-0
info@westfeuer.de
www.westfeuer.de