

Pelletöfen





Die Olsberg Evolution

Wie innovative Technologie und ein kleines „Energiebündel“ den Heizkomfort optimieren

Am Anfang der Entwicklung war vor allem gefragt, was Olsberg traditionell auszeichnet: Erfahrung, Fachkompetenz und Kreativität. Auf dieser Grundlage entstand ein innovatives Konzept, das die Vorteile einer bewährten Technologie mit den Möglichkeiten eines interessanten Brennstoffs kombinierte und daraus das Beste machte: Olsberg Pellet-Kaminöfen.

Die Pellets, kleine Presslinge aus Holzspänen und Sägemehl, werden vor allem als erneuerbare Energiequelle geschätzt. Als Heizmaterial für Kaminöfen bieten sie sich an, weil sie deren wohnlich-ästhetische Qualitäten mit einem hohen Wirkungsgrad und erstklassigem Bedienkomfort verbinden. Brennstoffzufuhr und die Regelung der Verbrennung werden z.B. grundsätzlich automatisch gesteuert. Das Anzünden und Nachlegen des Brennmaterials gehört damit der Vergangenheit an. In der wassergeführten, mit dem Heizungssystem verbundenen Variante, wird zudem ein Großteil der Heizleistung genutzt, um Heizung und Brauchwasser zu erwärmen. Ein Komfort der Extraklasse!



Olsberg: Technik

Innovationen, die Komfort und Leistung optimieren

Intelligentes, automatisches Regelsystem mit

- ✓ temperaturabhängiger Leistungsregelung
- ✓ Standby-Schaltung
- ✓ Nachtabenkung
- ✓ Frostschutz-Funktion
- ✓ Programmierung von automatischen Schaltzeiten
- ✓ Partyschaltung

Innovative Verbrennungstechnik durch

- ✓ permanente Differenzdruckmessung für variable Abgasventilator-Leistung in Abhängigkeit vom Schornsteinzug
- ✓ sensorische Überprüfung der Pelletqualität und dynamische Regelung der Pelletförderleistung für die optimale Brennstoffausnutzung und schadstoffarme Verbrennung
- ✓ automatische, zyklische Reinigung der Brennschale

Weitere Vorteile

- ✓ Zulassung für raumluft-unabhängigen Betrieb
- ✓ dekoratives Bedienelement in Touchsystematik mit Symbol- und Dialoggeführter Bedienung
- ✓ attraktiver Feuerraum mit heller Themottauskleidung
- ✓ geräuscharmer Betrieb
- ✓ kein Konvektionslüfter (6 KW Ausführung)
- ✓ aktivierbare Kindersicherung



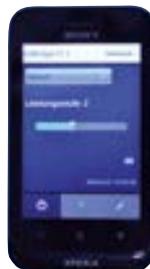
Zubehör

Infrarot-Fernbedienung

Bedienung des Gerätes per mobilem Handschalter

Mögliche Einstellungen:

- ✓ Ein-/Ausschaltung
- ✓ Raumtemperatur höher/niedriger
- ✓ Heizleistung höher/niedriger



Smartphone-App für Fernbedienung

- ✓ Einstellungen des Gerätes mit Android-Smartphone möglich
- ✓ App wird einfach bei „Google Play“ herunter geladen
- ✓ Ansteuerung auch über SMS möglich

Modernes dekoratives Bedienfeld

- ✓ Einfache Symbol- und Dialoggeführte Bedienung
- ✓ Touchsystem mit kapazitiven Tasten
- ✓ Hochwertiges Glaselement
- ✓ Betriebszustandsanzeige



Mögliche Einstellungen:

- ✓ Ein-/Ausschaltung
- ✓ Betriebsart Manuell/Automatik
- ✓ Raumtemperatur höher/niedriger
- ✓ Heizleistung höher/niedriger
- ✓ Statusabfrage des Gerätes

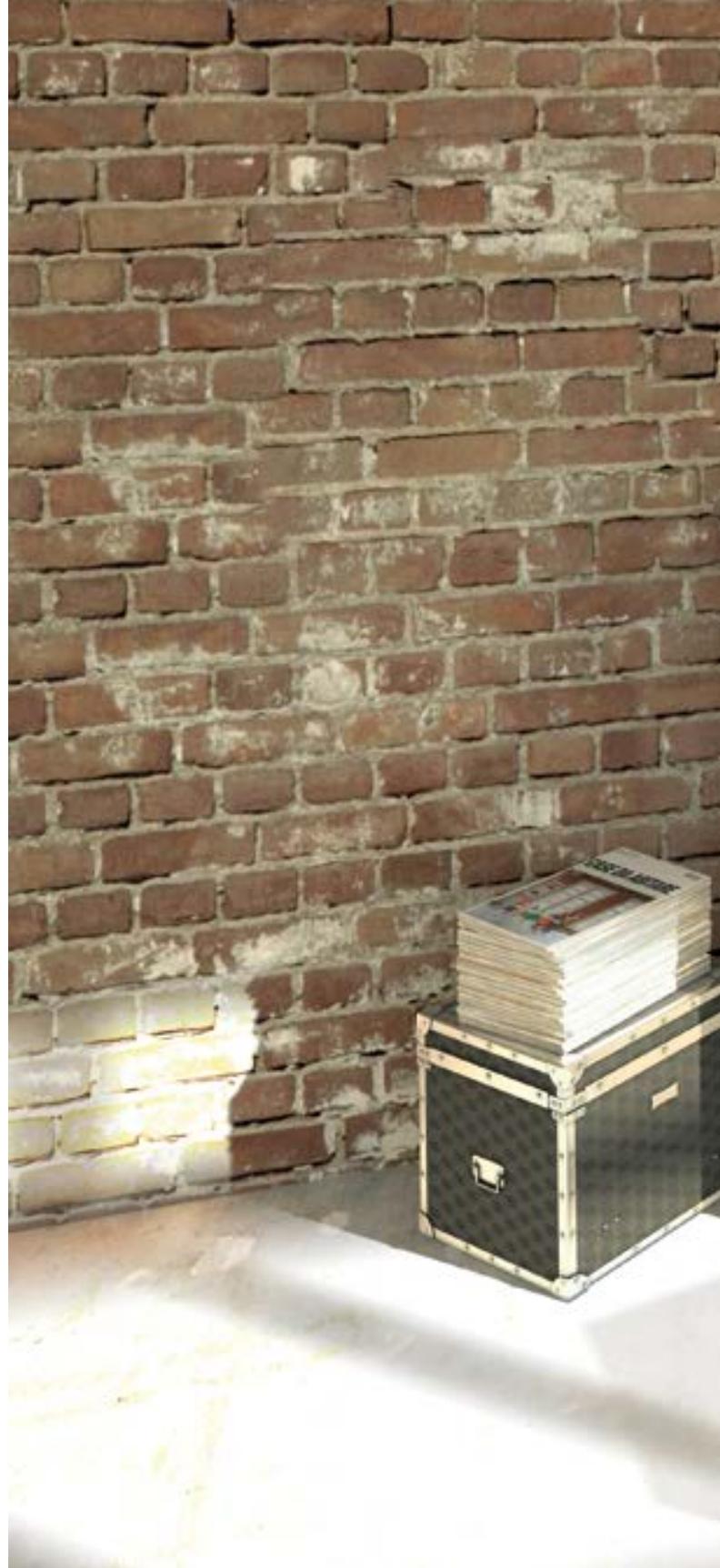
Arina

Schöner Wohnen ist Geschmackssache.

Aber nicht nur. Unabhängig vom Einrichtungsstil gibt es messbare Kriterien, die Wohn- und Lebensqualität entscheidend beeinflussen können. Der neue Pelletofen **ARINA** stellt sich diesem Anspruch und begeistert auf Anhieb mit einer gelungenen Kombination von Qualität, Funktionalität und Ästhetik. Hinter dem eleganten Design verbirgt sich eine hochmoderne Steuerungstechnik. Das intelligente System garantiert jederzeit einen sparsamen und damit umweltfreundlichen Verbrauch. Optional kann **ARINA** höchst bequem per Fernsteuerung oder Smartphone bedient werden. Schöner kann man Heizkomfort nicht genießen!

Technische Angaben:

Nennwärmeleistung:	6 kW
Leistungsbereich:	2,1 – 6 kW
Wirkungsgrad:	> 90 %
Energieeffizienzklasse:	A+
Gewicht:	
mit Keramikverkleidung	170 kg
mit Natursteinverkleidung	180 kg



Varianten:



Naturstein Serpentin



Sandstein Rainbow

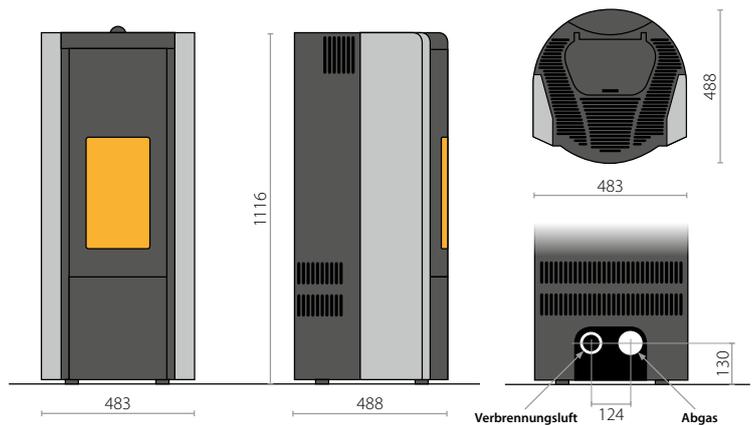


Esperado weiß



ARINA Ausführung: Keramik schneeweiß

Konstruktionsänderungen und Irrtum vorbehalten.





Varianten:



Stahl schwarz



Naturstein Serpentin



Inara

Einfach unbesorgt genießen

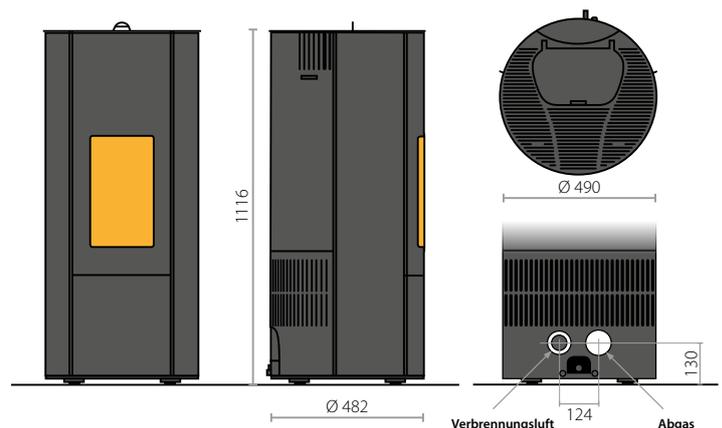
Dieser Pelletofen stellt einmal mehr unter Beweis, dass Beispielhaftes entsteht, wenn Können und Kreativität sich voll entfalten können. Das harmonische Gesamtkonzept überzeugt rein äußerlich mit eleganter Linienführung und der Wahlfreiheit zwischen Stahl-, Keramik- und Natursteinverkleidung. Technisch besticht der **INARA** mit modernem Bedienkomfort. Dazu zählen – als Kernelemente der innovativen Pellet-Heiztechnik – eine selbsttätige Brennstoffzufuhr und automatische Regelung der Verbrennung sowie der Raumtemperatur. Ergänzt durch ein Touchsystem mit Symbol- und Dialog geführtem Display. Vor allem aber begeistert dieser Ofen in seiner Funktion als zuverlässige, raumluftunabhängige und attraktive Wärmequelle.

Auf einen Blick:

Nennwärmeleistung:	6 kW
Leistungsbereich:	2,1 – 6 kW
Wirkungsgrad:	> 90 %
Energieeffizienzklasse:	A+

Gewicht:	
mit Stahlverkleidung	125 kg
mit Keramikverkleidung	160 kg
mit Natursteinverkleidung	170 kg

INARA Ausführung: Keramik vanilla





Varianten:

LEVANA / LEVANA AQUA

Ausführung: caffè arabica



Stahl schwarz



Naturstein
Serpentin



Keramik
caffè freddo



Levana Levana Aqua

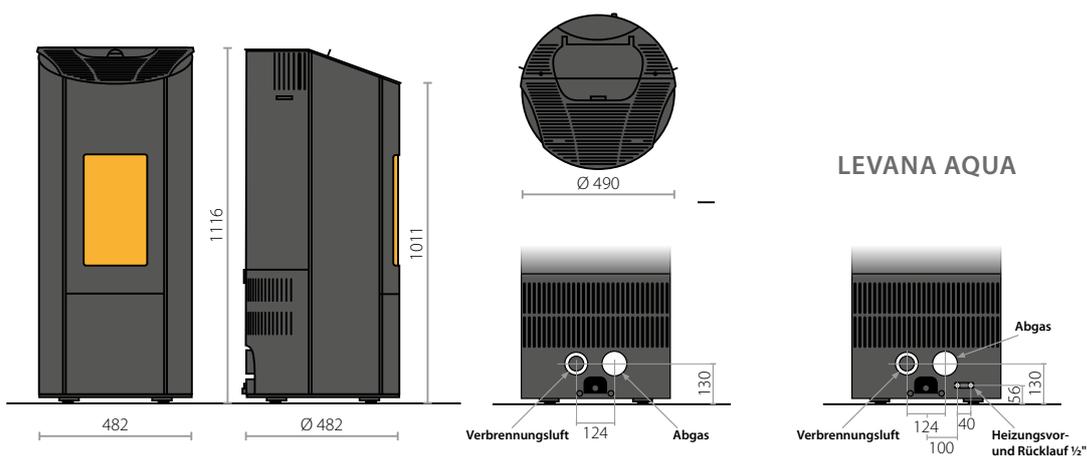
Der exklusive Charme konstruktiver Reife

Ein beeindruckendes Accessoir anspruchsvoller Wohnwelten. Mit dem besonderen Chic einer eleganten Linienführung und harmonisch-kultivierter Ausstrahlung. Keine Frage: Dieser Pelletofen kann sich sehen lassen! Vor allem aber begeistert der **LEVANA** und **LEVANA AQUA** als zuverlässige, raumluftunabhängige Wärmequelle mit ausgezeichnetem Bedienkomfort – ob mit oder ohne Wasserführung. Dazu zählen – als Kernelemente der innovativen Pellet-Heiztechnik – eine selbsttätige Brennstoffzufuhr und automatische Regelung der Verbrennung. Abgerundet wird das attraktive Gesamtkonzept durch ein modernes Bedienfeld mit Symbol- und Dialog geführtem Display in Touchsystematik. Der **LEVANA AQUA** kann zusätzlich den Großteil der erzeugten Wärme direkt an das Haus-Heizungssystem abgeben.

Modellvarianten auf einen Blick:

	 LEVANA 6 kW	 LEVANA 8 kW (mit Konvektionsluftgebläse)	 LEVANA AQUA 8 kW
Nennwärmeleistung:	6 kW	8 kW	8 kW
Leistungsbereich:	2,1 – 6 kW	2,4 – 8 kW	2,4 – 8 kW
Wasserleistung:	–	–	bis 7 kW
Wirkungsgrad:	> 90 %	> 90 %	> 90 %
Energieeffizienzklasse:	A+	A+	A+
Gewicht:			
mit Stahlverkleidung	125 kg	125 kg	131 kg
mit Keramikverkleidung	160 kg	160 kg	168 kg
mit Natursteinverkleidung	170 kg	170 kg	176 kg

Konstruktionsänderungen und Irrtum vorbehalten.





Die Zeit ist reif für einen neuen Heiz-Wohn-Komfort

Wasserführende Pelletöfen



OLSBERG- Wassertechnik:

- ✓ Wärme gedämmte Wassertaschen
- ✓ Wasserleistung bis 7,0 kW
- ✓ Wasseranschlüsse nach hinten und unten möglich
- ✓ Verbrennungsluftanschluss nach hinten und unten möglich
- ✓ problemlos in bestehende Heizsysteme zu integrieren
- ✓ DIBT-Zulassung für gleichzeitigen Betrieb mit Lüftungsanlagen ohne zusätzliche Sicherheitseinrichtung
- ✓ keine thermische Ablaufsicherung erforderlich
- ✓ moderne elektronische Heizungsregelung
- ✓ Bedienung über Android-Smartphone App oder SMS möglich
- ✓ Wirkungsgrad > 90 %

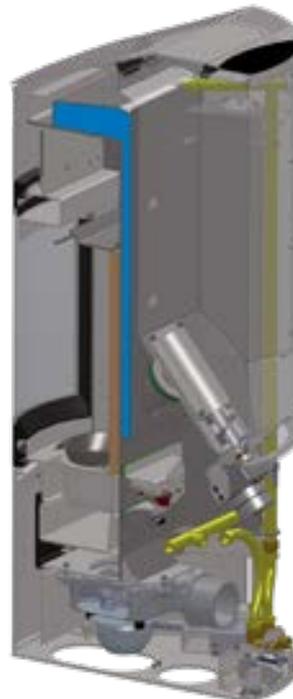
Kein Zweifel: Olsberg Pelletöfen bieten durchweg eine anspruchsvolle technische Ausstattung, perfekte Sicherheit und einen attraktiven wohnlichen Charakter. Darauf müssen Kunden auch dann nicht verzichten, wenn sie sich für einen wasserführenden Ofen entscheiden. Zu Recht gilt diese Konstruktion als ein beispielhaft innovatives Gesamtkonzept, von dessen Effizienz Mensch und Umwelt gleichermaßen profitieren.

So funktioniert das System

Anders als bei klassischen Pelletöfen üblich, wird die im wasserführenden Ofen erzeugte Wärme nur zum Teil für die Beheizung der Räume verwendet. Der restliche Teil wird mittels eines Wärmetauschers in die Zentralheizung eingespeist und im ganzen Haus verteilt.

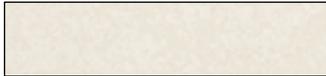
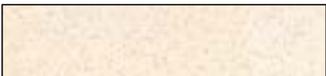
Komfort mit Spareffekt

Mit einem Wirkungsgrad von über 90 Prozent garantieren die wasserführenden Pelletöfen von Olsberg höchste Effizienz, Entlastung der Heizungsanlage und eine deutliche Energie- und Kostenersparnis.

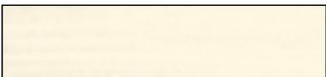


Unsere Keramikvarianten

OLSBERG Classic colours

			
1118 schneeweiß	1102 vanilla	1301 diamant	1113 puro
			
1111 ahorn	2302 goldtopas	2124 apicot	3127 hot-chilli
			
3304 rubin	3115 weichsel	6117 chocolate-brown	6302 tigeriauge
			
6118 coffee-bone	7120 silver-grey	6303 rauchquarz	8303 ebony
			
8301 hämatit	8107 black-wood		

OLSBERG Coffe colours

			
7132 caffe freddo	2304 caffe latte	3152 caffe melange	3153 caffe corretto
			
3151 caffe au lait	6131 caffe cuba	6133 caffe mocca	6132 caffe americano
			
7133 caffe arabica	3156 caffe grappa		

OLSBERG Trend colours

			
2143 fresh lemon	3155 fresh orange	3157 fresh cherry	3006 paprikarot
			
5130 fresh apple	5131 fresh melon		

OLSBERG Design colours

			
3140 grano	6135 gobi	7127 grigio	8112 namib

OFEN-MANUFAKTUR HESS UG

SPECKSTEIN- & KAMINÖFEN

Würzburger Str. 29 97236 Randersacker

Tel.: 0931-708848 Fax: 0931-709845

info@ofenmanufaktur-hess.com

www.ofenmanufaktur-hess.com



Olsberg GmbH | Hüttenstraße 38 | D-59939 Olsberg

Telefon: +49 (0)2962 / 805 - 0 | Telefax: +49 (0)2962 / 805 - 180

info@olsberg.com | olsberg.com

