

Cheyenne Aqua

Wasserführender Stückholz-Kaminofen

WESTFELER
Heizen mit Holz





Ursprünglichkeit trifft High-Tech

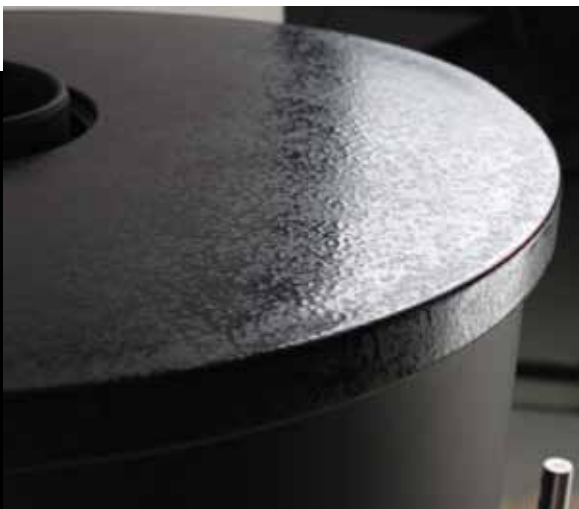
Als wassergeführte Stückholzheizung ist der Cheyenne ideal für das Niedrigenergie- und Einfamilienhaus. In Kombination mit einem Pufferspeicher stellt das System eine technisch ausgereifte Heizquelle als sinnvolle Ergänzung zu bestehenden anderen Wärmesystemen dar. Kurzum: Der Cheyenne passt eigentlich in jedes Haus.

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 Pueblos, 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 Cheyenne: natürliche Wärme für das ganze Haus

Während Sie im Wohnzimmer die angenehme Strahlungswärme eines knisternden Kaminfeuers genießen, wird zusätzlich ein großer Teil der Energie wasserseitig in das Zentralheizsystem eingespeist und sorgt für angenehme Temperaturen im ganzen Haus.



Das Design: Von der Natur inspiriert

Ins Feuer zu schauen ist schöner als Fernsehen. Der Cheyenne 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.



Ge-Scheit

Langbrennende Buche oder Eiche, knisterndes Tannenholz, gerne auch ein angenehm duftender Birkenscheit: Mit einer Holzheizung holen Sie sich ein Stück Natur in Ihr Haus - günstig und preisstabil. 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 Cheyenne strengste Sicherheitskriterien und ist durch das einzigartige Türschließsystem für den raumluftunabhängigen Betrieb zugelassen. Der gezielte Einsatz von Primär- und Sekundärluft garantiert eine maximale Abbrand-sicherheit.

Alles unter Kontrolle

Der Temperatur-Differenz-Controller regelt die Umwälzpumpe und zwar wassertemperatur-unabhängig. Der Vorteil: Die Umwälzpumpe läuft nur dann, wenn die Wassertemperatur im Kaminofen höher ist als im Pufferspeicher.

Ein Holzfeuer zeigt Wirkung

Mehr als 80% beträgt der Wirkungsgrad bei der Scheitholz-Verbrennung mit dem Cheyenne. Das schont die Umwelt, reduziert den Holzverbrauch und minimiert Ascherückstände. Dabei kommen von 10 kW Nennwärmeleistung 70% dem zentralen Heizungssystem zugute. 30% werden als Strahlungswärme direkt an den Aufstellraum abgegeben.



Der Cheyenne im Überblick

- Starkes Design & starke Technik liegen in seiner Natur
- Leistungsverteilung 70% Wasser / 30% Luft
- raumluftunabhängiger Betrieb zugelassen
- selbsttätig schließende Feuerraumtür
- geeignet für Mehrfachbelegung
- niedrige Emissionen bei optimalen Wirkungsgraden
- hohe Betriebssicherheit
- Wasseranschluß nach hinten und unten möglich
- auch in Verbindung mit Wohnungslüftungsanlage zu betreiben

Cheyenne Aqua

Cheyenne 10 kW

■ Nennwärmeleistung	10 kW
■ Heizleistung	5 – 12 kW
■ Maße (B x H x T)	586 x 1343 x 539 mm
■ Gewicht	240 kg
■ Rauchrohranschluss Ø	150 mm
■ Frischluftanschluss Ø	125 mm
■ Brennstoff	Scheitholz
■ Wirkungsgrad	> 80 %
■ elektrische Leistungsaufnahme	20 – 80 W
■ Staub [mg/Nm ³]	0,1 g/m ³
■ Abgasmassenstrom	11,0 g/m ³
■ Förderdruck bei Nennlast:	12 Pa
■ Abgastemperatur	270°C
■ Raumluftunabhängigkeit	ja
■ Mehrfachbelegung	zulässig
■ Wasserleistung	70 %
■ Wasserinhalt	30 Liter
■ Anschluss Vorlauf / Rücklauf	3/4h"
■ Rücklaufanhebung	55°

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