



NOVALINE
MACHT FEUER

Feuer machen. Ankommen.



Umweltgerechte Kaminöfen von Novaline

Ein Kaminofen steht nicht nur für Wärme, sondern für ein Lebensgefühl. Das Knistern des Feuers, das Flackern der Flammen und die behagliche Strahlung schaffen eine Atmosphäre, die kein anderes Heizsystem bieten kann. Gleichzeitig ist das Heizen mit Holz eine Entscheidung für Umweltbewusstsein und echte Natürlichkeit.

Klimafreundlich & verantwortungsvoll

Holz ist ein klimaneutraler Energieträger: Beim Verbrennen wird nur die Menge an CO₂ freigesetzt, die der Baum zuvor aufgenommen hat. Damit bleibt die Bilanz im Gleichgewicht. Da Brennholz meist aus regionaler, nachhaltiger Forstwirtschaft stammt, leisten Sie mit jedem Feuer einen Beitrag zum Schutz unserer Wälder und ihrer einzigartigen Ökosysteme.

Moderne Technik für sauberen Genuss

Die Kaminöfen von Novaline vereinen Tradition und Innovation. Mit ausgefeilten Verbrennungstechniken wird das Holz besonders effizient genutzt – für angenehme, lang anhaltende Wärme bei gleichzeitig geringen Emissionen. Feinstaub wird auf ein Minimum reduziert, sodass Sie das Spiel der Flammen unbeschwert genießen können.

Ökologisch & ökonomisch sinnvoll

Neben dem guten Gefühl, nachhaltig zu heizen, überzeugt Holz auch wirtschaftlich. Es ist im Vergleich zu fossilen Energieträgern oft preisgünstiger, manchmal sogar kostenlos verfügbar. Dank kurzer Transportwege und regionaler Anbieter ist Holz ein Brennstoff, der sowohl Umwelt als auch Geldbeutel schont.

Nachhaltig heizen – mit Herz und Verstand

Wer mit Holz heizt, sollte auf einige Dinge achten:

- Gut getrocknetes Holz für eine saubere Verbrennung.
- Den passenden Ofen für maximale Effizienz.
- Regelmäßige Pflege, damit die Freude am Feuer lange erhalten bleibt.



Über uns

4

Unsere Leidenschaft gilt dem Feuer, seiner Wärme, seiner Kraft und seiner einzigartigen Ausstrahlung. In unseren Kaminöfen lassen wir dieses Element in all seinen Facetten neu aufleben.

Ob modern, klassisch oder zeitlos elegant – jedes unserer Modelle trägt eine eigene Persönlichkeit und schafft eine besondere Atmosphäre im Zuhause.

Mit Leidenschaft, Innovationsgeist und Verantwortung entwickeln wir unsere Kaminöfen stetig weiter. So stellen wir sicher, dass sie auch in Zukunft höchsten Ansprüchen genügen – in Technik, Design und Nachhaltigkeit.

Unser Ziel:
Wärme und Geborgenheit schaffen – im Einklang mit Mensch und Natur





Symbol of Fire

Kaminöfen

Aria
Seite 06 - 09



Aria Pura
Seite 10 - 11



Carino
Seite 12 - 15



Carino Plus
Seite 16 - 19



Carino Max
Seite 20 - 23



Carino Max Plus
Seite 24 - 27



Nero
Seite 28 - 31



Picco Pro
Seite 32 - 35



Sinso
Seite 36 - 39



Sinso Nobile
Seite 40 - 43



Aria

Nicht nur heiße Luft

Das ist nicht nur einfach so ein Kaminofen. Aria ist viel mehr.

Reale Leidenschaft, pure Ästhetik und der wohlthuende heiße Atem des Feuers!

360° Drehbarkeit, lässt keinen schönen Augenblick an Ihnen vorbeigehen.

Funktionalität, Haptik und zukunftsweisende Heiztechnik stehen im Einklang mit Sicherheit, Komfort und Umwelt.

Feuerfrei - bedenkenlos und sicher!



AMS- Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbetonelementen, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt.



Optionale AMS Speichersteine



Luftregler aus Edelstahl



Aria mit optionaler Topplatte aus Serpentinsteine

360°

Aria

8

Natürliche Wärme die bleibt



Türgriff aus edlem Holz oder optional aus Edelstahl



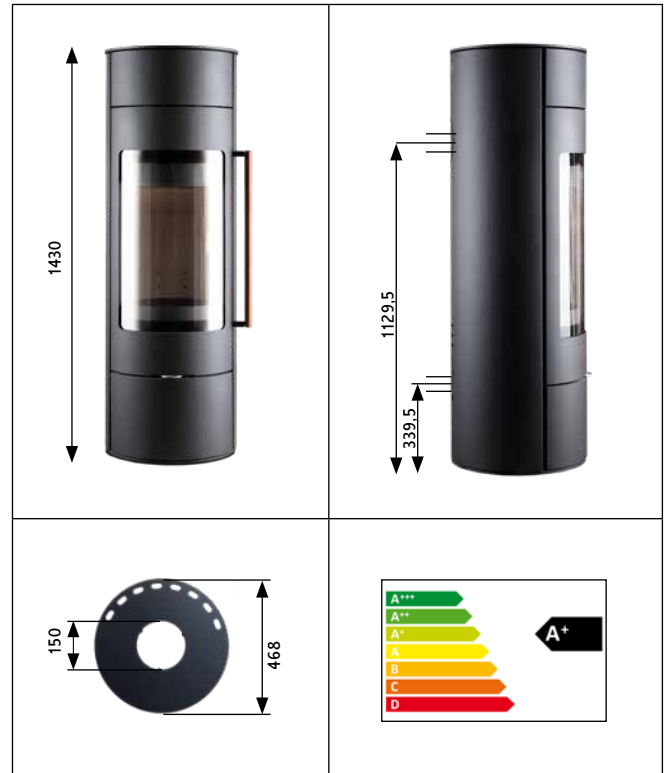
Optionale Topplatte aus Serpentinsteins 40 mm



- Türe feststellbar und selbstverriegelnd
- Scheibenspülung
- Stahl Korpus schwarz lackiert
- Designmulde aus Gusseisen
- Feuerraum aus Schamotte
- Türgriffstange aus Holz oder optional in Edelstahl
- Holzfachtüre mit Druckverschluss
- Drehbar 360°, stufenlos feststellbar
- Optionaler Speicherblock AMS
- Optionale Topplatte Serpentinsteine 17kg
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Ascheschublade



Gussmulde, Aschekasten, Luftregler



Maße (H x B x T)	1430/1470 x 460 x 460 mm
Nennwärmeleistung	5,7 kW
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 171/188 kg
Abgastemperatur	274 °C
Mindestförderdruck	11 Pa
Raumheizvermögen	ca. 140 m ³
Wirkungsgrad	81 %
Feuerraum (H x B x T)	ca. 400 x 300 x 320 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	125 mm (hinten / unten)
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 15 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 35 cm	

Aria Pura

Pure Freude

Es ist Leidenschaft, Ästhetik und heißes Temperament was der Aria Pura verkörpert.

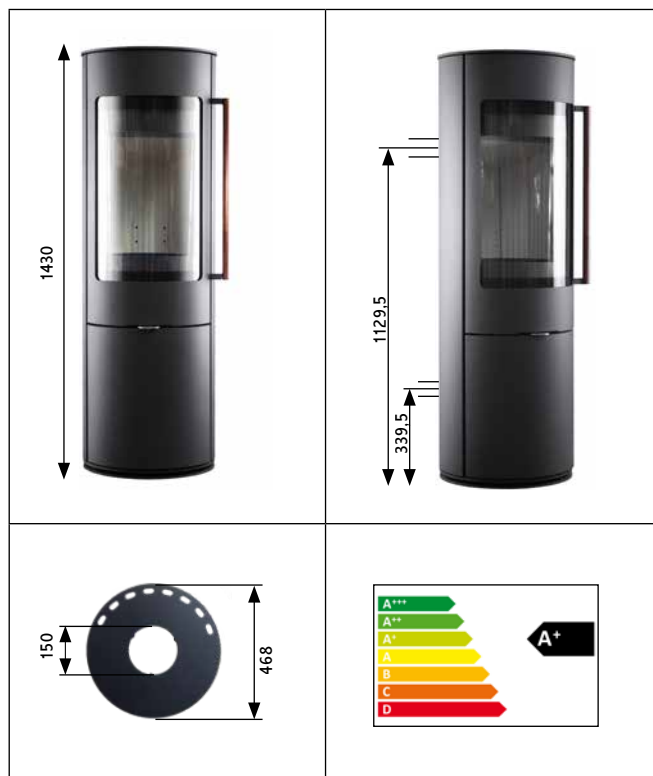
Seine erhabene Brennkammer und die 360° Drehbarkeit, lässt keinen schönen Augenblick an Ihnen vorbeigehen.

Funktionalität, Haptik und zukunftsweisende Heiztechnik stehen im Einklang mit Sicherheit, Komfort und Umwelt.

Die pure Feuerfreude - bedenkenlos und sicher!



- Türe feststellbar und selbstverriegelnd
- Scheibenspülung
- Stahl Korpus schwarz lackiert
- Designmulde aus Gusseisen
- Feuerraum aus hochwertigem Schamotte
- Türgriffstange aus Holz, optional aus Edelstahl
- Holzfachtüre mit Druckverschluss
- Drehbar 360°, stufenlos feststellbar
- Optionale 40mm Topplatte aus Serpentinsteine
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend), hinten und unten
- Ascheschublade



Optionale 40mm Topplatte aus Serpentinsteine

Maße (H x B x T)	1430/1470 x 460 x 460 mm
Nennwärmeleistung	5,7 kW
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 171/188 kg
Abgastemperatur	274 °C
Mindestförderdruck	11 Pa
Raumheizvermögen	ca. 140 m ³
Wirkungsgrad	81 %
Feuerraum (H x B x T)	ca. 400 x 300 x 320 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	125 mm (hinten / unten)
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 15 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 35 cm	



Carino
Glacier Diamond



Carino

Tauchen Sie mit unserem Carino in eine Welt des Feuers!

Genießen Sie behagliche Wärme und gemütliche Atmosphäre in Ihrem Zuhause. Entspannen Sie vor dem flackernden Feuer und lassen Sie den Alltagsstress einfach hinter sich. Mit unserem Carino oder Carino Plus wird jeder Abend zu einem entspannten und wohligen Erlebnis. Gönnen Sie sich diesen Luxus und machen Sie Ihr Zuhause zu einer Wohlfühlloase!



Specksteinverkleidung



„Glacier Diamond“ Speicherkeramik



„Black Forest“ Speicherkeramik



Stahlausführung

Carino

14



Carino Speckstein

- Türe feststellbar
- Scheibenspülung
- Stahl Korpus schwarz lackiert
- Feuerraum aus hochwertigem Schamotte
- Türgriffstange aus edlem Holz oder optional in Edelstahl
- Verkleidungen: Stahl, Speckstein, Speicherkераmik in zwei Farben
- Feuerraummulde aus Gusseisen
- Externer Luftanschluss (raumlufthunterstützend)
- Holzfachtüre mit praktischem Druckverschluss
- Ascheschublade
- Stellfüße, gegen evtl. Unebenheiten



Gussmulde, Aschekasten



Luftregler in Edelstahl



Türgriff aus edlem Holz



Carino Black Forest



Maße (H x B x T)	997/1037 x 528 x 398 mm
Nennwärmeleistung	5,1 kW
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 112/139 kg
Abgastemperatur	324 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 120 m ³
Wirkungsgrad	81 %
Feuerraum (H x B x T)	280 x 350 x 280mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	125 mm (hinten o. unten)
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm	

Carino Plus

16



Carino Plus
Speckstein



Ein Plus an Ausdauer, Effizienz und Schönheit!

Genießen Sie behagliche Wärme und gemütliche Atmosphäre in Ihrem Zuhause. Entspannen Sie vor dem flackernden Feuer und lassen Sie den Alltagsstress einfach hinter sich. Mit unserem Carino oder Carino Plus wird jeder Abend zu einem entspannten und wohligen Erlebnis. Gönnen Sie sich diesen Luxus und machen Sie Ihr Zuhause zu einer Wohlfühloase!



17



Alle Varianten:



Specksteinverkleidung



Stahlausführung



„Glacier Diamond“ Speicherkeramik

Carino Plus

18

- Türe feststellbar
- Scheibenspülung
- Stahl Korpus schwarz lackiert
- Feuerraum aus hochwertigem Schamotte
- Türgriffstange aus edlem Holz oder optional in Edelstahl
- Verkleidungen: Stahl, Speckstein, Speicherkераmik in zwei Farben
- Feuerraummulde aus Gusseisen
- Externer Luftanschluss (raumlufthunterstützend)
- Holzfachtüre mit praktischem Druckverschluss
- Optionaler Speicherblock AMS ca. 65 kg
- Stahlvariante: Konvektionsluft regelbar
- Ascheschublade
- Stellfüße, gegen evtl. Unebenheiten

AMS- Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbetonelementen, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt.

Für den Carino Plus setzen wir den besonders schweren AMS HD (high density) Speicher mit $3,5 \text{ g/cm}^3$ ein.



AMS optionaler Speicherblock



Konvektionsluftregelung in Edelstahl für Carina Plus mit Stahlverkleidung

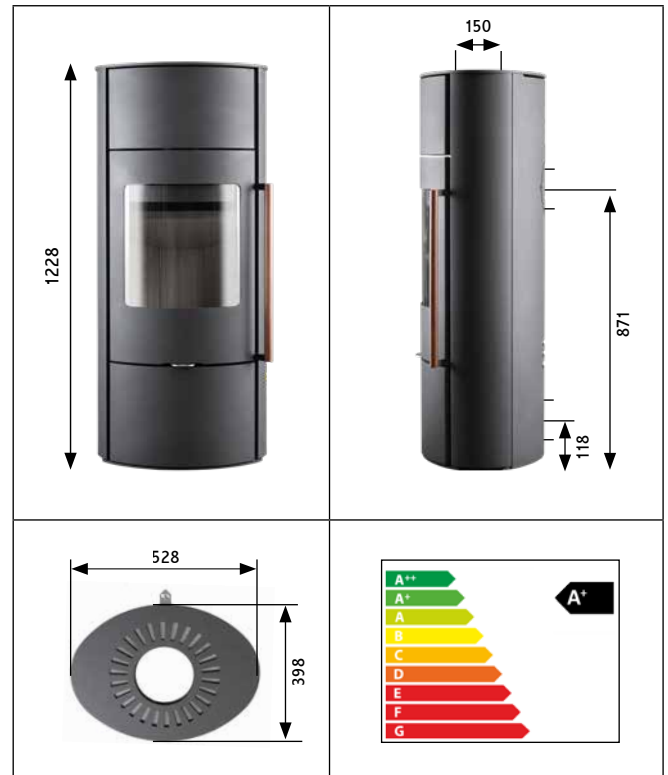


Carino Plus
Black Forest





Carino Plus Glacier Diamond



Maße (H x B x T)	1228/1268 x 528 x 398 mm
Nennwärmeleistung	5,1 kW
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 123/155 kg
Abgastemperatur	324 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 120 m ³
Wirkungsgrad	81 %
Feuerraum (H x B x T)	280 x 350 x 280 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	125 mm (hinten o. unten)
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 20 cm, vorne: 100 cm, seitlich: 20 cm	

Carino Max

20



Carino Max
Black Forest



Specksteinverkleidung



Stahlausführung



„Black Forest“ Speicherkeramik

Für gemütliche Stunden und strahlende Wärme

Holen Sie sich die perfekte Wärme und gemütliche Atmosphäre in Ihr Zuhause. Lehnen Sie sich zurück, beobachten Sie das flackernde Feuer und lassen den Stress einfach mal draußen. Mit unserem Carino Max Kaminofen wird jeder Abend zum chilligen Highlight. Gönnen Sie sich diesen Luxus und machen Ihr Zuhause zur ultimativen Wohlfühloase!



„Glacier Diamond“ Speicherkeramik

Carino Max

22



Carino Max Glacier Diamond

- Türe feststellbar
- Scheibenspülung
- Stahl Korpus schwarz lackiert
- Feuerraum aus hochwertigem Schamotte
- Türgriffstange aus edlem Holz oder optional in Edelstahl
- Verkleidungen: Stahl, Speckstein, Speicherkераmik in zwei Farben
- Feuerraummulde aus Gusseisen
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Holzfachtüre mit praktischem Druckverschluss
- Stellfüße, gegen evtl. Unebenheiten
- Ascheschublade



Carino Max Speckstein



Luftregler in Edelstahl



Türgriff aus edlem Holz



Gussmulde, Aschekasten



Carino Max Stahl



Maße (H x B x T)	1060/1090 x 622 x 398 mm
Nennwärmeleistung	6,3 kW
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht ca.	139 Stahl / 162 kg Stein/SK
Abgastemperatur	317 °C
Mindestförderdruck	11 Pa
Raumheizvermögen	ca. 140 m ³
Wirkungsgrad	80 %
Feuerraum (H x B x T)	350 x 410 x 280 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	125 mm (hinten o. unten)
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 20 cm, vorne: 100 cm, seitlich: 30 cm	

Carino Max Plus

24

Ein Ofen, der mehr ist als nur Wärme.

Verwandeln Sie Ihr Zuhause in Ihre Komfortzone! Mit unserem Kaminofen Carino Max Plus genießen Sie nicht nur angenehme Wärme, sondern auch das beruhigende Knistern des Feuers. Perfekt für gemütliche Abende, an denen Sie einfach mal abschalten können. Holen Sie sich dieses Stück Exklusivität und erleben Sie die pure Entspannung!



Carino Max Plus
Specksteinvariante



„Black Forest“ Speicherkeramik



Specksteinverkleidung



Stahlausführung



„Glacier Diamond“ Speicherkeramik

Carino Max Plus

26

- Türe feststellbar
- Scheibenspülung
- Stahl Korpus schwarz lackiert
- Feuerraum aus hochwertigem Schamotte
- Türgriffstange aus edlem Holz oder optional in Edelstahl
- Verkleidungen: Stahl, Speckstein, Speicherkeramik in zwei Farben
- Feuerraummulde aus Gusseisen
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Holzfachtüre mit praktischem Druckverschluss
- Optionaler Speicherblock AMS ca. 72 kg
- Stahlvariante: Konvektionsluft regelbar
- Stellfüße, gegen evtl. Unebenheiten
- Ascheschublade

AMS- Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbetonelementen, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt.

Für den Carino Max Plus setzen wir den besonders schweren AMS HD (high density) Speicher mit $3,5 \text{ g/cm}^3$ ein.



AMS optionaler Speicherblock



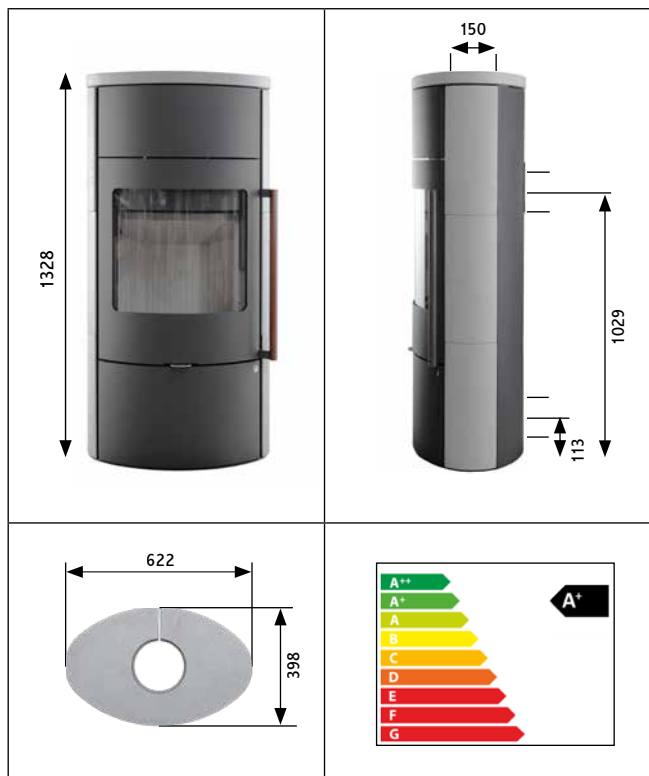
Carino Max Plus Black Forest



Konvektionsluftregelung in
Edelstahl für Carino Max Plus
mit Stahlverkleidung



Carino Max Plus
Glacier Diamond



Maße (H x B x T)	1298/1328 x 622 x 398 mm
Nennwärmeleistung	6,3 kW
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht ca.	156kg Stahl / 183kg Stein/SK
Abgastemperatur	317 °C
Mindestförderdruck	11 Pa
Raumheizvermögen	ca. 140 m ³
Wirkungsgrad	80 %
Feuerraum (H x B x T)	350 x 410 x 280 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	125 mm (hinten o. unten)
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 20 cm, vorne: 100 cm, seitlich: 30 cm	

Nero

28

Wärme trifft Wohngefühl – der Kaminofen macht den Unterschied

Neben der angenehmen Strahlungswärme sorgt der Nero auch für ein gemütliches Ambiente, das Entspannung und Ruhe fördert. Ob beim Lesen, beim Gespräch mit Freunden oder einfach beim Abschalten – ein Kaminofen bringt nicht nur Wärme, sondern auch ein Stück Lebensqualität ins Haus.



Nero Golden Sand

Nero

30



- Scheibenspülung
- Stahl Korpus schwarz lackiert
- Feuerraum aus hochwertigem Keranova weiß
- Türgriffstange aus edlem Holz
- Verkleidungen: Speicherkeramik Golden Sand oder Glacier Diamond
- Feuerraummulde aus Guss
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Holzfachtüre mit praktischem Druckverschluss
- Stellfüße, gegen evtl. Unebenheiten
- Ascheschublade



Verkleidung: Glacier Diamond



Nero Golden Sand



Türgriff aus edlem Holz,
Speicherkeramik Golden Sand



Gussrost, Ascheschublade, Luftregler



Maße (H x B x T)	1000 x 746 x 460 mm
Nennwärmeleistung	8,1 kW
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht ca.	ca. 180 kg
Abgastemperatur	310 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 160 m ³
Wirkungsgrad	80,7 %
Feuerraum (H x B x T)	360 x 530 x 300 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	125 mm (hinten o. unten)
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 30 cm, vorne: 200 cm, seitlich: 60 cm	

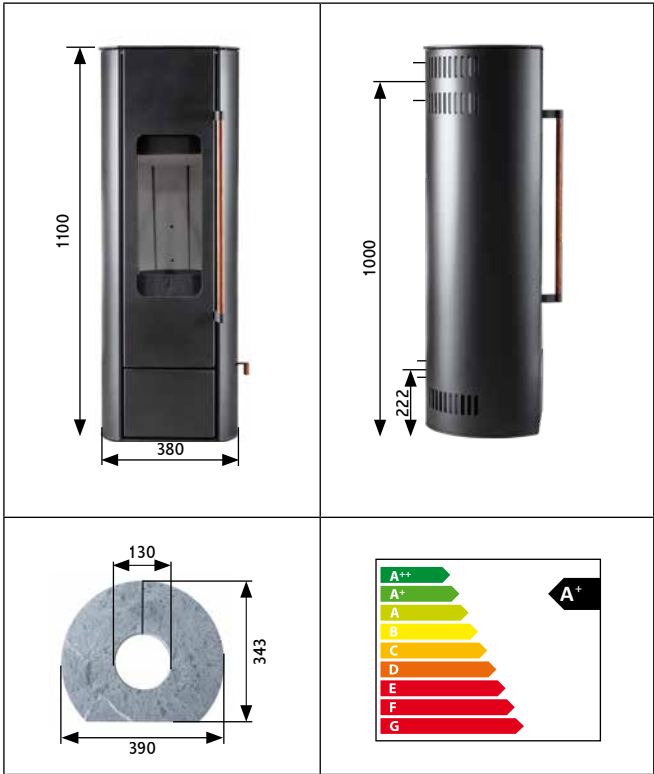
Klein, schlank, geschmackvoll

Platz sparend, fast schon unscheinbar präsentiert sich der Picco Pro. Mit nur 39 cm Breite ist er einer der schmalsten Kaminofen auf dem Markt. Geradlinige Front, aber abgerundete Rückwand, ideal auch als Ecklösung.

Der Abgasstutzen konnte auf 130 mm reduziert werden und verstärkt somit seine schlanke Statur.

Picco Pro





Maße (H x B x T)	1100/1130 x 390 x 343 mm
Nennwärmeleistung	4 kW
Abgasstutzen	130 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 110/119 kg
Abgastemperatur	249 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	90 m ³
Wirkungsgrad	84,4 %
Feuerraum (H x B x T)	380 x 250 x 230 mm
Brennstoff	Holz
Externer Luftanschluss	100 mm (hinten o. unten)
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm	



Picco Pro mit Topplatte
Speckstein



Picco Pro

- Selbstverriegelnde Feuerraumtüre
- Korpus in schwarz
- Optionale 30 mm Topplatte in Speckstein ca. 9 kg
- Feuerraummulde aus Gusseisen
- Holzfachtüre mit Druckverschluss
- Scheibenspülung
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Türgriffstange und Luftregler in elegantem Holz
- Ascheschublade
- Stellfüße, gegen evtl. Unebenheiten



→ Picco Pro Topplatte Stahl



→ Picco Pro Topplatte in Speckstein



→ Picco Pro Stahl



→ Luftregler



Sinso
Black Forest

Sinso

Der Sinso verbindet modernes Design mit effizienter Heiztechnik. Seine elegante, runde Form und großzügige Panoramascheibe, bieten einen beeindruckenden Blick auf das Flammenspiel und schaffen eine gemütliche Atmosphäre. Ein Muss für alle, die Ästhetik und modernste Heiztechnik in Einklang bringen wollen!

Zusätzliche Keranova Speichersteine geben die Wärme lange wohltuend an den Raum ab.

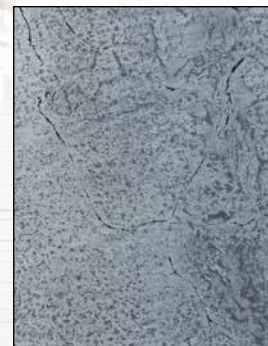
37



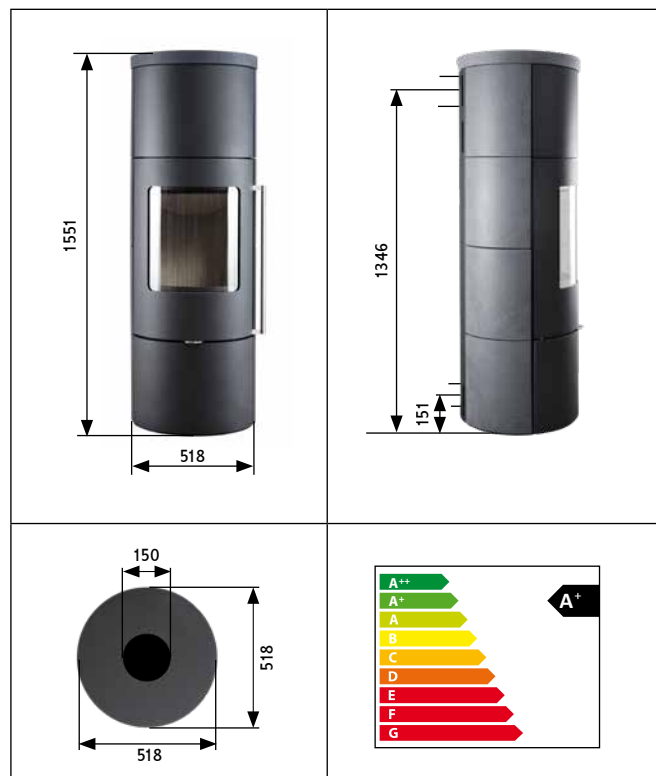
Speckstein



Black Forest



Glacier Diamond



- Türe feststellbar
- Selbstverriegelnde Feuerraumtüre
- Scheibenspülung
- Stahl Korpus schwarz lackiert
- Feuerraum aus hochwertiger Schamotte
- Türgriffstange aus Edelstahl
- Verkleidung: Speckstein, Speicherkeramik
- Feuerraummulde aus Gusseisen
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Holzfachtüre mit praktischem Druckverschluss
- Optionaler Speicherblock AMS ca. 57 kg
- Stellfüße, gegen evtl. Bodenunebenheiten
- Ascheschublade

AMS- Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbetonelementen, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt.



Maße (H x B x T)	1551 x 518 x 518 mm (ST/SK)
Nennwärmeleistung	5,8 kW
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ST: 250 kg, SK: 230 kg
Abgastemperatur	284 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 140 m ³
Wirkungsgrad	81 %
Feuerraum (H x B x T)	400 x 340 x 350 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	125 mm
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 10 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 35 cm	

Sinso

39



→ Brennraum, Ascheschublade,
Luftregler



→ Türgriff in Edelstahl



→ Sinso
Glacier Diamond

Sinso Nobile

40

Wärme in Form

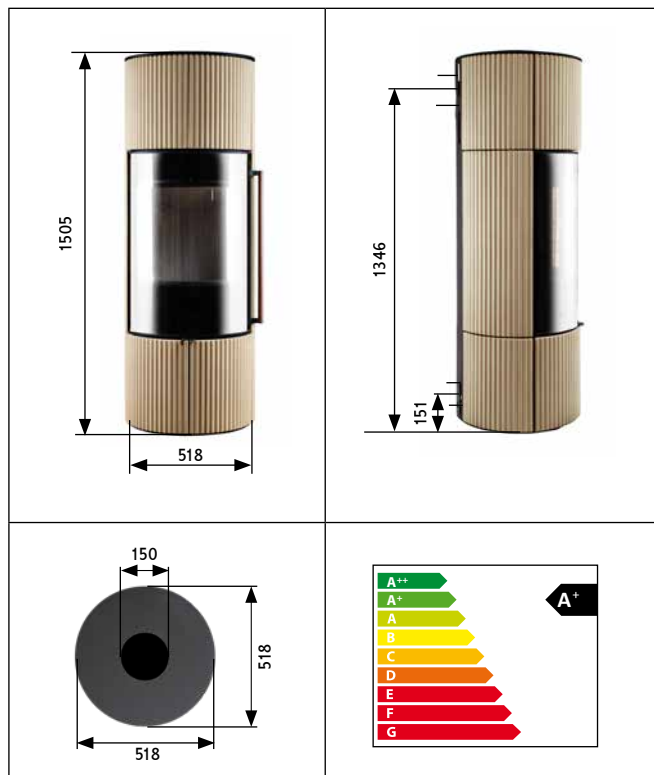
Dieser Kaminofen verbindet seine markante, vertikale Form mit einer ruhigen, beinahe skulpturalen Ausstrahlung.

Die geradlinige Struktur und die feinen vertikalen Rillen verleihen ihm Tiefe und Charakter, während das sanfte Vanilla eine zeitlose warme Reise in den Raum bringt. Es wirkt zurückhaltend, ohne unscheinbar zu sein - und edel, ohne aufdringlich zu wirken.

Im Zentrum steht das Feuer: lebendig, ursprünglich und doch eingefasst in eine moderne Form. So wird der Kaminofen mehr als eine Wärmequelle. Er wird zu einem Ort der Ruhe - ein stiller Mittelpunkt, der daran erinnert, dass Schönheit nicht laut sein muss, um spürbar zu sein.







Maße (H x B x T)	1505 x 518 x 518 mm
Nennwärmeleistung	5,8 kW
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 240 kg
Abgastemperatur	284 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 140 m ³
Wirkungsgrad	81 %
Feuerraum (H x B x T)	400 x 340 x 350 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	125 mm
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 10 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 35 cm	

- Türe feststellbar
- Selbstverriegelnde Feuerraumtüre
- Scheibenspülung
- Stahl Korpus schwarz lackiert
- Feuerraum aus hochwertiger Schamotte
- Türgriffstange aus edlem, dunklen Holz
- Verkleidung: geriffelte Speicherkeramik in „Vanilla Sky“
- Feuerraummulde aus Gusseisen
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Optionaler Speicherblock AMS ca. 57 kg
- Stellfüße, gegen evtl. Bodenunebenheiten
- Ascheschublade
- Bedruckte, hochwertige Feuerraumscheibe



➔ Brennraum, Ascheschublade,
Luftregler

Sinso Nobile

43



Holz­türgriff

AMS- Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbetonelementen, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt.



Verkleidungen

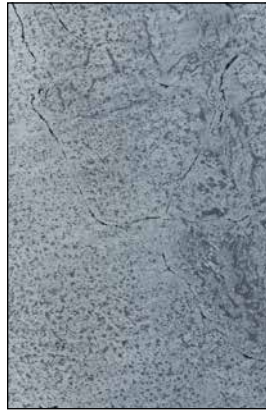
➔ Speicherkeramik

44

Vanilla Sky



Glacier Diamond



Black Forest



Golden Sand



Speicherkeramik ist für Liebhaber eleganter und funktionaler Lösungen entwickelt worden. Speziell für Kamine und Kaminöfen. Sie wird ausschließlich aus natürlichen Rohstoffen hergestellt und mit einer modernen „Kaltformung“-Methode gefertigt, wodurch der Energieverbrauch während der Produktion minimal ist und keine umweltbelastenden Abfallprodukte entstehen. Dieses innovative Produkt imitiert das Aussehen von Natursteinen perfekt. Seine Oberfläche zeichnet sich durch typische, für Naturstein charakteristische Adern und eine einzigartige Struktur aus, die ihm ein authentisches, modernes und natürliches Aussehen verleiht.

Die Speicherkeramik zeichnet sich durch hervorragende Wärmespeichereigenschaften aus, wodurch eine erhöhte Raumtemperatur länger gehalten werden kann. Darüber hinaus ist sie äußerst hitzebeständig, was sie zur idealen Wahl für den Einsatz an freistehenden Öfen macht. Dank ihrer Haltbarkeit und Ästhetik bietet die Speicherkeramik sowohl eine funktionale als auch eine stilvolle Lösung für jedes Interieur an.

➔ Naturstein / Stahl

45

Speckstein



Serpentinstein



Stahl



Speckstein (Talkschiefer, Steatit, Seifenstein) ist eine Gruppe von Natursteinen, die hauptsächlich aus dem Magnesium-Silikat Talk in massig-dichter Ausbildung bestehen. Diese Gesteine verändern sich durch die Anpassung an eine veränderte Druck- und Temperaturumgebung innerhalb der Erdkruste, wobei der feste Zustand beibehalten wird.

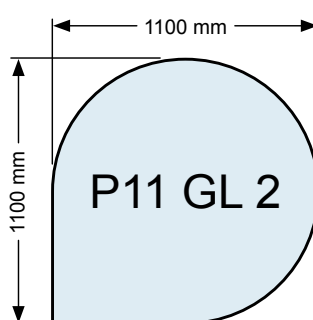
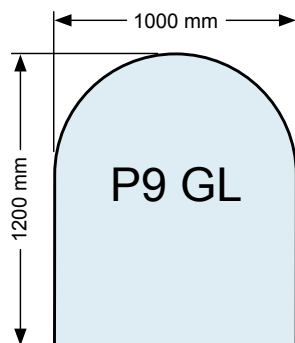
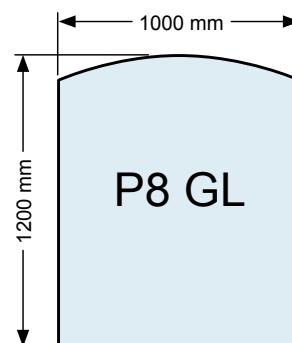
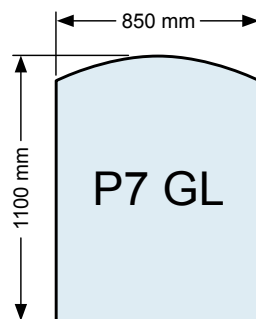
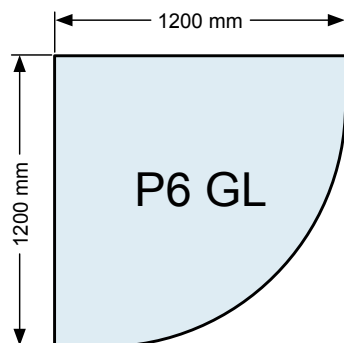
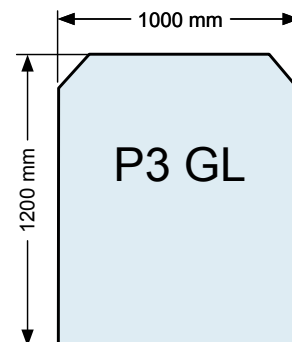
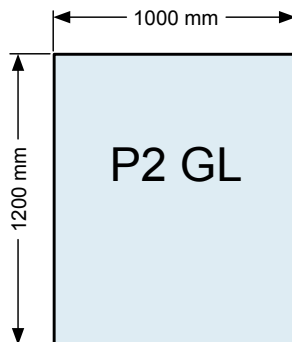
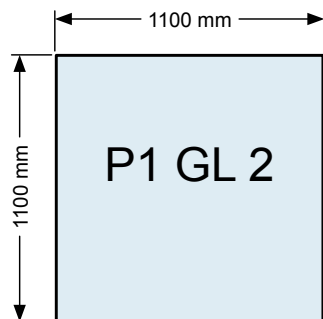
Beim „Serpentino“ handelt es sich um einen italienischen Serpentin, der sich durch Druck und Temperatureinwirkung in tiefen Gesteinsschichten gebildet hat. Charakteristisch für den Serpentin sind gute Wärmespeichereigenschaften und seine schöne Farbgebung.

Natursteine weisen u.a. bezüglich Farbe, Struktur, Oberflächenzeichnung, Oberfläche, Quarzeinlagerungen, auch innerhalb eines Blocks immer natürliche Abweichungen auf. Alle natürlichen Abweichungen, wie z.B. Trübungen, Äderungen, Poren, offene Stellen, Einsprengungen, Haarrisse, Quarzadern, stellen daher, auch bei wechselndem Auftreten innerhalb einer Lieferung, keinen Grund zur Beanstandung dar.

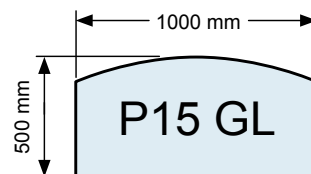
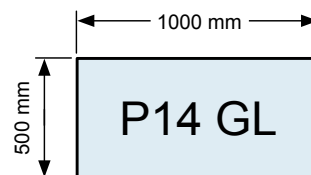
Bodenschutzplatten

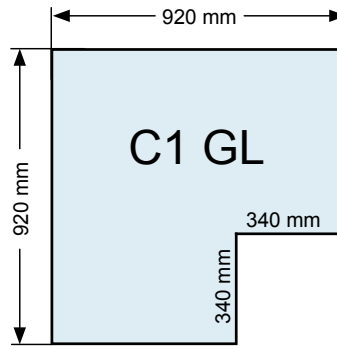
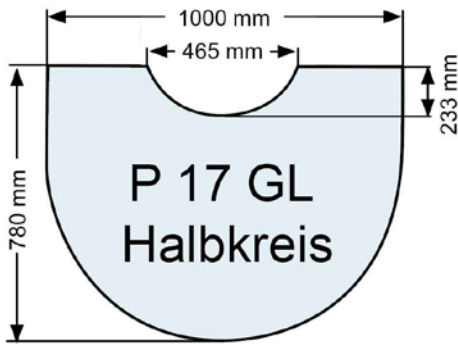
aus Spezialglas (6 mm) mit 18 mm Fase, poliert, verpackt in Holzrahmen, foliert oder kartoniert.

46

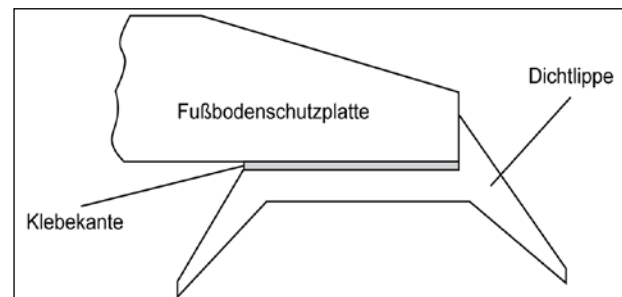


Vorlegeplatten





Silikon Dichtlippe



Im Laufe der Zeit können sich unter der Glasbodenplatte Schmutzpartikel ansammeln; diese sind nur unter größerem Aufwand zu entfernen, da in den meisten Fällen der gesamte Kaminofen von der Glasplatte bewegt werden muss.

Eine elegante Lösung, die Schmutzansammlung im Vorfeld zu verhindern, ist der Einsatz der patentierten Schmutz-Dichtlippe für Glasbodenplatten.



Emissionen

Alle Novaline Ofenmodelle

erfüllen die Anforderungen der 2. Stufe der BImSchV sowie die Anforderungen aller städte- und länderspezifischen Richtlinien für Kaminöfen.

Bei der Herstellung legen wir besonderen Wert auf hochwertige Materialien und sorgfältige Verarbeitung. Die ausgereifte Verbrennungstechnik sorgt für ein hervorragendes Abbrennverhalten und Flammenbild. Um den Brennstoff Holz zu optimieren, werden heutzutage aus Sägeresten der Holzindustrie Holzbriketts hergestellt. Diese verfügen im Vergleich zu Waldholz über einen höheren Heizwert und sind selbstverständlich auch für die Befeuerung von Novaline Kaminöfen geeignet.



Novaline Kaminöfen			
	Feinstaub in mg/m ³	CO mg/m ³	Wirkungsgrad in %
Aria, Aria Pura	20	855	81,0
Carino, Carino Plus	29	1012	81,0
Carino Max, Carino Max Plus	29	854	80,0
Nero	19	1230	80,7
Picco Pro	21	1082	84,4
Sinso, Sinso Nobile	18	894	81,0

Erfüllte Normen:

15aB-VG, EN16510, BImSchV, Ecodesign, Flamme Verte



Holzenergie

Da Holz ein Naturprodukt ist, unterliegt sein Aufbau und seine Zusammensetzung immer gewissen Schwankungen, was sich auch auf den Heizwert auswirken kann. Der Heizwert kann massen- oder volumenbezogen angegeben werden. Er ist abhängig von Holzsorte, Feuchtigkeitsgehalt, chemischer und anatomischer Zusammensetzung des Holzes.

Wassergehaltstufe im Holz		Einheiten	
Frisches Holz	50 - 60 %	1 rm (Raummeter)	1 m ³ geschichtetes Holz (mit Luftzwischenräumen), ca. 525 kg
Waldtrockenes Holz	25 - 30 %	1 fm (Festmeter)	1 m ³ fester Holzmasse (ohne Luftzwischenräumen)
Lufttrockenes Holz	15 - 20 %	1 fm (Festmeter)	1,4 rm (Raummeter)
Raumtrockenes Holz	8 %	1 rm (Raummeter)	0,7 fm (Festmeter) = 1 rm

Der Heizwert

Beim Heizwert je Masseneinheit spielt die unterschiedliche Dichte der Holzarten keine Rolle. Wichtig ist jedoch der Wasseranteil, er wird angegeben als Wassergehalt (Wassermasse bezogen auf Gesamtmasse) oder als Holzfeuchte (Wassermasse bezogen auf Trockenmasse), wobei ein Wassergehalt von 50 % einer Holzfeuchte von 100 % entspricht.

Der Heizwert von feuchtem Holz ergibt sich aus dem Heizwert der in ihm enthaltenen Trockenmasse, von welchem die Energie abgezogen werden muss, die zum Verdampfen des Wasseranteils benötigt wird. Diese beträgt 0,68 Kilowattstunden je Kilogramm Wasser.

Absolut trockenes Laubholz hat einen Heizwert von ca. 5 kWh / kg. Der Heizwert von Nadelholz liegt mit 5,2 kWh / kg aufgrund der anderen chemischen Zusammensetzung des Holzes etwas höher.

Raummeter und Schüttraummeter

Der Raummeter oder Ster ist ein Raummaß für Holz und die gebräuchlichste Maßeinheit beim Handel mit Brennholz. Ein Raummeter (1 Ster) entspricht einem Würfel von einem Meter (1 m) Seitenlänge, also einem Rauminhalt von einem Kubikmeter (1 m³) geschichteter Holzmasse, einschließlich der Zwischenräume in der Schichtung. Der Holzanteil im Inhalt eines Raummeters ist von der Stückgröße und -form, sowie der Sorgfalt beim Aufsetzen abhängig und kann somit schwanken. Gewöhnlich entspricht 1 Raummeter ca. 0,7 Festmeter.

Beim Brennholz ergeben 1,4 Schüttraummeter ordentlich aufgesetzt einen Raummeter. Ein Schüttraummeter ist daher ca. 0,7 Raummeter und ca. 0,5 Festmeter.



Holz und Umwelt

Klima

Heizen mit Scheitholz ist regenerativ und klimaschonend.

Der CO₂-Gehalt der Luft wird durch Bäume reduziert, die den größten Teil des Gases durch Fotosynthese in Sauerstoff umwandeln. Bei der Verbrennung wird nur die Menge an CO₂ freigesetzt, die der Baum während der Wachstumsphase auch aufgenommen hat. Somit bleibt der umweltschonende Energiekreislauf geschlossen.

Zudem fallen lange und energieaufwändige Transportwege weg.

Ein Laubbaum filtert pro Jahr bis zu 700kg Staub und Schadstoffe aus der Atemluft, speichert dabei aber keinen Schwefel oder Schwermetalle, die bei der Verbrennung im Ofen freigesetzt werden könnten.

Unser Wald

Da das Holz aus einheimischen Wäldern stammt, ist heizen mit Holz auch ein Beitrag zur Pflege unserer wertvollen Wälder. Bäume schützen den Boden vor Austrocknung und Erosion, speichern Wasser und spenden Schatten.

Bei richtiger Nutzung ist Holz ein beinahe unerschöpflicher Rohstoff.

Sparen mit Holz

Die Heizkosten für fossile Brennstoffe werden aufgrund der Verknappung deutlich steigen. Die Preise für Holz entwickeln sich dagegen weitgehend unabhängig von den Weltmarktpreisen für Gas oder Erdöl. Somit sind die Kosten für Brennholz verhältnismäßig stabil.

Zudem ist Holz als eine regenerative, nachwachsende Energiequelle von der Ökosteuer befreit.

Wirtschaft

Holz stärkt die heimische Wirtschaft, schafft Arbeitsplätze und macht uns unabhängiger von Energieimporten, die teilweise aus politisch instabilen Regionen kommen.

Nachwachsende Rohstoffe punkten so auf ökologischer, ökonomischer und sozialer Ebene.

Was nicht in den Ofen gehört

Lackiertes, kunststoffbeschichtetes, imprägniertes oder laminiertes Holz sowie gestrichene Holzreste, Spanplatten, Sperrholz, OSB-Platten, Tannenzapfen, Papierbriketts und Abfälle jeglicher Art erzeugen bei der Verbrennung gesundheitsschädigende und umweltbelastende Abgase. Durch thermische Reaktionen von Bestandteilen ungeeigneter Brennstoffe können zu hohe Temperaturen im Brennraum und gefährliche Verbrennungsrückstände entstehen, welche die Feuerstätte sowie den Kamin beschädigen können und zudem gesundheitsschädlich sind.



Impressionen

55





*) Bei Anschluß durch einen autorisierten Fachhändler.

Novaline Vertriebs GmbH
Rosenstrasse 38

D-74321 Bietigheim-Bissingen

Telefon +49 (0) 71 42 / 99 38 0 - 0
Fax +49 (0) 71 42 / 99 38 0 - 29
Internet www.novaline.org
E-Mail info@novaline.org



Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen möglich.

Die verwendeten Bilder, Illustrationen, Maßzeichnungen und Texte unterliegen dem Copyright der Novaline Vertriebs GmbH, 74321 Bietigheim-Bissingen, und dürfen von Dritten nicht ohne schriftliche Genehmigung verwendet werden.

Ihr Fachhändler