

Die einzigartige
Feuerstätte
aus massivem Naturstein

monolith[®]

U30

Grigio Saronno natura



**KAMINOFEN.
HEIZKAMIN.
SPEICHEROFEN.**

AUS MASSIVEM NATURSTEIN.



Starke Wärmespeicherung



Hitzebeständig



Einzigartiges Unikat



Widerstandsfähig



Langlebig



Nachhaltig

K30XL

Marrone Latina seta



3

Serien

13

Modelle

10

Steinsorten



D10

Grigio Pompei natura



D40

Beige Varese natura

30

Europa-Designs

2

Erteilte Patente

300

Geschmacksmuster



U30

Nero Ferrara linea retta




Industrielle Fertigung trifft
auf hohe Handwerkskunst
made in germany



Industrielle Steinbearbeitungstechnik gepaart mit hoher Handwerkskunst ermöglicht es, Steinverkleidungen zu produzieren, die optisch den Anschein erwecken, als stehe ein massiver Steinblock mit brennendem Innenleben im Raum. Zu diesem Zweck wurde in aufwendiger Entwicklungsarbeit ein spezielles Stein-Fertigungsverfahren entwickelt, welches es ermöglicht, jeden Ofen aus komplett massiven Stein-Rohplatten zu fertigen.

Durch dieses Verfahren kann besonders der individuelle Charakter jedes Steins betont und herausgearbeitet werden. Die einzigartige Maserung des Steins verläuft hierbei dreidimensional um die Feuerstätte. Die ganz verschiedenen und immer einzigartigen Steinsorten verleihen so demselben Ofentyp ein unterschiedliches Erscheinungsbild.



Durch die einmaligen physikalischen Eigenschaften eignet sich Naturstein hervorragend für den Einsatz an der Feuerstätte.

Die Entstehung von Natursteinen ist eng mit der geologischen Geschichte unseres Planeten verbunden. Über Millionen und sogar Milliarden von Jahren haben sich verschiedene geologische Kräfte wie Hitze, Druck, chemische Reaktionen und Erosion auf die Gesteine ausgewirkt, sie geformt und ihre einmaligen physikalischen Eigenschaften geschaffen.

Naturstein ist ein uraltes Material und ein langsam nachwachsender Rohstoff, der in der Natur als nahezu fertiger Baustoff gefunden werden kann.

Im Gegensatz zu anderen Baumaterialien erfordert seine Herstellung keinen Energieverbrauch und seine Langlebigkeit ist unübertroffen. Darüber hinaus ist Naturstein auch recyclebar und somit äußerst nachhaltig.

Alle Bestandteile werden hierbei in den eigenen Produktionsstätten im Allgäu in höchster Industriequalität in Einzelanfertigung hergestellt. Nach der Fertigung durchlaufen diese eine aufwendige Qualitätskontrolle.


HOHE DICHTE.
STARKE SPEICHERKRAFT.
HITZEBESTÄNDIG.
WIDERSTANDSFÄHIG.
LANGLEBIG.
NACHHALTIG.
RECYCLEBAR.

Monolith – Wikipedia
de.wikipedia.org/wiki/monolith

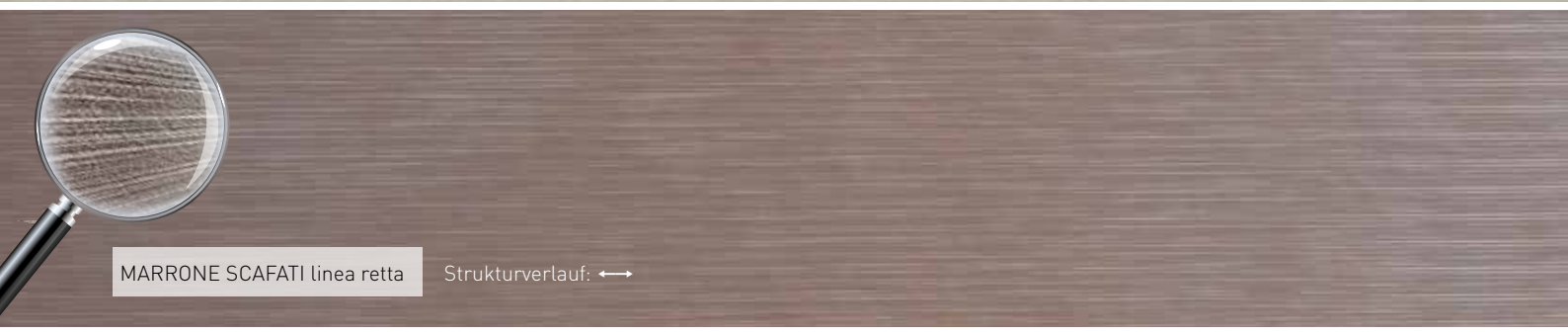


Monolith (altgriechisch μονόλιθος monólithos, einheitlicher Stein' oder wörtlich ‚Ein-Stein‘, aus μονο- mono- ‚einzel-‘ und λίθος líthos ‚Stein‘) bedeutet so viel wie „Stein aus einem Stück“. Allgemein bezeichnet man Objekte, die aus einem Stück bestehen, als monolithisch.

Steinsorten



BEIGE VARESE natura




MARRONE SCAFATI linea retta

Strukturverlauf: ↔

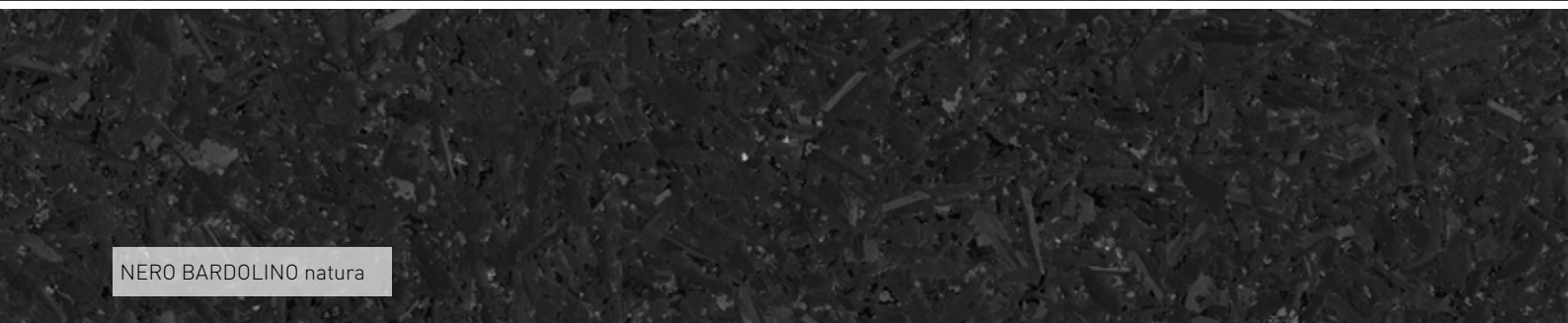


MARRONE LATINA seta



NERO FERRARA linea retta

Strukturverlauf: ↔



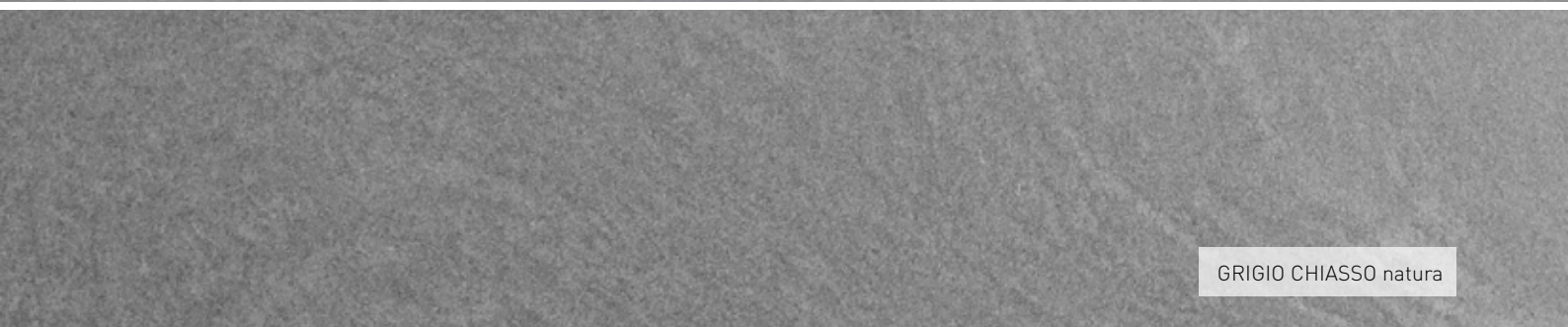
NERO BARDOLINO natura

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass es sich bei Natursteinen um ein Naturprodukt handelt.

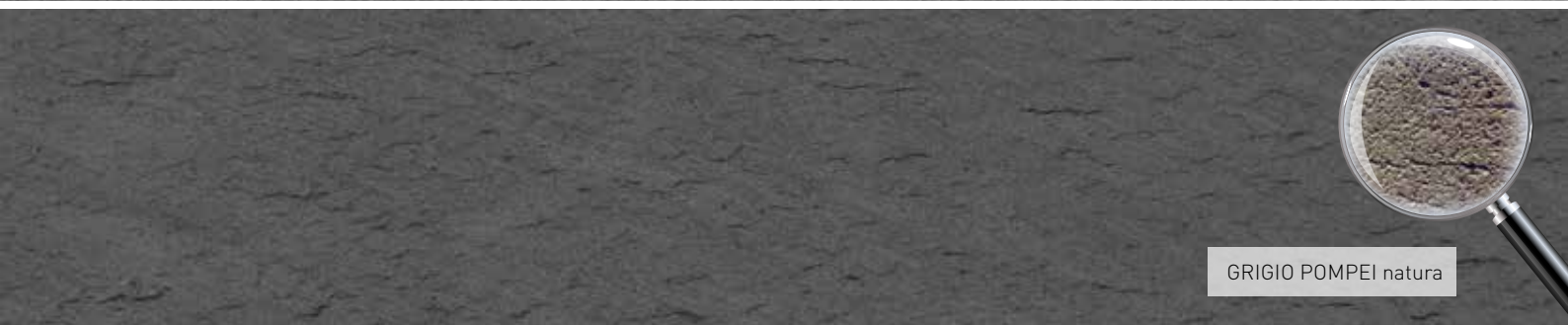
Einige Natursteinsorten weisen Schwankungen in Struktur, Farbe und Oberfläche auf und stellen keinen Reklamationsgrund dar. Dies sollte bei der Steinauswahl beachtet werden. Bei den Natursteinen Grigio Chiasso und Grigio Pompei ist dies besonders ausgeprägt. Die im Katalog abgebildeten Steinfotos stellen nicht den Originalstein dar. Wir empfehlen daher, die Steinauswahl aufgrund der unterschiedlichen Haptik anhand eines Steinmusters zu treffen.



GRIGIO SARONNO natura



GRIGIO CHIASSO natura

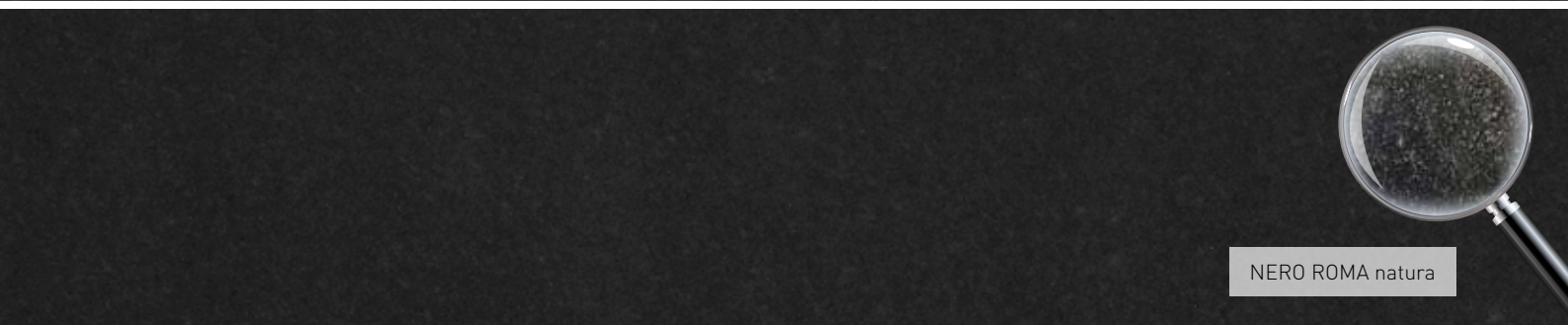


GRIGIO POMPEI natura



Strukturverlauf: ↔

NERO RAPALLO linea croce



NERO ROMA natura

Auf Anfrage sind weitere Materialien vom CB Manufaktursortiment und andere Natursteine erhältlich, wenn sie für die monolith Öfen geeignet sind.

K30XL

Nero Bardolino natura



U20

Beige Varese natura



D10

Grigio Chiasso natura



L10

Grigio Saronno natura

Serien



rock – Kaminofen



Die monolith rock-Serie zeichnet sich durch die schlanke und kompakte Bauweise aus. Durch die geringe Einbautiefe eignen sich die rock-Modelle gerade auch für kleinere Wohnräume. Für langanhaltende Wärmespeicherung ist jeder rock mit einem TOP-Speicher aus Naturstein ausgestattet. Die massive Natursteinhülle ist in 2 cm Stärke ausgeführt.



modul – Heizkamin



Die modul-Serie stellt den Designmittelpunkt in jedem Raum dar. Bei den modul-Modellen liegt der Fokus auf der Kombination der großen Natursteinoberfläche mit der atemberaubenden Feuersicht. Für langanhaltende Wärmespeicherung ist jeder modul mit einem TOP-Speicher aus Naturstein ausgestattet. Die massive Natursteinhülle ist in 2 cm Stärke ausgeführt. Alle modul Modelle verfügen über eine hochwertige pulverbeschichtete Sockelblende.



depot – Speicherofen



Die depot-Serie zeichnet sich durch überragende Wärmespeicherung und wohltuende Strahlungswärme aus. Der Grund hierfür ist der Speicherkern aus stark verdichteten Schamottesteinen und keramischen Rauchgaskanälen sowie die massive Ofenhülle aus **3 cm starkem Naturstein**.



3-seitig

Alle monolith Feuerstätten besitzen in der Basis-Version eine 2 cm starke dreiseitige Natursteinhülle in U-Form. Die Rückseite des Ofens ist in hochwertigem Stahl ausgeführt.



K30XL



K60XL



K70XL



U10



U20



U30



G10



L10



L20



D10



D20



D30



D40



4-seitig

Optional kann bei allen monolith Geräten die Stahl-Rückwand gegen eine durchgängige Rückwand aus Naturstein gegen Aufpreis ersetzt werden. Diese Rückwand wird im Anschluss an die Montage der eigentlichen monolith Verkleidung von hinten eingesetzt.

rock - Kaminofen



K70XL

Grigio Pompei natura



K30XL

Grigio Chiasso natura

Die monolith rock-Serie zeichnet sich durch die schlanke und kompakte Bauweise aus. Durch die geringe Einbautiefe eignen sich die rock-Modelle gerade auch für kleinere Wohnräume. Für langanhaltende Wärmespeicherung ist jeder rock mit einem TOP-Speicher aus Naturstein ausgestattet. Die massive Natursteinhülle ist in 2 cm Stärke ausgeführt.



K30XL



K60XL



K70XL

- ✓ modernes Design
- ✓ massive Natursteinverkleidung
- ✓ kompakte Bauweise
- ✓ wohltuende Wärmestrahlung

Modell	Maße in cm	Gewicht	TOP-Speicher Naturstein	Scheitholz- länge in cm
K30XL	H: 165 - B: 40 - T: 40	ca. 192 kg	ca. 30 kg	25 - 33
K60XL*	H: 163 - B: 46 - T: 46	ca. 220 kg	ca. 40 kg	25 - 33
K70XL*	H: 163 - B: 46 - T: 46	ca. 220 kg	ca. 40 kg	25 - 33



Inklusive TOP-Speicher aus massivem Naturstein!



Speziell auf die monolith rock Modelle abgestimmte Funkenschutzplatten, s. Seite 32.

* Eine Änderung der Türanschlüsse ist für die Modelle K60XL und K70XL auf Anfrage möglich.

modul - Heizkamin



G10

Grigio Chiasso natura



L20

Nero Ferrara linea retta

Die modul-Serie stellt den Designmittelpunkt in jedem Raum dar. Bei den modul-Modellen liegt der Fokus auf der Kombination der großen Natursteinoberfläche mit der atemberaubenden Feuersicht. Für langanhaltende Wärmespeicherung ist jeder modul mit einem TOP-Speicher aus Naturstein ausgestattet*. Die massive Natursteinhülle ist in 2 cm Stärke ausgeführt. Alle modul Modelle verfügen über eine hochwertige pulverbeschichtete Sockelblende.



- ✓ modernes Design
- ✓ massive Natursteinverkleidung
- ✓ breite Feuersicht
- ✓ wandbündige Bauweise

Modell	Maße in cm	Gewicht	TOP-Speicher Naturstein	Scheitholz- länge in cm	Sockelblende inklusive
U10	H: 171 - B: 62,2 - T: 50	285 kg	50 kg	25 - 33	✓
U20	H: 171 - B: 77,2 - T: 50	350 kg	75 kg	25 - 33	✓
U30	H: 180 - B: 74,9 - T: 67	415 kg	-	25 - 33	✓
G10	H: 171 - B: 77,4 - T: 52,5	335 kg	100 kg	25 - 33	✓
L10	H: 171 - B: 81,2 - T: 52,5	380 kg	75 kg	25 - 33	✓
L20	H: 171 - B: 81,2 - T: 52,5	380 kg	75 kg	25 - 33	✓



Inklusive TOP-Speicher aus massivem Naturstein!



Speziell auf die monolith modul Modelle abgestimmte Funkenschutzplatten, s. Seite 32.

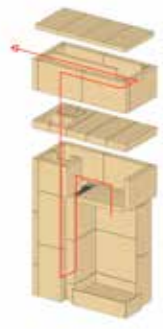
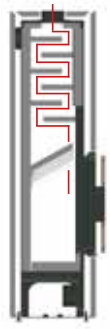
*Ausnahme U30 - hier ist kein TOP-Speicher möglich.

depot - Speicherofen



D30

Beige Varese natura



Modell D10

Wirkungsgrad > 80 %

Gewicht ca. 633 kg

**633
kg**

Länge Rauchgaszug: 290 cm

Modell D20

Wirkungsgrad > 80 %

Gewicht ca. 512 kg

**512
kg**

Länge Rauchgaszug: 195 cm

Modell D30/ D40

Wirkungsgrad > 80 %

Gewicht ca. 733 kg

**773
kg**

Länge Rauchgaszug: 330 cm

Die depot-Serie zeichnet sich durch überragende Wärmespeicherung und wohltuende Strahlungswärme aus. Der Grund hierfür ist der Speicherkern aus stark verdichteten Schamottesteinen und keramischen Rauchgaskanälen sowie die massive Ofenhülle aus **3 cm starkem Naturstein**.



- ✓ modernes Design
- ✓ extra hohe Speicherkraft
- ✓ kompakte Bauweise
- ✓ wohltuende Wärmestrahlung

Modell	Maße in cm	Gewicht	Scheitholz-länge in cm
D10	H: 173,7 - B: 52 - T: 52	ca. 633 kg	25 - 33
D20	H: 174,3 - B: 48 - T: 48	ca. 512 kg	25 - 33
D30	H: 155 - B: 83 - T: 47,5	ca. 773 kg	25 - 33
D40	H: 155 - B: 83 - T: 47,5	ca. 773 kg	25 - 33



Speziell auf die monolith depot Modelle abgestimmte Funkenschutzplatten, s. Seite 32.

Die einzigartige
Feuerstätte
aus massivem Naturstein



U10

Marrone Scafati linea retta



K70XL

Nero Ferrara linea retta



U30

Beige Varese natura



„Unser monolith - so flexibel wie wir.“

Die Flexibilität der Heizung war für uns ein entscheidendes Kriterium. Wir wollten einen Ofen, der flexibel auf unsere Anforderungen reagieren kann. Unser monolith erwärmt sich sehr schnell durch das Glas und die sanfte Konvektion und speichert noch sehr lange Wärme.“



„monolith - unsere individuelle Ofenanlage ganz ohne Dreck und Staub.“

Unser Traum war schon immer eine eigene Ofenanlage in unserem Wohnzimmer. Unser monolith Händler hat uns hervorragend beraten, der Ofen wurde individuell auf unsere Wünsche angepasst – und was uns sehr wichtig war: In nur zwei Tagen ohne Dreck und Staub montiert.“



„Jeder monolith ist ein Unikat!

Wir wollten unbedingt eine besondere Feuerstätte, die genau zu uns passt. Sofort waren wir von der einzigartigen Beschaffenheit der Naturstein-Oberflächen begeistert.“



„Die hohe Speicherwirkung und der Wirkungsgrad sind mir wichtig.

Als Ingenieur war es mir sehr wichtig, den Brennstoff Holz bestmöglich auszunutzen und die Wärme dann lange abzuspeichern. Die Natursteinhülle meines monolith ist durch die hohe Dichte hierbei ein optimaler Wärmespeicher. Für größtmögliche Speicherwirkung verfügt der depot über einen Schamotte-Speicherkern mit Rauchgaszügen.“



MONOLITH MANUFAKTUR





Die „monolith Manufaktur“ kennt keine Grenzen. Hier lassen sich alle monolith Modelle ganz individuell nach Kundenwunsch verändern und erweitern. Höher, tiefer, breiter, Regalsysteme und Bänke – alles ist möglich. Über dies hinaus können auf Anfrage auch andere Steinsorten verwendet werden. Alle monolith Manufaktur-Preise müssen individuell angefragt und berechnet werden.



Holzfach



L20

Marrone Latina seta



U30

Beige Varese natura

Sehr aufwendig und hochwertig gearbeitetes Holzfach, komplett aus Naturstein - d. h. sowohl die Front der Bank als auch die komplette Innenauskleidung des Holzfaches besteht aus Naturstein. Das Holzfach ist in drei verschiedenen Größen erhältlich. Die Elemente sind immer dreiseitig mit Naturstein ummantelt - d. h. jedes Element kann sowohl links als auch rechts an die Ofenanlage angebaut werden.

Breite in cm

50,00

75,00

100,00

- ✓ modernes Design
- ✓ hochwertige gearbeitet
- ✓ massive Natursteinverkleidung
- ✓ Flexibel



L10

Nero Roma natura





Die einzigartige
Feuerstätte
aus massivem Naturstein

Funkenschutzplatten – Glas, Rohstahl – Sommer, Winter

Für jedes monolith Modell gibt es eigens abgestimmte Funkenschutzplatten oder Sommer- und Winterplatten aus Glas oder Rohstahl.

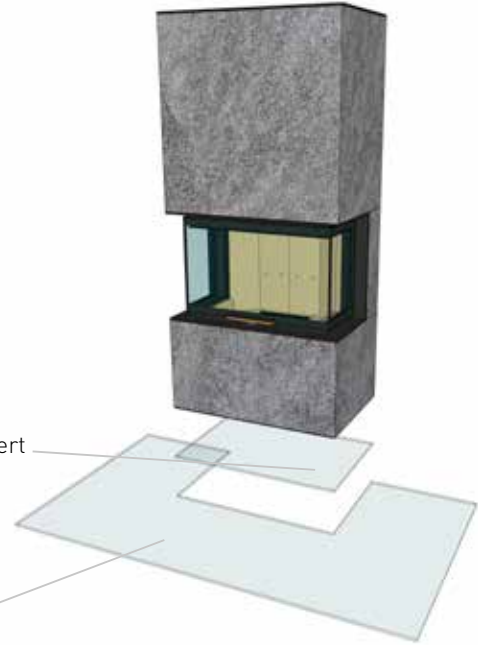
Bodenbeläge vor der Sichtscheibe von Öfen dürfen laut feuerpolizeilichen Bestimmungen nicht brennbar sein. Funkenschutzplatten aus nicht brennbaren Materialien schaffen hier Abhilfe.

INFO

Weitere Informationen siehe Preisliste oder Webseite.

Sommerplatte
Fest unter dem Ofen installiert

Winterplatte
Frei vor dem Ofen liegend, kann im Sommer bei Nichtbetrieb entfernt werden.



Zubehör



isoPRO Zulassung

Grundsätzlich können alle monolith Modelle der Heizkamin-Serie direkt ohne Abstand an zu schützenden Wänden montiert werden, welche einen K-Wert von $\geq 0,40 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ aufweisen.

Bei neu gebauten Häusern sind die Wände allerdings oft hochwärmegedämmt. Von **hochwärmegedämmten** Wänden spricht man ab einem K-Wert von $\leq 0,40 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$. In diesem Fall muss für eine direkte rückseitige Wandmontage die monolith

Zusatzoption isoPRO ausgewählt werden. In der vom DBI-Institut zertifizierten isoPRO-Variante besitzt der monolith eine 5 cm tiefere Bauweise, in welcher ein zusätzlicher Strahlungsreflektor installiert ist. Die isoPRO Zulassung beinhaltet den direkten Wandanbau bis zu einem K-Wert von $0,10 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$. Bezüglich der genauen Beschaffenheit bzw. des K-Wert der Aufstellwand, gibt i. d. R. das zuständige Bauunternehmen oder ggf. ein Energieberater Auskunft.

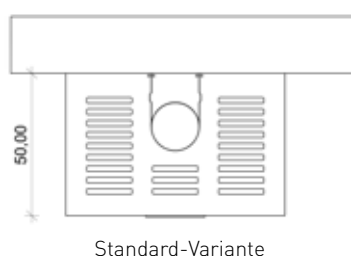
	L10	L20	G10
Tiefe Standard-Variante	52,50 cm	52,50 cm	52,50 cm
Tiefe isoPRO-Variante	57,50 cm	57,50 cm	57,50 cm

Achtung

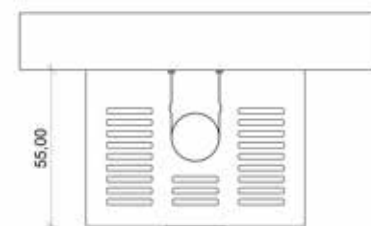
Bei allen L- und G-Modellen muss ein seitlicher Abstand von 5 cm bzw. 40 cm zu hochwärmegedämmten Wänden eingehalten werden – s. unten.



	U10	U20
Tiefe Standard-Variante	50,00 cm	50,00 cm
Tiefe isoPRO-Variante	55,00 cm	55,00 cm



Standard-Variante



isoPRO-Variante

Hinweis

Das monolith Modell U30 erfüllt aufgrund seiner Konzeption bereits in der Basis-Variante alle Voraussetzungen für einen wandbündigen Aufbau an hochwärmegedämmten Wänden.

Bei der isoPRO Variante erhöht sich das Gewicht pro Modell um ca. 30 kg.

Achtung

Die Zusatzoption isoPRO ist nicht bei Ofenerhöhungen zulässig!

Technische Daten/Zeichnungen

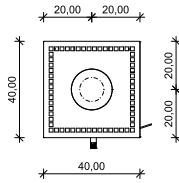
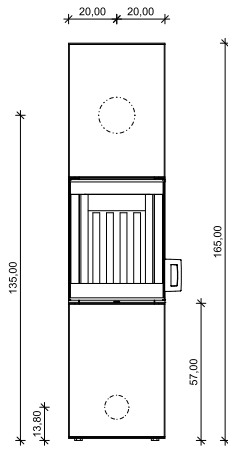
Serie rock - Kaminofen

Es gibt außer den Standardanschlüssen (Rauchrohr, Verbrennungsluft), wie in der nachstehenden Tabelle gelistet, bei den meisten Modellen noch weitere Anschlussmöglichkeiten (s. Technische Datenblätter).

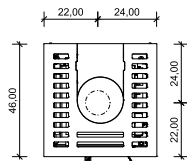
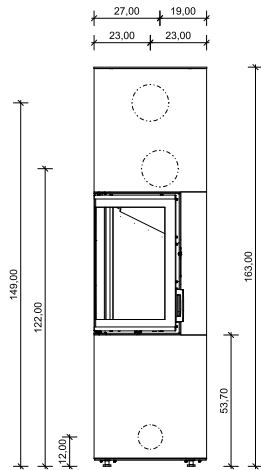
Leistungsdaten	K30XL	K60XL	K70XL
NW-Leistung, kW	6,0	5,9	5,9
Wirkungsgrad, %	> 80,0	> 80,0	> 80,0
Heizleistung min./max., kW	4,5 - 7,8	4,2 - 7,8	4,2 - 7,8
Abgasmassenstrom bei NW, g/s	5,7	4,9	4,9
Abgastemp. Abgasstutzen, °C	235	325	325
Mindestförderdruck bei NW, Pa	12	12	12
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+
Verbrennungsluftbedarf, m³/h	17,9	15	15
Max. Holzauflagemenge kg/h	1,8	2,6	2,6
Rauchrohr			
Durchmesser ø in mm	150	150	150
Höhe in cm (Abgang hinten)	135	122 / 149	122 / 149
Verbrennungsluftstutzen (hinten und unten möglich*)			
Durchmesser ø in mm	100	100	100
Maße Gewicht			
Gesamthöhe in cm	165,00	163,00	163,00
Gesamtbreite in cm	40,00	46,00	46,00
Gesamttiefe in cm	40,00	46,00	46,00
Gewicht in kg (ca.)	192	220	220
Max. Scheitholzlänge in cm	25 - 33	25 - 33	25 - 33
Scheibenmaße in cm (B x T x H)	39 x 39 x 50	34 x 34 x 55	34 x 34 x 55
Prüfungen Zulassungen			
DIBt	✓	✓	✓
DIN EN 13240	✓	✓	✓
1. BlmSchV. 2. BlmSchV.	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Aachener Münchener Regensburger	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Art. 15 a B-VG (Österreich)	✓	✓	✓
VKF-Nr. (Schweiz)	-	✓	✓
DIN+	✓	✓	✓

* Die K-Modelle verfügen über einen Anschlussstutzen nach unten. Von diesem aus kann mittels Verbindungsleitung nach unten oder hinten angeschlossen werden.

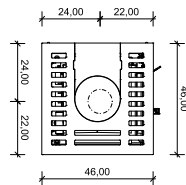
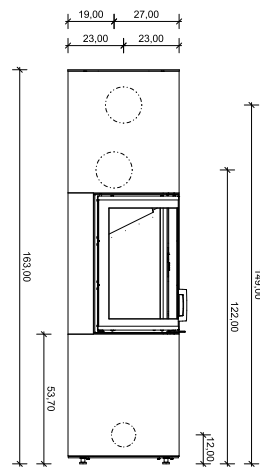
K30XL



K60XL



K70XL



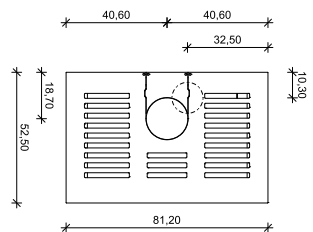
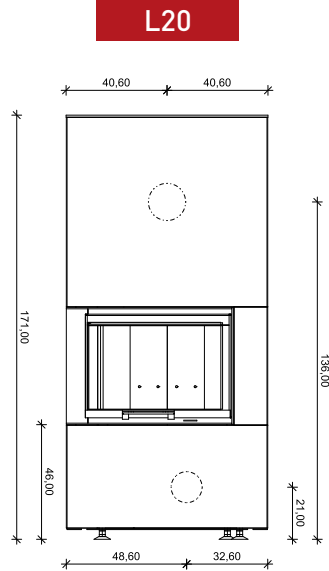
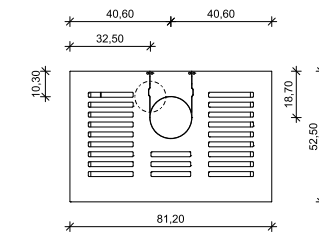
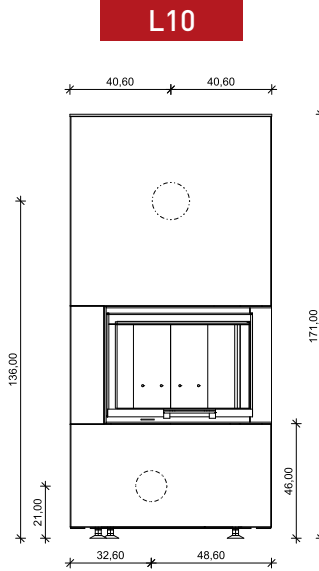
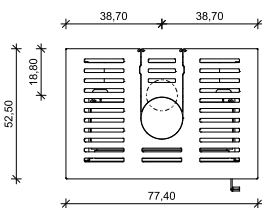
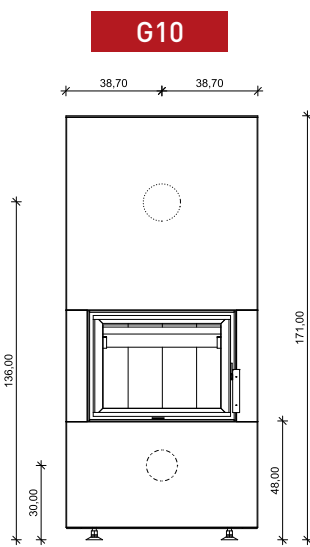
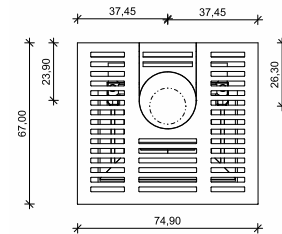
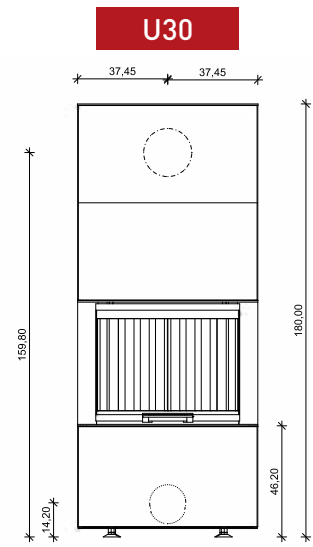
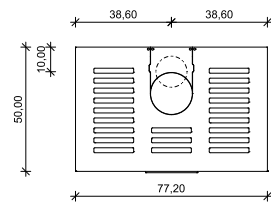
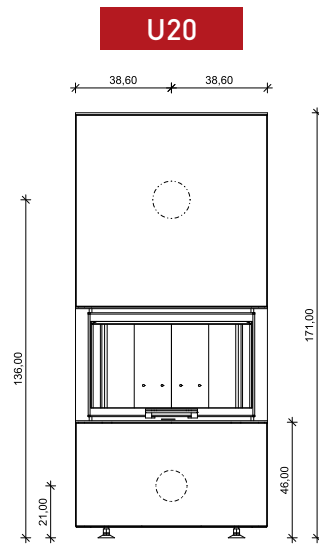
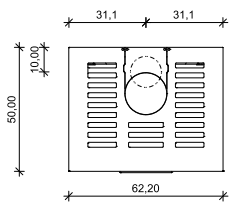
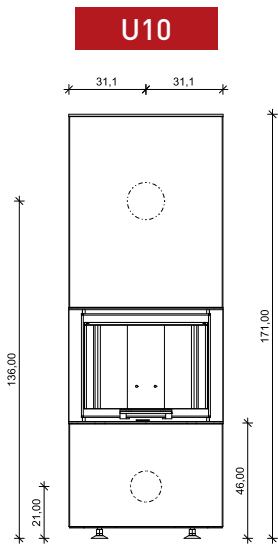
Technische Daten/Zeichnungen

Serie modul - Heizkamin

Es gibt außer den Standardanschlüssen (Rauchrohr, Verbrennungsluft), wie in der nachstehenden Tabelle gelistet, bei den meisten Modellen noch weitere Anschlussmöglichkeiten (s. Technische Datenblätter).

Leistungsdaten	U10	U20	U30	G10	L10	L20
NW-Leistung, kW	5,7	7,8	10,0	5,9	7,8	7,8
Wirkungsgrad, %	> 80,0	> 80,0	> 80,0	> 80,0	> 80,0	> 80,0
Heizleistung min./max., kW	2,9 - 7,4	3,9 - 10,1	7,0 - 13,0	2,4 - 7,0	3,9 - 10,1	3,9 - 10,1
Abgasmassenstrom bei NW, g/s	4,9	6,9	10,5	6,1	6,9	6,9
Abgastemp. Abgasstutzen, °C	258	229	225	219	229	229
Mindestförderdruck bei NW, Pa	10	11	12	12	11	11
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Verbrennungsluftbedarf, m³/h	20,3	27,9	33,0	17,7	27,9	27,9
Max. Holzauflagemenge kg/h	2,1	2,2	3,6	1,8	2,2	2,2
Rauchrohr						
Durchmesser ø in mm	150	150	200	150	150	150
Höhe in cm (Abgang hinten)	136	136	159,8	136	136	136
Verbrennungsluftstutzen (hinten und unten möglich*)						
Durchmesser ø in mm	125	125	150	125	125	125
Maße Gewicht						
Gesamthöhe in cm	171,00	171,00	180,00	171,00	171,00	171,00
Gesamtbreite in cm	62,20	77,20	74,90	77,40	81,20	81,20
Gesamttiefe in cm	50,00	50,00	67,00	52,50	52,50	52,50
Gewicht in kg (ca.)	285	350	415	335	380	380
Max. Scheitholzlänge in cm	33	33	33	33	33	33
Scheibenmaße in cm (B x T x H)	52 x 27 x 42	67 x 27 x 42	60 x 34 x 48	55 x 0 x 40	58 x 31 x 42	58 x 31 x 42
Prüfungen Zulassungen						
DIBt	-	-	-	-	-	-
DIN EN 13240 DIN EN 13229	✓ ✓	✓ ✓	✓ -	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
1. BlmSchV. 2. BlmSchV.	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Aachener Münchener Regensburger	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Art. 15 a B-VG (Österreich)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VKF-Nr. (Schweiz)	-	-	-	-	-	-
DIN+	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* Die U-/L- und G-Modelle verfügen über einen Anschlussstutzen nach hinten. Von diesem aus kann mittels Verbindungsleitung nach unten oder hinten angeschlossen werden.



Technische Daten/Zeichnungen

Serie depot - Speicherofen

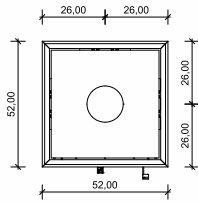
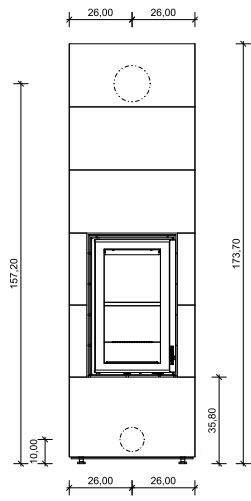
Es gibt außer den Standardanschlüssen (Rauchrohr, Verbrennungsluft), wie in der nachstehenden Tabelle gelistet, bei den meisten Modellen noch weitere Anschlussmöglichkeiten (s. Technische Datenblätter).

Leistungsdaten	D10	D20	D30	D40
NW-Leistung, kW	8,0* 2,4**	9,6	10,1* 2,8**	10,1* 2,8**
Wirkungsgrad, %	> 80,0* > 80,0**	> 80,0*	> 80,0* > 80,0**	> 80,0* > 80,0**
Heizleistung/Std. bei 8 Std. Entladung, kW	2,4**	–	2,8**	2,8**
Abgasmassenstrom bei NW, g/s	9,2* 11,3**	10,0*	13,0* 15,5**	13,0* 15,5**
Abgastemp. Abgasstutzen, °C	228* 133**	246*	213* 146**	213* 146**
Mindestförderdruck bei NW, Pa	12* 11**	12	12	12
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+	A+
Verbrennungsluftbedarf, m³/h	38,4	47,7	37,1	37,1
Max. Holzauflagemenge kg/h	3,5	3,0	4,0	4,0
Rauchrohr				
Durchmesser ø in mm	130	130	150	150
Höhe in cm (Abgang hinten)	158	160	136	136
Verbrennungsluftstutzen (hinten und unten möglich)				
Durchmesser ø in mm	125	125	125	125
Maße Gewicht				
Gesamthöhe in cm	173,70	174,30	155,00	155,00
Gesamtbreite in cm	52,00	48,00	83,00	83,00
Gesamttiefe in cm	52,00	48,00	47,50	47,50
Gewicht in kg (ca.)	633	512	773	773
Max. Scheitholzlänge in cm	25 - 33	25 - 33	25 - 33	25 - 33
Scheibenmaße in cm (B x T x H)	31 x 0 x 55	34 x 34 x 55	50 x 29 x 48	50 x 29 x 48
Prüfungen Zulassungen				
DIBt	✓	–	–	–
DIN EN 13229 DIN EN 15250	✓ ✓	✓ –	✓ ✓	✓ ✓
1. BlmSchV. 2. BlmSchV.	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Aachener Münchener Regensburger	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Art. 15 a B-VG (Österreich)	✓	✓	✓	✓
VKF-Nr. (Schweiz)	✓	✓	✓	✓
DIN+	✓	✓	✓	✓

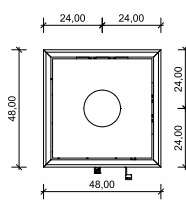
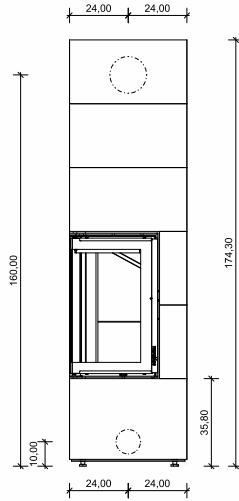
* Prüfung nach DIN EN 13229.

** Prüfung nach DIN EN 15250.

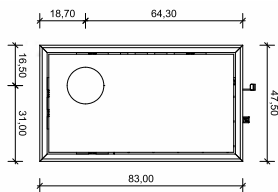
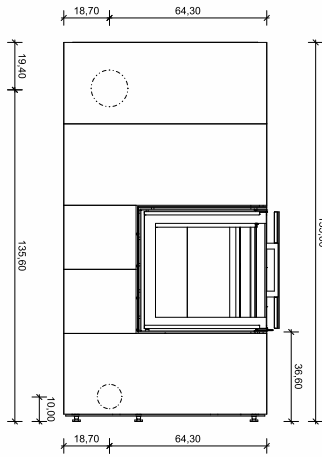
D10



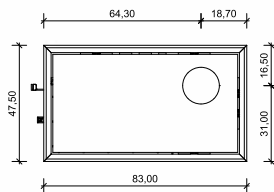
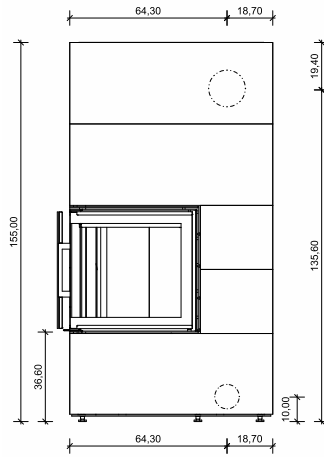
D20



D30



D40



Produktdatenblätter

gemäß Verordnung EU 2015/1186 und Energielabels

Serie rock - Kaminofen

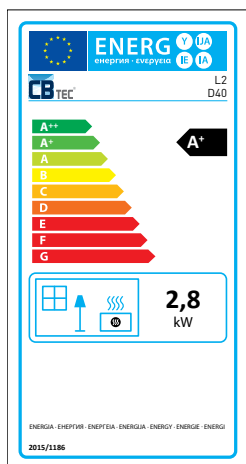
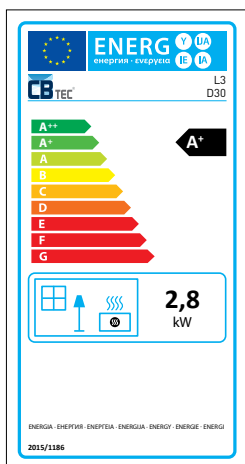
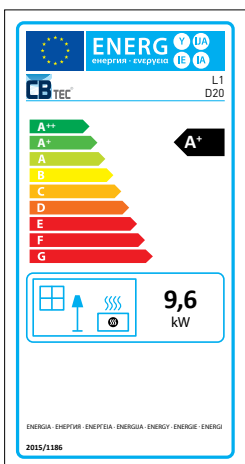
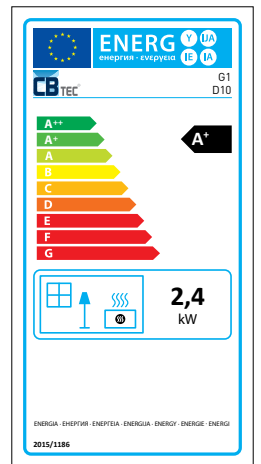
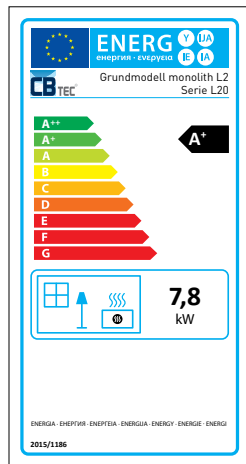
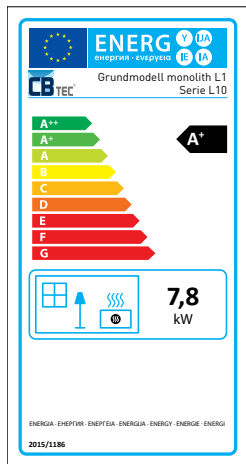
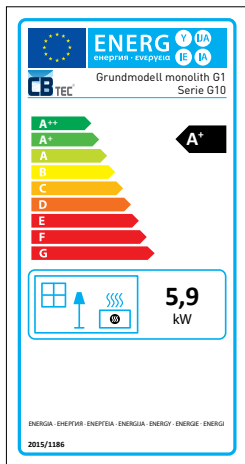
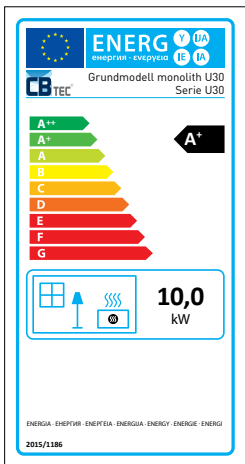
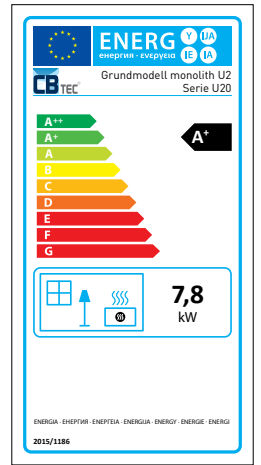
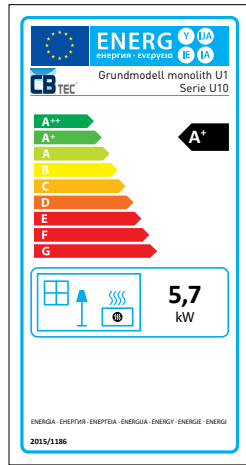
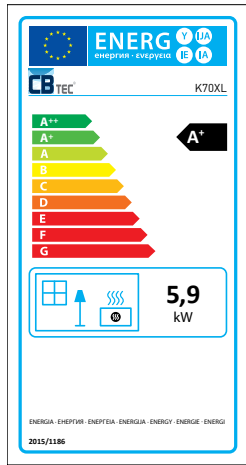
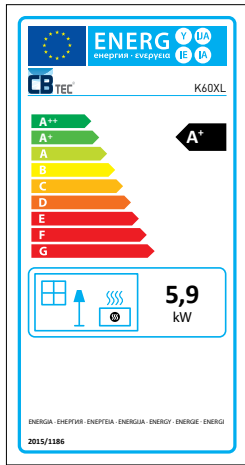
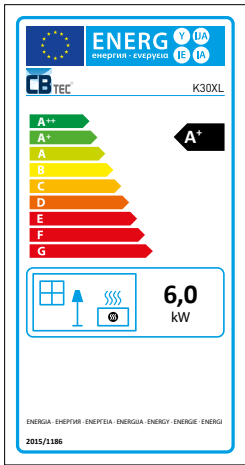
Name oder Warenzeichen Lieferant:	CB-tec GmbH		
Modell des Lieferanten:	K30XL	K60XL	K70XL
Energieeffizienzklasse des Modells:	A+	A+	A+
Direkte Wärmeleistung [kW]	6,0	5,9	5,9
Energieeffizienzindex EEI:	109,8	107,5	107,5
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	81,9	81,0	81,0
Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast (ggf.):	N.A.		
Besondere Vorkehrungen (bei Aufbau, Wartung):	s. Anleitung		

Serie modul - Heizkamin

Name oder Warenzeichen Lieferant:	CB-tec GmbH					
Modell des Lieferanten:	U10	U20	U30	G10	L10	L20
Energieeffizienzklasse des Modells:	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Direkte Wärmeleistung [kW]	5,7	7,8	10,0	5,9	7,8	7,8
Energieeffizienzindex EEI:	110,0	111,0	108,0	112,2	111,0	111,0
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	82,1	82,9	81,0	83,6	82,9	82,9
Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast (ggf.):	N.A.					
Besondere Vorkehrungen (bei Aufbau, Wartung):	s. Anleitung					

Serie depot - Speicherofen

Name oder Warenzeichen Lieferant:	CB-tec GmbH			
Modell des Lieferanten:	D10	D20	D30	D40
Energieeffizienzklasse des Modells:	A+	A+	A+	A+
Direkte Wärmeleistung [kW]	2,4	9,6	2,8	2,8
Energieeffizienzindex EEI:	114,3	112,8	107,0	107,0
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	85,0	84,0	80,0	80,0
Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast (ggf.):	N.A.			
Besondere Vorkehrungen (bei Aufbau, Wartung):	s. Anleitung			







Die einzigartige
Feuerstätte
aus massivem Naturstein

D40

Beige Varese natura

monolith®
fire inside



CB-tec GmbH
Behaimweg 2
DE-87781 Ungerhausen



Tel.: +49 (0)83 93 9469 - 0

info@cb-tec.de | www.cb-tec.de
www.monolith-fire.de

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Informationen und Aussagen im Katalog Stand 11-2023. Die im Katalog abgebildeten Steinfotos stellen nicht den Originalstein dar, wir empfehlen daher, die Steinauswahl aufgrund der unterschiedlichen Haptik anhand eines Steinmusters zu treffen. Der Verkauf und die Montage von monolith Feuerstätten erfolgt ausschließlich durch den zertifizierten monolith Fachhändler. Alle in diesem Katalog gezeigten Einbausituationen bzw. Ofenanimationen im Aufstellraum dienen lediglich zur Planungshilfe bzw. zur Veranschaulichung. Die korrekte Ausführung der Feuerstätte in Bezug auf die Fachregeln und die feuerpolizeilichen Verordnungen wird vom zuständigen monolith Fachbetrieb ermittelt und festgelegt, ggf. erfolgt hierzu die Rücksprache beim zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister. Bei den monolith stories handelt es sich um frei erfundene Geschichten, welche lediglich eine bestimmte Situation widerspiegeln sollen.