



Ein echter NunnaUuni.

Ein Herz für Wärme.

NunnaUuni-Standardmodellreihen 2/2021





„Als Ofenmaterial, so hört man, brennt oder zerbröselt er nie, genau umgekehrt – er verschmilzt zu einer festen Masse.“

Uusi Suometar, Freitag, 19. September 1873



Der leicht bearbeitbare Speckstein erlangte Anfang des 20. Jahrhunderts Bekanntheit als Fassadenmaterial von Jugendstil-Häusern.

Inhalt

- Ein echter NunnaUuni-Ofen 3
- Über 100 Jahre Fachkunde zu Feuerstätten 4
- „Feuer ohne Qualm, Feinpartikel kein Thema!“ 5
- Wärme durch ausgeklügelte Technik 6
- Der NunnaUuni-Ofen im Heizsystem des Hauses 7
- Kompakter Wärmespender 8
- Wärme mit Stil. 9
- Ein echter NunnaUuni-Speicherofen für Behaglichkeit und Wärme 10
- Für alle Sinne 12
- Leckeres Essen und tüchtige Heizleistung. 13
- Geballte Wärme pur 14
- Einziger Wärmegenuss in dieser Größenklasse 16
- Ihre Wunsch-Feuerstätte 18
- Speichernde Specksteinöfen 20
- Specksteinöfen mit Backfach 26
- Speicheröfen Calor 32
- Speichernde Kaminöfen Deko 33
- Technische Angaben 35

Der in der Ofenhitze braun härtende Speckstein des Feuerraums galt schon vor über 100 Jahren als Merkmal einer dauerhaften, lange wärmenden und gut backenden Feuerstätte. Durch sorgfältige Auslese der Specksteinsorte für den Feuerraum brachten erfahrene Ofenmeister diese Eigenschaften voll zum Tragen.

Die echten NunnaUuni-Öfen stehen für diese handwerkliche Tradition.

Über 100 Jahre Fachkunde zu Feuerstätten

Im ostfinnischen Nunnanlahti gab es im 19. Jahrhundert eine Ofenmeisterzunft, die Specksteinöfen baute. Die Ofenmeister wählten den bestgeeigneten Speckstein aus, bauten die Steinblöcke ab und zersägten die Innensteine entgegen, die Außensteine gleichgerichtet mit der Schieferung. Aus den so zersägten Specksteinen bauten sie Öfen, deren Konstruktion die Strömungsrichtung der Wärme ausnutzte. Berühmt wurden diese Öfen für ihre ausgezeichneten Wärmeeigenschaften. Die besten von ihnen erkannte man an der festen hellbraunen Schicht, die sich im ständigen Betrieb an der Oberfläche ihrer Feuerräume bildete. Die Feuerräume der Specksteinöfen heizten rasch auf, ergaben schmackhafte Gerichte und hielten die Häuser auch bei klirrenden Frösten konstant warm.

Der Feuerraum war schon immer das Herzstück der Öfen aus Nunnanlahti. Deshalb wählten die erfahrenen Ofenmeister der ersten Generation zunächst eine feuerfeste Specksteinsorte für den Feuerraum aus. So sicherten sie ihren Ruf als Meister ihres Fachs im eigenen und im Nachbardorf. Die jahrzehntelange Haltbarkeit der Feuerräume, ihre guten Eigenschaften als Backöfen und die konstante Wärmeabgabe sicherten das Fortbestehen der Zunft.



mit ausgezeichneten Wärmeleiteigenschaften, die man an ihrer hellbräunlichen Färbung erkennt. Ein derartiger Feuerraum aus Vollspeckstein speichert rasch große Mengen Wärme – und das über Jahrzehnte.

Der Vater und Großvater des NunnaUuni-Gründers Juhani Lehikoinen, beide ebenfalls Ofenmeister, entdeckten das Vorkommen* dieses einzigartigen, für den Feuerraum optimal geeigneten Specksteins. Sie erkannten, dass sich die Specksteinsorte dieses Vorkommens von den zahlreichen anderen Specksteinarten der Region, die man als leicht bearbeitbares Fassadenmaterial kannte, unterschied. Der Mammutti-Speckstein dieser Fundstätte und die auf Erfahrung gründenden Fertigungstechniken schufen in Nunnanlahti die Tradition des Specksteinofenbaus.

Wissenschaftlich erhärtet

Die Forschung bestätigte, was die alten Ofenmeister ohnehin wussten. Für den Feuerraum als wichtigsten Teil der Feuerstätte eignet sich am besten eine Specksteinsorte, die aus unter immensem Druck verschiefertem, ausgerichtetem und schuppigem Talk sowie aus kleinen Magnetitkörnern besteht. Die Oberfläche dieser Specksteinsorte verwandelt sich in der starken Feuerraumhitze in eine

feste Talk-Periklas-Schicht

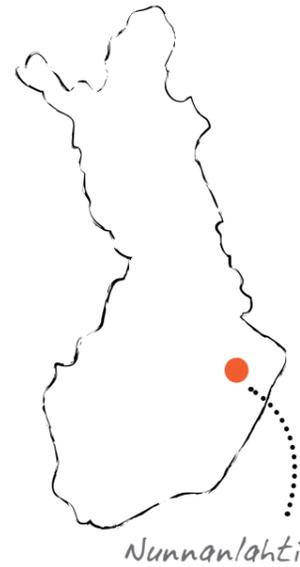
Bei NunnaUuni kommt das Können dreier Ofenmeister-Generationen zum Tragen.



Die abgebildete Oberfläche des Feuerraumsteins hat sich im Betrieb hellbraun verfärbt. Bei einer Temperatur von 520°C wird das im Speckstein enthaltene Magnesit (MgO) an der Oberfläche zu Periklas. Der so entstehende Periklas und der Talk des Specksteins versintern zur

harten Deckschicht des Feuerraums. Sie hält jahrzehntelangem Feuerstättenbetrieb stand und bleibt hoch wärmeleitend. Im Vollspeckstein-Feuerraum eines NunnaUuni werden keine dämmenden Schutzplatten oder Gussbauteile benötigt.

* Name des Grubenfelds: Nunnanlahti Nr. 3159



„Feuer ohne Qualm, Feinpartikel kein Thema!“

Die meisten von uns wohnen in kompakten Siedlungen, in denen idyllisch aufsteigender Schornsteinqualm auch schädlich sein kann. Die Bauweise der NunnaUuni-Feuerstätten erfüllt die für dichte Siedlungsräume geltenden Auflagen. Ein NunnaUuni-Ofen gestattet sauberen Feuergenuss – Tag für Tag.

Das von NunnaUuni patentierte Holzabbrandverfahren des Goldenen Feuers (Pat.-Nr. EP1008808) erzeugt eine extrem hohe Hitze, in der die Holzscheite gleichmäßig in Gas umgesetzt werden und gut abbrennen. Die Emissionen aus dem Holzabbrand konnten dadurch minimiert werden. Im Speicherofen-Test, dem striktesten Feuerstätten-Prüfverfahren, erfüllt die echte NunnaUuni-Feuerstätte schon jetzt die ab 2022 geplanten EcoDesign Emissionsauflagen. Der Speicherofen-Test erfasst die Rauchgasemissionen während des gesamten Abbrands, gemessen ab Entzündung des Brennholzes.

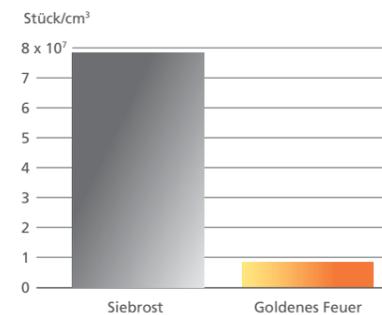
Auf dem Rost des Goldenen Feuers von NunnaUuni werden die Holzscheite von unten entzündet, weshalb der Abbrand rasch beginnt. Die Holzscheite brennen von Anfang an sauber und hochwirksam ab.

Beim Anzünden von oben und langsamem Abbrand bilden die feuchten Rauchgase in den Zügen und im Schornstein eine Teerschicht, die beim Trocknen Blasen wirft und leicht zu einem Rußbrand führt.



Aus dem Schornstein herauschwebender heller Dunst ist typisch für eine Feuerstätte mit sauberem Abbrand. Wer mit einem NunnaUuni-Ofen heizt, für den sind Feinpartikelemissionen kein Thema.

Im Goldenen Feuer verbrennen die im Rauchgas enthaltenen Feinpartikel und schädlichen Gase



Feinpartikelgehalt der Rauchgase (red. O₂=13%)**

Siebrost	PAH-Verbindung	Goldenes-Feuer-Rost
438 µg/m ³	Acepyren	nd
427 µg/m ³	Anthracen	nd
476 µg/m ³	Benzo(a)anthracen*	nd
475 µg/m ³	Benzo(ghi)fluoranthen	nd
506 µg/m ³	Benzo(k)fluoranthen*	nd
481 µg/m ³	Benzo(a)pyren*	nd
446 µg/m ³	Benzo(a)pyren	nd
616 µg/m ³	Chrysen	nd
482 µg/m ³	Fluoranthen*	31 µg/m ³
470 µg/m ³	Phenantren	31 µg/m ³
461 µg/m ³	2-Phenylnaphtalin	nd
488 µg/m ³	Pyren	30 µg/m ³
499 µg/m ³	Inden	nd
470 µg/m ³	Naphtalin	nd

* Karzinogen nd = unter der Bestimmungsgrenze

Messergebnisse: * Technische Hochschule Tampere (Finnland), Institut für Materialkunde.

** red. O₂=13 % = der Sauerstoffanteil in den Rauchgasen beträgt 13 %. Die reduzierten Messergebnisse sind vergleichbar.

Wärme durch ausgeklügelte Technik

Das Goldene Feuer, ein Holzabbrandverfahren mit Umsetzung in Gas, erzeugt mit einem hohen Wirkungsgrad saubere Wärme. Anders als im Gussverfahren gefertigte Feuerstättenmaterialien überträgt der Mammutti-Specksteinart, ein Stein mit homogenem und ausgerichtetem Gefüge, die Wärme schnell in die anderen Bauteile der Feuerstätte. Die Wärme wird somit effektiv gespeichert. Das Holz brennt bei hohen Temperaturen schnell ab, ohne dass Wärme durch den Schornstein entweicht.

Die ausgezeichnete Wärmeleitfähigkeit des Mammutti-Specksteinartes sorgt für eine komplette Erhitzung der inneren Bauteile der Feuerstätte. In Relation zu ihrer Größe speichert eine NunnaUuni-Feuerstätte außergewöhnlich große Wärmemengen. Von der Feuerstättenoberfläche strahlt die gespeicherte Wärme dann langsam und konstant ab und schafft echten Wärmegenuss.

Ausgezeichnete Wärmeleitfähigkeit, gute Wärmespeicherleistung und die Hitzebeständigkeit des Mammutti-Specksteinartes sind die Garanten des Wärmekomforts



Der Mammutti-Speckstein ist parallel zur Schieferung ein schneller, in der Gegenrichtung ein langsamerer Wärmeleiter. In den Bauteilen der Feuerstätte wird diese Relation von Wärmeleitfähigkeit und Schieferung ausgenutzt, um eine optimale Wärmeabgabe zu erzielen.

- 1 Im Feuerraum wird feinkörniger Mammutti-Speckstein eingesetzt, der dank der auf seiner Oberfläche entstehenden braunen Periklasschicht extrem hitzefest ist. Der Feuerraum-Speckstein wird so eingebaut, dass seine Schieferung eine schnelle Wärmeübertragung von außen nach innen bewirkt. Ein beträchtlicher Teil der Wärme wird bereits im Feuerraum "eingefangen".
- 2 In den Rauchgaszügen ist die Schieferung in der gleichen Weise wie im Feuerraum ausgerichtet. So wird die Restwärme auf einer kurzen Strecke ebenfalls absorbiert.
- 3 An den Oberflächen wird der schieferige Mammutti-Speckstein so eingebaut, dass die Wärme überall parallel zur Oberfläche wandert und so eine gleichmäßige Wärmeabgabe in den Raum bewirkt.

Der Mammutti-Speckstein leitet die Wärme in Schieferungsrichtung zehn Mal schneller als Ziegelstein.*

*Alakangas, E. 1992. Taloustulisijojen käyttö (Einsatz wirtschaftlicher Feuerstätten, finnisch). Verlag Rakennustieto Oy.

Das bewährte Holzabbrandverfahren des Goldenen Feuers sichert den sauberen Abbrand der NunnaUuni-Speicheröfen durch gleichmäßige Umsetzung des Holzes in Gas und Verbrennung der Gase bei höchsten Temperaturen.

- 1 Die Verbrennungsluft gelangt aus dem Raum oder direkt von draußen unter den Rost des Goldenen Feuers. Unter dem Rost aufsteigend, kühlt sie den Rost ab und wird gleichzeitig vorgewärmt.
- 2 Ein kleiner Teil der Verbrennungsluft gelangt aus den Rostöffnungen als Primärluft unter die Glut und bewirkt dort einen gleichmäßigen Vergasungsabbrand der Holzscheite. (Dies ist der entscheidende Unterschied zum Siebrost, bei dem die gesamte Verbrennungsluft unter die Holzscheite gelangt und einen unkontrollierten Abbrand verursacht.)
- 3 Der größte Teil der vorerhitzten Verbrennungsluft wird von den Rändern des Goldenen-Feuer-Rostes als Sekundärluft um und über die Holzscheite geleitet, so dass die aus dem Holz konstant freigesetzten Gase bei einer hohen Temperatur von 800 – 1200°C verbrennen.



Das Holzabbrandssystem "Goldenes Feuer" mit Umsetzung in Gas, Patent Nr. EP1008808



Der NunnaUuni-Ofen im Heizsystem des Hauses

Eine NunnaUuni-Feuerstätte eignet sich hervorragend zur Beheizung. Sie ist eine elegante Wärmequelle, die die Strom- und Ölrechnung verkleinert. Und sie ergänzt optimal auch andere Energielösungen wie etwa Erd- oder Luftwärmepumpen. Noch dazu ist sie eine stimmungsvolle Reservewärmequelle etwa für den Fall winterlicher Stromausfälle.

Der Wärmetauscher NunnaUuni-Aqua+ eignet sich für ein Heizsystem mit Wasserumlauf oder zur Warmwasserbereitung. In einem Hybridsystem wirkt er effektiv zum Beispiel im Verbund mit Solarenergie. Aqua+ gibt es als Extra zu den meisten NunnaUuni-Öfen. Der Wärmetauscher wird in die Feuerstätte ohne Änderung der Außenabmessungen eingebaut.

Das Zubereiten von Speisen im NunnaUuni-Ofen empfiehlt sich für moderne Menschen, die unnötigen Aufwand scheuen: Am Morgen den Auflauf oder das Eintopfgericht zum Schmoren in den am Vorabend aufgeheizten Ofen stellen, am Abend das fertige Essen genießen. Einfach und wohlschmeckend!

Sie können Ihre NunnaUuni-Speckstein-Feuerstätte individuell nach Ihren Wünschen und Ihrem Stil gestalten. Alle Aufstellungsvarianten sind möglich – an der Wand, in einer Ecke, zwischen Räumen oder als Raumteiler. Unsere Fachleute helfen Ihnen gerne, die für Sie bestgeeignete Feuerstätte auszuwählen. Kontaktieren Sie Ihren NunnaUuni-Händler, der Sie auch gerne zu Hause besucht. Informieren Sie sich unter www.nunnauni.com über die NunnaUuni-Modellreihen.

Bei den Lieferungen einiger Produkte gelten möglicherweise landesspezifische Einschränkungen. Die Feuerstätten von NunnaUuni werden aus echtem Naturstein gebaut, weshalb die Farben der fertigen Produkte und der Abbildungen der Broschüre u.U. voneinander abweichen.



Wärme mit Stil

Die geradlinigen Speicheröfen Joya und Latus passen sich gut in ein weiträumiges Interieur ein. Mit ihrer langzeitigen und gleichmäßigen Wärmeabgabe sind sie auch für Niedrigenergiehäuser ideal.

Joya und Latus gibt es auch als Tunnelmodelle mit Ofentüren auf beiden Seiten. Sie eignen sich ausgezeichnet als Raumteiler, auch zwischen zwei Räumen.

Die äußere Erscheinung unserer Speicheröfen kann individuell gestaltet werden. Neben der echten Natursteinoberfläche der ausschließlich aus Speckstein gefertigten Öfen, können Sie aus unterschiedlichen stilvollen Keramikverkleidungen wählen. Auf unserer Website finden Sie ein Auswahlwerkzeug zur persönlichen Gestaltung Ihrer Feuerstätte.



Joya Ceramic *Blanco*

Höhe 1543 mm
Gewicht 1520 kg
Wärmeenergie 56,2 kWh

Kompakter Wärmespender

Gratia ist im NunnaUuni-Sortiment der zierliche, kompakte Wärmespender. Mit seiner Dimensionierung und Formensprache eignet sich der in Vollspeckstein-ausgeführte Gratia für Wohnräume aller Art, gleich ob Wochenend- oder Stadthaus. Trotz seiner geringen Tiefe heizt der Centrio wie ein größerer Specksteinofen. Dank der Vollspeckstein-Bauweise bieten Gratia und Centrio eine effiziente Wärmespeicherung mit gleichmäßig mildem und anhaltendem Wärmegenuss.



Gratia

Höhe 1536 mm
Gewicht 1060 kg
Wärmeenergie 35,8 kWh

Centrio Ceramic *Negro*

Höhe 1255 mm
Gewicht 1145 kg
Wärmeenergie 35,8 kWh

Centrio

Höhe 1248 mm
Gewicht 1115 kg
Wärmeenergie 35,8 kWh



Latus-1

Höhe 1536 mm
Gewicht 1930 kg
Wärmeenergie 56,4 kWh



Joya Angelo

Höhe 1536 mm
Gewicht 1580 kg
Wärmeenergie 60,1 kWh



Blanca Ceramic Negro

Höhe 1831 mm
Gewicht 1850 kg
Wärmeenergie 71,6 kWh



Ein echter NunnaUuni-Speicherofen für Behaglichkeit und Wärme

Das flackernde Feuer zieht in seinen Bann, die lodernen Flammen stimmen beschaulich. Auch nach dem Erlöschen des Feuers können Sie die angenehm milde und lange vorhaltende NunnaUuni-Wärme genießen. Die größeren Modelle dieser Baureihe, Blanca und Blanca Angolo, sind auf einen größeren Wärmebedarf ausgelegt.

Im Verbund mit dem Wärmetauscher NunnaUuni-Aqua+ kann ein Teil der Speicherofenwärme in einem Heizsystem mit Wasserrumlauf oder nur zur Warmwasserbereitung und die Restwärme zur konstanten und lange vorhaltenden Raumheizung benutzt werden.

Die hinter dem breiten Fenster des Speicherofens Vega lodernde Flamme verlockt zum Verweilen. Die große prachttvolle Panoramatur kann ganz nach Ihren Wünschen sowohl mit schlichtem oder eher traditionellem Design kombiniert werden.

Vega Angolo-2

Höhe 1536 mm
Gewicht 1650 kg
Wärmeenergie 58,1 kWh

Blanca Angolo

Höhe 1824 mm
Gewicht 1880 kg
Wärmeenergie 72,7 kWh

Blanca Angolo Ceramic Nieve

Höhe 1831 mm
Gewicht 1915 kg
Wärmeenergie 72,7 kWh

Vega-1

Höhe 1536 mm
Gewicht 1510 kg
Wärmeenergie 58,2 kWh



Specksteinöfen mit Backfach für alle Sinne

Ein Specksteinofen mit Backfach ist die perfekte Lösung, wenn Sie mit Ihrer Feuerstätte auch Speisen zubereiten möchten. Der Nunna-Uuni Specksteinofen mit Backfach heizt Ihr Zuhause und Sie können sogar täglich schmackhaftes Essen zubereiten! Unter den Backöfen gibt es zwei Arten von Specksteinöfen mit Backfach: Solo-Specksteinöfen werden durch den darunterliegenden Feuerraum geheizt und Duo-Specksteinöfen können entweder im Backfach oder durch den Feuerraum geheizt werden.

Hestia Solo Ceramic Nieve

Höhe 1831 mm
Gewicht 1710 kg
Wärmeenergie 59,0 kWh



Wahl des Solo- und Duo-Specksteinofens mit Backfach

Solo – immer ein sauberes Backfach

NunnaUuni hat einen sehr praktischen Speicherofen mit immer sauberem Backfach entwickelt. Das Backfach wird mühelos beim Anheizen des Specksteinofens durch den darunterliegenden Feuerraum erhitzt und bleibt somit immer aschefrei. Die Wärme des Backfachs in einem Solo-Specksteinofen eignet sich bestens für das Schmoren und Braten von Speisen - Slow-food vom Feinsten.



Mamo Solo

Höhe 1824 mm
Gewicht 2320 kg
Wärmeenergie 77,2 kWh

Hestia Solo Ceramic Negro

Höhe 1831 mm
Gewicht 1710 kg
Wärmeenergie 59,0 kWh

Raia Solo

Höhe 1824 mm
Gewicht 1630 kg
Wärmeenergie 58,9 kWh

Duo – für leidenschaftliches Kochen

Wer Speisen zubereiten und wirksam heizen will, entscheidet sich für den Specksteinofen mit Duo-Backfach. Die Duo-Modelle haben für Ofen und Backfach je einen eigenen Feuerraum. Die Holzscheite werden nach Bedarf entweder im Feuerraum oder in einem Backfach verbrannt. Die Temperatur im Backfach des Duo-Specksteinofens steigt deutlich höher als im Solo-Backfach und es ermöglicht temperaturintensives Backen und Kochen.

In Specksteinöfen mit Backfach können Ofen und Backfach entweder auf der gleichen oder der jeweils anderen Seite angeordnet sein. Der doppelseitige Specksteinofen mit Backfach ist ein unübertroffener Raumteiler – im Wohnzimmer als wärmendes Stimmungselement, in der Küche als Backofen.

Aino Duo-2

Höhe 1824 mm
Gewicht 2850 kg
Wärmeenergie 59,7 kWh



Aino Duo 180

Höhe 1824 mm
Gewicht 2835 kg
Wärmeenergie 59,7 kWh



Geballte Wärme pur

Calor, eine neue Generation speichernder NunnaUuni-Injektoröfen, bringt angenehm milde und lang anhaltende Wärme in moderne, energieeffiziente Wohnungen.



Calor Rondo

Höhe 1855 mm
Gewicht 880 kg
Wärmeenergie 35,1 kWh

Calor Quadra

Höhe 1855 mm
Gewicht 875 kg
Wärmeenergie 35,1 kWh

Feuerraumhitze speichern für angenehmen Wärmekomfort

Die Calor-Feuerstätte ist schnell aufgeheizt: Bei einmaligem Anheizen kann man in gut zwei Stunden 10 kg Holz verbrennen. Die Calor-Feuerstätte gibt ihre Wärme bis zu 24 Stunden lang ab.

Dank der großen Wärmeleitfähigkeit der Specksteinart Mammutti speichert der integrierte, aus dieser Specksteinart bestehende Injektorspeicher (Pat. Nr. 122079) über seine vier Kanäle schnell die starke Hitze des Abbrandes. Der Injektorspeicher wird aufgeheizt und speichert eine für seine Dimensionen außergewöhnlich große Wärmemenge. Die Wärmeaufnahme aus den Rauchgasen in den Injektorspeicher sorgt dafür, dass diese vor dem Schornstein auf eine unbedenklich niedrige Temperatur abkühlen.

Calor Hexa

Höhe 1855 mm
Gewicht 875 kg
Wärmeenergie 35,1 kWh

Der Injektorspeicher nimmt die Wärme, welche beim effektiven und sauberen Abbrand entsteht, auf einer sehr kurzen Strecke auf.

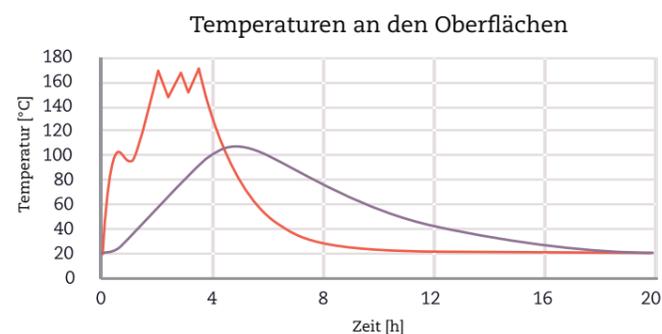




Einziger Wärmegenuss in dieser Größenklasse

In dem Deko-Kaminofen verbrennen die Holzscheite mit einer ruhigen Flamme, weshalb sie sich so gut für beschauliche Momente eignet. Unübertroffen ist sie als Stimmungselement und für gelegentlichen Nachtwärmebedarf.

Bei der Deko Due verlängert und mildert der Doppelmantel aus Mammutti-Speckstein die Wärmewirkung und schafft behagliche fortbestehende Wärme. Bei Stromausfall etwa in Sturmnächten sichert die Deko Due die Heizung; auch ist sie ein guter zusätzlicher Wärmespende.



Bei der Deko Due sorgt der Doppelmantel aus Mammutti-Speckstein für gleichmäßige, auch nach Erlöschen der Flamme bis zu 12 Stunden lang anhaltende Komfortwärme.

Deko 2 Due C 1

Höhe 1346 mm
Gewicht 527 kg
Wärmeleistung 8,5 kW



Sanfte und sichere Kaminofenwärme

Der handverlesene Mammutti-Speckstein ist parallel zur Talkschiefermaserung ein schneller, in der Gegenrichtung ein langsamerer Wärmeleiter. In der Doppelmantelbauweise der DEKO Due wird dieses Verhältnis von Wärmeleitfähigkeit und Schieferung ausgenutzt. Für Sie bedeutet das einzigartige, langanhaltende und milde Wärme.

Im Kamintest nach der Norm EN 13240 erhielten die Rauchgase der Deko-Kaminöfen das Prädikat „sauber“. Dank der kontrollierten Abbrandleistung und den somit ruhigen Flammen bleiben die Schornsteintemperaturen der Feuerstätte auf einem unbedenklichen Niveau.

DEKO 2 Due S 1

Höhe 1346 mm
Gewicht 523 kg
Wärmeleistung 8,5 kW



Ihre Wunsch- Feuerstätte

Sie wünschen eine individuelle NunnaUuni-Feuerstätte? Wenden Sie sich an unseren Maßanfertigungsdienst! Sie bekommen eine für Sie „nach Maß“ geplante repräsentative Feuerstätte, kombiniert mit verschiedenen Werkstoffen in einer individuellen persönlichen Ausstattung. Auch können die Feuerstätten der Basismodellreihen nach Ihren Wünschen umgestaltet werden. Unsere Designer werden zusammen mit Ihnen eine Feuerstätte entwerfen, die genau nach Ihren Wünschen auf Ihre Wohnung und Erfordernisse ausgelegt ist.

Aber auch bei den Produkten nach Maß halten wir an einer Sache fest. Das Herzstück der Feuerstätte, der Feuerraum, wird aus dem speichernden Mammutti-Specksteinart gefertigt. Wir möchten sicherstellen, dass Ihre einzigartige Feuerstätte auch nachkommenden Generationen noch dienen kann.

Hier einige Beispiele zu Feuerstätten, die für unsere Kunden individuell gebaut wurden.



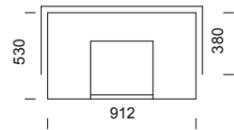
Speichernde Specksteinöfen

Ein speichernder Specksteinofen von NunnaUuni gibt nach nur kurzem Anheizen über 24 Stunden lang milde Wärme ab.

☉: Keramik Oberfläche für dieses Modell erhältlich.



Höhe 1824 mm



- **BLANKA** ☉
Wärmeenergie 71,6 kWh
- **BLANKA PL*** ☉
Wärmeenergie 73,7 kWh
- **BLANKA TUNNEL*** ☉
Wärmeenergie 73,7 kWh



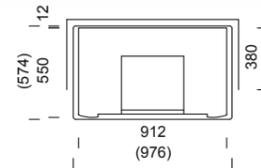
Höhe 1831 mm



- **BLANKA CERAMIC** Blanco
Wärmeenergie 71,6 kWh
- Nieve
- Negro



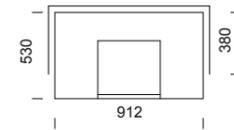
Höhe 1824 mm



- **BLANKA-1**
Wärmeenergie 71,6 kWh



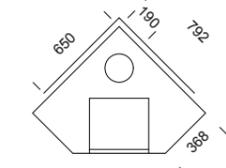
Höhe 1824 mm



- **BLANKA-2**
Wärmeenergie 71,6 kWh



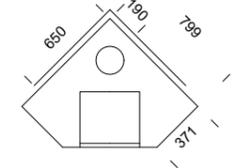
Höhe 1824 mm



- **BLANKA ANGOLO** ☉
Wärmeenergie 72,7 kWh
- **BLANKA ANGOLO PL*** ☉
Wärmeenergie 74,2 kWh



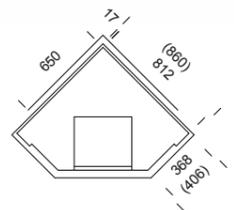
Höhe 1831 mm



- **BLANKA ANGOLO CERAMIC** Nieve
Wärmeenergie 72,7 kWh
- Blanco
- Negro



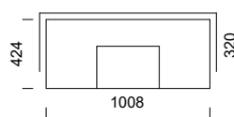
Höhe 1824 mm



- **BLANKA ANGOLO-1**
Wärmeenergie 72,7 kWh



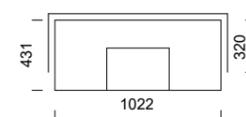
Höhe 1248 mm



- **CENTRIO** ☉
Wärmeenergie 35,8 kWh
- **CENTRIO PL*** ☉
Wärmeenergie 35,8 kWh



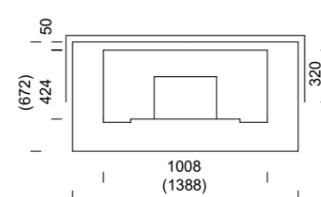
Höhe 1255 mm



- **CENTRIO CERAMIC** Negro
Wärmeenergie 35,8 kWh
- Nieve
- Blanco



Höhe 1248 mm



- **CENTRIO-1**
Wärmeenergie 35,8 kWh



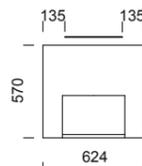
* Genaue Maßangaben und Grundriss bei ihrem Händler oder unter www.nunnauni.com.

Speichernde Specksteinöfen

☉: Keramik Oberfläche für dieses Modell erhältlich.



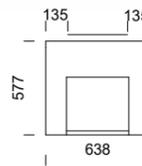
Höhe 1536 mm



- **GRATIA** ☉
Wärmeenergie 35,8 kWh
- **GRATIA PL*** ☉
Wärmeenergie 35,8 kWh



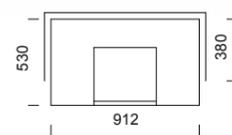
Höhe 1543 mm



- **GRATIA CERAMIC** Blanco
Wärmeenergie 35,8 kWh
- Nieve
- Negro



Höhe 1536 mm

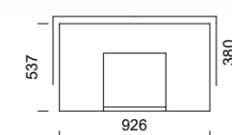


- **JOYA** ☉
Wärmeenergie 56,2 kWh
- **JOYA PL*** ☉
Wärmeenergie 56,0 kWh
- **JOYA PL RUNDUMZUG*** ☉
Wärmeenergie 54,9 kWh

- **JOYA TUNNEL*** ☉
Wärmeenergie 56,6 kWh
- **JOYA TUNNEL PL RUNDUMZUG*** ☉
Wärmeenergie 54,1 kWh



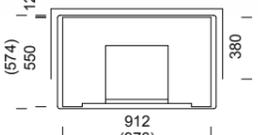
Höhe 1543 mm



- **JOYA CERAMIC** Nieve
Wärmeenergie 56,2 kWh
- Blanco
- Negro



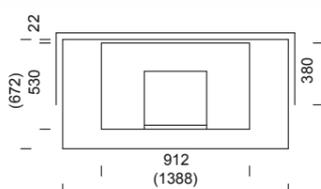
Höhe 1536 mm



- **JOYA-2**
Wärmeenergie 56,2 kWh



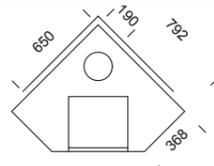
Höhe 1536 mm



- **JOYA-3**
Wärmeenergie 56,2 kWh



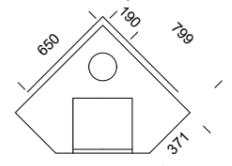
Höhe 1536 mm



- **JOYA ANGOLO** ☉
Wärmeenergie 60,1 kWh
- **JOYA ANGOLO PL*** ☉
Wärmeenergie 58,0 kWh



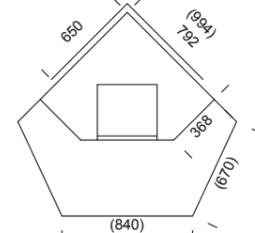
Höhe 1543 mm



- **JOYA ANGOLO CERAMIC** Negro
Wärmeenergie 60,1 kWh
- Nieve
- Blanco



Höhe 1536 mm



- **JOYA ANGOLO-1**
Wärmeenergie 60,1 kWh



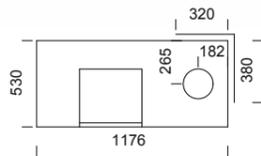
* Genaue Maßangaben und Grundriss bei ihrem Händler oder unter www.nunnauuni.com.

Speichernde Specksteinöfen

☉: Keramik Oberfläche für dieses Modell erhältlich.



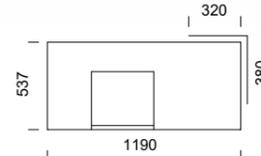
Höhe 1536 mm



- **LATUS L** ☉
Wärmeenergie 56,4 kWh
- **LATUS L PL*** ☉
Wärmeenergie 56,4 kWh



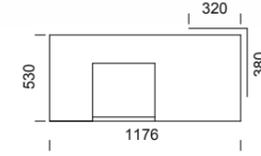
Höhe 1543 mm



- **LATUS L CERAMIC** Blanco
Wärmeenergie 56,4 kWh
- ☉ Nieve ☉ Negro



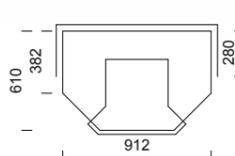
Höhe 1536 mm



- **LATUS-1**
Wärmeenergie 56,4 kWh



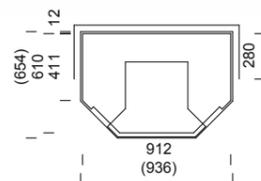
Höhe 1536 mm



- **VEGA**
Wärmeenergie 58,2 kWh
- **VEGA PL***
Wärmeenergie 59,5 kWh



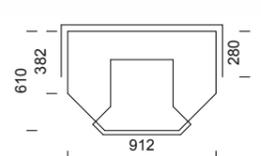
Höhe 1536 mm



- **VEGA-1**
Wärmeenergie 58,2 kWh



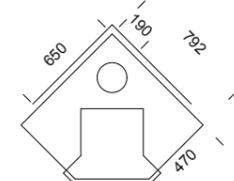
Höhe 1536 mm



- **VEGA-2**
Wärmeenergie 58,2 kWh



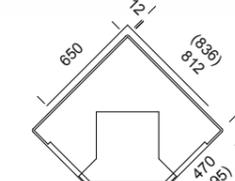
Höhe 1536 mm



- **VEGA ANGOLO**
Wärmeenergie 58,1 kWh
- **VEGA ANGOLO PL***
Wärmeenergie 59,2 kWh



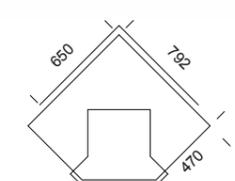
Höhe 1536 mm



- **VEGA ANGOLO-1**
Wärmeenergie 58,1 kWh



Höhe 1536 mm



- **VEGA ANGOLO-2**
Wärmeenergie 58,1 kWh

* Genaue Maßangaben und Grundriss bei ihrem Händler oder unter www.nunnauni.com.

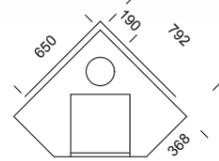
Specksteinöfen mit Backfach

Die speichernden Specksteinöfen mit Backfach, der Gourmet-Modellreihe, kombinieren mühelose Essenszubereitung und behagliche Wärme.

☉: Keramik Oberfläche für dieses Modell erhältlich.



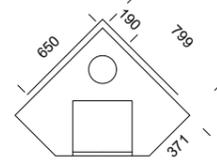
Höhe 1824 mm



- **HESTIA ANGOLO SOLO** ☉
Wärmeenergie 58,6 kWh
- **HESTIA ANGOLO SOLO PL*** ☉
Wärmeenergie 60,5 kWh



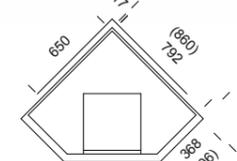
Höhe 1831 mm



- **HESTIA ANGOLO SOLO CERAMIC** Nieve
Wärmeenergie 58,6 kWh
- Blanco ● Negro



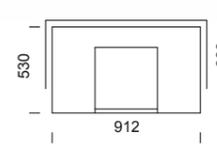
Höhe 1824 mm



- **HESTIA ANGOLO SOLO-1**
Wärmeenergie 58,6 kWh



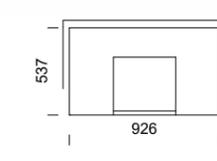
Höhe 1824 mm



- **HESTIA SOLO** ☉
Wärmeenergie 59,0 kWh
- **HESTIA SOLO PL*** ☉
Wärmeenergie 60,8 kWh
- **HESTIA SOLO TUNNEL*** ☉
Wärmeenergie 59,6 kWh



Höhe 1831 mm

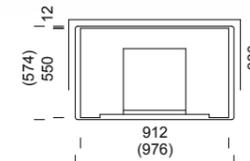


- **HESTIA SOLO CERAMIC** Negro
Wärmeenergie 59,0 kWh

● Nieve ● Blanco



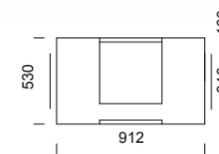
Höhe 1824 mm



- **HESTIA SOLO-1**
Wärmeenergie 59,0 kWh



Höhe 1824 mm



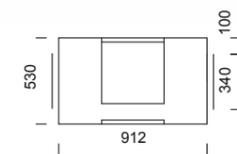
- **HESTIA SOLO 180** ☉
Wärmeenergie 59,0 kWh



Rückseite



Höhe 1824 mm



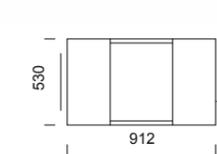
- **HESTIA SOLO 180-1**
Wärmeenergie 59,0 kWh



Rückseite



Höhe 1824 mm



- **HESTIA SOLO 180 TUNNEL** ☉
Wärmeenergie 59,6 kWh



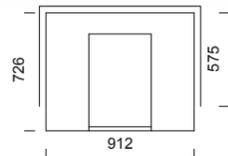
Rückseite

* Genaue Maßangaben und Grundriss bei ihrem Händler oder unter www.nunnauni.com.

Specksteinöfen mit Backfach



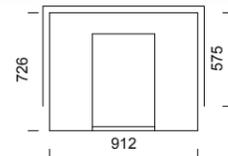
Höhe 1824 mm



- **MAMO SOLO**
Wärmeenergie 77,2 kWh
- **MAMO SOLO PL***
Wärmeenergie 79,3 kWh



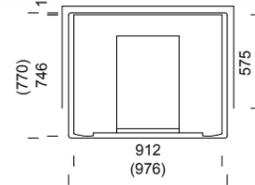
Höhe 1824 mm



- **MAMO SOLO-1**
Wärmeenergie 77,2 kWh



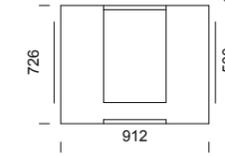
Höhe 1824 mm



- **MAMO SOLO-2**
Wärmeenergie 77,2 kWh



Höhe 1824 mm



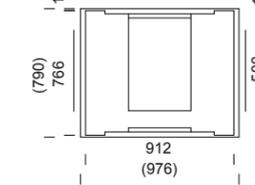
- **MAMO SOLO 180**
Wärmeenergie 77,2 kWh



Rückseite



Höhe 1824 mm



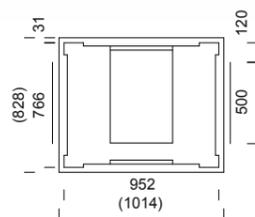
- **MAMO SOLO 180-1**
Wärmeenergie 77,2 kWh



Rückseite



Höhe 1824 mm



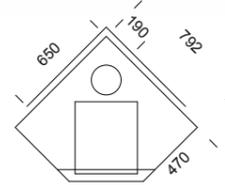
- **MAMO SOLO 180-2**
Wärmeenergie 77,2 kWh



Rückseite



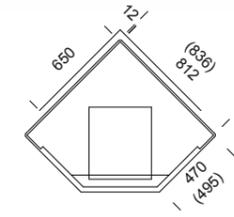
Höhe 1824 mm



- **RAIA ANGOLO SOLO**
Wärmeenergie 58,8 kWh
- **RAIA ANGOLO SOLO PL***
Wärmeenergie 60,1 kWh



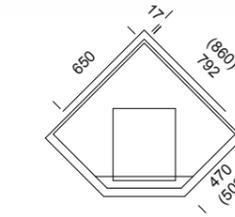
Höhe 1824 mm



- **RAIA ANGOLO SOLO-1**
Wärmeenergie 58,8 kWh



Höhe 1824 mm



- **RAIA ANGOLO SOLO-2**
Wärmeenergie 58,8 kWh

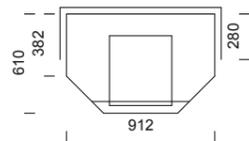


* Genaue Maßangaben und Grundriss bei ihrem Händler oder unter www.nunnauni.com.

Specksteinöfen mit Backfach



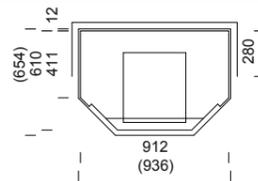
Höhe 1824 mm



- **RAIA SOLO**
Wärmeenergie 58,9 kWh
- **RAIA SOLO PL***
Wärmeenergie 60,5 kWh



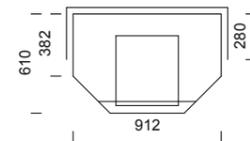
Höhe 1824 mm



- **RAIA SOLO-1**
Wärmeenergie 58,9 kWh



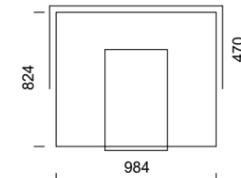
Höhe 1824 mm



- **RAIA SOLO-2**
Wärmeenergie 58,9 kWh



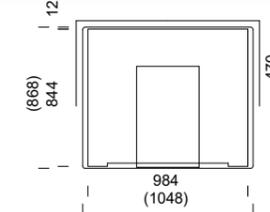
Höhe 1824 mm



- **AINO DUO**
Wärmeenergie 59,7 kWh



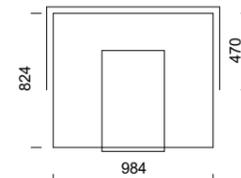
Höhe 1824 mm



- **AINO DUO-1**
Wärmeenergie 59,7 kWh



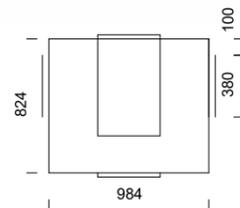
Höhe 1824 mm



- **AINO DUO-2**
Wärmeenergie 59,7 kWh



Höhe 1824 mm



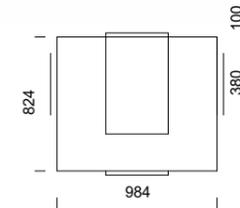
- **AINO DUO 180**
Wärmeenergie 59,7 kWh



Rückseite



Höhe 1824 mm



- **AINO DUO 180-1**
Wärmeenergie 59,7 kWh



Rückseite



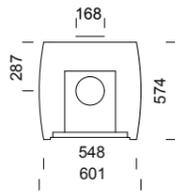
* Genaue Maßangaben und Grundriss bei ihrem Händler oder unter www.nunnauni.com.

Speicheröfen Calor

Calor, eine neue Generation speichernder NunnaUuni-Injektoröfen, bringt angenehm milde und lang anhaltende Wärme in moderne, energieeffiziente Wohnungen.



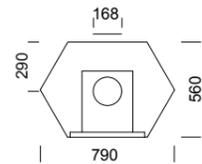
Höhe 1855 mm



- **CALOR ELLIPSE**
Wärmeenergie 35,1 kWh
- **CALOR ELLIPSE B**
Wärmeenergie 35,1 kWh



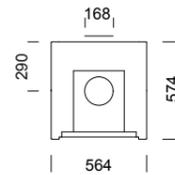
Höhe 1855 mm



- **CALOR HEXA**
Wärmeenergie 35,1 kWh
- **CALOR HEXA B**
Wärmeenergie 35,1 kWh



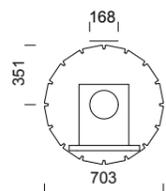
Höhe 1855 mm



- **CALOR QUADRA**
Wärmeenergie 35,1 kWh
- **CALOR QUADRA B**
Wärmeenergie 35,1 kWh



Höhe 1855 mm



- **CALOR RONDO**
Wärmeenergie 35,1 kWh
- **CALOR RONDO B**
Wärmeenergie 35,1 kWh

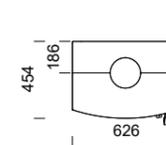


Speichernde Kaminöfen Deko

Die Deko-Kaminöfen sind als Stimmungselement und für gelegentlichen Nachtwärmebedarf unübertroffen.



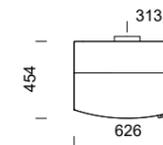
Höhe 1346 mm



- **DEKO 2 DUE C 1**
Nennwärmeleistung 8,5 kW



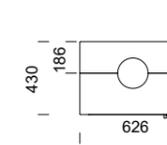
Höhe 1346 mm



- **DEKO 2 DUE CB 1**
Nennwärmeleistung 8,5 kW



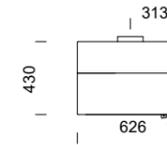
Höhe 1346 mm



- **DEKO 2 DUE S 1**
Nennwärmeleistung 8,5 kW



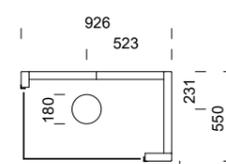
Höhe 1346 mm



- **DEKO 2 DUE SB 1**
Nennwärmeleistung 8,5 kW



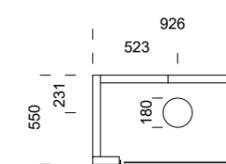
Höhe 1508 mm



- **DEKO 7 UNO L**
Nennwärmeleistung 8 kW



Höhe 1508 mm



- **DEKO 7 UNO R**
Nennwärmeleistung 8 kW

Achtung! Die abgebildeten Steinsöckel sind Extras.



Technische Angaben

Produktfamilie	Gewicht (kg)	Wärmespeicherfähigkeit der Feuerstätte			Brennholz-länge (cm)	Holzmenge insgesamt (kg)	Wirkungs-grad (%)	Energie-effizienz-klasse	Backfach, Breite (mm)	Backfach, Tiefe (mm)
		100% (Stunden)	50% (Stunden)	25% (Stunden)						
SPEICHERNDE SPECKSTEINÖFEN										
BLANKA	1745-2260	7,6-8,9	25,2-29,5	41,9-49,6	33	20	85-88	A+		
BLANKA ANGOLO	1880-1960	8,2-8,6	26,9-28,2	45,2-47,2	33	20	87-88	A+		
CENTRIO	1110-1230	5,7	19,5	31,0	33	10,5	79	A		
GRATIA	1055-1090	5,9	19,3	30,6	33	10,5	80	A		
JOYA	1415-1890	5,4-6,8	20,6-28,9	33,3-49,5	33	16	78-85	A+		
JOYA ANGOLO	1580-1680	5,1-5,7	21,6	36,3-41,6	33	16	84-85	A+		
LATUS	1875-1965	7,2-7,3	27,2-27,4	49,8-50,2	33	16	84-85	A+		
VEGA	1475-1850	6,9-8,1	23,0-27,0	37,8-44,4	33	16	84-86	A+		
VEGA ANGOLO	1640-1720	7,2-7,4	23,9-24,6	39,4-40,5	33	16	84-86	A+		
SPECKSTEINÖFEN MIT BACKFACH										
HESTIA SOLO	1635-2140	6,6-8,1	22,0-26,8	35,5-43,3	33	16	86-88	A+	384	356
HESTIA ANGOLO SOLO	1755-1840	6,6-7,8	21,9-25,9	35,5-42,0	33	16	85-88	A+	384	356
MAMO SOLO	2320-2780	8,7-9,7	30,4-34,1	50,6-56,8	33	20	89-91	A+	384	548
RAIA SOLO	1630-2100	6,7-8,1	22,3-27,0	36,6-44,4	33	16	85-88	A+	384	356
RAIA ANGOLO SOLO	1835-1920	7,2-7,4	23,9-24,6	39,3-40,4	33	16	85-87	A+	384	356
AINO DUO	2835-2895	6,2	31,8	58,0	33	16	82	A+	384	596
SPEICHERÖFEN CALOR										
CALOR	875-950	2,5	11,9	19,4	25	10	83	A+		
SPEICHERNDE KAMINÖFEN DEKO										
DEKO 2 DUE	523-527				25	2,33 kg/h	86,5	A+		
DEKO 7 UNO	680				33	2,5 kg/h	80,1	A		

Wärmespeicherfähigkeit der Feuerstätte: Nach der Norm EN 15250 ermittelte Zeiten.

100% (Stunden): Zeitpunkt ab Beginn des Anheizens, zu dem der Mittelwert der Temperaturdifferenz von Feuerstättenoberfläche und Umgebung seinen Höchstwert erreicht.

50% (Stunden): Zeitpunkt ab Beginn des Anheizens, zu dem der Mittelwert der Temperaturdifferenz von Feuerstättenoberfläche und Umgebung die Hälfte seines Höchstwertes beträgt.

25% (Stunden): Zeitpunkt ab Beginn des Anheizens, zu dem der Mittelwert der Temperaturdifferenz von Feuerstättenoberfläche und Umgebung ein Viertel seines Höchstwertes beträgt.

Laut der Norm EN 15250 gilt eine Feuerstätte dann als „speichernd“, wenn die Zeitdauer des Absinkens der Temperaturdifferenz von Feuerstättenoberfläche und Umgebung vom Höchstwert auf 50 % mindestens vier Stunden beträgt.

Holzmenge insgesamt (kg): die Höchstmenge Brennholz gemäß Betriebsanleitung, die bei einmaligem Anheizen verbrannt werden kann.

Bei den Lieferungen einiger Produkte gelten möglicherweise landesspezifische Einschränkungen. Technische Änderungen durch die NunnaUuni Oy vorbehalten. Die Speicheröfen von NunnaUuni werden aus echtem Naturstein gebaut, weshalb die Farben der fertigen Produkte und der Abbildungen der Broschüre u.U. voneinander abweichen.



DER SCHLÜSSEL ZU ALLEDDEM IST DER EIGENE STEINBRUCH VON NUNNAUUNI MIT SEINER HOCHHITZEBESTÄNDIGEN SPECKSTEINART.



Ein echter NunnaUuni. Nachhaltige Wärme.