

Katalog 2018/19



NOVALINE



Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, das Feuer in seiner ganzen Schönheit und Kraft in unseren Kaminöfen aufleben zu lassen.

Ob solide, modern oder klassisch zeitlos, jede unserer knisternden Vielfalten stellt eine individuelle Persönlichkeit dar.

Unnachgiebig und ehrgeizig entwickeln wir unsere Kaminöfen um sämtlichen Bedürfnissen und Vorschriften auch zukünftig gerecht zu werden. In Harmonie mit Mensch und Natur.

Unser Ziel ist es, Ihre Erwartungen zu übertreffen!

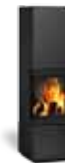


Inhalt

Perla XT
Seite 4-7



Maestro AMS
Seite 8-9



Fortuna
Seite 10-13



Fortuna XS
Seite 14-17



Monte AMS
Seite 18-19



Carina
Seite 20-23



Gusto Back
Seite 24-25



Donna S
Seite 26-27



Bermuda
Seite 28-29



Canto AMS
Seite 30-31



Aura Dea
Seite 32-35



Aura
Seite 36-39



Picco XT
Seite 40-43



Cantara
Seite 44-45



Bodenschutzplatten
Seite 47

Über Holz und Umwelt
Seite 48



Perla XT



4

5



Perla XT

6



Keranova weiß



Shanxi Black



Serpentino

- Drehplatte 360° drehbar
- Hydraulisch selbstschließende Feuerraumtüre
- Korpus in schwarz
- Topplatten wahlweise in Serpentino, Shanxi Black oder „Keranova“ Speicherbeton weiß
- Runder Edelstahlgriff selbstkühlend, abnehmbar (Kindersicherung)
- Aschekasten arretierbar
- Feuerraumtüre feststellbar
- Holzfach hinter der Türe
- Scheibenspülung
- Rüttelrost aus Gusseisen
- Externer Luftanschluss (raumlufthunterstützend)

Brennende Leidenschaft

Schon in der Basisversion mit einer Möglichkeit zum Drehen ausgestattet, entfaltet sich die zeitlos filigrane, runde Form an jeder Stelle im Raum zur vollendeten Schönheit. Ob an der geraden Wand oder in der Ecke, mit Steintopplatte oder als reine Stahlvariante, der Perla XT macht immer eine gute Figur.

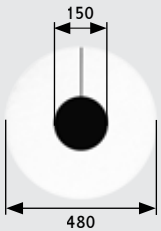
Abgerundet wird das Design durch einen hydraulischen Verschluss, welcher einen sehr geringen mechanischen Verschleiß über viele Jahre garantiert. Modernste Feuerungstechnik ermöglicht eine besonders saubere und emissionsarme Verbrennung. In Kombination mit einem außergewöhnlich hohen Wirkungsgrad lässt der Perla XT keine Wünsche offen.

7



Maße (H x B x T)	1260 x 480 x 480 mm
Nennwärmeleistung	7 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 178 kg
Abgasmassenstrom	7 g/s
Abgastemperatur	244 °C
Mindestförderdruck	10 Pa
Raumheizvermögen	ca. 150 m³
Wirkungsgrad	82 %
Feuerraum (H x B x T)	440 x 340 x 330 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



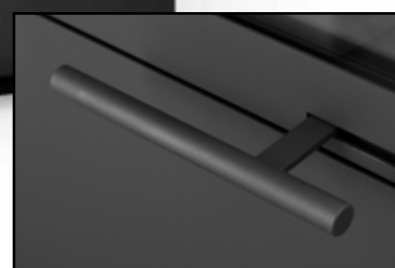
Maestro AMS

8



AMS Speicherblock Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein optionaler hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbeton, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt. Das AMS erreicht nach einer 3 stündigen Heizphase bis zu 140°C. Nach 6-8 stündiger Abkühlphase misst das AMS immernoch etwa 50°C. Dadurch eignen sich Kaminöfen mit AMS-Technologie hervorragend als Nacht-Speicheröfen.



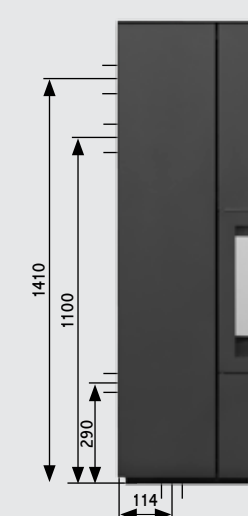
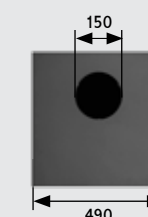
9



- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Optionaler Speicherblock (80 kg) aus Feuerbeton
- Große U-förmige Panoramascheibe
- Korpus in schwarz
- Scheibenspülung
- Rüttelrost aus Gusseisen
- Holzfachüre

Maße (H x B x T)	1600 x 490 x 490 mm
Nennwärmeleistung	8 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	205 kg
Abgasmassenstrom	9,6 g/s
Abgastemperatur	214 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 160 m³
Wirkungsgrad	79 %
Feuerraum (H x B x T)	430 x 360 x 350 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



Fortuna

11





AMS Speicherblock Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein optionaler hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbeton, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt. Das AMS erreicht nach einer 3 stündigen Heizphase bis zu 140°C. Nach 6-8 stündiger Abkühlphase misst das AMS immernoch etwa 50°C. Dadurch eignen sich Kaminöfen mit AMS-Technologie hervorragend als Nacht-Speicheröfen.

Design und Fortschritt

Stellen Sie sich vor, Sie wünschen sich den perfekten Kaminofen...

Wenn einzigartiges Design, intelligente Bedienbarkeit und feinste Verbrennungstechnik aufeinander treffen, dann ist das kein Glücksfall, sondern Fortuna.

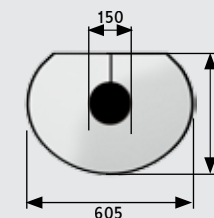


Abgesetzte Türe

- Hydraulisch selbstschließende Feuerraumtüre
- Korpus in schwarz
- „Keranova“ Topplatte aus Speicherkeramik (40 kg) in weiß oder schwarz
- Flacher Edelstahlgriff abnehmbar (Kindersicherung)
- Aschekasten arretierbar
- Feuerraumtüre feststellbar
- Scheibenspülung
- Rüttelrost aus Gusseisen
- Holzfach hinter der Tür
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Optionaler Speicherblock AMS aus Feuerbeton (40 kg)
- Holzfach hinter der Türe

Maße (H x B x T)	1520 x 605 x 445 mm
Nennwärmeleistung	7 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 242 kg
Abgasmassenstrom	7 g/s
Abgastemperatur	ca. 244°C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 150 m³
Wirkungsgrad	82 %
Feuerraum (H x B x T)	440 x 340 x 330 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



Fortuna XS

14



15



Fortuna XS

16



AMS Speicherblock

Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein optionaler hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbeton, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt. Das AMS erreicht nach einer 3 stündigen Heizphase bis zu 140°C. Nach 4-6 stündiger Abkühlphase misst das AMS immernoch etwa 50°C. Dadurch eignen sich Kaminöfen mit AMS-Technologie hervorragend als Nacht-Speicheröfen.



Abgesetzte Türe

Die perfekte Variante

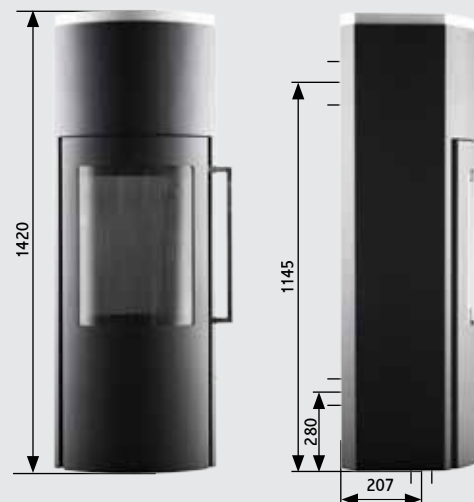
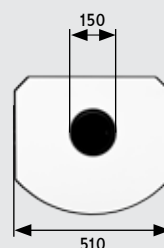
Die Vorzüge der technischen Finessen des Fortuna, schlank und geradlinig ummantelt. Ein wahrer Genuss für den Ästhet. Kurven, flache Elemente und ideale Proportionen kombiniert mit geringsten Staubemissionswerten lassen keine andere Wahl als den Fortuna XS.

- Hydraulisch selbstschließende Feuerraumtüre
- Korpus in schwarz
- „Keranova“ Topplatte aus Speicherbeton weiß (35 kg)
- Flacher Edelstahlgriff selbstkühlend, abnehmbar (Kindersicherung)
- Aschekasten arretierbar
- Feuerraumtüre feststellbar
- Holzfach hinter der Türe
- Scheibenspülung
- Rüttelrost aus Gusseisen
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Optionaler Speicherblock AMS aus Feuerbeton (20 kg)

17



Maße (H x B x T)	1420 x 510 x 445 mm
Nennwärmeleistung	7 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 220 kg
Abgasmassenstrom	7 g/s
Abgastemperatur	244 °C
Mindestförderdruck	10 Pa
Raumheizvermögen	ca. 150 m³
Wirkungsgrad	82 %
Feuerraum (H x B x T)	440 x 340 x 330 mm
Brennstoff	Holz, Holzbriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51
Abstand zu brennbaren Bauteilen: hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm	





- Externer Luftanschluss (raumlufunterstützend)
- Optionaler Speicherblock (60 kg) aus Feuerbeton
- Panoramasscheibe 160° gerundet
- Korpus in schwarz
- Scheibenspülung
- Dreifacher Türverschluss
- Rüttelrost aus Gusseisen
- Holzfachtüre



Monte AMS



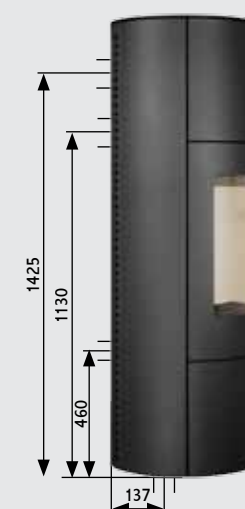
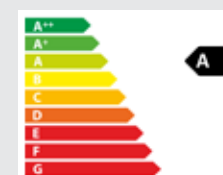
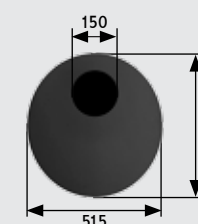
AMS Speicherblock Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein optionaler hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbeton, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt. Das AMS erreicht nach einer 3 stündigen Heizphase bis zu 140°C. Nach 6-8 stündiger Abkühlphase misst das AMS immernoch etwa 50°C. Dadurch eignen sich Kaminöfen mit AMS-Technologie hervorragend als Nacht-Speicheröfen.



Maße (H x B x T)	1615 x 515 x 545 mm
Nennwärmeleistung	7 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	180 kg
Abgasmassenstrom	9,2 g/s
Abgastemperatur	268 °C
Mindestförderdruck	11 Pa
Raumheizvermögen	ca. 150 m³
Wirkungsgrad	79 %
Feuerraum (H x B x T)	450 x 340 x 380 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	100 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



Carina

21



Carina

22



Marmory White



Woodstone



Shanxi Black



Speckstein

- Selbstkühlender und selbstverriegelnder Türverschluss
- Wahlweise Seitenteile und 30 mm Topplatte in Woodstone, Shanxi Black, Speckstein, oder Stahl
- Korpus in schwarz
- Rost aus Gusseisen
- Holzfach hinter der Türe
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Scheibenspülung

23

Zeitgemäß, schlicht und modern

Ein kleiner kompakter Kaminofen der viel Freude macht.

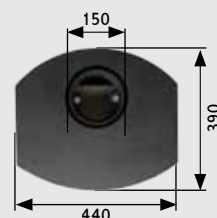
Seine Größe und Heizleistung sind optimal auf einander abgestimmt und verleihen jedem Raum etwas Besonderes.

Die modernste Verschluss- und Heiztechnik versprechen Sicherheit und Effizienz. Ob als puristische Stahlvariante oder in einer eleganten Steinausführung. Beides beschert Ihnen viele wohlige warme Stunden am Feuer.

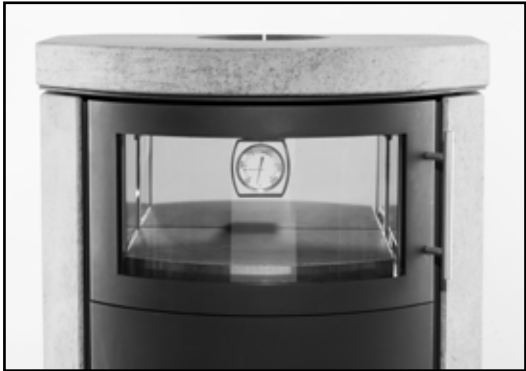


Maße (H x B x T)	1050 x 440 x 390 mm
Nennwärmeleistung	5,5 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	80 kg Stahl / 160 kg Stein
Abgasmassenstrom	6,2 g/s
Abgastemperatur	246°C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 130 m³
Wirkungsgrad	80 %
Feuerraum (H x B x T)	370 x 300 x 250 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	100 mm (hinten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



Gusto Back

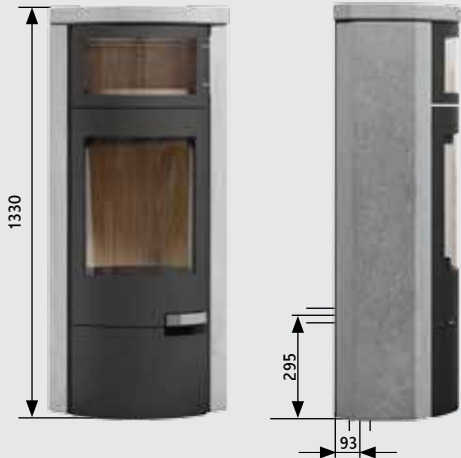
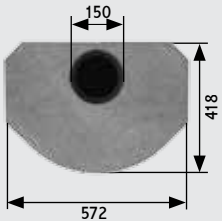


Pures Backvergnügen

Ob Bratapfel, Frühstücksbrötchen oder Pizza: Im hochwertigen, mit Edelstahl ausgekleideten Backfach können Sie Ihrer Probierfreude freien Lauf lassen. Ein Thermometer zeigt Ihnen die Temperatur an, die Sie über einen Drehregler regulieren können. So haben Sie immer die Kontrolle über Ihre Köstlichkeiten.

Maße (H x B x T)	1330 x 572 x 418 mm
Nennwärmeleistung	8 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben
Gewicht	ca. 267 kg
Abgasmassenstrom	7 g/s
Abgastemperatur	310 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 150 m³
Wirkungsgrad	ca. 79 %
Feuerraum (H x B x T)	ca. 440 x 340 x 330 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



- Edelstahl-Backfach mit Thermometer
- Backfachtemperatur ca. 200 - 220° C
- Backen auf Lavastein oder auf Edelstahlschale
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Rüttelrost aus Gusseisen
- Scheibenspülung
- Holzfachtüre
- Korpus schwarz
- Topplatte (60mm) und Seitenteile aus Serpentino
- Optionaler 360° Drehteller



Donna S

26



Marmory White



Shanxi Black

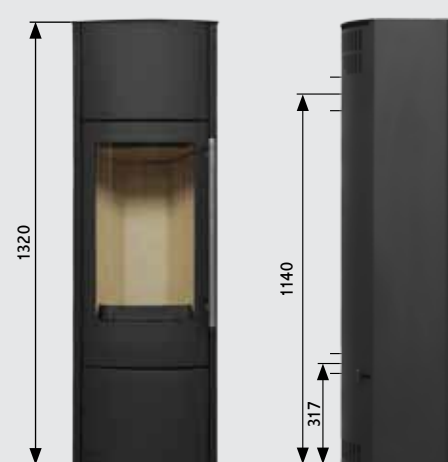
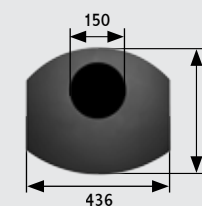


Speckstein

- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Korpus in schwarz
- Scheibenspülung
- Selbstverriegelnde Türe
- Rost aus Gusseisen
- Optional Seitenteile und Topplatte in Speckstein, Shanxi Black oder Marmory White
- Optionaler AMS Speicherblock (ca. 25 kg)

Maße (H x B x T)	1320 x 436 x 405 mm
Nennwärmeleistung	6 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 160 kg
Abgasmassenstrom	4,7 g/s
Abgastemperatur	287 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 130 m³
Wirkungsgrad	80 %
Feuerraum (H x B x T)	500 x 300 x 250 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	100 mm (hinten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



AMS Speicherblock
Accumulation Modul System

Schlanke Eleganz in Formvollendung

Durch eine zeitlose Kombination aus runden und geraden Formen vermittelt der Donna Stahl ein Gefühl des Vertrauten. Die Zusammenführung von minimalistischem Design und hochwertigster Technik lässt sich vielseitig in ihren Wohnbereich integrieren. Lassen Sie sich durch die Vorzüge des unauffällig Schönen überzeugen und genießen Sie das Kaminofenfeuer in vollen Zügen.

27

Bermuda

28



Das Spiel mit dem Feuer

Der Bermuda gewährt Ihnen tiefe Einblicke in das züngelnde Flammenherz aus jeder Perspektive. Das moderne Design wird durch die technisch ausgereifte Brennkammer ergänzt und bietet alle technischen Möglichkeiten: externe Luftzufuhr oder einen Rauchabgang nach hinten.

Ganz wie Sie wollen.

Die zweite Sichtscheibe lässt sich zum bequemen Reinigen öffnen. Die Luftregulierung und der Rüttelrost verstecken sich elegant hinter den Holzschächten. Eine gelungene Komposition für ein harmonisch-gemütliches Heizvergnügen.



Woodstone



Shanxi Black



Serpentino

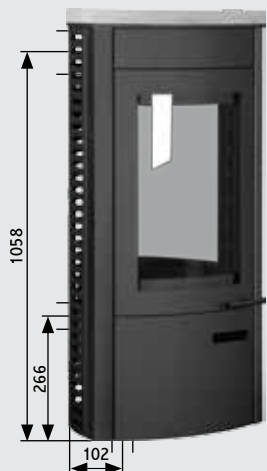
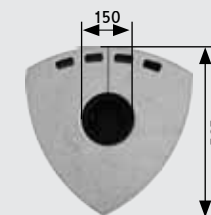
29



- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Separate Befeuungs- und Reinigungstüre mit jeweils eigener Scheibenspülung
- Duales Scheiben- Türensystem
- Topplatte wahlweise in Serpentino, Shanxi Black oder Woodstone
- Korpus und Eckleisten in schwarz
- Rüttelrost aus Gusseisen
- Holzschächten

Maße (H x B x T)	1190 x 559 x 565 mm
Nennwärmeleistung	7 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 190 kg
Abgasmassenstrom	8,1 g/s
Abgastemperatur	318 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 150 m³
Wirkungsgrad	81,7 %
Feuerraum (H x B x T)	ca. 580 x 440 x 400 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



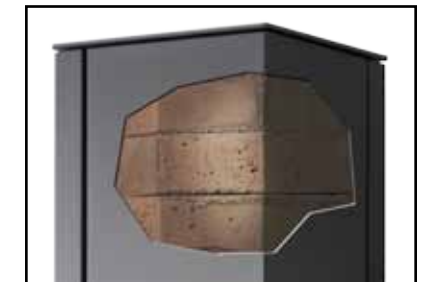
Canto AMS

30



- Sicherer Zweipunkt Türverschluss mit stabiler Verschlussstange
- Korpus in schwarzem Stahl oder mit schwarzen Glasfronten
- Optionaler Speicherblock 50 kg
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)
- Scheibenspülung
- Designmulde aus Stahlguss mit herausnehmbarem Gitter-Gusseinleger
- Holzfachtüre mit praktischem Druckverschluss

31

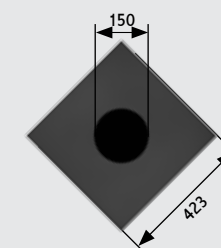


AMS Speicherblock Accumulation Modul System

Durch das Accumulation Modul System (AMS), ein optionaler hochentwickelter Speicherblock aus Feuerbeton, wird eine äußerst effiziente Wärmespeicherung erzielt. Das AMS erreicht nach einer 3 stündigen Heizphase bis zu 140°C. Nach 4-6 stündiger Abkühlphase misst das AMS immernoch etwa 50°C. Dadurch eignen sich Kaminöfen mit AMS-Technologie hervorragend als Nacht-Speicheröfen.

Maße (H x B x T)	1520 x 423 x 423 mm
Nennwärmeleistung	6 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten re. / hinten li.
Gewicht	155 kg / 161 kg
Abgasmassenstrom	6,7 g/s
Abgastemperatur	ca. 227°C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 130 m³
Wirkungsgrad	81,5 %
Feuerraum (H x B x T)	ca. 440 x 270 x 270 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



82

Aura Dea

32

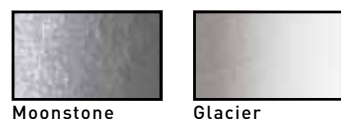


33



Aura Dea

34



Das Monument

Majestätisch überragt die Aura der Göttin einfach alles. Nicht allein durch ihre Größe, sondern auch durch ihre faszinierende Erscheinung. Obgleich in „Glacier“ oder „Moon“ Optik ist Dea eine Augenweide in jedem Raum. Zudem verleiht Ihnen die „Keranova“ Speicherkeramik viele Stunden wohlige Wärme auch nachdem das Feuer schon längst erloschen ist. Ein MUSS für alle die etwas ganz Besonderes erwarten!



- Sicherer Zweipunkt Türverschluss mit elegantem Verschlusshebel in Silber
- Korpus in Stahl schwarz, Feuerraumscheibe 700 mm
- „Keranova“ Speicherkeramikverkleidung wahlweise in Moonstone oder Glacier
- Optionaler „Keranova“ Speicherblock innen ca. 50 kg

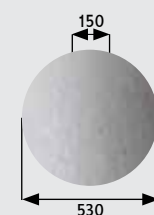


- Massive Designmulde aus Stahlguss mit herausnehmbarem Gitter-Gusseinleger
- Externer Luftanschluss (raumluftunterstützend)

Moonstone Optik - Eine nahezu perfekte Oberflächennachbildung eines Mondgesteins.

Glacier Optik - Ein hauch von „heißkalter“ Gletscher Atmosphäre.

Maße (H x B x T)	1807 x 530 x 530 mm
Nennwärmeleistung	7 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	hinten (Mitte 1575mm)
Gewicht	ca. 320kg (170kg „Keranova“)
Abgasmassenstrom	7 g/s
Abgastemperatur	ca. 259°C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 160 m³
Wirkungsgrad	78,5 %
Feuerraum (H x B x T)	ca. 600 x 330 x 330 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51



Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: **20 cm**, vorne: **80 cm**, seitlich: **20 cm**



Aura

37

- Sicherer Zweipunkt Türverschluss mit elegantem Verschlusshebel
- Korpus in schwarz
- 50 mm Topplatte wahlweise in Shanxi Black oder weißer Keramik
- Seitenverkleidung optional in weißer Keramik
- Scheibenspülung
- Designmulde aus Stahlguss mit herausnehmbarem Gitter-Gusseinleger
- Externer Luftanschluss (raumlüftunterstützend)
- Optionaler 360° Drehteller



Aura

38



Weiß Keramik



Shanxi Black



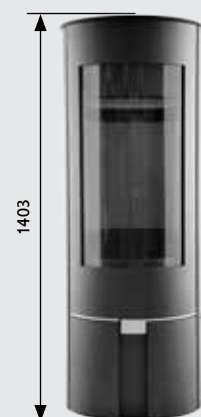
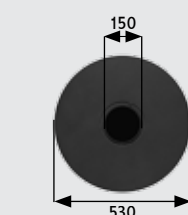
Vollendete Schönheit

Blickkontakt - verzaubernd schön zieht er Sie in den Bann des Feuers. Durch eine besonders große, einladende Scheibe betrachten Sie das Feuerspiel des Aura. Die stilvolle, schlanke Ausführung ist auch mit wenig Platz zufrieden und vollendet Ihr Wohnambiente zu etwas ganz Besonderem. Hochmoderne, zuverlässige Technik und ein phantastisches Design übertreffen Ihre Erwartungen.

39



Maße (H x B x T)	1395 x 530 x 530 mm
Nennwärmeleistung	7 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 177 kg
Abgasmassenstrom	7 g/s
Abgastemperatur	ca. 259°C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 160 m³
Wirkungsgrad	78,5 %
Feuerraum (H x B x T)	ca. 600 x 330 x 330 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51



Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



Picco XT

Klein, schlank, geschmackvoll

Platz sparend, fast schon unscheinbar präsentiert sich der Picco. Mit nur 38 cm Breite ist er einer der schmalsten Kaminöfen auf dem Markt. Geradlinige Front, aber abgerundete Rückwand, ideal auch als Ecklösung. Der Abgasstutzen konnte auf 120 mm reduziert werden und verstärkt somit seine schlanke Statur.



Picco XT

42



Woodstone



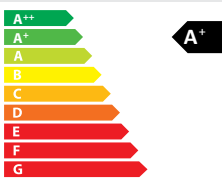
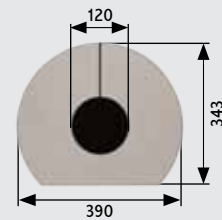
Shanxi Black



Elfenbein

Maße (H x B x T)	1090 x 380 x 343 mm
Nennwärmeleistung	4 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	120 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 110 kg
Abgasmassenstrom	3,9 g/s
Abgastemperatur	ca. 200°C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	ca. 90 m³
Wirkungsgrad	84,3 %
Feuerraum (H x B x T)	380 x 250 x 230 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 20 cm



- Selbstverriegelnde Feuer-
raumtüre
- Korpus in schwarz
- Topplatten in Woodstone,
Shanxi Black oder Elfenbein
- Rost aus Gusseisen
- Holzfach hinter der Türe
- Scheibenspülung
- Externer Luftanschluss
(raumluftunterstützend)

43



Cantara

44



Schwarze Glastopplatte



- Vollglas-Türverkleidung aus hitzebeständiger Glaskeramik
- Schwarze Glastopplatte (optional)
- Externer Luftanschluss DIBt geprüft (Raumluftunabhängig)
- Designmulde aus Stahlguss mit herausnehmbarem Gitter-Gusseinleger
- Scheibenspülung
- Selbstverriegelnde Türe
- Griff u. Luftschieber in Edelstahl.

45

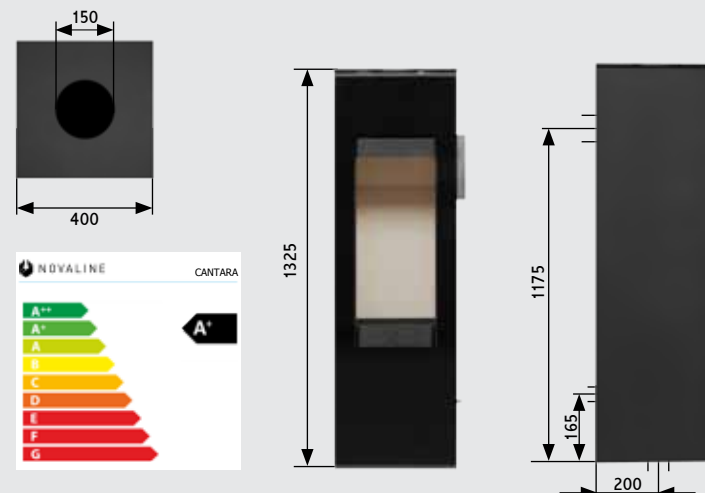
Modernes Feuervergnügen

Der Cantara bietet Feuerkultur in ihrer modernsten Form. Ausgestattet mit einem einzigartigen Türschließmechanismus und DIBt-Zulassung, verzaubert dieses elegante Designerstück auch Räumlichkeiten, die einen raumluftunabhängigen Betrieb erfordern. Die quadratische, schlanke Form und die hochwertige Vollglastüre verleihen diesem Kaminofen eine zeitlose Optik, die keine Wünsche offen lässt.



Maße (H x B x T)	1325 x 400 x 400 mm
Nennwärmeleistung	6 kW (Mittelwert)
Abgasstutzen	150 mm
Abgasanschluss	oben / hinten
Gewicht	ca. 160 kg
Abgasmassenstrom	5,0 g/s
Abgastemperatur	266 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Raumheizvermögen	130 m ³
Wirkungsgrad	81 %
Feuerraum (H x B x T)	ca. 550 x 270 x 270 mm
Brennstoff	Holz, Braunkohlebriketts
Externer Luftanschluss	120 mm (hinten oder unten)
CO-Zertifikat	siehe Seite 51

Abstand zu brennbaren Bauteilen:
hinten: 20 cm, vorne: 80 cm, seitlich: 30 cm



Naturstein Info

46

Shanxi Black



Beim „Shanxi Black“ handelt es sich um einen sehr dichten, feinkörnigen, tiefschwarzen Gabbro (umgangssprachlich auch Granit genannt) der optisch sehr luxuriös wirkt. Shanxi Black enthält winzige goldglänzende Bronzit-Schuppen.

Elfenbein



Beim „Elfenbein“ handelt es sich um einen hochwertigen Kalksandstein aus der Türkei. Kalksandstein ist ein wahrer Allrounder unter den Gesteinsarten und wird sehr vielfältig eingesetzt. Seine helle Farbgebung stellt den optimalen Kontrast zu dunklen Ofenkorpussen dar.

Speckstein



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.

Woodstone



Beim „Woodstone“ handelt es sich um einen Sandstein. Sandstein ist ein Sedimentgestein aus miteinander verkitteten Sandkörnern, die vorwiegend aus Quarz bestehen. Die individuelle Maserung verleiht jedem Stein eine individuelle Optik und erzeugt eine holzähnliche Erscheinung. Dieser Stein macht jeden Ofen zu einem Unikat.

Serpentino



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

Marmory White



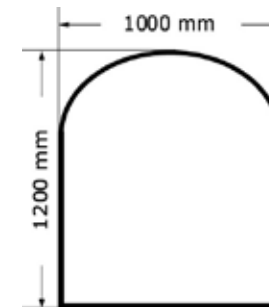
Ein heller, offenerporiger Stein aus edlem Marmor, leicht glänzend. Verleiht jedem Ofen eine hochwertige und stilvolle Erscheinung. Die graue Maserung fällt dezent aus und rundet die Optik dieses Gesteins ab. Marmory White ist modern & zeitlos zugleich.

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.

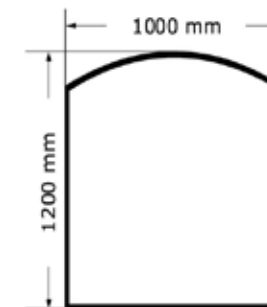
Bodenschutzplatten

47

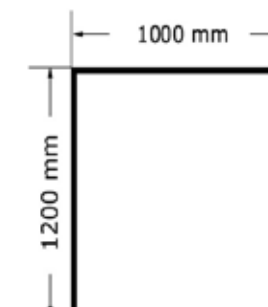
Halbrund



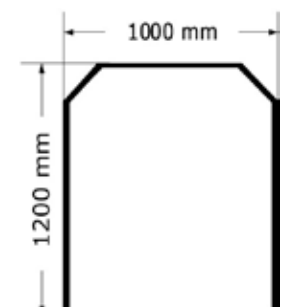
Rechteck mit Bogen



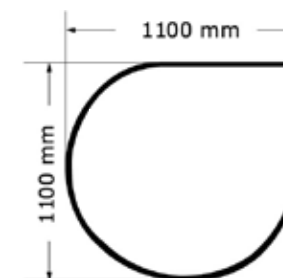
Rechteck



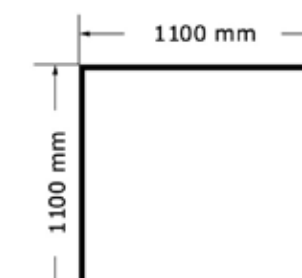
Rechteck mit Schrägen



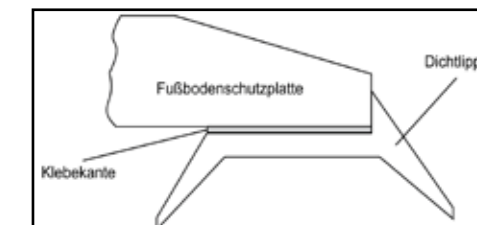
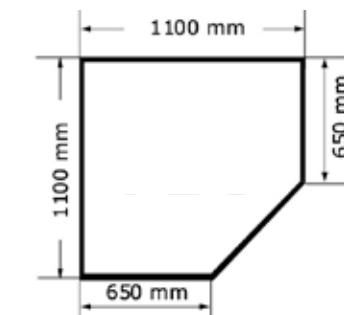
Tropfenform



Quadrat



Eckvariante



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

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.

Leute, die sich die Finger verbrennen, verstehen nichts vom Spiel mit dem Feuer

Oscar Wilde



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.

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 m³ geschichtetes Holz (mit Luftzwischenräumen), ca. 525 kg
Waldtrockenes Holz	25 - 30 %	1 fm (Festmeter)	1 m³ 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 Wasser-anteil, 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 Kilo-gramm 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.

Holzsorte	Holzheizwert je Festmeter in kWh/m³	Holzheizwert je Raummeter in kWh/m³	Holzheizwert in kWh/kg
Laubholz			
Ahorn	2600	1900	4,1
Birke	2700	1900	4,3
Buche	2800	2100	4,0
Eiche	2900	2100	4,2
Erle	2100	1500	4,1
Esche	2100	1500	4,1
Nadelholz			
Fichte	2100	1500	4,5
Kiefer/Lärche	2300	1700	4,4
Tanne	2000	1400	4,5

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 Ku-bikmeter (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. Ge-wöhnlich 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.

Alle Novaline Ofenmodelle

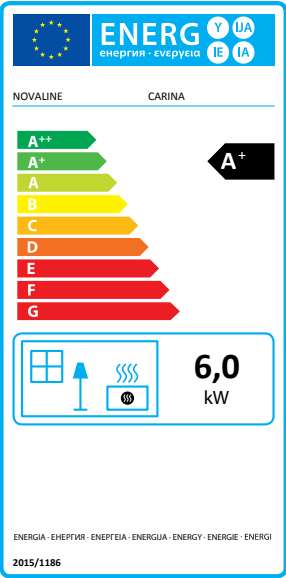
erfüllen die Anforderungen der 2. Stufe der BIm-SchV. Bei der Herstellung legen wir besonderen Wert auf hochwertige Materialien und sorgfältige Verarbeitung. Die ausgereifte Verbrennungstechnik sorgt für ein hervorragendes Abbrennverhalten und Flammenbild. Um den Brennstoff Holz zu optimieren, werden heu- zutage aus Sä- geresten 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/m³	CO mg/m³	Wirkungsgrad in %
Aura, Aura Dea	23	791	78,5
Bermuda	30	967	81,7
Canto	36	774	81,5
Cantara	13	1250	81,0
Carina	17	1249	80,1
Donna	21	500	80,0
Fortuna	14	760	81,9
Fortuna XS	14	760	81,9
Gusto Back	19	591	79,0
Maestro	38	1158	78,7
Monte	23	1125	79
Perla XT	14	760	81,9
Picco XT	21	1082	84,3
Grenzwerte für Kaminöfen			
2.Stufe BImSchV (2015)	<40	<1250	>73,0
Din plus	<75	<1500	>75,0
15aB-VG	<52	<1650	>80,0
München/Regensburg	<75	<1500	-
LVR 2011 Schweiz	<75	<1500	-
Din EN 13240/CE	-	<12500	>50,0

Energielabel

Die Angabe der Energieeffizienzklasse kann die Entscheidung beim Kauf eines Ka-minofens unterstützen. Alle Novaline-Kaminofen kommen mit einem Energielabel, welches die Energieklassifizierung auf einer Skala von A++ bis G anzeigt.





* 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



Ihr Fachhändler

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.