

PREISLISTE OFENZUBEHÖR 2025

TECHNISCHER KATALOG

- | | | | |
|------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| ▪ Lüftungsgitter | ▪ Flachkanal | ▪ Klappensysteme | ▪ Pizza Casa |
| ▪ Putz / Haftmörtel | ▪ Luftklappengriffe | ▪ Beleuchtungssystem | ▪ Funkenschutzplatten |
| ▪ Luftklappen / Wellen | ▪ Kubussystem | ▪ Zubehör Kachelofenbau | ▪ Kamineinsätze |
| ▪ Holzlager | ▪ Keram. Luftleisten | ▪ Putzkapseln | ▪ Differenzdruckwächter |
| ▪ Lüftungs-Öffnungen | ▪ Revisionstüren | ▪ Aluflexrohre | ▪ Abbrandsteuerung |



NEU IM PROGRAMM! Differenzdruckcontroller CB DC Pro+



NEU IM PROGRAMM! CB Kamineinsätze P100h & P400h



INHALT



Übersicht Feuerstätten Allgemeines Hinweise Produkte.....	4-9
CB Differenzdruckcontroller CB Kamineinsätze CB Abbrandsteuerung.....	10-25
Lüftungsgitter	26-48
Zubehör für den Kachelofenbau	49-51
Systemputz und Haftmörtel	52-55
Flachkanal-System	56-61
Revisionstüre 2.0	62-63
Putzkapseln	64-66
Pizza Casa Ofenanzünder.....	67
Luftklappengriffe	68-72
Luftklappen Klappensysteme	73-81
Aluflexrohre Zubehör	82-89
Funkenschutz.....	90-95
Holzlager	96-97
Kubussystem.....	98-103
LED-Beleuchtungssysteme „Licht am Ofen“	104-110
Präsentationssysteme	111
Manufaktur Planungsservice.....	112-117
Übersicht Outdoorprodukte	118-119
CB Group	120-121
Artikelliste	122-123

STARKE LEISTUNG BENÖTIGT BESTMÖGLICHE INFRASTRUKTUR

Ihre Ansprechpartner

ABTEILUNGSLEITUNG

Annalena Heidl

annalena.heidl@cb-tec.de
Tel: + 49 (0) 8393 - 9469 - 311

TECHNISCHER INNENDIENST | EXPORT- UND PRODUKTMANAGER

Stefan Schneider

stefan.schneider@cb-tec.de
Tel: + 49 (0) 8393 - 9469 - 422

TECHNIK OFENBAU

Norbert Gegler

norbert.gegler@cb-tec.de
Tel: + 49 (0) 8393 - 9469 - 421

MARKETING | WERBUNG

Marcel Gromer

marcel.gromer@cb-tec.de
Tel: + 49 (0) 8393 - 9469 - 190

Kundenbetreuung im Außendienst

BAYERN | ÖSTERREICH VERTRIEBSLEITUNG

Hans-Jörg Götz

hans-joerg.goetz@cb-tec.de
Tel: + 49 (0) 175 - 11 91 644

KUNDENBETREUUNG SÜD-WEST

Antonijo Kordic

antonijo.kordic@cb-tec.de
Tel: + 49 (0) 170 - 27 56 128

KUNDENBETREUUNG NORD

Klemens Ortmeier

klemens.ortmeier@cb-tec.de
Tel: + 49 (0) 171 - 9 52 00 91

KUNDENBETREUUNG NORD-OST

Stefan Bieling

stefan.bieling@cb-tec.de
Tel: + 49 (0) 151 - 64 030 727

Produktübersicht - CB Feuerstätten

neocube

34 Modelle | Einzigartiges Design & hochwertigste Materialien



neocube steel edition

9 Modelle | Puristische massive Rohstahlplatten



monolith 2.0

13 Modelle | Die einzigartige Feuerstätte



VAIO IQ

10 Modelle | Qualität trifft Design



HINWEIS

Infos zum Manufaktur-Bereich finden Sie ab Seite 112.



HINWEIS

Eine Übersicht der CB Outdoor Produkte finden Sie ab Seite 118.

neocube black & white

9 Modelle | Eingefräste Längsrillen



neocube Glaskeramik

3 Modelle | 7 Oberflächen



neocube R

1 Modell | 3D-Sinterkeramik

NEUES
PRODUKTWELT-
NEUHEIT

WARENGRUPPEN UND HINWEISBUTTONS

WARENGRUPPEN

WG

Die in diesem Katalog dargestellten Produkte sind in verschiedene Warengruppen (WG) eingeteilt. Auf den einzelnen Seiten weist der WG-Button auf die jeweilige Warengruppe hin.

STB	Stutzenblech
KR	Keramik & Revisionstüren
KMO	Kaminofen Zubehör

Achtung: Die einzelnen Warengruppen können unterschiedliche Rabatte aufweisen!

LG	Lüftungsgitter	KE	Kamineinsätze
KB	Kubus / Holzregal	FS	Funkenschutzplatten
EL	Elektronik		
PC	Pizza Casa		

HINWEISBUTTONS

In diesem Katalog unterstützen wir Sie mit zahlreichen Hinweisbuttons bzw. geben Ihnen wertvolle Tipps und Anmerkungen zu den einzelnen Produkten.



Schnellere Montage durch CB Zeitsparprodukte.



Dieses Produkt wurde in Funktion und/oder Design verbessert.



Dieses Produkt ist aus unserer Sicht besonders empfehlenswert.



Tipps bezüglich der Anwendung und des Einbaus des Produktes.



Unbedingt zu beachten.



Darauf sollten Sie bei diesem Produkt achten.



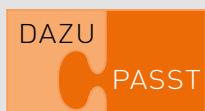
Neu im Programm oder noch nicht sehr bekannt.



Erweiterung des Produktsortiments durch eine neue Größe.



Produkt bietet viel Luftraum/Querschnitt.



Hier wird auf andere Produkte im Katalog verwiesen, welche gut zu diesem Produkt passen, häufig zusammen mit diesem Produkt eingebaut werden oder eine gute Ergänzung dazu darstellen.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

LAGERWARE

Alle in diesem Katalog aufgeführten Produkte befinden sich in der Regel im CB-tec Lager in Ungerhausen und sind somit kurzfristig verfügbar.

LIEFERZEIT

Wir haben ca. 95% aller Artikel auf Lager und garantieren eine schnelle Lieferzeit.

GROSSHANDEL

CB empfiehlt den Bezug der Waren über den Großhandel.

PALETTE CAD

Alle CB Produkte sind im Planungsprogramm „Palette“ hinterlegt.

PaletteCAD

ZUSATZRABATTE AUSSTELLUNG / EIGENBEDARF

Gerne unterstützen wir unsere Kunden zusammen mit dem Großhandel mit großzügigen Zusatzrabatten für die Ausstellung und für den Eigenbedarf. Die jeweiligen Zusatzrabatte können von Warengruppe zu Warengruppe variieren.

PROSPEKTE / FLYER

Die CB-tec Preisliste Ofenzubehör stellt einen Komplettüberblick über das CB-tec Produktsortiment dar.

PRÄSENTATIONSSYSTEME

Damit Sie Ihren Kunden das Design bzw. die Funktion der Produkte besser darstellen können, bieten wir Ihnen Produkt-Präsentationssysteme für Ihre Ausstellung an. Dies sind z.B. Systeme für LED, Doppelklappe, Aluflexrohre, Klappengriffe etc. Die detaillierte Aufstellung darüber finden Sie auf Seite 111.

FEUERSTÄTTEN | NATURSTEIN | KERAMIK

Die hier aufgeführten Produkte beziehen sich hauptsächlich auf den Bereich Ofenzubehör. Alle Leistungen und Produkte der Bereiche Feuerstätten, Naturstein und Keramik sind in diesem Katalog lediglich kurz zusammengefasst. Alle Details dazu finden Sie im „CB Manufaktur Katalog“ und im Internet unter www.cb-tec.de.

ANTEILIGE FRACHTKOSTEN

- Bei Bestellungen betragen die anteiligen Frachtkosten 14,90 € (gilt nicht für Putz / Haftmörtel / Kubus / Holzregale / Holzlegen / keramische Luftleisten).
- Die Frachtkosten für die Kamineinsätze betragen 78,00 € (118,00 € im Ausland). Die anteiligen Frachtkosten für jedes weitere Gerät betragen 28,00 €.
- Bei Bestellungen, in welchen Putz, Haftmörtel, Kubus, Holzregale, Holzlegen und keramische Luftleisten ganz oder teilweise beinhaltet sind, betragen die anteiligen Frachtkosten 78,00 €.
- Bei Bestellungen außerhalb von Deutschland betragen pro Paket die anteiligen Frachtkosten 19,40 €.
- Die Pauschale für die Einfuhrzollabfertigung bei einem Warenwert von unter 1.000,00 € betragen 40,00 €.
- Die Pauschale für die Einfuhrzollabfertigung + die Erstellung einer Ausfuhrerklärung zwischen einem Warenwert von 1.000,00 € - 6.000,00 € betragen 68,00 €.
- Die Pauschale für die Einfuhrzollabfertigung + die Erstellung der EUR1 bei einem Warenwert von über 6.000,00 € betragen 80,00 €.



HINWEIS

Weiterführende Infos zu den CB Produkten mit Naturstein und Keramik finden Sie ab Seite 112.



HINWEIS

Bei den Preisangaben handelt es sich um Listenpreise abzgl. Rabatt. Alle Preise in Euro zzgl. gesetzl. MwSt.

CB DC PRO +

ab S. 10



CB KAMINEINSÄTZE

ab S. 12



CB ABS PRO +

ab S. 24



LÜFTUNGSGITTER

ab S. 26



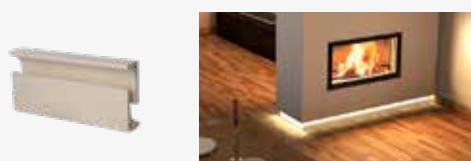
LÜFTUNGS-ÖFFNUNGEN

ab S. 37



KERAMISCHE LUFTLEISTEN

ab S. 43



ZUBEHÖR KACHELOFENBAU

ab S. 49



PUTZ / HAFTMÖRTEL

ab S. 52



FLACHKANAL

ab S. 56



REVISIONSTÜREN

ab S. 62



PUTZKAPSELN

ab S. 64



PIZZA CASA / OFENANZÜNDER S. 67



LUFTKLAPPENGRIFFE

ab S. 68



LUFTKLAPPEN/WELLEN

ab S. 73



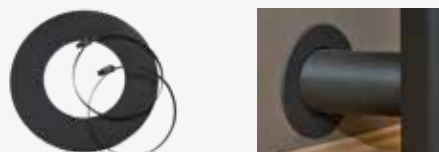
KLAPPENSYSTEME

ab S. 76



ALUFLEXROHRE

ab S. 82



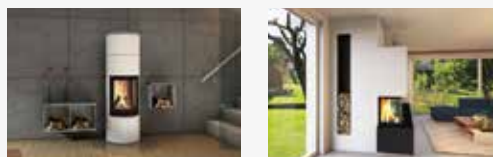
FUNKENSCHUTZ

ab S. 90



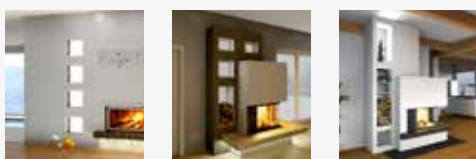
HOLZLAGER

ab S. 96



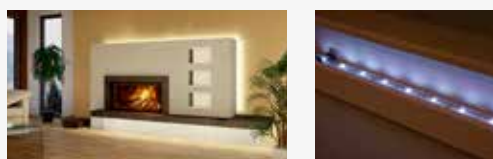
KUBUSSYSTEM

ab S. 98



LED-BELEUCHTUNG

ab S. 104



CB DIFFERENZDRUCKCONTROLLER

WG: KMO

CB DC Pro+

- ✓ Datenanzeige über innovatives LCD-Display und DC Pro+ App
- ✓ Komplett vorinstalliert
- ✓ Universelle Unterputzdose Massiv-/Hohlrauminstallation
- ✓ Einfache und intuitive Bedienung
- ✓ Hochtemperaturfühler bis 1250 °C inkl. Keramiksutzhülse
- ✓ Busleitung 25 lfm
- ✓ TÜV zertifiziert
- ✓ DIBt Zulassung



Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt

Der Differenzdruckwächter DC Pro+ bietet eine innovative Lösung, um das Eindringen gefährlicher Abgase in den Raum zu verhindern. Sollte der Differenzdruck außerhalb des sicheren Bereichs liegen, schaltet der DC Pro+ die Lüftungsanlagen automatisch ab.



optionale App zur Anzeige



Schalteinheit für Hutschienenmontage



LCD Display schwarz / weiß



Universelle Unterputzdose für Massivwände und Hohlrauminstallation bietet durch den Schutzdeckel einen sicheren Einbau und ermöglicht dank der durchdachten Bauform eine einfache, stabile Montage.

CB DIFFERENZDRUCKCONTROLLER

CB DC Pro+



Alle Bestandteile sind so gewählt, dass nahezu alle Einbausituationen wie z.B. die **Montage in einer massiven Wand oder in einer Holzständerwand** sowie wie nahezu alle möglichen Entfernungen der einzelnen Komponenten zueinander abgedeckt sind. Es sind keine zusätzlichen Komponenten / Erweiterungen notwendig. So ist z.B. die Unterputzdose universell für die Montage in Massivwänden, aber auch durch eine **integrierte Klemmvorrichtung** für die Montage in Zwischenräumen der Holzständerbauweise geeignet. Die **Busleitung ist mit einer Länge von 25 m** für alle Einsatzbereiche und Entfernungen ausgelegt.

Das Komplett-Set ist wahlweise mit einem hochwertigen **weißem oder schwarzem LCD-Display** erhältlich.

CB DC PRO+			
	Artikelnummer	Artikeltext	Nettopreis EUR
	dcpfm	CB DC Pro + Funkmodul	575,00
	dcpro130s	Rosette für den Kaminofen Ø130mm, schwarz	66,50
	dcpro150s	Rosette für den Kaminofen Ø150mm, schwarz	69,50
	dcpvs3	Verlängerungsset 3 Meter für Hochtemperaturfühler und Druckmessadapter	59,00
	dcps	CB Differenzdruckcontroller-Komplett Set DC Pro + , LCD Display schwarz	990,00
	dcpw	CB Differenzdruckcontroller-Komplett Set DC Pro + , LCD Display weiß	990,00



Komplett-Set

geeignet für Massiv- und Hohlwände

Ein Komplett-Set für alle Anwendungen und alle Einbausituationen
LCD-Display in den Ausführungen Schwarz und Weiß

Listenpreis Komplett-Set

990,- EUR

CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse

WG: KE

- ✓ Verwendung hochwertigster Bauteile
- ✓ Exzellente Verbrennungsqualität
- ✓ Starker Wirkungsgrad
- ✓ Geringe Staubemission
- ✓ Höchste Dichtigkeit
- ✓ Abgasstutzen Durchmesser 150 mm / 180mm
- ✓ Geringe Einbautiefe
- ✓ Minimale Abstände zu brennbaren Bauteilen
- ✓ Lückenlose Qualitätskontrolle
- ✓ Einfache Montage und Bedienbarkeit

Zugelassen nach EU Norm EN 16510

Jeder CB Kamineinsatz ist bereits nach der neuen und strengeren EU Norm EN 16510 geprüft und zugelassen. Somit ist sichergestellt, dass der Kamineinsatz den neuesten Anforderungen und Richtlinien für die Zukunft entspricht.

RLU zugelassen

Jeder CB Kamineinsatz besitzt die RLU Zulassung. (Grenzwert für Erreichen der RLU-Zulassung max. Leckage 2 m³/Std. – CB Kamineinsatz im Schnitt 0,3 m³/Std.)

Zulassung für Montage an hochwärmedämmten Wänden

Jeder CB Kamineinsatz besitzt die Zulassung für die Montage an hochwärmedämmten Wänden. Somit entfällt die Notwendigkeit zur Erstellung einer aktiven Hinterlüftung (60 mm Isolierung z. B. Silka KM250 und 40 mm Luftspalt = insgesamt 100 mm, Rückseite Kamineinsatz bis Anbauwand).

Planungs- und Montagesicherheit für den Ofenbauer

Bei der Ofenplanung und Montage braucht der Ofenbauer nicht die Beschaffenheit der Wand zu berücksichtigen, weil die Kamineinsätze für jede Wand (hochwärmedämmt, zu schützend, nicht brennbar) die Zulassung für die selben Abstände (10 cm) hat.

(60 mm Isolierung und 40 mm Luftspalt = insgesamt 100 mm, Rückseite Kamineinsatz bis Anbauwand).



Einfach einfach:

Egal welche Wandbeschaffenheit - der Abstand beträgt immer 10 cm.

Ein starker Preis für alle Varianten

Jeder CB Kamineinsatz ist in insgesamt vier Tragrahmen-Varianten erhältlich. Für einfachste Kalkulation besitzen alle Kombinations-Varianten den selben Listenpreis.

CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse

Alle CB Kamineinsätze der beiden Basisversionen (TU und TG) werden bereits mit einem vormontierten und ausgerichtetem Statik-Tragrahmen mit einer Tiefe von 9,8 cm ausgeliefert. Hierbei kann zwischen der geraden und der umgekanteten Form des Tragrahmens gewählt werden. Der untere waagerechte Bereich des Tragrahmens (=Blende unten) ist nicht im Lieferumfang der Basisversion enthalten.

Hier kann zwischen insgesamt drei verschiedenen „Blenden unten“, die mit wenigen Handgriffen an die Basisversionen montiert werden können, ausgewählt werden:

„Blende unten“ gerade oder umgekantet in der gleichen Tiefe wie der Statik-Tragrahmen für 8-seitige Variante oder eine schmale „Blende unten“ unter der Türe für 5-seitige Variante.

Für höchste Flexibilität kann die jeweilige Basisversionen entweder mit einer breiten oder einer schmalen Blende unten kombiniert werden.

Die CB Kamineinsätze müssen immer aus dem Basismodul und einer „Blende unten“ bestehen.

Basismodul TG
Statik-Tragrahmen gerade
(ohne Blende unten)



Basismodul TU
Statik-Tragrahmen umgekantet
(ohne Blende unten)



„Blende unten“
gerade / breit



„Blende unten“
umgekantet / breit



„Blende unten“
gerade / schmal

Abbildungen zeigen CB P200h - 8-seitiger massiver Blendrahmen

CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse

WG: KE

CB Kamineinsatz TG
8-seitiger gerader
Blendrahmen

(Blende unten gerade / breit)



CB Kamineinsatz TG
5-seitiger gerader
Blendrahmen

(Blende unten gerade / schmal)



CB Kamineinsatz TU
8-seitiger umgekanteter
Blendrahmen

(Blende unten umgekantet / breit)



CB Kamineinsatz TU
5-seitiger umgekanteter
Blendrahmen

(Blende unten gerade / schmal)



CB Kamineinsatz Varianten TG
Statik-Tragrahmen gerade

Basismodul TU
Statik-Tragrahmen umgekantet



TG = Tragrahmen gerade; TU = Tragrahmen umgekantet

Abbildungen zeigen CB P200h - 8-seitiger massiver Blendrahmen

CB P100h

**Listenpreis**

inkl. Tragrahmen zur freien Wahl

4.990,- EUR

inkl. Blendrahmen

CB P200h

**Listenpreis**

inkl. Tragrahmen zur freien Wahl

5.490,- EUR

inkl. Blendrahmen

CB P400h

**Listenpreis**

inkl. Tragrahmen zur freien Wahl

5.790,- EUR

inkl. Blendrahmen

CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse

Basismodule

CB Basis-Kamineinsatz		CB P100h / P200h / P400h Blende unten	
P100 h TG - Tragrahmen gerade	4.790,-	gerade / breit	200,-
P100 h TU - Tragrahmen umgekantet	4.790,-	umgekantet / breit	200,-
P200 h TG - Tragrahmen gerade	5.290,-	gerade / schmal	200,-
P200 h TU - Tragrahmen umgekantet	5.290,-		
P400 h TG - Tragrahmen gerade	5.590,-		
P400 h TU - Tragrahmen umgekantet	5.590,-		

Die CB Kamineinsätze müssen immer aus dem Basismodul und einer „Blende unten“ bestehen.

Fertige Kombinations-Varianten

CB Kamineinsatz TG = Tragrahmen gerade	P100h	P200h	P400h
8-seitiger gerader Blendrahmen (Blende unten gerade / breit)	4.990,-	5.490,-	5.790,-
5-seitiger gerader Blendrahmen (Blende unten gerade / schmal)	4.990,-	5.490,-	5.790,-
CB Kamineinsatz TU = Tragrahmen umgekantet	P100h	P200h	P400h
8-seitiger umgekanteter Blendrahmen (Blende unten umgekantet / breit)	4.990,-	5.490,-	5.790,-
5-seitiger umgekanteter Blendrahmen (Blende unten gerade / schmal)	4.990,-	5.490,-	5.790,-

Zubehör

Rauchgasstutzen 180 mm	45,-	Abbrandsteuerung CB ABS pro+	990,-
Ausmauerung schwarz	190,-	Differenzdruckwächter CB DC pro+	990,-

CB Heiztechnik Service

Für einen flächendeckenden und leistungsstarken Kundendienst stehen eigene CB Service-Techniker in Deutschland, Österreich und der Schweiz zur Verfügung.



Bezugsmöglichkeiten CB Kamineinsätze

Die CB Kamineinsätze sind für alle interessierten Kunden sowohl bei CB als auch bei ausgewählten Großhandels-Partnern erhältlich.

*Die dargestellten Preise sind Listenpreise zzgl. MwSt.

CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse

WG: KE

Abgasstutzen Durchmesser 150 mm oder optional 180 mm

Die CB Kamineinsätze wurden mit einem Abgasstutzen Durchmesser von 150 mm geprüft und können somit problemlos an Schornsteine mit geringem Durchmesser angeschlossen werden. Es besteht aber auch die Möglichkeit einen Stutzen mit einem Durchmesser von 180 mm zu verwenden.

Türgewicht problemlos nachjustierbar

Das Gegengewicht der CB Kamineinsatz Heiztüre kann mit wenigen Handgriffen durch das Lüftungsgitter von selbstschließend auf nicht selbstschließend umgerüstet werden.

Einstellbare Zugstange**Massiver einstellbarer Statik-Tragrahmen**

Der Tragrahmen ist in gerader oder umgekanteter Ausführung erhältlich - bereits vormontiert und ausgerichtet.

Massiver hochwertiger Gussrost**Blende unten**

Es kann zwischen drei verschiedenen „Blenden unten“ ausgewählt werden.

Flexibler Anschluss der Verbrennungsluft mit geringem Durchmesser

Die raumluftunabhängige Frischluftzufuhr Ø125 mm kann von links, rechts, hinten oder unten sehr flexibel angeschlossen werden.

Abbildung zeigt CB P200h - 8-seitiger massiver Blendrahmen

CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse

Rückseitiges 3-Kammer Strahlungs- und Hinterlüftungssystem

Das rückseitige 3-Kammer Strahlungs- und Hinterlüftungssystem sorgt durch die einmalige Sandwich-Bauweise mit Luftleitblechen für optimale Hinterlüftung des Kamineinsatzes und ermöglicht dadurch die Zulassung für die Montage an hochwärmegeprägten Wänden mit geringem Abstand (60 mm Isolierung und 40 mm Luftspalt).

Einfache Türdemontage

Die komplette Türkonstruktion kann innerhalb von wenigen Minuten im Ganzen entfernt und ggf. ausgetauscht werden. Die Kamineinsatztür kann komplett mit dem einfachen Lösen der Befestigungsschrauben demontiert werden, ohne das Gegengewicht aushängen zu müssen. Die Seitenscheiben lassen sich mit dem Lösen einer Sicherungsschraube leicht demontieren. Dichtungen austauschen wird extrem einfach.

Glaskeramik Scheibe

Hochwertige, beidseitig bombierte, Neoceram-Glaskeramik-Scheibe in der Front, um beim Schließen der Seitenscheiben höchste Dichtigkeit zu gewährleisten. Beide Seitenscheiben aus Neoceram sind an den Rändern gebohrt und liegen dadurch stabil und verzugssicher im Rahmen.

Hochwertige Thermott-Ausmauerung

Die hochwertige Thermott-Ausmauerung des CB Kamineinsatzes ist entweder in weißer oder schwarzer (optional) Ausführung erhältlich.

Culimeta Türdichtung mit Verschleißanzeige

Die neu entwickelte Culimeta Dichtung zwischen Tür und Brennkammer weist einen roten Kern auf, mit dem der Kunde den Verschleiß erkennen kann.

Abdeckblende über der Türdichtung

Alle waagrechten Türdichtungen sind mit einer Abdeckblende versehen.

Filigraner Türrahmen und geradliniges Druckdesign der Sichtscheibe

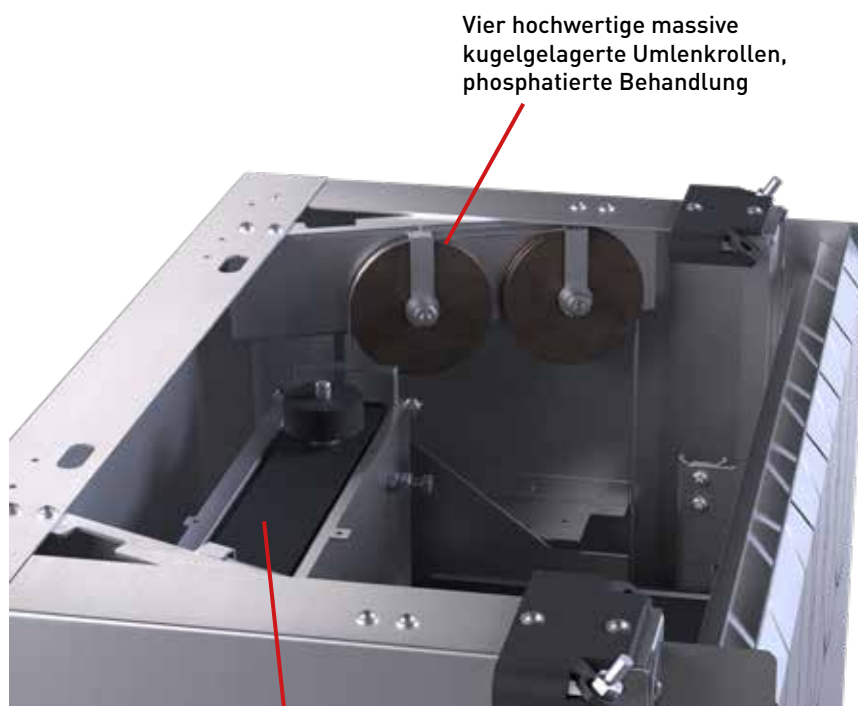
Massive Fußteller

Vier massive M16 Fußteller lassen eine Höhenverstellung von über 200 mm zu und können durch je drei Bohrungen in den Auflagetellern zusätzlich mit dem Boden verübelt werden.

CB KAMINEINSÄTZE

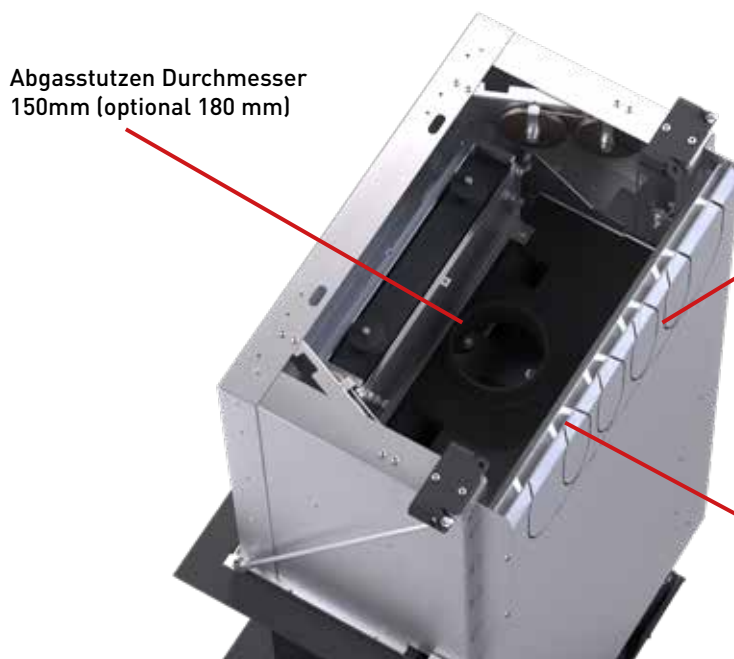
Qualität ohne Kompromisse

WG: KE



Vier hochwertige massive
kugelgelagerte Umlenkrollen,
phosphatierte Behandlung

Einstellbare
Türgewichte



Abgasstutzen Durchmesser
150mm (optional 180 mm)

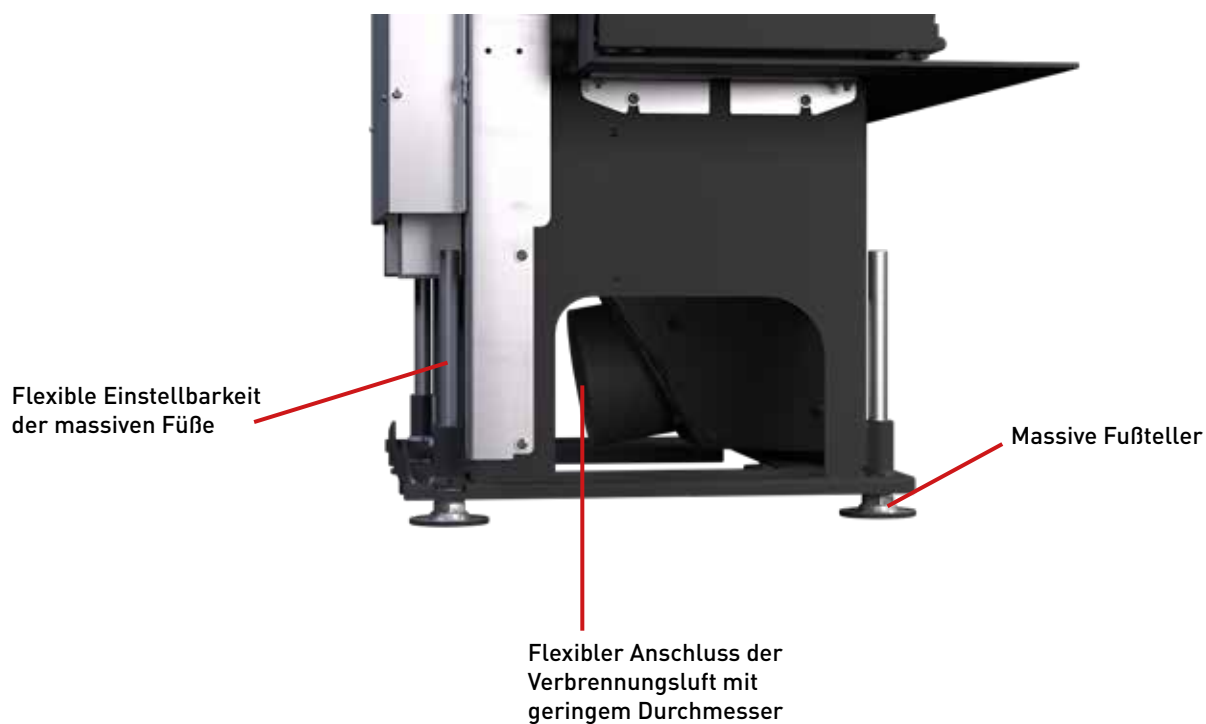
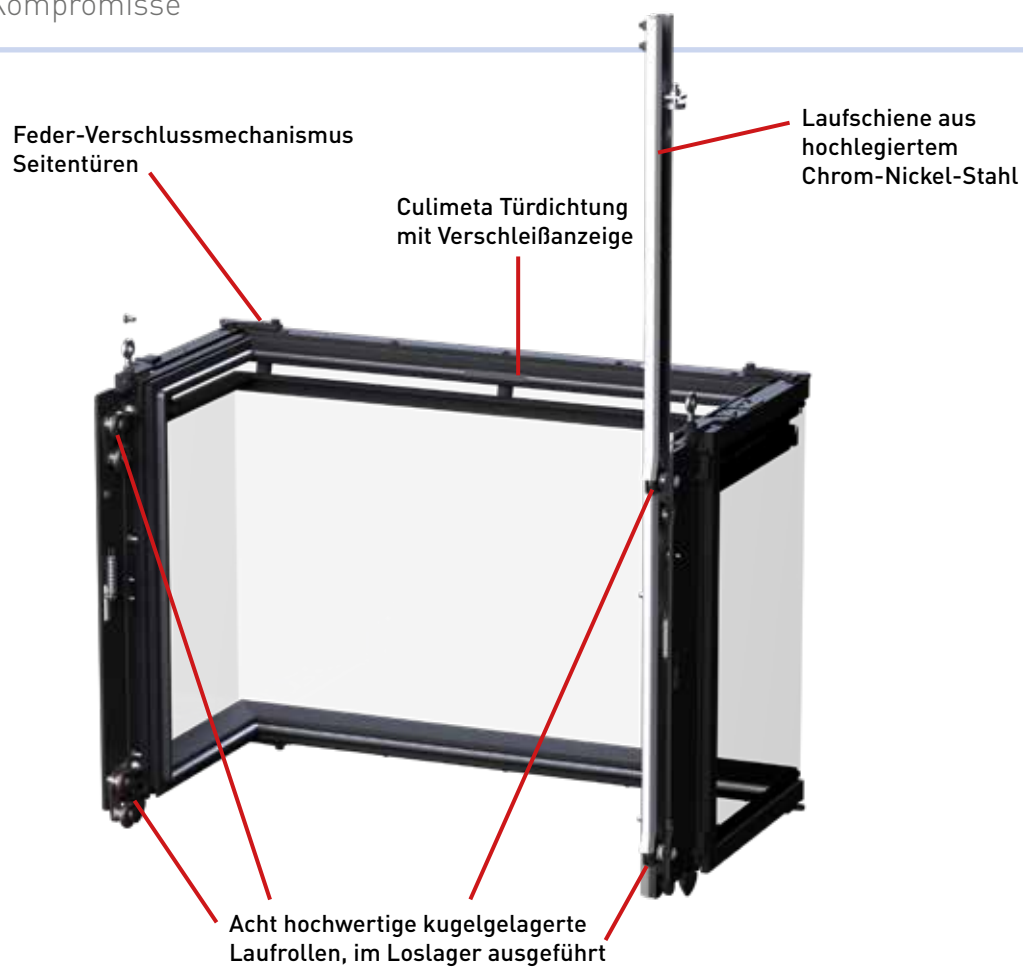
Variable Ausbrüche

Rückseitiges 3-Kammer
Strahlungs- und
Hinterlüftungssystem

Abbildungen zeigen CB P200h - 8-seitiger massiver Blendrahmen

CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse



CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse

WG: KE

Leistungsdaten	P100h	P200h	P400h
NW-Leistung, kW	7,9	8,5	8,7 *
Wirkungsgrad, %	80,0	77,0	78,0 *
Abgasmassenstrom bei NW, g/s	9	11	11 *
Abgastemp. Abgasstutzen, °C	266	287	285 *
Mindestförderdruck bei NW, Pa	9	12	12 *
Energieeffizienzklasse	A	A	A *
Verbrennungsluftbedarf, m³/h	24,7	30,5	32,0 *
Max. Holzauflagemenge kg/h	3,0	3,0	3,0 *

Rauchrohr

Durchmesser ø in mm	150 / 180	150 / 180	150 / 180
Höhe in cm (Abgang hinten)	133	133	133

Verbrennungsluftstutzen (hinten und unten möglich**)

Durchmesser ø in mm	125	125	125
---------------------	-----	-----	-----

*Die Leistungsdaten des P400h entsprechen der Vorprüfung und können noch geringfügig abweichen.

**Die raumluftunabhängige Frischluftzufuhr Ø125 mm kann von links, rechts, hinten oder unten flexibel angeschlossen werden.

Maße Gewicht	P100h	P200h	P400h
Gesamthöhe in cm	143,00	143,00	143,00
Gesamtbreite in cm	70,00	85,00	61,60
Gesamttiefe in cm	52,50	52,50	78,50
Gewicht in kg (ca.)	195	240	230
Max. Scheitholzlänge in cm	33	33	33
Scheibenmaße in cm (B x T x H)	51,2 x 27,3 x 45,4	66,2 x 27,3 x 45,4	42,7 x 52,5 x 45,4

Prüfungen | Zulassungen

DIN EN 16510	✓	✓	✓
DIBt	✓	✓	✓
RLU	✓	✓	✓
1. BlmSchV. 2. BlmSchV.	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Italien	****	****	****
Dänemark	✓	✓	✓

Strahlungsbereich des Sichtfensters				
vorne (mm)		1000		
seitlich (mm)		600		
Mindestquerschnitt				
für Umluft (cm²)		750		
für Zuluft (cm²)		816		
		Nicht zu schützen	zu schützen	hochwärmedämmte¹ < 0,4 W/m²·K (U-Wert)
A	Abstand Heizkammer (mm)	40	40	40
Geltungsbereich: Deutschland + EU-Länder		2		
B	Wärmedämmung hinten¹ (mm)	60	60	60
C	Wärmedämmung seitlich¹ (mm)	-	-	-
-	Wärmedämmung Aufstellboden¹ (mm)	0	0	0
-	Wärmedämmung Decke¹ (mm)	-	-	-

¹ Gilt nur für Bauteile mit einem U-Wert (Wärmedurchgangskoeffizient) ≥ 0,4 W/(m²·K). Bei einem U-Wert < 0,4 W/(m²·K) sind die länderspezifischen Anforderungen zu beachten.

² SILCA 250KM, Zulassung Nr.: Z-43.14-117 oder gleichwertiges Material (als Ersatz für Vormauerung + Referenzdämmstoff)

Produktdatenblätter gemäß Verordnung EU 2015/1186 & Energielabel

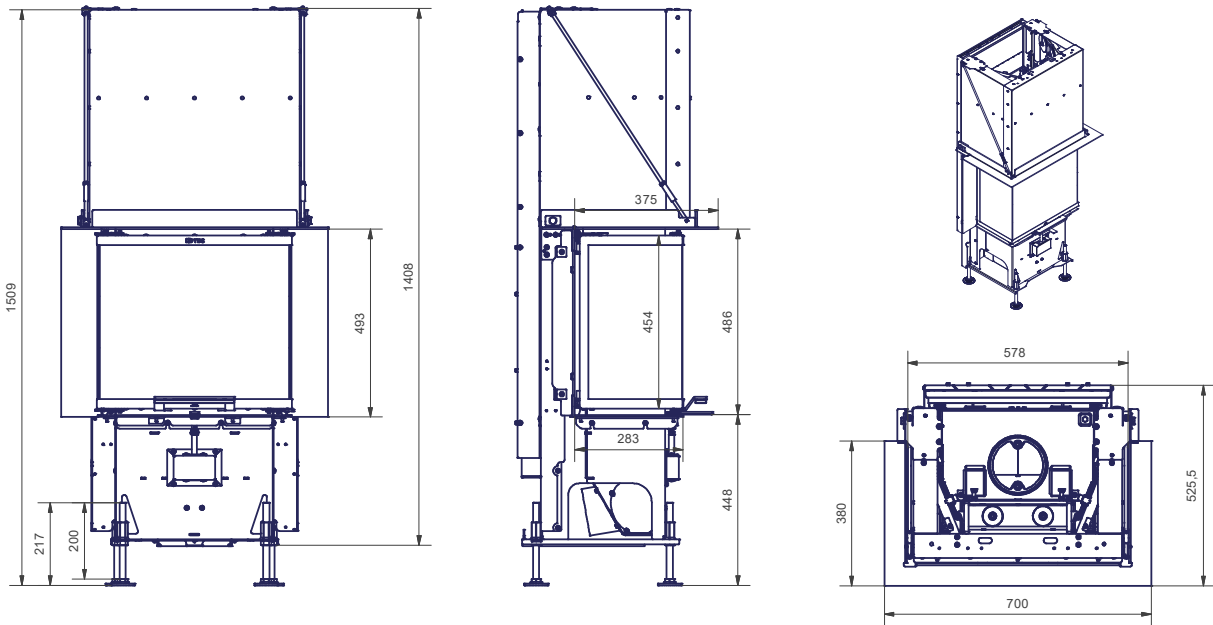
Name oder Warenzeichen Lieferant:	CB-tec GmbH		
Modell des Lieferanten:	P100h	P200h	P400h
Energieeffizienzklasse des Modells:	A	A	A
Direkte Wärmeleistung [kW]	7,9	8,5	8,7
Energieeffizienzindex EEI:	105,7	102,7	102,0
Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	80,0	77,0	78,0
Besondere Vorkehrungen (bei Aufbau, Wartung):	s. Anleitung		



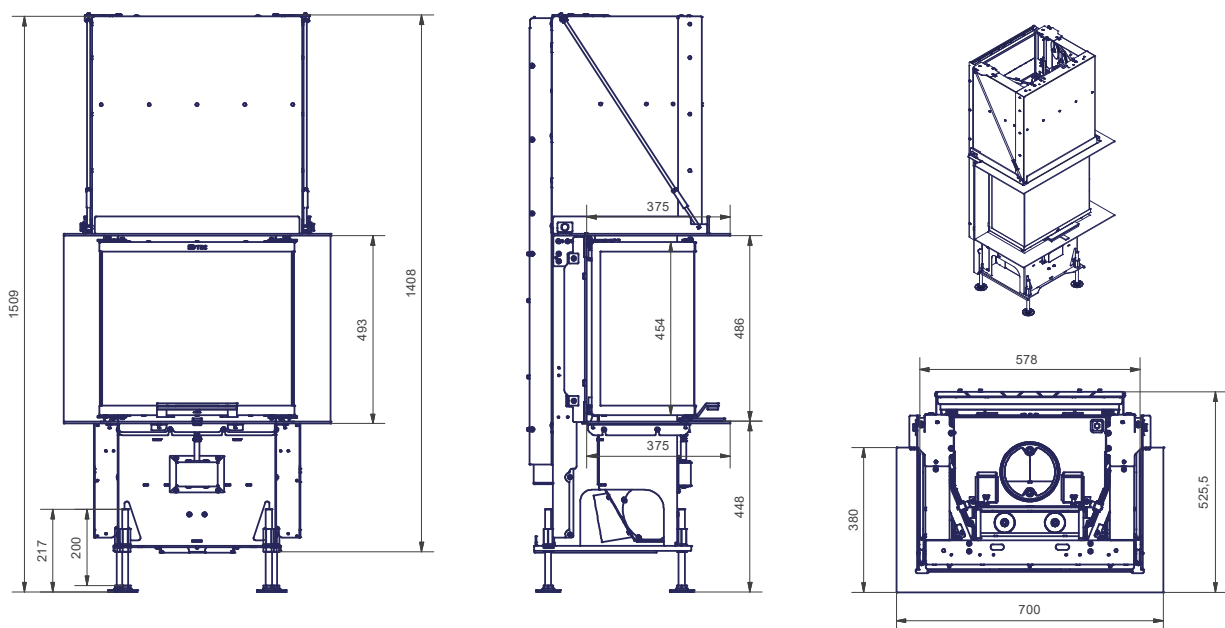
CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse

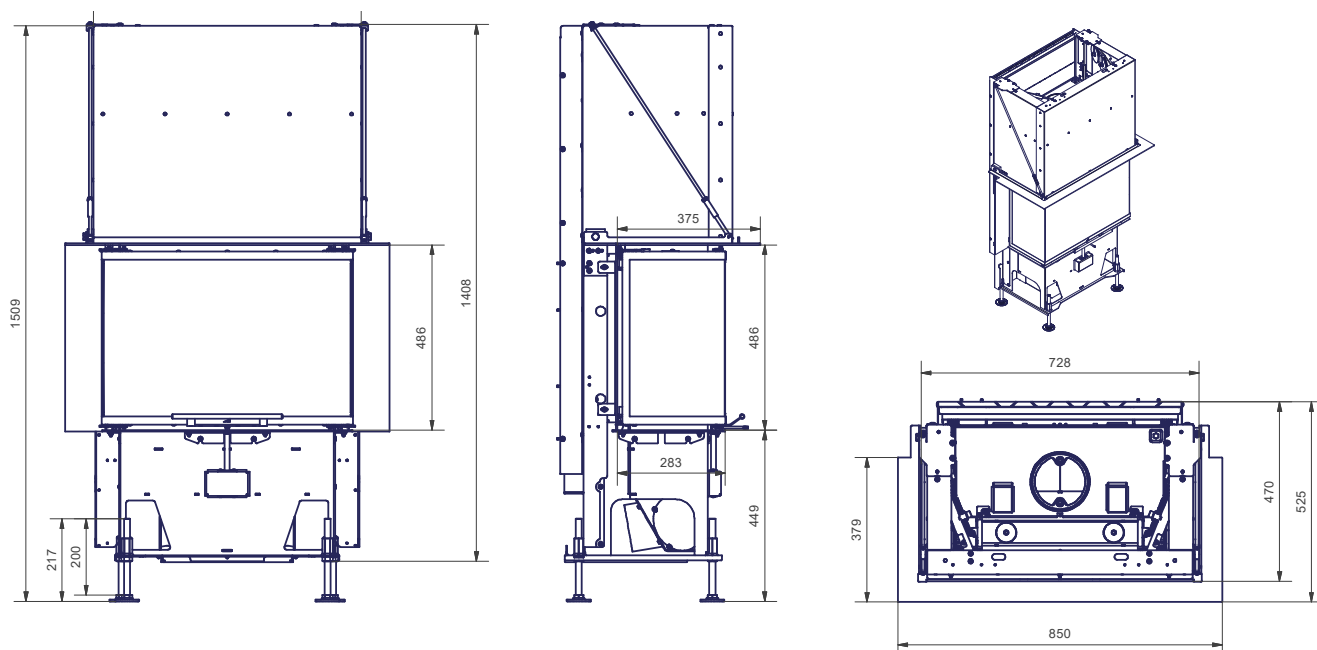
CB P100h - 5-seitiger Blendrahmen



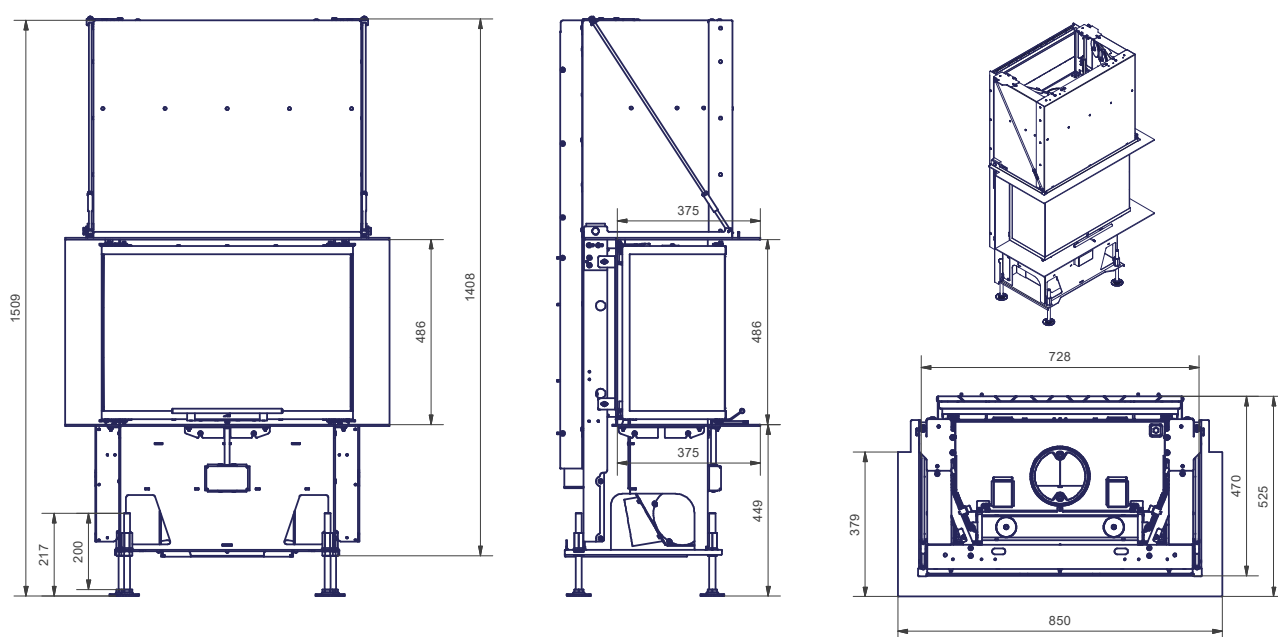
CB P100h - 8-seitiger Blendrahmen



CB P200h - 5-seitiger Blendrahmen



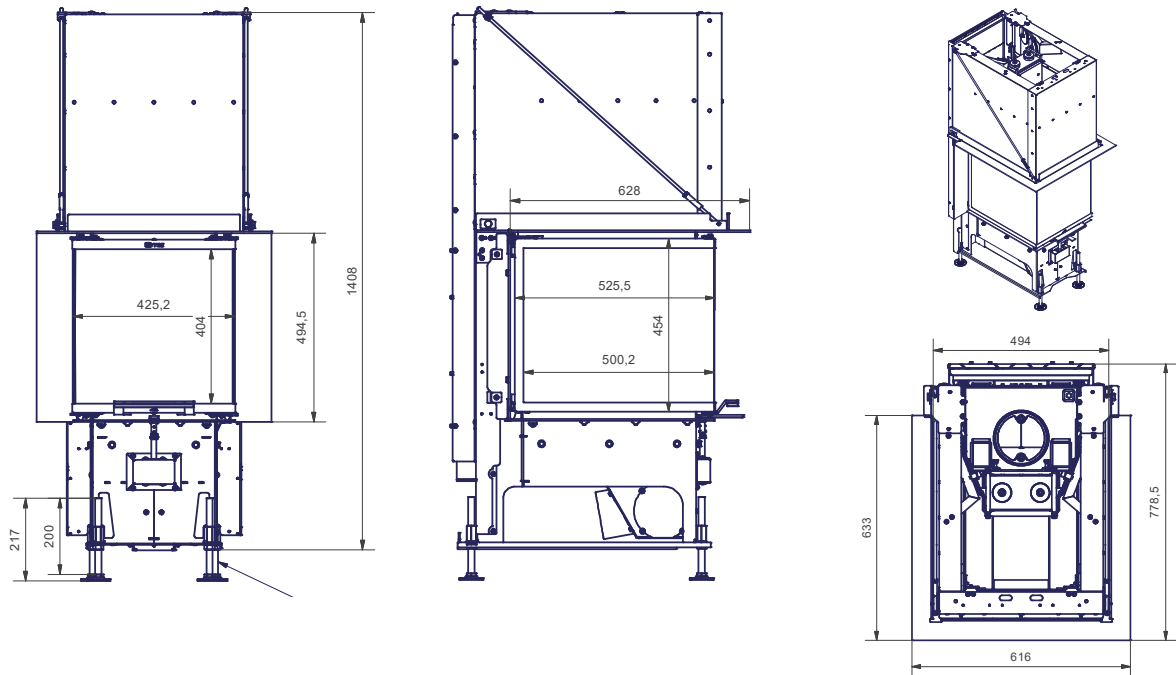
CB P200h - 8-seitiger Blendrahmen



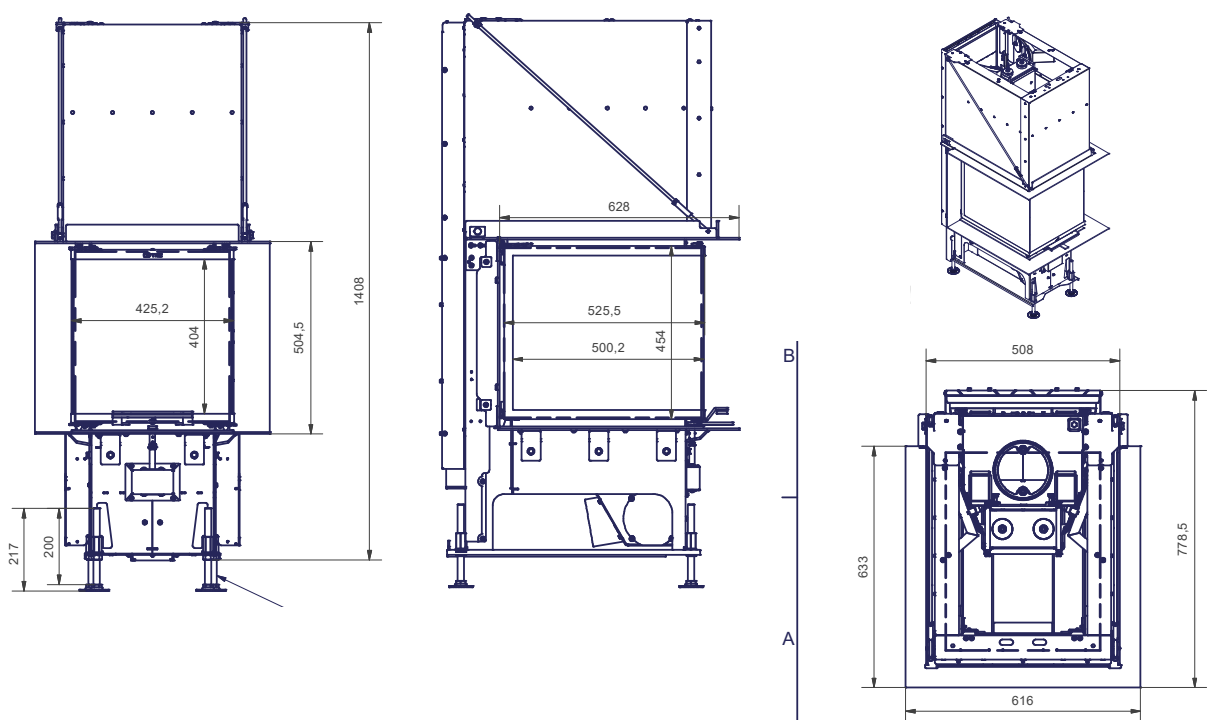
CB KAMINEINSÄTZE

Qualität ohne Kompromisse

CB P400h - 5-seitiger Blendrahmen



CB P400h - 8-seitiger Blendrahmen



CB ABBRANDSTEUERUNG – CB ABS PRO+

WG: KMO

Geeignet für alle CB Feuerstätten



- ✓ ABS Pro+ App
- ✓ Komplette vorinstalliert
- ✓ Türkontakt-Sensor
- ✓ Hochhitzebeständiger Temperatursensor
- ✓ Stellmotor
- ✓ Steuereinheit

Die CB Abbrandsteuerung CB ABS Pro+ kann in jeder CB Feuerstätte werkseitig verbaut werden.

Eine Abbrandsteuerung in der Feuerstätte sorgt für einen effizienteren, sicheren und umweltfreundlichen Betrieb.

Höhere Effizienz und Brennstoffersparnis

- Optimale Verbrennung: Automatische Regelung der Luftzufuhr für gleichmäßiges und vollständiges Verbrennen
- Weniger Holzverbrauch: Bessere Brennstoffausnutzung spart Holz

Reduzierte Emissionen

- Umweltschonend: Ein sauberer Abbrand verringert schädliche Emissionen wie Feinstaub und Kohlenmonoxid
- Bessere Luftqualität: Weniger Rauch und Rußbildung – gut für Umwelt und Nachbarn

Mehr Sicherheit

- Verhindert Überhitzung: Die Steuerung passt die Luftzufuhr an und schützt so vor zu hohen Temperaturen
- Schutz bei Fehlbedienung: Auch bei unsachgemäßem Heizen sorgt das System für einen sicheren Betrieb

Mehr Komfort

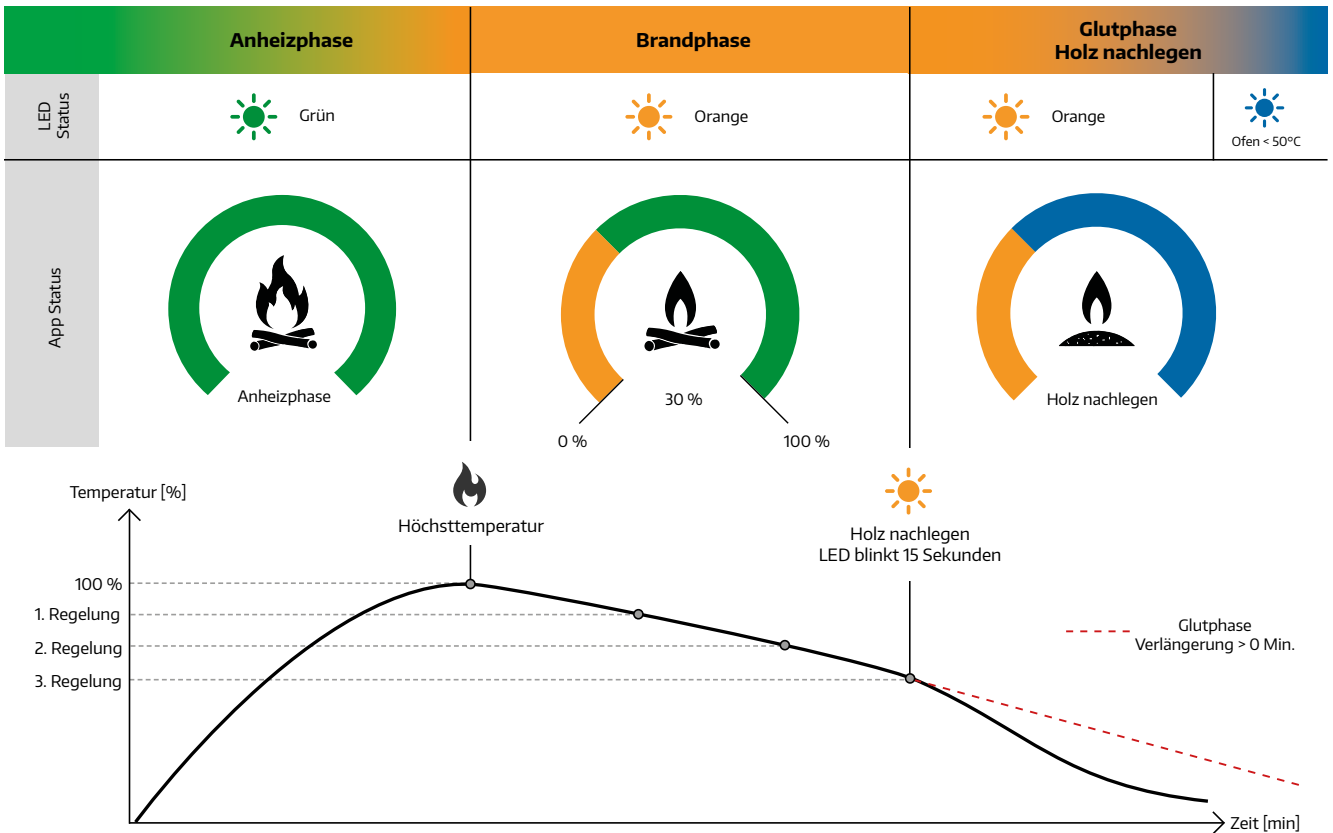
- Kein manuelles Nachregeln nötig: Die Steuerung übernimmt das Regeln der Luftklappen
- Benachrichtigungen: LED und App informieren, wann Holz nachgelegt werden sollte

CB ABBRANDSTEUERUNG – CB ABS PRO+

Geeignet für alle CB Feuerstätten



Phasen der Abbrandsteuerung



Technische Daten

Abmessungen HxBxT: 112 x 86 x 30 mm
Betriebsspannung: Steckernetzteil 230 VAC/9 V DC – max. 3,0 A mit Klinkenbuchse 5,5 x 2,5 mm
Leistungsaufnahme: Standby ca. 0,7 W, Betrieb ca. 1,5 W
Temperatursensor: max. Temp. 1200 °C



Lieferumfang

1. Servomotor
2. Abbrandsteuerungseinheit CB ABS Pro+
3. Hochtemperaturfühler
4. Türkontaktschalter
5. 230 Volt Kabel 1,5 Meter
6. 230-12 V Netzteil
7. LED-Anzeige

Alle Komponenten sind werkseitig fertig montiert.
 Es muss keine Montage der Abbrandsteuerung durchgeführt werden.

Listenpreis CB ABS Pro+

990,- EUR

CB LÜFTUNGSGITTER – STANDARD

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

LÜFTUNGSGITTER

- Temperaturbeständige, pulverbeschichtete Oberfläche
- Doppelte Lamellenführung
- Stabiler verwindungssteifer Einbaurahmen
- Massiver Stellgriff & zeitloses modernes Design

CB WARMLUFTGITTER – Standard Aufputz – weiß | schwarz

				weiß		schwarz	
	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm ²	Einbaumaß cm	Artikel- nummer	Listenpreis EUR	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
Standard	20x15	125	19,5x14,5	wg2015w	68,70	wg2015s	64,10
	25x15	165	24,5x14,5	wg2515w	70,00	wg2515s	64,80
	35x15	245	34,5x14,5	wg3515w	74,80	wg3515s	73,80
	45x15	325	44,5x14,5	wg4515w	84,00	wg4515s	80,50
	20x20	180	19,5x19,5	wg2020w	74,50	wg2020s	73,40
	23x23	260	22,5x22,5	wg2323w	79,40	wg2323s	72,50
	35x23	430	34,5x22,5	wg3523w	91,90	wg3523s	83,50
	45x23	570	44,5x22,5	wg4523w	102,30	wg4523s	92,60
	45x28	720	44,5x27,5	wg4528w	131,40	wg4528s	128,80
Extra groß	45x45	1200	44,5x44,5	wg4545w	207,10	wg4545s	204,40
	55x23	720	54,5x22,5	wg5523w	133,80	wg5523s	128,00
	55x28	910	54,5x27,5	wg5528w	153,90	wg5528s	148,30
Hochkant	15x35	235	14,5x34,5	wghk1535w	118,10	wghk1535s	115,60
	15x45	315	14,5x44,5	wghk1545w	132,30	wghk1545s	129,30
	23x28	335	22,5x27,5	wghk2328w	117,80	wghk2328s	115,50
	23x35	420	22,5x34,5	wghk2335w	150,30	wghk2335s	147,10
	23x45	560	22,5x44,5	wghk2345w	167,10	wghk2345s	163,40
	23x68	860	22,5x67,5	wghk2368w	187,40	wghk2368s	183,10



XXL



CB KALTUFTGITTER – Standard Aufputz – weiß | schwarz

				weiß		schwarz	
	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm ²	Einbaumaß cm	Artikel- nummer	Listenpreis EUR	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
Standard	20x15	125	19,5x14,5	kg2015w	52,40	kg2015s	47,60
	25x15	165	24,5x14,5	kg2515w	53,00	kg2515s	48,50
	35x15	245	34,5x14,5	kg3515w	60,30	kg3515s	57,40
	45x15	325	44,5x14,5	kg4515w	65,00	kg4515s	64,10
	20x20	180	19,5x19,5	kg2020w	60,10	kg2020s	57,00
	23x23	260	22,5x22,5	kg2323w	58,40	kg2323s	56,70
	35x23	430	34,5x22,5	kg3523w	71,10	kg3523s	67,00
	45x23	570	44,5x22,5	kg4523w	80,70	kg4523s	76,40
	45x28	720	44,5x27,5	kg4528w	117,70	kg4528s	115,20
Extra groß	55x23	720	54,5x22,5	kg5523w	119,90	kg5523s	113,80
	55x28	910	54,5x27,5	kg5528w	138,40	kg5528s	132,30
Hochkant	15x35	235	14,5x34,5	kghk1535w	96,30	kghk1535s	94,40
	15x45	315	14,5x44,5	kghk1545w	109,60	kghk1545s	106,70
	23x35	420	22,5x34,5	kghk2335w	127,40	kghk2335s	123,00
	23x45	560	22,5x44,5	kghk2345w	141,50	kghk2345s	137,90



XXL



HINWEIS

Verbrennungsluftzufuhr extern beeinflusst die erforderliche Größe der Kaltluftgitter.



TIPP

Bei der Wahl der Gittergrößen unbedingt die Angaben des Einsatzherstellers bezüglich der erforderlichen Luftmengen beachten.

CB LÜFTUNGSGITTER – PUTZBÜNDIG

WG: LG

Ausführung: weiß

- Massiver verwindungssteifer Einbaurahmen
- Einbaurahmen hochwertig verarbeitet
- Hitzebeständige Pulverbeschichtung
- Stark beanspruchbare Putzkante des Einbaurahmens



LÜFTUNGSGITTER

CB WARMLUFTGITTER – putzbündig – weiß

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Standard	wgpb2015w	20 x 15	125	20,4 x 15,4	86,60
	wgpb2515w	25 x 15	165	25,4 x 15,4	88,00
	wgpb3515w	35 x 15	245	35,4 x 15,4	94,60
	wgpb4515w	45 x 15	325	45,4 x 15,4	103,50
	wgpb2020w	20 x 20	180	20,4 x 20,4	93,60
	wgpb2323w	23 x 23	260	23,4 x 23,4	100,10
	wgpb3523w	35 x 23	430	35,4 x 23,4	112,70
	wgpb4523w	45 x 23	570	45,4 x 23,4	124,60
	wgpb4528w	45 x 28	720	45,4 x 28,4	170,40
Extra groß	wgpb4545w	45 x 45	1200	45,4 x 45,4	254,90
	wgpb5523w	55 x 23	720	55,4 x 23,4	166,70
	wgpb5528w	55 x 28	910	55,4 x 28,4	182,60
Hochkant	wgpbhk1535w	15 x 35	235	15,4 x 35,4	138,80
	wgpbhk1545w	15 x 45	315	15,4 x 45,4	153,20
	wgpbhk2335w	23 x 35	420	23,4 x 35,4	173,10
	wgpbhk2345w	23 x 45	560	23,4 x 45,4	191,50
	wgpbhk2368w	23 x 68	860	23,4 x 68,4	210,40

XXL



CB KALTUFTGITTER – putzbündig – weiß

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Standard	kgpb2015w	20 x 15	125	20,4 x 15,4	68,50
	kgpb2515w	25 x 15	165	25,4 x 15,4	69,00
	kgpb3515w	35 x 15	245	35,4 x 15,4	75,80
	kgpb4515w	45 x 15	325	45,4 x 15,4	81,80
	kgpb2020w	20 x 20	180	20,4 x 20,4	75,40
	kgpb2323w	23 x 23	260	23,4 x 23,4	76,00
	kgpb3523w	35 x 23	430	35,4 x 23,4	90,00
	kgpb4523w	45 x 23	570	45,4 x 23,4	100,70
	kgpb4528w	45 x 28	720	45,4 x 28,4	148,90
Extra groß	kgpb5523w	55 x 23	720	55,4 x 23,4	148,70
	kgpb5528w	55 x 28	910	55,4 x 28,4	161,10
Hochkant	kgpbhk1535w	15 x 35	235	15,4 x 35,4	113,50
	kgpbhk1545w	15 x 45	315	15,4 x 45,4	126,10
	kgpbhk2335w	23 x 35	420	23,4 x 35,4	144,60
	kgpbhk2345w	23 x 45	560	23,4 x 45,4	160,40

XXL



TIPP

Haltebratzen für besseren Halt etwas aufbiegen.



TIPP

Während der Montage darauf achten, dass der Rahmen nicht zusammengedrückt wird.

CB LÜFTUNGSGITTER – PUTZBÜNDIG

WG: LG

Ausführung: schwarz

LÜFTUNGSGITTER

- Massiver verwindungssteifer Einbaurahmen
- Einbaurahmen hochwertig verarbeitet
- Hitzebeständige Pulverbeschichtung
- Stark beanspruchbare Putzkante des Einbaurahmens



CB WARMLUFTGITTER – putzbündig – schwarz

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Standard	wgpb2015s	20 x 15	125	20,4 x 15,4	85,10
	wgpb2515s	25 x 15	165	25,4 x 15,4	86,10
	wgpb3515s	35 x 15	245	35,4 x 15,4	92,40
	wgpb4515s	45 x 15	325	45,4 x 15,4	101,70
	wgpb2020s	20 x 20	180	20,4 x 20,4	91,80
	wgpb2323s	23 x 23	260	23,4 x 23,4	98,40
	wgpb3523s	35 x 23	430	35,4 x 23,4	110,60
	wgpb4523s	45 x 23	570	45,4 x 23,4	122,80
Extra groß	wgpb4528s	45 x 28	720	45,4 x 28,4	172,00
	wgpb5523s	55 x 23	720	55,4 x 23,4	164,90
Hochkant	wgpb5528s	55 x 28	910	55,4 x 28,4	180,70
	wgpbhk1535s	15 x 35	235	15,4 x 35,4	146,10
	wgpbhk1545s	15 x 45	325	15,4 x 45,4	162,60
	wgpbhk2335s	23 x 35	430	23,4 x 35,4	183,20
	wgpbhk2345s	23 x 45	560	23,4 x 45,4	202,60
	wgpbhk2368s	23 x 68	860	23,4 x 68,4	222,20

XXL



CB KALTUFTGITTER – putzbündig – schwarz

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Einbaumaß	Listenpreis EUR
Standard	kgeb2015s	20 x 15	125	20,4 x 15,4	66,90
	kgeb2515s	25 x 15	165	25,4 x 15,4	67,30
	kgeb3515s	35 x 15	245	35,4 x 15,4	73,90
	kgeb4515s	45 x 15	325	45,4 x 15,4	80,20
	kgeb2020s	20 x 20	180	20,4 x 20,4	73,60
	kgeb2323s	23 x 23	260	23,4 x 23,4	74,20
	kgeb3523s	35 x 23	430	35,4 x 23,4	88,90
	kgeb4523s	45 x 23	570	45,4 x 23,4	99,00
Extra groß	kgeb4528s	45 x 28	720	45,4 x 28,4	150,50
	kgeb5523s	55 x 23	720	55,4 x 23,4	146,70
Hochkant	kgeb5528s	55 x 28	910	55,4 x 28,4	159,30
	kgebhk1535s	15 x 35	235	15,4 x 35,4	120,60
	kgebhk1545s	15 x 45	325	15,4 x 45,4	135,60
	kgebhk2335s	23 x 35	430	23,4 x 35,4	155,20
	kgebhk2345s	23 x 45	560	23,4 x 45,4	171,00

XXL



TIPP

Haltebratzen für besseren Halt etwas aufbiegen.



TIPP

Während der Montage darauf achten, dass der Rahmen nicht zusammengedrückt wird.

CB EINBAURAHMEN – PUTZBÜNDIG FÜR EDELSTAHLGITTER

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

LÜFTUNGSGITTER

Der Trend im Ofenbau geht immer mehr zu modernen und geradlinigen Ofenanlagen. Bei solchen reduzierten Ofenformen kann selbst der nur wenige Millimeter überstehende Rahmen der Edeltstahlgitter störend wirken. Aus diesem Grund können alle Edeltstahlgitter der Serien „exklusiv“ matt und glänzend mit einem putzbündigen Rahmen kombiniert werden. Für dunkle Ofenhüllen kann der schwarze, für weiße verputzte Ofenhüllen der weiße putzbündige Einbaurahmen verwendet werden.

CB EINBAURAHMEN – putzbündig – weiß

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
weiß	ebrpb2015w	20 x 15	20,4 x 15,4	32,80
	ebrpb2515w	25 x 15	25,4 x 15,4	35,60
	ebrpb3515w	35 x 15	35,4 x 15,4	39,40
	ebrpb4515w	45 x 15	45,4 x 15,4	42,30
	ebrpb2020w	20 x 20	20,4 x 20,4	35,50
	ebrpb2323w	23 x 23	23,4 x 23,4	39,60
	ebrpb2368w	23 x 68	23,4 x 68,4	65,20
	ebrpb3523w	35 x 23	35,4 x 23,4	42,30
	ebrpb4523w	45 x 23	45,4 x 23,4	44,70
	ebrpb4528w	45 x 28	45,4 x 28,4	61,60
	ebrpb5523w	55 x 23	55,4 x 23,4	59,10
	ebrpb5528w	55 x 28	55,4 x 28,4	59,90



CB EINBAURAHMEN – putzbündig – schwarz

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
schwarz	ebrpb2015s	20 x 15	20,4 x 15,4	32,80
	ebrpb2515s	25 x 15	25,4 x 15,4	35,60
	ebrpb3515s	35 x 15	35,4 x 15,4	39,40
	ebrpb4515s	45 x 15	45,4 x 15,4	42,30
	ebrpb2020s	20 x 20	20,4 x 20,4	35,50
	ebrpb2323s	23 x 23	23,4 x 23,4	39,60
	ebrpb2368s	23 x 68	23,4 x 68,4	65,20
	ebrpb3523s	35 x 23	35,4 x 23,4	42,30
	ebrpb4523s	45 x 23	45,4 x 23,4	44,70
	ebrpb4528s	45 x 28	45,4 x 28,4	61,60
	ebrpb5523s	55 x 23	55,4 x 23,4	59,10
	ebrpb5528s	55 x 28	55,4 x 28,4	59,90



+



=



ACHTUNG

Keine Kombination mit CB Lüftungsgitter „Edelstahl modern“ möglich.



TIPP

Während der Montage darauf achten, dass der Rahmen nicht zusammengedrückt wird.

DAZU



PASST

CB Lüftungsgitter Edelstahl exklusiv matt/glänzend
Siehe Seite 30

CB EDELSTAHLGITTER – EXKLUSIV

WG: LG

Ausführung: Edelstahl

Hochwertige Edelstahlgitter in geschliffener und glänzender Ausführung. Durch ein sehr aufwendiges Polier- bzw. Bürstenverfahren erhalten die Edelstahlgitter in vielen Arbeitsschritten ihre finale Oberfläche. Alle Hauptbestandteile (Lüftungsgitterrahmen, Lamellen, Stellgriff) aus hochwertigem Edelstahl. Selbst die „Bratzen“ sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt.



CB WARMLUFTGITTER – Edelstahl exklusiv

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Edelstahl matt	wg2015es	20 x 15	125	19,5 x 14,5	173,50
	wg2515es	25 x 15	165	24,5 x 14,5	179,70
	wg3515es	35 x 15	245	34,5 x 14,5	204,70
	wg4515es	45 x 15	325	44,5 x 14,5	214,10
	wg2020es	20 x 20	180	19,5 x 19,5	203,80
	wg2323es	23 x 23	260	22,5 x 22,5	209,30
	wg3523es	35 x 23	430	34,5 x 22,5	223,80
	wg4523es	45 x 23	570	44,5 x 22,5	248,60
	wg4545es	45 x 45	1200	44,5 x 44,5	510,40
Edelstahl Hochglanz	wg2015esg	20 x 15	125	19,5 x 14,5	209,60
	wg2515esg	25 x 15	165	24,5 x 14,5	221,20
	wg3515esg	35 x 15	245	34,5 x 14,5	239,20
	wg4515esg	45 x 15	325	44,5 x 14,5	241,50
	wg2020esg	20 x 20	180	19,5 x 19,5	233,50
	wg2323esg	23 x 23	260	22,5 x 22,5	243,70
	wg3523esg	35 x 23	430	34,5 x 22,5	254,30
	wg4523esg	45 x 23	570	44,5 x 22,5	275,10

XXL



i HINWEIS Keine Gitter mit feststehenden Lamellen (Kaltluftgitter) erhältlich.

i HINWEIS Edelstahlgitter glänzend vorsichtig einbauen. (Gefahr des Verkratzens!)

💡 TIPP Fixierung der Lamellen rückseitig durch Blechschrauben möglich = Kaltluftgitter

DAZU PASST CB Putzbündige Einbaurahmen
Siehe Seite 29

DAZU PASST CB Luftklappengriffe Edelstahl
Siehe Seite 68 ff.

DAZU PASST CB Edelstahlblenden Luftleisten
Siehe Seite 41 ff.

CB EDELSTAHLGITTER – MODERN

WG: LG

Ausführung: Edelstahl

- Modernes Designgitter mit aufgesetzter geschliffener Edelstahlblende
- Inklusive Einbaurahmen aus verzinktem Stahlblech
- Warmluftgitter mit dahinter angeordneten verstellbaren Lamellen schwarz pulverbeschichtet
- Massiver Edelstahlstellgriff



LÜFTUNGSGITTER

CB WARMLUFTGITTER – Edelstahl modern

	Artikelnummer	Gittermaß cm	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Edelstahl matt	wg2515mesm	25 x 15	25,4 x 15,4	135	24,5 x 14,5	119,60
	wg3515mesm	35 x 15	35,4 x 15,4	205	34,5 x 14,5	142,80
	wg4515mesm	45 x 15	45,4 x 15,4	275	44,5 x 14,5	157,70
	wg2323mesm	23 x 23	23,4 x 23,4	220	22,5 x 22,5	143,20
	wg3523mesm	35 x 23	35,4 x 23,4	370	34,5 x 22,5	165,90
	wg4523mesm	45 x 23	45,4 x 23,4	495	44,5 x 22,5	179,80



CB KALTLUFTGITTER – Edelstahl modern

	Artikelnummer	Gittermaß cm	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Edelstahl matt	kg2515mesm	25 x 15	25,4 x 15,4	135	24,5 x 14,5	117,10
	kg3515mesm	35 x 15	35,4 x 15,4	205	34,5 x 14,5	140,80
	kg4515mesm	45 x 15	45,4 x 15,4	275	44,5 x 14,5	160,60
	kg2323mesm	23 x 23	23,4 x 23,4	220	22,5 x 22,5	141,20
	kg3523mesm	35 x 23	35,4 x 23,4	370	34,5 x 22,5	163,40
	kg4523mesm	45 x 23	45,4 x 23,4	495	44,5 x 22,5	177,10



! ACHTUNG Nicht mit putzbündigem Einbaurahmen kombinierbar.

DAZU PASST CB Luftklappengriffe Edelstahl
Siehe Seite 68 ff.

DAZU PASST CB Edelstahlblenden Luftleisten
Siehe Seite 41 ff.

CB DESIGNGITTER D1-D3

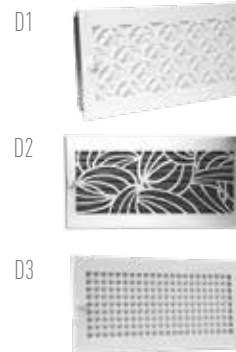
WG: LG

Ausführung: weiß, Edelstahl

- Warmluftgitter mit Designblende
- Warmluftgitter mit verstellbaren Lamellen aus Stahlblech pulverbeschichtet
- Massiver Edelstahlstellgriff (nicht bei weiß)
- Inkl. Designblenden D1-D3 in Edelstahl oder weiß pulverbeschichtet

CB WARMLUFTGITTER – mit Designblende D1-D3

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm ²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
weiß	wg4523d1ww	45 x 23	265	44,5 x 22,5	246,50
	wg4523d2ww	45 x 23	385	44,5 x 22,5	255,90
	wg4523d3ww	45 x 23	385	44,5 x 22,5	223,60
Edelstahl matt	wg4523d1esm	45 x 23	265	44,5 x 22,5	256,50
	wg4523d2esm	45 x 23	385	44,5 x 22,5	266,10
	wg4523d3esm	45 x 23	385	44,5 x 22,5	233,50



ACHTUNG

Nicht mit putzbündigem Einbaurahmen kombinierbar. Nicht hochkant verfügbar.

CB DESIGNGITTER PB1

WG: LG

Ausführung: weiß, Edelstahl

Luftgitter blickdicht durch versetzt angeordnete Lüftungsplatten komplett mit Einbaurahmen aus verzinktem Stahlblech. Temperaturbeständige, pulverbeschichtete Oberfläche. Durch den geringen Querschnitt und die erhöhten Widerstände ist der Einbau nur in Kombination mit weiteren Gittern in einer Ofenanlage empfehlenswert. Luftgitter auch als Revisionsöffnung einsetzbar.

CB DESIGNGITTER PB1 – weiß, Edelstahl matt/schwarz

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm ²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
weiß	wg4523pb1ww	45 x 23	240	44,5 x 22,5	155,90
Edelstahl	wg4523pb1ess	45 x 23	240	44,5 x 22,5	186,70



CB DESIGNLUFTLEISTEN

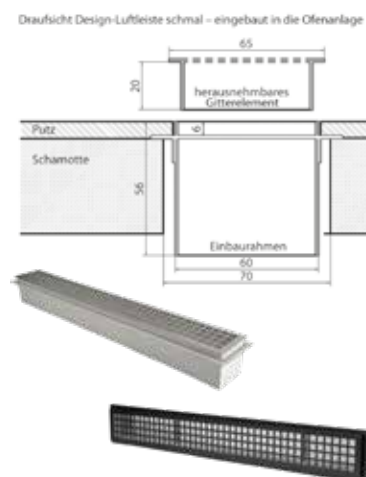
WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz, Edelstahl

Luftleiste bestehend aus Einbaurahmen und herausnehmbarem Gitterteil mit quadratischen Auslässen. Geeignet zur waagrechten und senkrechten Montage in die Ofenanlage. Temperaturbeständige, einbrennlackierte Oberfläche.

CB DESIGNLUFTLEISTE

	Artikelnummer	Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm ²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
weiß	dzs55w	55 x 6,5	158	7,0 x 55,5	138,20
schwarz	dzs55s	55 x 6,5	158	7,0 x 55,5	138,20
weiß Edelstahl	dzs55es	55 x 6,5	158	7,0 x 55,5	174,70



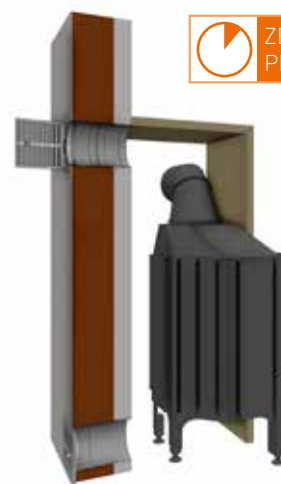
CB WANDDURCHFÜHRUNG – ROHRTÜRE FÜR KERNBOHRGERÄT

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz (Gitter) | verzinkt (Wanddurchführung)

- Sehr einfache und schnelle Montage – einfach ineinander schieben – fertig
- Verzinkte, leicht zu reinigende Oberfläche
- Nur ein Produkt für fast alle Wandstärken
- Strömungsrichtung der Luft berücksichtigt
- Deckgitter kann gedreht werden
- Querschnittsvergrößerung durch Installation von zwei nebeneinander liegenden Gittern
Türe kann für Querschnittsvergrößerung komplett geöffnet werden

Schnelle Montage –
perfektes Ergebnis!



LÜFTUNGSGITTER

CB ROHRTÜRE für Kernbohrgerät – rund

	Artikelnummer	Freier Querschnitt cm²	Ausziehbar cm	Listenpreis EUR
weiß	rtwd2323w	240	17–31	170,80
schwarz	rtwd2323s	240	17–31	170,80



TIPP

Zuerst die ausziehbaren Rohre einsetzen und nach Beendigung aller Arbeiten das Deckgitter aufsetzen.

CB UNIVERSALWANDDURCHFÜHRUNG

WG: KR

Ausführung: verzinkt

Die CB Universal Wanddurchführung besteht aus zwei Teilen – einem Innen- und einem Außenteil. Einfach die Wanddurchführung in den ausgestemten Schacht einsetzen. Durch die genaue Passform der beiden Teile, kann die Wanddurchführung einfach ineinander geschoben werden und passt sich somit jeder Mauerstärke an. Es ist kein genaues Ausstemmen, Verputzen oder Ausfliesen der Wand mehr notwendig. Die Montagezeit wird extrem verkürzt. Die Wanddurchführung ersetzt den Lüftungsgitter-Einbaurahmen. Das Gitter einfach in die Wanddurchführung eindrücken. Die Wanddurchführung besteht aus verzinktem Stahl und kann bei Bedarf durch den Ofensetzer auf der Baustelle schwarz lackiert werden. Auch der Isolierungsbereich kann durch die Wanddurchführung überdeckt werden.



CB UNIVERSAL WANDDURCHFÜHRUNG – eckig

	Artikelnummer	Gittergröße cm	Ausziehbar cm	Einbaumaße cm	Listenpreis EUR
verzinkt	uwd2323vz	23 x 23	21–36	21,5 x 21,5	66,90
	uwd3523vz	35 x 23	21–36	33,5 x 21,5	73,00
	uwd4523vz	45 x 23	21–36	43,5 x 21,5	77,40



TIPP

Verzinkte Wanddurchführung für weniger optische Auffälligkeit mit Senothermlack schwärzen.

DAZU

PASST

CB Stützenbleche
Siehe Seite 48

CB Aluflexrohre
Siehe Seite 82 ff.

CB ROHRTÜREN

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz, Edelstahl

Die CB Rohrtüren zeichnen sich durch das schlichte und zeitlose Design aus. Sie sind erhältlich in „2-kachliger Ausführung“ mit zwei Türen und in „1-kachliger Ausführung“ mit einer Tür. Die Materialausführungen sind weiß, schwarz, Edelstahl/weiß und Edelstahl/schwarz. Ganz besonders hervorzuheben ist der separate, sehr massiv gearbeitete Einbaurahmen, welcher während der Ofenmontage einzeln eingebaut wird. Die eigentliche Rohrtüre mit Rahmen wird dann erst nach Ofenfertigstellung eingebaut bzw. am Einbaurahmen verschraubt. Somit ist eine Verschmutzung bzw. Beschädigung der Rohrtüre während der Bauphase ausgeschlossen. Auch ein Abkleben ist dadurch nicht mehr notwendig. Komplettiert wird das Rohrtürenprogramm durch die passenden Abstellbleche (auch in Edelstahl erhältlich).



CB ROHRTÜREN

	Artikelnummer	Außenmaß cm	Freier Querschnitt* cm²	Einbaumaß cm	Farbe	Listenpreis EUR
einfüglig	rt2323etd1	23 x 23	400	22,5 x 21,7	Türe/Rahmen weiß	134,80
	rt2323etd2	23 x 23	400	22,5 x 21,7	Türe/Rahmen schwarz	124,50
	rt2323etd3	23 x 23	400	22,5 x 21,7	Türe Edelstahl/Rahmen weiß	236,60
	rt2323etd4	23 x 23	400	22,5 x 21,7	Türe Edelstahl/Rahmen schwarz	225,60
zweiflüglig	rt4523ztd1	46 x 23	800	44,6 x 21,7	Türe/Rahmen weiß	201,20
	rt4523ztd2	46 x 23	800	44,6 x 21,7	Türe/Rahmen schwarz	182,50
	rt4523ztd3	46 x 23	800	44,6 x 21,7	Türe Edelstahl/Rahmen weiß	337,60
	rt4523ztd4	46 x 23	800	44,6 x 21,7	Türe Edelstahl/Rahmen schwarz	326,60
Abstell- blech	rt4523abw	45 x 23	-	-	weiß	41,90
	rt4523abs	45 x 23	-	-	schwarz	41,90
	rt4523abes	45 x 23	-	-	Edelstahl	71,50

*bei geöffneten Türen



Die eigentliche Rohrtüre (mit Rahmen) wird dann erst nach Ofenfertigstellung eingebaut bzw. am Einbaurahmen verschraubt. Somit ist eine Verschmutzung bzw. Beschädigung der Rohrtüre während der Bauphase ausgeschlossen. Auch ein Abkleben ist dadurch nicht mehr notwendig.



HINWEIS

Angegebene Querschnitte bezogen auf geöffnete Türen.



TIPP

Das eigentliche Lüftungsgitter kann durch die Einstellschrauben final ausgerichtet und justiert werden.



TIPP

Rohrtüre erst nach Ofenfertigstellung in den Rahmen einbauen.

CB DECKENLUFTGITTER -BREITER EINBAURAHMEN-

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

Gerade bei halbhohen modernen Ofenanlagen liegen Deckengitter stark im Trend. Die CB Deckengitter zeichnen sich hier durch den breiten Montagerahmen aus. Einfach die passende Aussparung in der Ofendecke vorsehen und das Gitter zum Schluss einlegen. Spannungsrisse, verursacht durch verschiedene Materialausdehnungen (Stahl-Putz, Stahl-Keramik, etc.) werden vermieden. Komplett mit verstellbarer Jalousie und Gitterrost.



LÜFTUNGSGITTER



CB DECKENGITTER – mit breitem Einbaurahmen

	Artikelnummer	Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
weiß	dg3515w	39 x 19	245	36,5 x 16,5	138,20
	dg4515w	49 x 19	325	46,5 x 16,5	152,90
	dg2323w	27 x 27	260	24,5 x 24,5	138,80
	dg3523w	39 x 27	430	36,5 x 24,5	157,80
	dg4523w	49 x 27	570	46,5 x 24,5	172,90
schwarz	dg3515s	39 x 19	245	36,5 x 16,5	131,30
	dg4515s	49 x 19	325	46,5 x 16,5	148,30
	dg2323s	27 x 27	260	24,5 x 24,5	132,40
	dg3523s	39 x 27	430	36,5 x 24,5	150,50
	dg4523s	49 x 27	570	46,5 x 24,5	165,30
Extra groß	dg4545w	49 x 49	1200	46,5 x 46,5	286,10
	dg4545s	49 x 49	1200	46,5 x 46,5	282,60
	dg5523w	59 x 27	720	56,5 x 24,5	193,20
	dg5523s	59 x 27	720	56,5 x 24,5	191,80



XXL



HINWEIS

Lüftungsgitter sollen immer geöffnet sein, um Schäden durch Hitzestau an der Ofenanlage zu vermeiden. Siehe Seite 26, Griffifixierung.



CB EMPFIEHLT

Revisions – Deckengitter 45 x 45

- Ideal zur Revision von Wasserkomponenten
- Ideal zur Revision von Verrohrungen
- Großer freier Querschnitt (ca. 1.200 cm²)
- Massive Konstruktion
- Auch als Warmluftgitter erhältlich



TIPP

Gitterteil mit Lamellenausrichtung der Wand abgewandt einsetzen.

CB DECKENLUFTGITTER – SCHMALER EINBAURAHMEN

HÖHENVERSTELLBAR

Ausführung: weiß, schwarz

WG: LG

- Durch schmalen Einbaurahmen kann bündig mit der Oberfläche (Keramik, Stein etc.) gebaut werden
- Einbaurahmen höhenverstellbar
- 12 verschiedene Ausführungen inkl. Extra groß
- Bewährte CB Deckenluftgittertechnik

CB DECKENLUFTGITTER – mit höhenverstellbarem Einbaurahmen

	Artikelnummer	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm ²	Ausschnitt für Naturstein/Keramik	Einbaumaß (B x H) cm	Listenpreis EUR
weiß	dgh2323w	23,8 x 23,8	260	24,2 x 24,2	25,2 x 24,6	133,60
	dgh3515w	35,8 x 15,8	245	36,2 x 16,2	37,2 x 16,6	132,80
	dgh3523w	35,8 x 23,8	430	36,2 x 24,2	37,2 x 24,6	152,10
	dgh4515w	45,8 x 15,8	325	46,2 x 16,2	47,2 x 16,6	147,20
	dgh4523w	45,8 x 23,8	570	46,2 x 24,2	47,2 x 24,6	166,20
	dgh5523w	55,8 x 23,8	720	56,2 x 24,2	57,2 x 24,6	175,00
schwarz	dgh2323s	23,8 x 23,8	260	24,2 x 24,2	25,2 x 24,6	127,40
	dgh3515s	35,8 x 15,8	245	36,2 x 16,2	37,2 x 16,6	126,70
	dgh3523s	35,8 x 23,8	430	36,2 x 24,2	37,2 x 24,6	144,90
	dgh4515s	45,8 x 15,8	325	46,2 x 16,2	47,2 x 16,6	142,80
	dgh4523s	45,8 x 23,8	570	46,2 x 24,2	47,2 x 24,6	159,20
	dgh5523s	55,8 x 23,8	720	56,2 x 24,2	57,2 x 24,6	168,80
Extra groß	dgh4545w	45,8 x 45,8	1200	46,2 x 46,2	47,2 x 46,6	267,40
	dgh4545s	45,8 x 45,8	1200	46,2 x 46,2	47,2 x 46,6	275,20



TIPP

Gitterteil mit Lamellenausrichtung der Wand abgewandt einsetzen.



CB EMPFIEHLT

Flächenbündiger Einbau möglich

CB DECKENGITTER – GRIFFFIXIERUNG

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

Vom Ofenbetreiber versehentlich geschlossene Deckengitter können zu Schäden an der Ofenanlage führen. So kann starker Wärmestau zu Rissbildung an der Ofenhülle führen. Abhilfe schafft hier nun die eigens dafür entwickelte Deckengitter-Griffifixierung. Das schwere, aus einem massiven Metallstück heraus gefräste Metall-Passstück weist zwei Öffnungen auf, in welchen der Deckengitter-Griff fixiert werden kann. Somit können die Lamellen in einem Öffnungswinkel von 45 Grad und 90 Grad eingestellt werden.

CB DECKENGITTER-GRIFFFIXIERUNG

	Artikelnummer	Listenpreis
weiß	dggfw	28,80
schwarz	dggfs	28,80



TR_OL 2012



Liegen keine Herstellerangaben vor, so dürfen mind. 25% des erforderlichen freien Umluft- und Zuluft-Querschnitts nicht abgesperrt sein.

CB LUFTLEISTEN GERADE – OHNE EINBAURAHMEN

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

CB Luftleisten zum Einbau in moderne, geradlinige und deckenhohe Ofenanlagen. Gerade hier wirken Lamellen- oder Ziergitter im Frontbereich meist störend. Auch als Kaltluftgitter zum Einbau unter freitragenden Feuertischen geeignet. Temperaturbeständige, pulverbeschichtete Oberfläche. In Längen von 45–100 cm für fast alle gängigen Heizeinsätze verwendbar. Somit werden die Fluchten des Heizeinsatzes durch die Luftleiste wieder aufgenommen. Zwischenlängen oder größere Längen können durch Kombination einzelner Leisten erzielt werden. **Sonderanfertigungen möglich.**

LÜFTUNGSGITTER

CB LUFTLEISTEN – gerade ohne EBR – nicht verschließbar

	Einbaumaß (B x H x T) cm	Außenmaß (B x H x T) cm	Länge cm	Freier Querschnitt cm²	weiß		schwarz	
					Artikel- nummer	Listenpreis EUR	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
nicht verschließbar	30,3 x 6,3 x 12,3	32,0 x 8 x 12,3	30	165	ll30w	98,00	ll30s	96,70
	45,8 x 6,3 x 12,3	47,5 x 8 x 12,3	45	258	ll45w	119,90	ll45s	117,80
	60,9 x 6,3 x 12,3	62,6 x 8 x 12,3	60	352	ll60w	143,40	ll60s	141,70
	69,1 x 6,3 x 12,3	70,8 x 8 x 12,3	68	399	ll68w	151,70	ll68s	149,40
	76,8 x 6,3 x 12,3	78,6 x 8 x 12,3	76	445	ll76w	164,70	ll76s	161,90
	88,3 x 6,3 x 12,3	90,0 x 8 x 12,3	88	515	ll88w	190,40	ll88s	188,30
	100,9 x 6,3 x 12,3	102,6 x 8 x 12,3	100	590	ll100w	214,80	ll100s	212,50



CB LUFTLEISTEN – gerade ohne EBR – verschließbar

	Einbaumaß (B x H x T) cm	Außenmaß (B x H x T) cm	Länge cm	Freier Querschnitt cm²	weiß		schwarz	
					Artikel- nummer	Listenpreis EUR	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
verschließbar	30,3 x 6,3 x 12,3	32,0 x 8 x 12,3	30	165	llwv30w	113,80	llwv30s	111,90
	45,8 x 6,3 x 12,3	47,5 x 8 x 12,3	45	258	llwv45w	136,70	llwv45s	134,60
	60,9 x 6,3 x 12,3	62,6 x 8 x 12,3	60	352	llwv60w	160,90	llwv60s	159,00
	69,1 x 6,3 x 12,3	70,8 x 8 x 12,3	68	399	llwv68w	168,80	llwv68s	166,30
	76,8 x 6,3 x 12,3	78,6 x 8 x 12,3	76	445	llwv76w	188,70	llwv76s	185,30
	88,3 x 6,3 x 12,3	90,0 x 8 x 12,3	88	515	llwv88w	208,10	llwv88s	206,00
	100,9 x 6,3 x 12,3	102,6 x 8 x 12,3	100	590	llwv100w	238,90	llwv100s	236,50



TIPP

Bei den verschließbaren Luftleisten kann die Öffnung für den Warmluftaustritt mittels Schiebepatte reguliert bzw. ganz verschlossen werden. Einfache Bedienung und Konstruktion.



TIPP

CB Luftleisten sind auch in Sondermaßen erhältlich. Gerne berät Sie dazu Stefan Schneider unter +49 (0) 8393 9469 - 422.



CB EMPFIEHLT

Luftleisten mit Einbaurahmen → Die eigentliche Luftleiste muss erst nach Ofenmontage eingesetzt werden → Keine Verschmutzung!



ACHTUNG

Luftleisten dürfen nicht statisch belastet werden. (Metall dehnt sich aus!)

DAZU

PASST

CB Revisionstüren
Siehe Seite 62 ff.

CB Designblenden
Siehe Seite 41

CB Kubus zur Revision
Siehe Seite 98 ff.

CB LUFTLEISTEN – MIT EINBAURAHMEN UND NETZ

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

- Erst Ofen fertigstellen, streichen und dann die Luftleiste in den Einbaurahmen einschieben. Damit werden Beschädigungen an der Leiste bzw. am Lack, die während der Montage auftreten können, vermieden.
- Luftleiste kann zu Revisionszwecken aus dem Einbaurahmen gezogen werden, ohne den Putz zu beschädigen (Achtung: geringes Öffnungsmaß)
- Zusätzliche Öffnungen zur Revision an der Rückseite des Einbaurahmens können vom Handwerker mittels Flex/Bleischere selber erstellt werden.
- Hitzebeständige Dichtung zwischen Luftleiste und Einbaurahmen – keine Fehlluft zwischen Luftleiste und Einbaurahmen. Der Verschmutzung der Wand wird entgegengewirkt.
- Der Einbaurahmen beinhaltet ein Sicherheitsnetz aus Metall, das sicherstellt, dass keine Gegenstände durch die Luftleiste in das Ofeninnere gelangen können (optional verwendbar).



CB LUFTLEISTEN – gerade mit EBR – nicht verschließbar

			weiß		schwarz	
	Einbaumaß (B x H x T) cm	Freier Querschnitt cm²	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
nicht verschließbar	31,6 x 7,6 x 12,5	165	llebr30w	145,20	llebr30s	143,40
	46,4 x 7,6 x 12,5	258	llebr45w	174,30	llebr45s	172,40
	61,8 x 7,6 x 12,5	352	llebr60w	208,60	llebr60s	206,80
	69,7 x 7,6 x 12,5	399	llebr68w	216,80	llebr68s	215,10
	78,0 x 7,6 x 12,5	445	llebr76w	234,10	llebr76s	232,00
	89,3 x 7,6 x 12,5	515	llebr88w	263,90	llebr88s	261,70
	101,2 x 7,6 x 12,5	590	llebr100w	294,90	llebr100s	293,00



CB LUFTLEISTEN – gerade mit EBR – verschließbar

			weiß		schwarz	
	Einbaumaß (B x H x T) cm	Freier Querschnitt cm²	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
verschließbar	31,6 x 7,6 x 12,5	165	llebrvw30w	151,50	llebrvw30s	149,60
	46,4 x 7,6 x 12,5	258	llebrvw45w	180,30	llebrvw45s	178,40
	61,8 x 7,6 x 12,5	352	llebrvw60w	213,30	llebrvw60s	211,30
	69,7 x 7,6 x 12,5	399	llebrvw68w	220,80	llebrvw68s	218,70
	78,0 x 7,6 x 12,5	445	llebrvw76w	236,10	llebrvw76s	234,10
	89,3 x 7,6 x 12,5	515	llebrvw88w	266,30	llebrvw88s	264,00
	101,2 x 7,6 x 12,5	590	llebrvw100w	301,70	llebrvw100s	299,70



TIPP

Bei den verschließbaren Luftleisten kann die Öffnung für den Warmluftaustritt mittels Schiebeplatte reguliert bzw. ganz verschlossen werden. Einfache Bedienung und Konstruktion.



HINWEIS

Das Sicherheitsnetz in regelmäßigen Abständen vom Staub befreien, um die Luftzirkulation zu gewährleisten.

DAZU

PASST

CB Revisionstüren
Siehe Seite 62

CB Designblenden
Siehe Seite 41

CB Kubus zur Revision
Siehe Seite 98 ff.

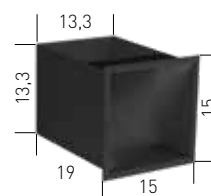
CB LUFTBOXEN

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

Zum Einbau in moderne geradlinige Ofenanlagen. Gezielte Luftführung durch großen freien Querschnitt (169 cm²). Dezent und unauffällig oder als gewollter „Hingucker und Akzent“ in Kontrastfarbe. Zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten durch Kombination verschiedener Luftboxen in gleicher oder sogar unterschiedlicher Farbe. Temperaturbeständige, pulverbeschichtete Oberfläche.

CB LUFTBOXEN					
	Artikelnummer	Außenmaß Blende Front (B x H x T) cm	Außenmaß (B x H x T) cm	Freier Querschnitt cm ²	Listenpreis EUR
weiß	lb13w	15 x 15 x 19	13,3 x 13,3 x 19	169	84,10
schwarz	lb13s	15 x 15 x 19	13,3 x 13,3 x 19	169	82,00



CB LUFTBOXEN – mit Einbaurahmen und Netz					
	Artikelnummer	Umkantung Front Außenmaß in cm Einbaurahmen (B x H x T)	Außenmaß cm EBR (B x H x T)	Freier Querschnitt cm ²	Listenpreis EUR
weiß	lbebr13w	14,7 x 14,7 x 19,3	14,0 x 14,2 x 19,3	169	116,20
schwarz	lbebr13s	14,7 x 14,7 x 19,3	14,0 x 14,2 x 19,3	169	114,20



DAZU PASST	CB Revisionstüren Siehe Seite 62	CB Designblenden Siehe Seite 31	CB Kubus zur Revision Siehe Seite 82 ff.

CB ECKLUFTLEISTEN

Wichtige Info zur richtigen Bestellung:

Werden in einem Ofen oben und unten (Warmluft + Kaltluft) ungleichschenklige Luftleisten verwendet, so muss jeweils eine L- und eine R-Variante gewählt werden.



Heizeinsätze kurzer Schenkel
links = L-Variante

Für die Warmluft
über dem Heizeinsatz | Artikel-Nr.: lle5577l

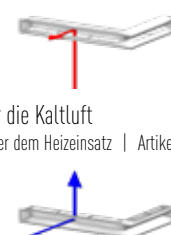
Für die Kaltluft
unter dem Heizeinsatz | Artikel-Nr.: lle5577r



Heizeinsätze kurzer Schenkel
rechts = R-Variante

Für die Warmluft
über dem Heizeinsatz | Artikel-Nr.: lle5577r

Für die Kaltluft
unter dem Heizeinsatz | Artikel-Nr.: lle5577l



HINWEIS

Erforderlichen freien Querschnitt prüfen. Ggf. müssen noch weitere Gitter eingeplant werden.



TIPP

Bei gleichschenkligen Luftleisten muss keine L- oder R-Variante ausgewählt werden.

CB ECKLUFTLEISTEN

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

CB Eckluftleisten für gerade moderne Ofenanlagen. Eckluftleisten sind sowohl gleichschenkelig als auch ungleichschenkelig erhältlich. Durch die Form der Eckluftleiste wird der moderne Ausdruck des Eck-Heizeinsatzes verstärkt. **Sonderanfertigungen möglich.**

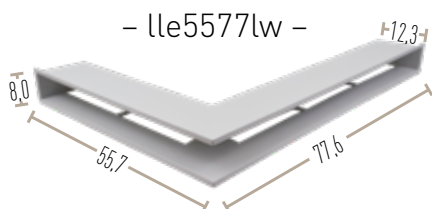
CB ECKLUFTLEISTEN – gleichschenkelig

	Artikelnummer	Einbaumaß cm	Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Listenpreis EUR
weiß	lle56w	56,5x56,5x7	57x57x8	500	285,80
schwarz	lle56s	56,5x56,5x7	57x57x8	500	284,10



CB ECKLUFTLEISTEN – ungleichschenkelig

	Artikelnummer	Einbaumaß cm	Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Listenpreis EUR
weiß	lle5577lw	55,2x77,1x7	55,7x77,6x8	620	294,50
	lle5577rw	55,2x77,1x7	55,7x77,6x8	620	294,50
	lle4867lw	47,1x66,6x7	48,3x67,6x8	502	294,50
	lle4867rw	47,1x66,6x7	48,3x67,6x8	502	294,50
	lle4482lw	43,6x81,0x7	44,8x82,0x8	564	294,50
	lle4482rw	43,6x81,0x7	44,8x82,0x8	564	294,50
schwarz	lle5577ls	55,2x77,1x7	55,7x77,6x8	620	292,10
	lle5577rs	55,2x77,1x7	55,7x77,6x8	620	292,10
	lle4867ls	47,1x66,6x7	48,3x67,6x8	502	292,10
	lle4867rs	47,1x66,6x7	48,3x67,6x8	502	292,10
	lle4482ls	43,6x81,0x7	44,8x82,0x8	564	292,10
	lle4482rs	43,6x81,0x7	44,8x82,0x8	564	292,10



Eckstabilisator

Bei allen Eckluftleisten ist ein „Eckstabilisator“ im Lieferumfang enthalten. Dieser Stabilisator kann in die Luftleistenecke eingesetzt werden. Dadurch wird ein Zusammendrücken der Luftleiste verhindert. Natürlich kann der Stabilisator auch weggelassen werden. Der Stabilisator ist in derselben Farbe wie die jeweilige Luftleiste lackiert. Maße = 16 x 16 x 60 mm

NEUE GRÖSSE

Neue Größen angelehnt an die Spartherm Heizeinsätze

▪ Varia 2L-55h-4S / Varia 2L/R-55h-4S

▪ Varia AS-2Lh-4S / Varia AS-2Rh-4S



ACHTUNG

Luftleisten dürfen nicht statisch belastet werden.



TIPP

CB Luftleisten sind auch in Sondermaßen erhältlich. Gerne berät sie dazu Stefan Schneider unter +49 (0) 8393 9469 - 422.

DAZU

PASST

CB Revisionstüren
Siehe Seite 62

CB Kubus zur Revision
Siehe Seite 98 ff.

CB LUFTLEISTEN | CB LUFTBOXEN – DESIGNBLENDEN

WG: LG

Ausführung: weiß, Edelstahl

- Warmluftgitter mit Designblende
- Designblenden für alle Luftleisten und Luftboxen
- Designblenden überdecken Luftleisten komplett
- Drei Designvarianten
- Erhältlich in Edelstahl geschliffen und in weiß hitzebeständig pulverbeschichtet
- Halterungen und Dichtungen zur Fixierung der Designblende
- Einfach abnehm- oder austauschbar

CB DESIGNBLende D1

Schlitze waagrecht



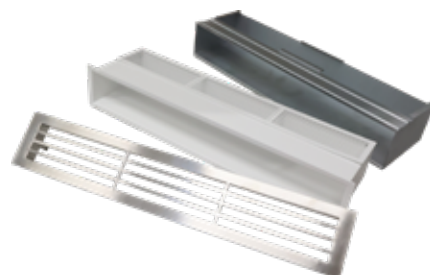
CB DESIGNBLende D2

Schlitze senkrecht



CB DESIGNBLende D3

Quadratische Öffnungen



LÜFTUNGSGITTER

CB LUFTLEISTEN | CB LUFTBOX – Designblende D1

			weiß		Edelstahl	
	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm²	Artikel- nummer	Listenpreis EUR	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
Designblende D1	33,0x8,5	126	ll30d1w	65,00	ll30d1es	84,60
	48,5x8,5	189	ll45d1w	72,20	ll45d1es	99,10
	63,9x8,5	235	ll60d1w	89,50	ll60d1es	109,00
	71,8x8,5	282	ll68d1w	96,70	ll68d1es	113,10
	79,4x8,5	310	ll76d1w	99,90	ll76d1es	119,70
	91,4x8,5	342	ll88d1w	117,50	ll88d1es	139,90
	103,3x8,5	389	ll100d1w	125,00	ll100d1es	150,10
	15,3x15,3	123	lb15d1w	50,40	lb15d1es	53,80



CB LUFTLEISTEN | CB LUFTBOX – Designblende D2

			weiß		Edelstahl	
	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm²	Artikel- nummer	Listenpreis EUR	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
Designblende D2	33,0x8,5	126	ll30d2w	65,00	ll30d2es	84,60
	48,5x8,5	189	ll45d2w	72,20	ll45d2es	99,10
	63,9x8,5	235	ll60d2w	89,50	ll60d2es	109,00
	71,8x8,5	282	ll68d2w	96,70	ll68d2es	113,10
	79,4x8,5	310	ll76d2w	99,90	ll76d2es	119,70
	91,4x8,5	342	ll88d2w	117,50	ll88d2es	139,90
	103,3x8,5	389	ll100d2w	125,00	ll100d2es	150,10
	15,3x15,3	123	lb15d1w	50,40	lb15d1es	53,80



ACHTUNG

Aufgesteckte Designblenden reduzieren den freien Querschnitt der Luftleisten! Bitte freien Querschnitt beachten!

CB LUFTLEISTEN | CB LUFTBOXEN – DESIGNBLENDEN

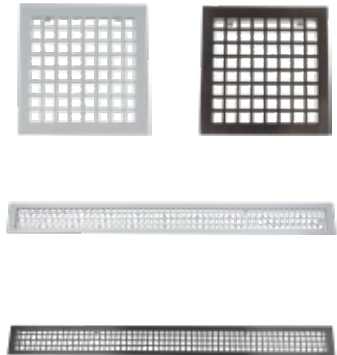
WG: LG

Ausführung: weiß, Edelstahl

LÜFTUNGSGITTER

CB LUFTLEISTEN | CB LUFTBOX – Designblende D3

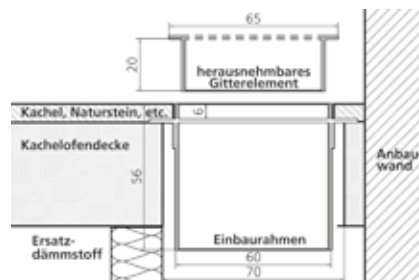
	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm ²	weiß		Edelstahl	
			Artikel- nummer	Listenpreis EUR	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
Designblende D3	33,0x8,5	126	ll30d3w	65,00	ll30d3es	84,60
	48,5x8,5	189	ll45d3w	72,20	ll45d3es	99,10
	63,9x8,5	235	ll60d3w	89,50	ll60d3es	109,00
	71,8x8,5	282	ll68d3w	96,70	ll68d3es	113,10
	78,9x8,5	310	ll76d3w	99,90	ll76d3es	119,70
	91,4x8,5	342	ll88d3w	117,50	ll88d3es	139,90
	103,3x8,5	389	ll100d3w	125,00	ll100d3es	150,10
	15,3x15,3	123	lb15d3w	50,40	lb15d3es	53,80



CB GITTER AKTIVE HINTERLÜFTUNG

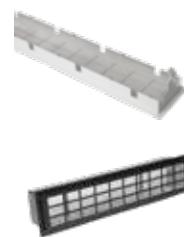
WG: LG

CB Gitter für aktive Hinterlüftung mit rechteckigem Auslass (Breite 6,5 cm). Mit dem in 3 Abmessungen lieferbaren Gitter kann die Stauwärme der Ofenanlage und den angrenzenden brennbaren und isolierten Rückwänden sinnvoll abgeführt werden. Zum Einbau in die Kachelofendecke zur Anbauwand, bestehend aus Einbaurahmen und herausnehmbarem Gitterelement mit rechteckigen Auslässen. Temperaturbeständige, pulverbeschichtete Oberfläche.



CB GITTER FÜR AKTIVE HINTERLÜFTUNG

	Artikelnummer	Außenmaß (B x H x T) cm	Freier Querschnitt cm ²	Einbaumaß (B x L) cm	Listenpreis EUR
weiß	akh33w	33 x 6,5 x 5,6	124	7 x 33,5	86,60
	akh44w	44 x 6,5 x 5,6	165	7 x 44,5	92,60
	akh55w	55 x 6,5 x 5,6	207	7 x 55,5	114,80
schwarz	akh33s	33 x 6,5 x 5,6	124	7 x 33,5	87,20
	akh44s	44 x 6,5 x 5,6	165	7 x 44,5	92,60
	akh55s	55 x 6,5 x 5,6	207	7 x 55,5	114,80



ACHTUNG FACHREGELN TR_OL

Die aktive Hinterlüftung ist in folgenden Einbausituationen zwingend vorgeschrieben, gemäß Auszug aus Fachregeln TR_OL 02/2007.

- Gedämmte Anbauflächen mit brennbaren Baustoffen.
- Besonders wärmegeämmte Gebäudewände, -böden, -decken (mit einem U-Wert $\leq 0,4 \text{ W/m}^2\text{K}$) mit oder aus brennbaren Baustoffen, an (auf oder unter) die Feuerstätten direkt angebaut sind.
- Mindestens notwendige Maßnahmen, Mindestschutz:
- Vormauerung mit einer Schichtdicke von mind. 10 cm und Wärmedämmschicht von 10 cm des Referenzdämmstoffs und aktive Hinterlüftung
- oder: entsprechende Schichtdicke eines Ersatzdämmstoffs nach Vorgabe des zugehörigen bauaufsichtlichen Verwendbarkeitsnachweises und aktive Hinterlüftung

Bitte beachten Sie die weiteren Hinweise zur aktiven Hinterlüftung in den Fachregeln TR_OL 02/2007.

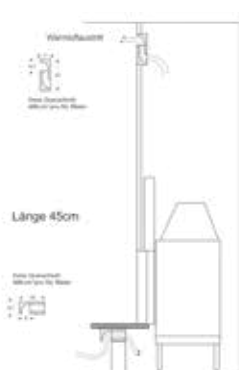


CB KERAMISCHE LUFTLEISTEN

WG: KR

Ausführung: Warmluft, Kaltluft

- Keramische Luftleisten in den Standardlängen 45 und 71 cm
- Speicherndes Material
- Jede Länge ist möglich – einfach abflexen oder aneinandersetzen
- In der Front überputzbar
- Statisch belastbares Ofen-Bauteil
- Kaltluftleiste für unsichtbare Kaltluftzufuhr
- Stehend als Lüftungsschattenfuge zur Wand verwendbar
- Beleuchtung der keramischen Luftleisten mit LED möglich

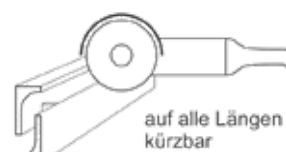


Warmluftleiste



Sichtbar bleibt nur die Rückwand
Diese Fläche wird überputzt.

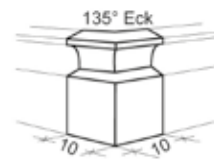
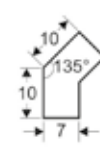
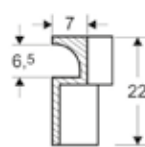
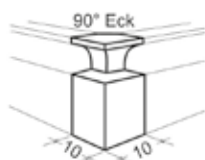
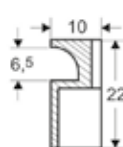
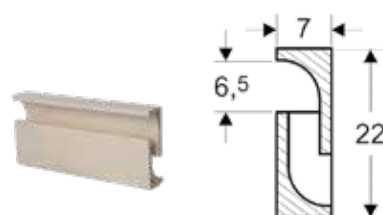
Warmluft-Kaltluftleiste



auf alle Längen kürzbar

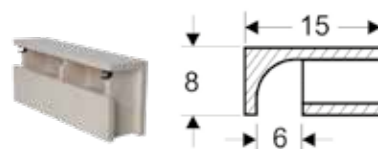
CB KERAMISCHE LUFTLEISTE – Warmluft

	Artikelnummer	Länge/ Grad	Freier Querschnitt	Listenpreis EUR
gerade	llw45k	45 cm	400 cm²/lfm.	143,60
	llw71k	71 cm	400 cm²/lfm.	255,00
Ecke	llew45k90	90°	Keine Luftführung	111,30
	llew45k135	135°	Keine Luftführung	111,30



CB KERAMISCHE LUFTLEISTE – Kaltluft

	Artikelnummer	Länge cm	Freier Querschnitt	Listenpreis EUR
	llk45k	45	400 cm²/lfm.	143,60
	llk71k	71	400 cm²/lfm.	255,00



TIPP

Alle keramischen Luftleisten können mit hitzebeständiger LED-Beleuchtung (5 V) ausgestattet werden.



TIPP

Hotline bei technischen Fragen und Sonderanfertigungen – Martin Leutschacher +49 (0) 8092-45 16

Leutschacher
Webseite für Keramik

DAZU

PASST

CB Revisionstüren
Siehe Seite 62

CB Kubus zur Revision
Siehe Seite 98 ff.

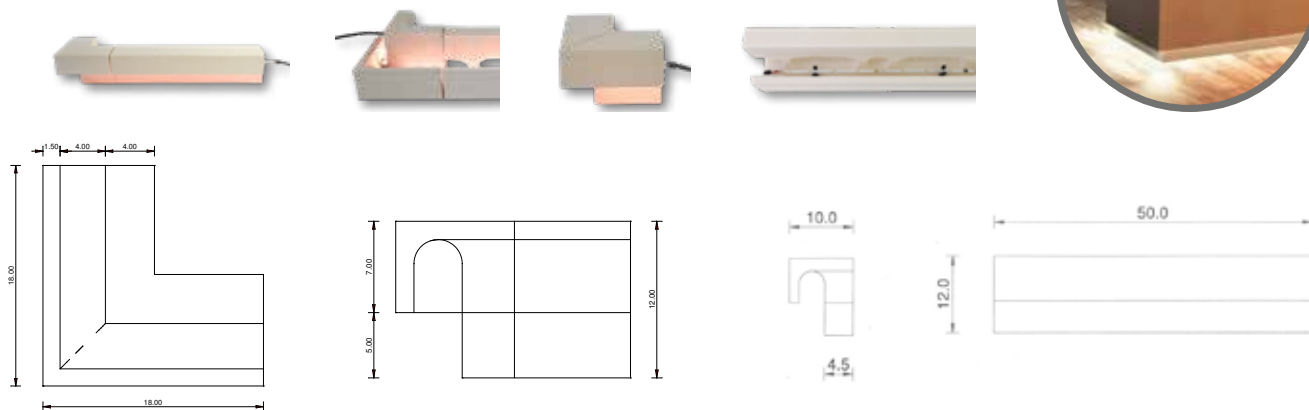
CB LED-Beleuchtung (5 V)
Siehe Seite 110

CB KERAMISCHE BODEN-KALTLUFTLEISTE

WG: KR

Ausführung: gerade, Ecke

Durch die Boden-Kaltluftleiste lässt sich auf einfache Weise eine umlaufende Schattenfuge erstellen, durch welche die Luftzufuhr in die Ofenanlage erfolgt. Bei immer geradlinigeren und moderneren Öfen ist dies die perfekte Möglichkeit, die Luftzuführung ohne optisch störende Gitter sicherzustellen. Für die Ecken wurde eigens ein Eckelement entwickelt. Die Boden-Kaltluftleiste und das Eckelement sind statisch belastbar, d.h. die komplette Vormauerung kann auf diesen Elementen aufliegen. Die Luftleisten enthalten bereits Klippaufnahmen für die CB LED Lichtleisten. Damit kann auf einfachste Weise eine beleuchtete Schattenfuge erstellt werden – das Highlight eines jeden Raumes!



CB KERAMISCHE BODENKALTLUFTLEISTE

	Artikel- nummer	Länge cm	Freier Querschnitt	Listenpreis EUR
gerade	llb50k	50	400 cm²/lfm.	153,50
Ecke	lleb90k	18 x 18	Keine Luftführung	123,40



TIPP

Keramische Leisten sind auf Wunsch auch mit Radius erhältlich (für runde Kaminanlagen).



TIPP

Die keramische Bodenkaltluftleiste ist statisch belastbar, d. h. es kann weiter darauf aufgebaut werden.



TIPP

Die keramische Bodenkaltluftleisten können mit LED-Beleuchtung (12V) ausgestattet werden.

DAZU

PASST

CB Revisionstüren
Siehe Seite 62

CB Kubus zur Revision
Siehe Seite 98 ff.

CB LED-Beleuchtung (12V)
Siehe Seite 109

CB AUSSENLUFTGITTER 2.0 – MIT STUTZEN

WG: LG

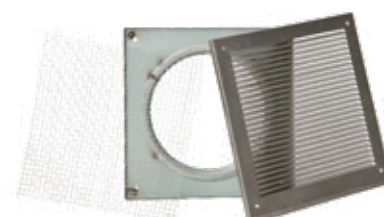
Ausführung: weiß, verzinkt, Edelstahl

Außenluftgitter für einfache und schnelle Montage in der Gebäudeaußenwand mit integriertem Anschlussstutzen für ein Flexrohr. Maße für Kernbohrung siehe Tabelle.

- Modernes Blendendesign
- Vereinfachte Revisionierbarkeit
- Geringer Überstand
- Zwei zusätzliche Durchmesser (160 und 180 mm)
- Kleinere Kernbohrungen möglich
- Weiße Pulverbeschichtung, verzinkt, Edelstahl
- Weiße Pulverbeschichtung UV-beständig
- Kein Querschnittsverlust durch Trichterform
- Integrierte Tropfnase
- Silikonierbar
- Herausnehmbarer Insektenschutz
- Montagerahmen Edelstahl

LÜFTUNGSGITTER

CB AUSSENLUFTGITTER 2.0 Standard 23x23 – mit Stutzen						
	Artikelnummer	Durchmesser mm	Benötigte Kernbohrung mm	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm²	Listenpreis EUR
weiß	algr50w	50	150	23 x 23	19	89,30
	algr60w	60	150	23 x 23	28	89,30
	algr67w	67	150	23 x 23	35	91,40
	algr80w	80	150	23 x 23	50	94,10
	algr100w	100	150	23 x 23	78	94,10
	algr125w	125	150	23 x 23	122	95,00
	algr150w	150	160	23 x 23	176	98,90
	algr160w	160	200	23 x 23	200	102,60
	algr180w	180	200	23 x 23	254	106,50
verzinkt	algr50vz	50	150	23 x 23	19	67,20
	algr60vz	60	150	23 x 23	28	67,20
	algr67vz	67	150	23 x 23	35	68,90
	algr80vz	80	150	23 x 23	50	70,20
	algr100vz	100	150	23 x 23	78	70,20
	algr125vz	125	150	23 x 23	122	71,50
	algr150vz	150	160	23 x 23	176	72,80
	algr160vz	160	200	23 x 23	200	73,70
	algr180vz	180	200	23 x 23	254	76,40
Edelstahl	algr50es	50	150	23 x 23	19	82,00
	algr60es	60	150	23 x 23	28	82,00
	algr67es	67	150	23 x 23	35	83,50
	algr80es	80	150	23 x 23	50	86,20
	algr100es	100	150	23 x 23	78	87,30
	algr125es	125	150	23 x 23	122	87,30
	algr150es	150	160	23 x 23	176	91,70
	algr160es	160	200	23 x 23	200	94,60
	algr180es	180	200	23 x 23	254	99,90



CB AUSSENLUFTGITTER 2.0 – MIT HAUBE

WG: LG

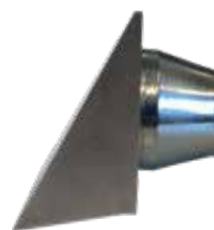
Ausführung: weiß, Edelstahl

LÜFTUNGSGITTER

- Gezielter Schutz vor Wind und Regen
- Keine Beeinflussung des Ofenzugs durch ungünstige Windverhältnisse
- Ansprechendes Design
- Weiß pulverbeschichtet und Edelstahl
- Einfache Montage
- Einfache Revisionierbarkeit durch Schornsteinfeger

CB AUSSENLUFTGITTER 2.0 – mit Haube

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Benötigte Kernbohrung mm	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm²	Listenpreis EUR
weiß	algrh50w	50	150	23 x 23	19	100,80
	algrh60w	60	150	23 x 23	28	100,80
	algrh67w	67	150	23 x 23	35	103,00
	algrh80w	80	150	23 x 23	50	105,70
	algrh100w	100	150	23 x 23	78	105,70
	algrh125w	125	150	23 x 23	122	106,70
	algrh150w	150	160	23 x 23	176	111,00
	algrh160w	160	200	23 x 23	200	114,70
	algrh180w	180	200	23 x 23	254	118,80
Edelstahl	algrh50es	50	150	23 x 23	19	93,00
	algrh60es	60	150	23 x 23	28	93,00
	algrh67es	67	150	23 x 23	35	94,80
	algrh80es	80	150	23 x 23	50	97,70
	algrh100es	100	150	23 x 23	78	98,60
	algrh125es	125	150	23 x 23	122	98,60
	algrh150es	150	160	23 x 23	176	103,20
	algrh160es	160	200	23 x 23	200	106,40
	algrh180es	180	200	23 x 23	254	112,00



CB AUSSENLUFTGITTER QUADRATISCH

WG: LG

inkl. Einbaurahmen und Insektenschutzgitter

CB AUSSENLUFTGITTER – quadratisch mit EBR

	Artikelnummer	Außenmaß (B x H x T)	Freier Querschnitt	Einbaumaß	Listenpreis EUR
verzinkt	algqvz	23 x 23	180	22,5 x 22,5	71,00
Edelstahl	algqes	23 x 23	180	22,5 x 22,5	101,40
weiß	algqw	23 x 23	180	22,5 x 22,5	109,60



TIPP

Kombinierbar mit Stutzenblech und Aluflexrohr.

Die hochwertig verarbeitete CB Universal-Schlauchklemme Edelstahl ist gemäß der DIN Norm 3017 gefertigt. Sie eignet sich für Rohre von 60 mm bis 325 mm Durchmesser.

CB UNIVERSAL-SCHLAUCHKLEMME

Artikelnummer	Durchmesser	Listenpreis EUR
afrsk60165	60 – 165 mm	5,90
afrsk60215	60 – 215 mm	6,80
afrsk60325	60 – 325 mm	8,10



Das CB ALU KLEBEBAND eignet sich ideal für das Abdichten von Luftaufbereitungssystemen und andere Isolierarbeiten. Es ist bis zu 90°C hitzebeständig und in unverstärkter und gewebeverstärkter Ausführung erhältlich.

CB ALU KLEBEBAND 50 mm breit, 45 lfm

Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis EUR
afrkbst50	Standard	30,40
afrkbgw50	gewebeverstärkt	30,40



TIPP

Effektiver Schutz vor Kondensatbildung bei Frischluftzufuhr → CB Doppelklappensystem anstatt „einfachem“ Außenluftgitter.

DAZU



PASST

CB Aluflexrohre inkl. Zubehör lackiert/unlackiert + Rosetten
Siehe Seite 82 ff.

CB FRISCHLUFTSETS

Ausführung: schwarz, grau, braun

Gerne stellen wir für Ihren persönlichen Bedarf individuelle Frischluftsets im gewünschten Durchmesser und Farbe zum Verkauf an Ihre Kunden zusammen.



CB Frischluftsets, schwarz/grau/braun besteht aus:

- CB Aluflexrohr Standard
- CB Rosette mit zwei Schlauchklemmen
- CB Steckverbinder für Aluflexrohr
- CB Außenluftgitter 23 x 23 cm, Edelstahl mit Stutzen

- Individuell zusammenstellbar ab 10 Sets
- Preis auf Anfrage
- Belabelung nach Kundenwunsch

CB STUTZENBLECHE

WG: STB

Ausführung: verzinkt

LÜFTUNGSGITTER

Verzinkte Stutzenbleche als Übergang von runden Luftleitungen auf Warmluftgitter, Kaltluftgitter und Außenluftgitter.



CB STUTZENBLECHE

		Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR			Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
1 STUTZEN	20 x 15	stb2015100	100	23,20	1 STUTZEN	35 x 23	stb3523100	100	23,20
		stb2015125	125	23,20			stb3523125	125	23,20
		stb2015150	150*	23,20			stb3523150	150	23,20
	25 x 15	stb2515100	100	23,20			stb3523160	160	23,20
		stb2515125	125	23,20			stb3523180	180	23,20
		stb2515150	150*	23,20			stb3523200	200	23,20
	35 x 15	stb3515100	100	23,20		45 x 23	stb4523100	100	24,60
		stb3515125	125	23,20			stb4523125	125	24,60
		stb3515150	150*	23,20			stb4523150	150	24,60
	45 x 15	stb4515100	100	23,20			stb4523160	160	24,60
		stb4515125	125	23,20			stb4523180	180	24,60
		stb4515150	150*	23,20			stb4523200	200	24,60
	20 x 20	stb2020100	100	23,20	2 STUTZEN	35 x 15	stb23515125	125	36,50
		stb2020125	125	23,20			stb23515150	150*	36,50
		stb2020150	150	23,20		45 x 15	stb24515125	125	36,50
		stb2020160	160	23,20			stb24515150	150*	36,50
	23 x 23	stb232350	50	23,20		35 x 23	stb23523100	100	36,50
		stb232360	60	23,20			stb23523125	125	36,50
		stb232380	80	23,20			stb23523150	150	36,50
		stb2323100	100	23,20			stb23523160	160	36,50
		stb2323125	125	23,20		45 x 23	stb24523100	100	36,50
		stb2323150	150	23,20			stb24523125	125	36,50
		stb2323160	160	23,20			stb24523150	150	36,50
		stb2323180	180	23,20			stb24523160	160	36,50
		stb2323200	200	23,20			stb24523180	180	36,50
							stb24523200	200	36,50

* Stutzenform oval



ACHTUNG

Zulufleitungen müssen in einigen Ländern/Bundesländern überprüfbar und revisionierbar sein.



TIPP

Bei längeren Zulufleitungen sollte ein größerer Querschnitt verwendet werden!
Aluflexrohrreduzierungen sind hierzu bestens geeignet.

DAZU



PASST

CB Aluflexrohre inkl. Zubehör lackiert/unlackiert
Siehe Seite 82 ff.

CB Steckverbinder für Aluflexrohre
Siehe Seite 87 f.

CB Revisionsöffnung für Aluflexrohre
Siehe Seite 88

CB ZUBEHÖR FÜR DEN KACHELOFENBAU

TR_OL 2012

4.11 Verbindungsstücke und Heizgasrohre ... müssen so dicht sein, dass Verbrennungsgase in Gefahr drohender Menge nicht austreten können.

Die Dichtigkeit kann z. B. sichergestellt werden durch: **Verbindungsschellen**

CB ROHRSCHELLEN | MIT / OHNE WULST

WG: KR

ZUBEHÖR

Die CB Rohrschlauchsellen sind in zwei Ausführungen und jeweils zwei Größen erhältlich. Die Ausführung der Rauchrohrschellen unterscheiden sich im Dichtungsband. In der einen Ausführungsvariante ist das Dichtungsband mit einem umlaufenden Wulst versehen, in der anderen glatt gewebt. Die Rauchrohrschelle mit Dichtungswulst eignet sich hervorragend für das dichte Fixieren von Übergängen bei Rohren, welche unterschiedliche Außendurchmesser aufweisen, wie z. B. beim Doppelbogen. Die Rauchrohrschelle mit glattem Dichtungsband wurde für Übergänge von eingezogenen Rohren, welche dadurch denselben Außendurchmesser aufweisen, entwickelt. Zum Beispiel Rauchrohrführung bei Heizkamin.

CB RAUCHROHRSCHELLE

Dichtungsband **mit Wulst**

120–200 mm und 250–300 mm

CB RAUCHROHRSCHELLE

Dichtungsband glatt gewebt – **ohne Wulst**

120–200 mm und 250–300 mm



CB RAUCHROHRSCHELLEN – Dichtungsband glatt gewebt

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
ohne Wulst	rs1220ow	120–200	36,20
	rs2530ow	250–300	50,10
mit Wulst	rs1220vz	120–200	36,90
	rs2530vz	250–300	51,20



CB UNIVERSAL-TRAGLAGER

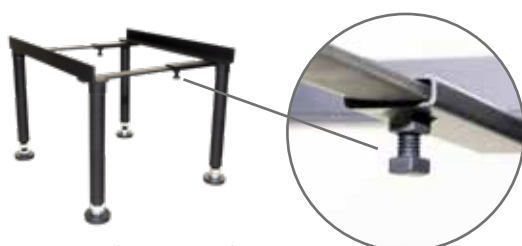
WG: KR

- Massive Ausführung
- Einstellbar in Höhe und Breite – Länge kürzbar!
- Schallentkoppelte Ausführung
- Hitzebeständige Senotherm Lackierung
- Inkl. Stellfüße
- Max. Tragkraft: 600 kg

CB UNIVERSAL-TRAGLAGER – verstellbar in Höhe und Breite, Länge (kürzbar)

Artikelnummer	Länge kürzbar von – bis in cm	Höhenverstellbar von – bis in cm	Breite in cm	Listenpreis EUR
tlklsh	40	27–33	28–40	120,00
tlsh	57,5–84	18–34	23–55	130,40

NEU



Traglager klein, Länge 40 cm und Breite 35 cm – Höhe und Breite verstellbar, schallentkoppelt



Traglager Standard, Länge 84 cm und Breite 44 cm – Höhe, Breite und Länge verstellbar, schallentkoppelt

CB DOPPELWANDFUTTER

Ausführung: unbeschichtet

WG: KR



geprüft nach
DIN EN 1856-2:2009



CB DOPPELWANDFUTTER

Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
rdwfo12u	120	21,60
rdwfo13u	130	21,70
rdwfo14u	145	22,10
rdwfo15u	150	22,30
rdwfo16u	160	23,60
rdwfo18u	180	24,50
rdwfo20u	200	25,20
rdwfo25u	250	33,10

ZUBEHÖR



HINWEIS

TÜV Süd zugelassen: geprüft nach DIN EN 1856-2:2009

CB RAUCHROHRREDUZIERUNGEN

WG: KR

- Rauchrohrreduzierungen aus 2mm Stahlblech
- Starkes Preis-Leistungsverhältnis
- Hohe Dichtigkeit durch Tiefziehverfahren
- Einzeln verpackt

CB RAUCHROHRREDUZIERUNGEN

Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
redu1816	180/160	44,10
redu2018	200/180	45,90
redu2520	250/200	54,30



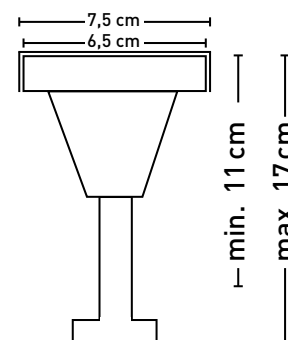
CB ESTRICHSTEMPEL

WG: KR

inkl. Gummikappe zur Schallentkopplung 4 Stück im Set

CB ESTRICHSTEMPEL

Artikelnummer	Listenpreis EUR
estrst4	117,70



CB DOPPELBOGEN – FLACH

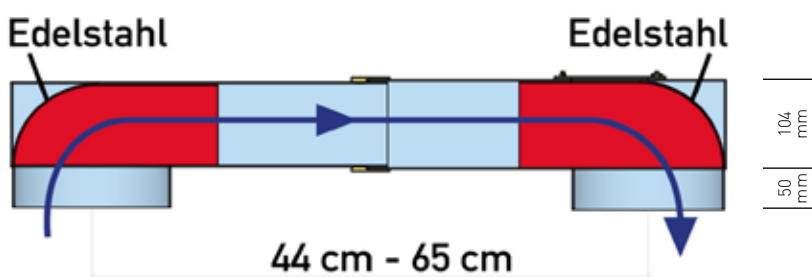
WG: KR

Ausführung: unbeschichtet

- 2-schalige Sandwichbauweise, innen mit hochhitzebeständigem Edelstahl ausgekleidet, temperaturbeständig bis 1000°C bietet Sicherheit und Langlebigkeit
- Mit Revisionsöffnung RGÖ im Flachbogen 2
- Strömungsgünstige Rauchgasführung durch radialen Ein- und Auslaß Ø181/178 mm
- Quadratische Rauchrohrschelle mit Dichtband gewährleistet dichte Rauchrohrverbindung
- Länge von 44 – 65 cm, dadurch zwischen Heizeinsatz und Nachheizkasten individuell anpassbar
- Geringe Höhe von 16 cm, dadurch bei geringer Heizkammerhöhe leicht im Austausch einbringbar

CB DOPPELBOGEN – ausziehbar inkl. Revisionsöffnung und Dichtschelle, unbeschichtet

Artikelnummer	Durchmesser mm	ausziehbar von - bis cm	Einbaumaß cm (B x H)	Listenpreis EUR
rdb180ru	180	44 - 65	24,5 x 14,5	446,50



CB KUNSTRUSSTÜREN

WG: KR

Zur Revisionierung von Rauchgaszügen

Dichtigkeit bezüglich Rauchgasaustritt durch eingearbeitetes Dichtungsband und hochwertige Verschlusstechnik.



CB KUNSTRUSSTÜRE – gasdicht				
	Artikelnummer	Außenmaß (B x H) cm	Farbe	Listenpreis EUR
weiß	kr1919gdw	19 x 19	weiß	97,50
	kr1930gdw	19 x 30	weiß	112,90
schw.	kr1919gds	19 x 19	schwarz	97,50
	kr1930gds	19 x 30	schwarz	112,90
Edelstahl	kr1919gdes	19 x 19	schwarzer Rahmen, Edelstahl Abdeckung	144,40
	kr1930gdes	19 x 30	schwarzer Rahmen, Edelstahl Abdeckung	174,00



HINWEIS

Kunstrußtüre darf nicht in direkter Verbindung mit Rauchgas stehen! Kein Prüfzertifikat!

Zusammen mit zwei namhaften Partnerfirmen aus der Putz- und Mörtelbranche wurde in einem aufwendigen Test- und Entwicklungsverfahren der CB Haftmörtel bzw. das CB Putz-System entwickelt. Die interne Testphase betrug beim Haftmörtel ca. 5 Jahre – beim Systemputz kann inzwischen auf über 10 Jahre Erfahrung und auf ca. 5.000 verputzte Anlagen zurückgeblückt werden.

- ✓ Elastischer Kalk-Gips-Putz
- ✓ hitzebeständig bis ca. 150°C
- ✓ Mehrdicken und Ausgleich von Unebenheiten in einer Lage möglich
- ✓ nahezu schwindfreie Erhärtung
- ✓ idealer Untergrund für Systemfarbanstriche
- ✓ mineralisch

✓ mineralisch

✓ hitzebeständig

✓ elastisch

✓ schnell

CB System-Putz

Elastischer Kalk-Gips-Systemputz zum Filzen von gemauerten Oberflächen



Technische Daten

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

Produkttyp:	B5/50/2 gemäß DIN EN 13279-1	Trockenrohdichte:	ca. 1,1 kg/dm ³
Größtkorn:	ca. 1,2 mm	Brandverhalten:	A1 - nicht brennbar
Wasserbedarf ca.:	8 l/Sack	Druckfestigkeit:	≤ 2,0 N/mm ²

Verbrauch / Ergiebigkeit / Lagerung

Die Verbrauchsmenge ist abhängig vom Untergrund und Auftragsverfahren. Genaue Werte durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Ergiebigkeit:	ca. 18,5 l Nassmörtel / Sack	Schichtdicke:	10 mm
Ergiebigkeit:	ca. 1,8 m ² / Sack	Verbrauch:	ca. 11 kg/m ²
Lagerung:	9 Monate ab Herstellungsdatum im verschlossenen Originalgebinde bei trockener und sachgerechter Lagerung		

Listenpreise

Produkt		Putz		Gewebe				Grundierung		Farbe	
Artikelnummer		mppus20f		mppusgf10		mppusgf50		mppusgr1		mppusmf5	
Größe	Gebinde	20 kg	Sack	10 lfm	Rolle	50 lfm	Rolle	1,0 l	Flasche	5,0 l	Eimer
		32,00 EUR		32,00 EUR		153,40 EUR		20,40 EUR		89,40 EUR	

10 % Zusatzrabatt bei Paletten-Abnahme (20 kg Sack = 42 Stk. / Pal.)

20 %
Zusatzrabatt

Starker Kennenlern-Rabatt
auf die erste Bestellung

Sie erhalten auf Ihre erste Putz- und/oder Haftmörtel-Bestellung 20% Zusatzrabatt als Dankeschön für Ihr Interesse.

Untergrund:

- Mineralischer Spezial-Putz für den Kachelofenbau und mineralische Putzuntergründe
- Der Untergrund muss eben, trocken, sauber, trag- und saugfähig, frei von Staub, haftmindernden Rückständen, Ausblühungen und Sinterschichten sein.

Temperatur

Nicht verarbeiten und austrocknen lassen bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5°C, bei zu erwartendem Nachtfrost sowie über +30°C oder direkter Sonneneinstrahlung.

Auftragen

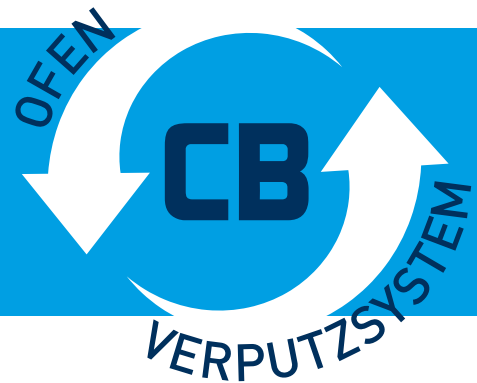
- Putz bei Zimmertemperatur auftragen, nicht auf geheizte Oberflächen aufbringen.
- Erste Putzlage in mind. 10 mm Dicke auf vorbereiteten, sauberen und tragfähigen Untergrund aufbringen.
- CB-Systemgewebe in oberes Drittel der ersten Lage einbetten.
- Im direkten Anschluss zweite Lage, **nass in nass**, zur finalen Schichtdicke aufbringen – Oberfläche Filzen, Schlämmen, Modellieren, Glätten.
- Weitere Erhärtung abwarten und die Oberfläche mit dem Schwammbrett und reichlich Wasser abschwämmen.
- Oberfläche nach ausreichender Wartezeit fertig filzen.

Verarbeitbare Zeit

- Angemischten Putzmörtel innerhalb einer Stunde verarbeiten.
- Bereits angesteifter Mörtel darf nicht noch einmal mit Wasser verdünnt, aufgemischt und verarbeitet werden.

Detaillierte Informationen zur Verarbeitung etc. unter www.cb-tec.de

Putz, Gewebe, Grundierung, Farbe



PUTZ

CB System-Gewebe

Glasfaser-Gittergewebe mit Spezialveredelung zur Schwerentflammbarkeit und Schiebefestigkeit. Für Vollwärmeschutz-, Putz- und Betonspachtelarmierung. Alkalibeständig, dimensionsstabil und unverrottbar. Keine ätzenden, reizenden oder andere unverträgliche Substanzen enthalten.

Eigenschaften:

- Hitzebeständigkeit: > 300° C
- Flächengewicht: ca. 160 g/m²
- Maschenweite: 4 x 4 mm

Gebindegrößen:

- 10 x 1 m Rolle
- 50 x 1 m Rolle



CB System-Grundierung

Eigens auf die beiden CB Komponenten Putz und Farbe abgestimmte System-Farbgrundierung zur optimalen Haftung und Auftrag der Systemfarbe auf dem Putz.

Eigenschaften:

- hohe Eindringtiefe
- Verbrauch: ca. 250 ml/m² (Verdünnung 2:1)

Gebindegröße:

- 1,0 l Flasche



CB System-Farbe

Auf den CB System-Putz abgestimmte Silikat-Mineral-Farbe. Diffusionsoffen und emissionsfrei. Diffusionsoffen und emissionsfrei.

Eigenschaften:

- hoch wasserdampfdiffusionsoffen
- Verbrauch: ca. 0,20 l/m² pro Anstrich

Gebindegröße:

- 5,0 l Eimer



Zusammen mit zwei namhaften Partnerfirmen aus der Putz- und Mörtelbranche wurde in einem aufwendigen Test- und Entwicklungsverfahren der CB Haftmörtel bzw. das CB Putz-System entwickelt. Die interne Testphase betrug beim Haftmörtel ca. 5 Jahre – beim Systemputz kann inzwischen auf über 10 Jahre Erfahrung und auf ca. 5.000 verputzte Anlagen zurückgeblückt werden.

- ✓ **Starkes Preis-Leistungs-Verhältnis**
- ✓ **Einfach zu verarbeiten**
- ✓ **Verschiedene Sack- und Eimergrößen**
- ✓ **Maximale Klebekraft**

✓ **schnell abbindend**✓ **hitzebeständig**✓ **hohe Klebekraft**✓ **klumpenfrei**

HAFTMÖRTEL

CB-thermoHAFT 1100

Hydraulisch abbindender Haftmörtel für die Versetzung von Schamotte und Ofenkeramik*



Technische Daten

Rohstoffbasis:	Tonerdeschmelzzement, mineralische Mehle und Körnungen
Abbindevorgang:	hydraulisch
Größtkorn:	2 mm
Verarbeitungstemperatur:	+ 5°C bis + 25°C
Fugenbreiten:	4 – 12 mm
Komponenten:	1- komponentig
Farbe:	grau
Konsistenz:	Pulver
Wassermenge:	ca. 0,2 – 0,3 l Wasser pro 1 kg Mörtelmasse
Verarbeitungszeit:	10 bis 20 Min.
Trocknungszeit:	ca. 24 Stunden
Temperaturbeständigkeit:	bis + 1100°C
Lagerfähigkeit:	9 Monate (im ungeöffneten Originalgebinde bei kühler und trockener Lagerung)
Gebinde:	20 kg Sack / 15 kg Kunststoffeimer / 5 kg Kunststoffeimer

20 %
Zusatzrabatt

Starker Kennenlern-Rabatt auf die erste Bestellung

Sie erhalten auf Ihre erste Putz- und/oder Haftmörtel-Bestellung 20% Zusatzrabatt als Dankeschön für Ihr Interesse.

*Achtung: keine Sinterkeramik

CB-thermoHAFT 1100:

Hydraulisch abbindender Haftmörtel auf Basis hochwertiger Grauzemente, Schnellzemente und verschiedenster Mineralmehle und Körnungen. Zu verwenden in heißen Bereichen bis max. 1100°C. Der CB-thermoHAFT 1100 erreicht bereits nach kurzer Zeit eine hohe Bindefestigkeit, damit ein schnelles Arbeiten gewährleistet ist. Für innen und außen.

Verwendung:

Der CB-thermoHAFT 1100 ist ein Haftmörtel für die Versetzung, Vermauerung und Verfüllung im Ofenbau von Materialien aus Schamotte und Ofenkeramik*. Ebenso kann der Haftmörtel zum Reparieren und Ausbessern von feuerfesten Auskleidungen, zum Vermauern von Öfen, Herden und Kaminen, von Feuerstellen und Grillkaminen, verwendet werden.

Untergrund:

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. In den heißen Bereichen darf die Temperatur 1100 °C nicht übersteigen. Verschmutzungen, Rückstände und Trennschichten müssen entfernt werden. Der Untergrund ist leicht vorzunässen.

Verarbeitung:

Gesamten Inhalt im trockenen Zustand durchmischen. Teilmengen nach Bedarf mit sauberem Wasser klumpenfrei anmischen. Die Verarbeitungszeit beträgt ca. 10 bis 20 Min. und wird durch Außen- und Wassertemperatur beeinflusst. Zur Haftverbesserung und Bindung kleiner Untergrundverunreinigungen mit dem Haftmörtel eine Kontaktschicht auf den Untergrund aufziehen, danach die gewünschte Mörtelmasse ansetzen. Bereits angehärteten Mörtel nicht mehr aufrühren und verwenden.

CB Haftmörtel

in verschiedenen
Sack- und Eimergrößen



CB empfiehlt Verpackung im Eimer:
verschleißbar, nachhaltig, transportsicher



Reinigung:

Direkt nach Verwendung der Werkzeuge und Hilfsmittel, sind diese mit Wasser zu reinigen. Nach dem Ansteifen ist nur eine mechanische Reinigung bzw. Lösung des abgetrockneten Materials möglich.

Anmerkungen:

Die Verarbeitungstemperatur liegt zwischen + 5°C und + 25°C.

- Anheizen des Ofens kann nach frühestens 4 Tagen erfolgen
- Vor zu schnellem Wasserentzug schützen wie z.B. Zugluft, direkte Sonneneinstrahlung usw.
- Vor Frost und nachträglicher Durchfeuchtung schützen

Hinweise:

Ein Vermischen mit anderen Materialien ist nicht gestattet. Bei Kontakt der Mund- und Nasenschleimhäute, mit viel Wasser spülen. Bei Augenkontakt einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Vor Kindern sicher aufbewahren.

Listenpreise

Gebinde	20 kg Sack		15 kg Eimer		5 kg Eimer	
Artikelnummer	mpmos20f		mpmok15f		mpmok5f	
	63,90 EUR		63,90 EUR		25,60 EUR	

10 % Zusatzrabatt bei Paletten-Abnahme

> 20 kg Sack = 50 Stk. / Pal.

> 15 kg Eimer = 32 Stk. / Pal.

> 5 kg Eimer = 56 Stk. / Pal.

Entstanden aus den Wünschen und Anregungen vieler Ofenbauer – speziell angepasst auf das Ofensetzer-Handwerk!



- Extrem trittfest
- Massive Ausführung
- Systemhöhe 50 + 80 mm
- Hohe Dichtigkeit

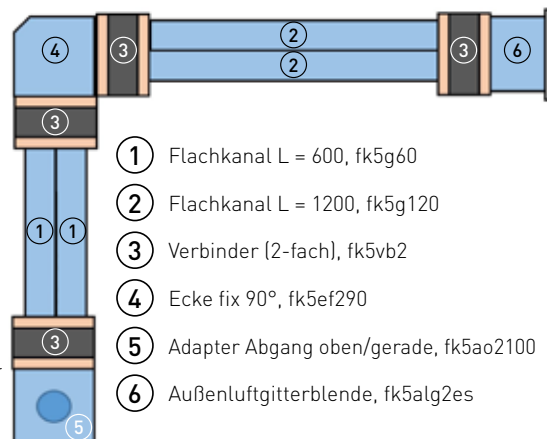
- Extrem trittfest
- Massive hochwertige Ausführung (Materialstärke 0,7 mm)
- Doppelwandige Seitenteile in Sandwich-Bauweise (1,4 mm)
- Hohe Dichtigkeit durch Steckverbinder mit Silikondichtung
- Dimensionierung für Einsatzbereich Feuerstätte
- Umfangreiches Zubehör und Produktsortiment
- Innenliegendes U-Profil für hohe Stabilität
- Stufenlos verstellbare Eckelemente



Ein Bild sagt mehr als 1.000 Worte!

Ausführung: verzinkt

- Als Verbrennungsluftleitung zum Verlegen auf oder in der Geschosdecke
- Flachkanal trittsicher Höhe 50 mm aus verzinktem Stahlblech mit einem Querschnitt von 135 x 50 mm.
- Verbinder beidseits mit Silikondichtung zur Verbindung des Flachkanals mit den Formteilen für 2 oder 3-fache Kanalführung.
- Zum Anschluss einer Feuerstätte wie Heiz- und Kamineinsatz mit Verbrennungsluftstutzen \varnothing 100 / 125 / 150 mm über Adapter Flachkanal oder \varnothing 160 / 180 / 200 über Sammelbox.
- Außenluftgitterblende steckbar in den Ausführungen weiß pulverbeschichtet oder Edelstahl mit Wetterschutzhaube und innenliegendem Insektenschutzgitter
- Verlegung des CB Flachkanalsystems im Fußbodenaufbau der Dämmung auf der Rohfußbodendecke.



Flachkanal



Blindeckel für Verbinder



Verbinder



Montagewinkel



Ecke 90° fix



Ecke 25 - 45° einstellbar



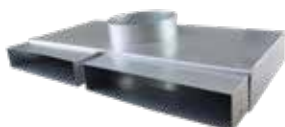
Umlenkung 90° Boden-Wand



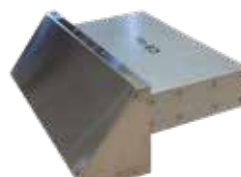
Adapter Abgang oben



Adapter gerade



Sammelbox Anschluss oben



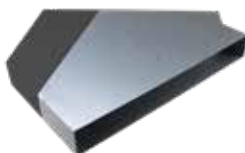
Außenluftgitterblende
Edelstahl



Klappe mit Bowdenzug und
weißem Stellgriff



Außenluftgitterblende
weiß



Isolierung

Hinweise zur Auslegung CB Flachkanalsystem 50

Durchmesser	Freier Querschnitt in cm ²	Anzahl Kanäle 135 x 50 mm	System Kanalführung	Freier Querschnitt in cm ²	Differenz	
					in cm ²	in Prozent
ø 100	78,5	2	2-fach	135,0	56,5	+ 72,0 %
ø 125	122,7	2	2-fach	135,0	12,3	+ 10,1 %
ø 150	176,6	3	3-fach	202,5	25,9	+ 14,6 %
ø 160	201,0	3	3-fach	202,5	1,5	+ 0,8 %
		4	2-fach	270,0	69,0	+ 34,3 %
ø 180	254,3	5	3-fach	337,5	83,2	+ 32,7 %
		6	3-fach	405,0	151,0	+ 59,3 %
ø 200	314,0	5	3-fach	337,5	23,5	+ 7,5 %
		6	3-fach	405,0	91,0	+ 29,0 %

TR OL 1212

5.3 Dämmung von Verbrennungsluftleitungen

Um Kondensation von Raumluftfeuchtigkeit zu verhindern, müssen zugängliche Luftleitungen ausreichend gedämmt werden. Die Oberflächentemperatur der Wärmedämmung muss immer über dem Taupunkt der Umgebungsluft liegen. Eine Dampfsperre ist an der dem Raum zugewandten Oberfläche der Dämmung anzubringen, um eine Durchfeuchtung des Dämmstoffes zu verhindern, alternativ können nicht wasserdampfdurchlässige Dämmstoffe verwendet werden. Die erforderliche Dicke der Dämmschicht kann in Abhängigkeit der Raumtemperatur, der Temperatur der in der Leitung strömenden Luft, der Raumluftfeuchte, des Taupunktes und des Wärmedurchgangswiderstandes des Dämmstoffes berechnet werden (siehe Abschnitt 19.8.10).

Vereinfacht gelten folgende Randbedingungen:

Außentemperatur: -15 °C (gem. DIN EN 13384-1, Abschnitt 5.7.1.3 Umgebungslufttemperatur)

Dämmstoff der WLG 040

Rel. Raumluftfeuchte <60%, Raum beheizt oder unbeheizt -> min. 25 mm

Rel. Raumluftfeuchte >60%, Raum beheizt oder unbeheizt -> min. 50 mm

Die Dämmung darf den Zugang zu den Prüf- und Reinigungsöffnungen nicht beeinträchtigen.



Grundsätzlich ist zu beachten:

- Die Dämmung des Flachkanals sollte zwingend mit der Bauleitung / Bauplanung abgestimmt werden.
- Die Dämmung beugt Kondensat gemäß TROL vor - ist aber als Dämmung gemäß EnEV gegenüber luftführenden Bauteilen nicht ausreichend.



ACHTUNG

* Bei der Dimensionierung von Zuluftleitungen sind zwingend Länge, Umlenkungen, Reibungswiderstände und andere Verluste zu beachten. Alle in dieser Rubrik angegebenen Querschnittsangaben bzw. Tabellen beinhalten diese Umstände nicht. Es ist zwingend ratsam, für jede Ofenanlage eine Zuluftberechnung zu erstellen.

DÄMMUNG – CB FLACHKANALSYSTEM

Breite: 1 m, Wärmeleitfähigkeit von 0,033 W/m² K, Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu \geq 10.000$

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Listenpreis in EUR
fkd6l1	Flachkanal-Dämmung 6 mm, 1 lfm. – selbstklebend	1 lfm. (1 m ²)	46,70
fkd6r15	Flachkanal-Dämmung 6 mm, 1 Rolle (15 m) – selbstklebend	15 lfm. (15 m ²)	615,20
fkd10l1	Flachkanal-Dämmung 10 mm, 1 lfm. – selbstklebend	1 lfm. (1 m ²)	59,10
fkd10r10	Flachkanal-Dämmung 10 mm, 1 Rolle (10 m) – selbstklebend	10 lfm. (10 m ²)	547,30

CB FLACHKANAL-SYSTEM 50 mm

Ausführung: verzinkt



WG: KR

BASISBAUTEILE – CB FLACHKANALSYSTEM 50

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 135 x 50 mm

67,5 cm² Freier Querschnitt*

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk5g60	Flachkanal gerade, L = 600 mm	5	135	16,70
fk5g120	Flachkanal gerade, L = 1200 mm	5	135	34,20
fk5bd	Blindeckel für Verbinder für nicht benötigte Anschlüsse	30	135	8,10

2-FACHE KANALFÜHRUNG – CB VERBINDER UND FORMTEILE

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 270 x 50 mm

135 cm² Freier Querschnitt*

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk5vb2	Verbinder Einstecktiefe 2x40mm	30	270	11,10
fk5ef245	Ecke fix 45°	6	270	38,00
fk5ef290	Ecke fix 90°	6	270	45,00
fk5ev245	Ecke einstellbar 25 - 45°	6	270	61,50
fk5ao2100	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø 100 mm	6	270	39,00
fk5ao2125	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø 125 mm	6	270	40,40
fk5ao2160	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 160 mm	3	560	93,30
fk5uw2	Umlenkung Boden-Wand 90°	6	270	31,60
fk5alg2w	Außenluftgitterblende, weiß steckbar	6	270	47,80
fk5alg2es	Außenluftgitterblende, Edelstahl steckbar mit Wetterschutzhaube	6	270	67,20
fk5mw2	Montagewinkel zur Bodenbefestigung	50	270	4,70
fk5bz2	Klappe mit Bowdenzug und weißem Stellgriff, Länge Bowdenzug 170 cm	10	270	107,60

FLACHKANAL

3-FACHE KANALFÜHRUNG – CB VERBINDER UND FORMTEILE

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 405 x 50 mm

202,5 cm² Freier Querschnitt*

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk5vb3	Verbinder Einstecktiefe 2x40mm	30	405	16,30
fk5ef345	Ecke fix 45°	6	405	52,40
fk5ef390	Ecke fix 90°	6	405	61,50
fk5ev345	Ecke einstellbar 25-45°	6	405	81,40
fk5ao3150	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø150 mm	6	405	53,50
fk5ag3150	Adapter Flachkanal Abgang gerade Ø150 mm	6	405	93,70
fk5ag3160	Adapter Flachkanal Abgang gerade Ø160 mm	6	405	95,80
fk5ao3180	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 180 mm	3	830	114,40
fk5ao3200	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 200 mm	3	830	116,40
fk5uw3	Umlenkung Boden-Wand 90°	6	405	49,80
fk5alg3w	Außenluftgitterblende, weiß steckbar	6	405	54,50
fk5alg3es	Außenluftgitterblende, Edelstahl steckbar mit Wetterschutzhaube	6	405	78,60
fk5mw3	Montagewinkel zur Bodenbefestigung	50	405	6,30
fk5bz3	Klappe mit Bowdenzug und weißem Stellgriff, Länge Bowdenzug 170 cm	6	405	128,20

Hinweise zur Auslegung CB Flachkanalsystem 80

Verbrennungsluftanschluss Heizgerät		Anzahl Kanäle 135 x 80 mm	System Kanalführung	Freier Querschnitt in cm ²	Differenz	
Durchmesser	Freier Querschnitt in cm ²				in cm ²	in Prozent
ø 100	78,5	1	1-fach	108,0	29,5	+ 37,5 %
ø 125	122,7	2	2-fach	216,0	93,3	+ 71,1 %
ø 150	176,6	2	2-fach	216,0	39,4	+ 22,2 %
ø 160	201,0	2	2-fach	216,0	15,0	+ 7,4 %
ø 180	254,3	3	2-fach	324,0	69,7	+ 27,3 %
		4	2-fach	432,0	432,0	+ 69,8 %
ø 200	314,0	3	2-fach	324,0	10,0	+ 3,1 %
		4	2-fach	432,0	432,0	+ 37,5 %

TR OL 2012

5.3 Dämmung von Verbrennungsluftleitungen

Um Kondensation von Raumluftfeuchtigkeit zu verhindern, müssen zugängliche Luftleitungen ausreichend gedämmt werden. Die Oberflächentemperatur der Wärmedämmung muss immer über dem Taupunkt der Umgebungsluft liegen. Eine Dampfsperre ist an der dem Raum zugewandten Oberfläche der Dämmung anzubringen, um eine Durchfeuchtung des Dämmstoffes zu verhindern, alternativ können nicht wasserdampfdurchlässige Dämmstoffe verwendet werden. Die erforderliche Dicke der Dämmschicht kann in Abhängigkeit der Raumtemperatur, der Temperatur der in der Leitung strömenden Luft, der Raumluftfeuchte, des Taupunktes und des Wärmedurchgangswiderstandes des Dämmstoffes berechnet werden (siehe Abschnitt 19.8.10).

Vereinfacht gelten folgende Randbedingungen:

Außentemperatur: -15 °C (gem. DIN EN 13384-1, Abschnitt 5.7.1.3 Umgebungslufttemperatur)

Dämmstoff der WLG 040

Rel. Raumluftfeuchte <60%, Raum beheizt oder unbeheizt -> min. 25 mm

Rel. Raumluftfeuchte >60%, Raum beheizt oder unbeheizt -> min. 50 mm

Die Dämmung darf den Zugang zu den Prüf- und Reinigungsöffnungen nicht beeinträchtigen.



Grundsätzlich ist zu beachten:

- Die Dämmung des Flachkanals sollte zwingend mit der Bauleitung / Bauplanung abgestimmt werden.
- Die Dämmung beugt Kondensat gemäß TROL vor - ist aber als Dämmung gemäß EnEV gegenüber luftführenden Bauteilen nicht ausreichend.



ACHTUNG

* Bei der Dimensionierung von Zuluftleitungen sind zwingend Länge, Umlenkungen, Reibungswiderstände und andere Verluste zu beachten. Alle in dieser Rubrik angegebenen Querschnittsangaben bzw. Tabellen beinhalten diese Umstände nicht. Es ist zwingend ratsam, für jede Ofenanlage eine Zuluftberechnung zu erstellen.

DÄMMUNG – CB FLACHKANALSYSTEM

Breite: 1 m, Wärmeleitfähigkeit von 0,033 W/m² K, Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu \geq 10.000$

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Listenpreis in EUR
fkd6l1	Flachkanal-Dämmung 6 mm, 1 lfm. – selbstklebend	1 lfm. (1 m ²)	46,70
fkd6r15	Flachkanal-Dämmung 6 mm, 1 Rolle (15 m) – selbstklebend	15 lfm. (15 m ²)	615,20
fkd10l1	Flachkanal-Dämmung 10 mm, 1 lfm. – selbstklebend	1 lfm. (1 m ²)	59,10
fkd10r10	Flachkanal-Dämmung 10 mm, 1 Rolle (10 m) – selbstklebend	10 lfm. (10 m ²)	547,30

CB FLACHKANAL-SYSTEM 80 mm

Ausführung: verzinkt



WG: KR

BASISBAUTEILE – CB FLACHKANALSYSTEM 80

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 135 x 80 mm

108 cm² Freier Querschnitt*

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk8g60	Flachkanal gerade, L = 600 mm	4	135	21,90
fk8g120	Flachkanal gerade, L = 1200 mm	4	135	44,80
fk8bd	Blindeckel für Verbinder für nicht benötigte Anschlüsse	30	135	9,60

1-FACHE KANALFÜHRUNG – CB VERBINDER UND FORMTEILE

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 135 x 80 mm

108 cm² Freier Querschnitt*

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk8vb1	Verbinder Einstecktiefe 2x40mm	30	135	10,80
fk8ef145	Ecke fix 45°	6	135	35,50
fk8ef190	Ecke fix 90°	6	135	41,70
fk8ev145	Ecke einstellbar 25 - 45°	6	135	55,60
fk8ao1100	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø 100 mm	6	135	36,10
fk8uw1	Umlenkung Boden-Wand 90°	6	135	28,70
fk8alg1w	Außenluftgitterblende, weiß steckbar	6	135	41,00
fk8alg1es	Außenluftgitterblende, Edelstahl steckbar mit Wetterschutzhaube	6	135	61,10
fk8mw1	Montagewinkel zur Bodenbefestigung	50	135	4,60
fk8bz1	Klappe mit Bowdenzug und weißem Stellgriff, Länge Bowdenzug 170 cm	10	135	95,80

2-FACHE KANALFÜHRUNG – CB VERBINDER UND FORMTEILE

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 270 x 80 mm

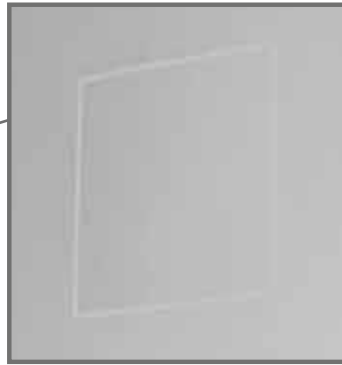
216 cm² Freier Querschnitt*

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk8vb2	Verbinder Einstecktiefe 2x40mm	30	270	13,50
fk8ef245	Ecke fix 45°	6	270	48,90
fk8ef290	Ecke fix 90°	6	270	57,40
fk8ev245	Ecke einstellbar 25 - 45°	6	270	79,70
fk8ao2125	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø125 mm	6	270	50,60
fk8ao2150	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø150 mm	6	270	52,80
fk8ao2160	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø160 mm	6	270	55,40
fk8ag2150	Adapter Flachkanal Abgang gerade Ø150 mm	6	270	82,10
fk8ag2160	Adapter Flachkanal Abgang gerade Ø160 mm	6	270	84,10
fk8ao2180	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 180 mm	3	550	107,20
fk8ao2200	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 200 mm	3	550	112,60
fk8uw2	Umlenkung Boden-Wand 90°	6	270	47,00
fk8alg2w	Außenluftgitterblende, weiß steckbar	6	270	50,60
fk8alg2es	Außenluftgitterblende, Edelstahl steckbar mit Wetterschutzhaube	6	270	72,20
fk8mw2	Montagewinkel zur Bodenbefestigung	50	270	6,20
fk8bz2	Klappe mit Bowdenzug und weißem Stellgriff, Länge Bowdenzug 170 cm	10	270	123,00

CB REVISIONSTÜREN 2.0 – MIT SCHNAPPVERSCHLUSS

WG: KR

Ausführung: weiß



Die „fast unsichtbare Revisionstüre“ für die:

- Revision von Wasserkomponenten
- Revision von Rauchrohren
- Revision von Luftklappen
- Verblendung von Schornsteintüren
- Revision der Verbrennungsluftzufuhr



HINWEIS

Erhältlich in 7 Standardgrößen plus nahezu jedes Sondermaß.

Die CB Revisionstüre 2.0 stellt eine Weiterentwicklung der CB Revisionstüre zum Aufschwenken dar. Der Verschlussmechanismus durch Magnete wurde durch eine mechanische Verschluss Technik ersetzt. Damit wird ein größeres Öffnungsmaß erreicht. Das Türblatt kann zum Verputzen abgeschraubt werden.

- Zum Aufschwenken
- Zum Verputzen demontierbar
- Push to open - Öffnen und Schließen der Türe durch einfaches Andrücken
- Integrierte Kalzium-Silikat-Dämmplatte
- Integrierte Dichtung
- Lochblech-Einbaubänder
- Sechs verschiedene Standardgrößen

REVISIONSTÜREN



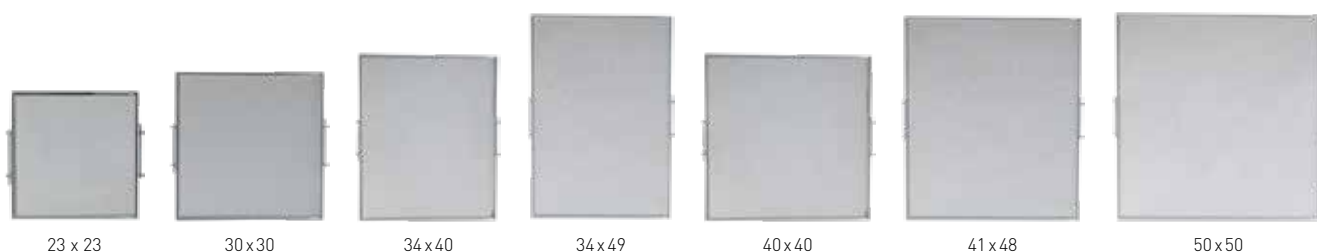
CB REVISIONSTÜREN 2.0 – MIT SCHNAPPVERSCHLUSS





WG: KR

Ausführung: weiß

CB REVISIONSTÜREN – 2.0 mit Schnappverschluss, Dichtung und Kalzium-Silikat-Dämmplatte

Artikelnummer	Lichtes Maß (BxH) cm	Außenmaß (BxH) cm	Einbaumaß (BxH) cm	Tiefe cm	Farbe	Listenpreis EUR
rtmv2323w	15 x 19	23 x 23	23,5 x 23,5	6,3	weiß	180,90
rtmv3030w	22 x 26	30 x 30	30,5 x 30,5	6,3	weiß	193,70
rtmv3440w	26 x 36	34 x 40	34,5 x 40,5	6,3	weiß	221,10
rtmv3449w	26 x 45	34 x 49	34,5 x 49,5	6,3	weiß	236,80
rtmv4040w	32 x 36	40 x 40	40,5 x 40,5	6,3	weiß	229,40
rtmv4148w	33 x 44	41 x 48	41,5 x 48,5	6,3	weiß	252,70
rtmv5050w	42 x 46	50 x 50	50,5 x 50,5	6,3	weiß	270,60



	TIPP	CB Revisionstüren sind auch in Sondermaßen erhältlich. Gerne berät sie dazu Stefan Schneider unter +49 (0) 8393 9469 - 422.
	TIPP	Lochblechstreifen als Mauerbratzen verwenden.
DAZU PASST		<div>CB Luftklappengriffe vertieft mit Deckel Siehe Seite 69</div> <div>CB Putzkapseln quadratisch – zum Einputzen Siehe Seite 65 f.</div>
	HINWEIS	Die CB Revisionstüren enthalten für den Kamin- und Kachelofenbau zugelassene Kalzium-Silikat-Platten als Putzträger.
	HINWEIS	CB Revisionstüren dürfen nicht mit Rauchgas in Verbindung gebracht werden.

REVISIONSTÜREN

DATEN KALZIUM-SILIKAT-DÄMMPLATTE

- Zulassung
- Gültigkeitsbereich der Zulassung
- Leichter Baustoff
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-43.14-117
- Kamin- und Kachelofenbau
- Gut verputzbar - quillt nicht auf!





- **Zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten**
6 verschiedene Grundvarianten – 31 verschiedene Gestaltungsmöglichkeiten
- **Hohe Dichtigkeit**
Die eingearbeitete Keramikfaser-Dichtung sorgt für hohe Dichtigkeit
- **Gute Isolierung**
Die im Lieferumfang enthaltene Kalzium-Silikat Dämmplatte schützt die Putzdeckeloberfläche vor zu hohen Temperaturen
- **Gut zu montieren**
„Mauerbratzen“ sorgen für eine optimale Verbindung mit der Ofenhülle

DIE GRUNDVARIANTEN



CB Putzkapsel rund
Ø 145 mm | Aufputz
drei Grundvarianten – neun Designmöglichkeiten



CB Putzkapsel quadratisch
144x144 mm | zum Einputzen
eine Variante



CB Putzkapsel quadratisch
140x140 mm | Aufputz
drei Grundvarianten – neun Designmöglichkeiten



CB Putzkapsel rund
Ø 140 mm | zum Einputzen
eine Variante



CB Putzkapsel quadratisch
144x144 mm | putzbündig
drei Grundvarianten – neun Designmöglichkeiten



CB Putzkapsel quadratisch
140x140 mm | Aufputz
zwei Grundvarianten, ohne Ausschnitt

Aus Eins mach Drei – unterschiedliche Designs

Der Lieferumfang aller Putzkapseln (Ausnahme Variante „Zum Einputzen“) beinhaltet jeweils Putzkapsel-Deckel in den Ausführungen weiß, schwarz und Edelstahl. Somit können durch die Verwendung eines andersfarbigen Putzkapseldeckels im Ofen ganz gezielt Akzente gesetzt werden.



HINWEIS

Putzkapsel darf nicht mit Rauchgas in Verbindung gebracht werden. Putzkapsel ist nur für die zweite Schale vorgesehen.

TR OL 2012

11.1.3 Heizgaszüge

Heizgaszüge sind mehrschichtig auszuführen.



CB PUTZKAPSELN

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz, Edelstahl

CB PUTZKAPSELN – rund – Ø 145 mm Aufputz

Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – Aufputz	pkrdw	83,50
schwarz – Aufputz	pkrds	83,50
Edelstahl – Aufputz	pkrdes	96,70



PutzkapSEL rund, weiß – Aufputz

CB PUTZKAPSELN – rund – Ø 140 mm zum Überputzen

Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – zum Überputzen	pkpbrdmgw	127,30



PutzkapSEL rund, weiß – zum Einputzen

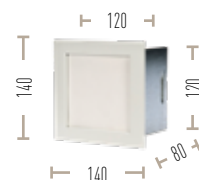


PRODUKT-
VERBESSE-
RUNG

Verbesserte Verschluss Technik -> Verriegeln mit Bajonettverschluss.

CB PUTZKAPSELN – quadratisch – 140 x 140 mm Aufputz

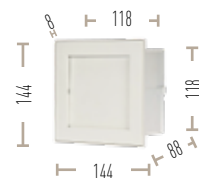
Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – Aufputz	pkqdw	94,70
schwarz – Aufputz	pkqds	94,70
Edelstahl – Aufputz	pkqdes	110,90



PutzkapSEL quadratisch, weiß – Aufputz

CB PUTZKAPSELN – quadratisch – 144 x 144 mm putzbündig

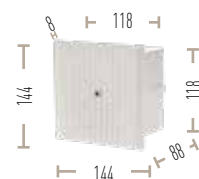
Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – putzbündig	pkpbqdw	106,50
schwarz – putzbündig	pkpbqds	106,50
Edelstahl – putzbündig	pkpbqdes	127,30



PutzkapSEL quadratisch, weiß – putzbündig

CB PUTZKAPSELN – quadratisch – 144 x 144 mm putzbündig zum Überputzen

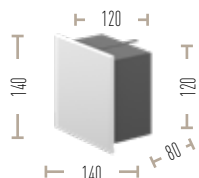
Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – zum Überputzen	pkpbmgw	106,50



PutzkapSEL quadratisch, weiß – zum Einputzen

CB PUTZKAPSELN – quadratisch – 140 x 140 mm Aufputz ohne Ausschnitt

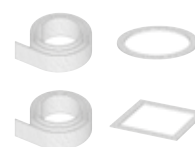
Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – Aufputz/ohne Ausschnitt	pkoaqdw	89,70
schwarz – Aufputz/ohne Ausschnitt	pkoaqds	89,70



PutzkapSEL quadratisch, weiß – Aufputz

CB ERSATZDICHTUNGSSETS – selbstklebend für CB PutzkapSEL – 5 Stk.

Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
CB Ersatzdichtungssets rund	pket5dbrd	38,20
CB Ersatzdichtungssets quadratisch	pket5dbqd	38,20



Dichtungssets rund/quadratisch

PUTZKAPSELN

CB PUTZKAPSELN 2.0

WG: KR

Ausführung: weiß

- Einfacher Öffnungsmechanismus
- Hohe Dichtigkeit durch Verschluss Technik
- Geschlossener Einbaurahmen
- Massive Ausführung
- Integrierte Mörtelfahnen
- Hochwertig pulverbeschichtet
- Zum Überputzen oder für Keramik- und Steineinleger
- Erhältlich in drei Größen
- Putzbündig



CB PUTZKAPSELN 2.0

putzbündig mit Verschluss zum Überputzen oder Einkleben von Einlegern (Naturstein oder Keramik)

	Beschreibung	Artikelnummer	Außenmaße (B x H) cm	Lichte Maße (B x H) cm	Listenpreis EUR
	putzbündig - weiß	pkpbmvg1w	14,5 x 14,5	12,5 x 12,5	100,40
	putzbündig - weiß	pkpbmvg2w	17 x 17	15,0 x 15,0	116,40
	putzbündig - weiß	pkpbmvg3w	20 x 20	18,0 x 18,0	165,60



HINWEIS

Putzkapsel darf nicht mit Rauchgas in Verbindung gebracht werden. Putzkapsel ist nur für die zweite Schale vorgesehen.



CB EMPFIEHLT

Großer freier Querschnitt



PRODUKT-VERBESSE-RUNG

Verbesserte Verschluss Technik

CB PIZZA CASA – 10-teilige Pizza Backvorrichtung aus Edelstahl

PATENTIERTE
INNOVATION

Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis EUR
pbpc10	Pizza Casa	197,20



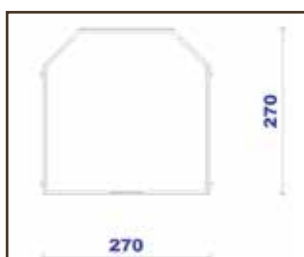
„Pizza Casa“-Set bestehend aus:

- Edelstahl-Trägerplatte inkl. vier Edelstahlstellfüße
- Schamottestein-Trägerplatte (Edelstahl)
- Schamottestein
- Pizzaschaufel (dreiteilig/Holz)
- Edelstahlgestellheber mit zwei Holzgriffen
- Edelstahlschaber mit Holzgriff
- Pizza-Cutter
- Edelstahlgrillrost



TIPP

Ideal bei Preisverhandlungen
mit Ihrem Endkunden –
**statt Preisnachlass
einfach Pizza Casa
verschenken!**



Pizza Casa Maße

- Pizza Casa Außenmaß: 27 cm x 27 cm
- Einstellbar in der Höhe von 21 cm – 26 cm

CB NATURFLAMME OFENANZÜNDER

CB NATURFLAMME – 1 kg Kamin- und Ofenanzünder

Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis EUR
nf1kg	1 kg Kamin- und Ofenanzünder	12,50

Die Vorteile:








- Lange Brenndauer
- Sehr sparsam im Verbrauch
- Aus natürlichen Materialien
- Verpackung mit 1 kg Inhalt (mehr als 80 Grillanzünder)
- Schadstoffarme Verbrennung
- Sehr lange Haltbarkeit
- Ideal für Kaminöfen und Kachelöfen
- Inkl. Pizza Casa Werbung auf der Verpackung



CB LUFTKLAPPENGRIFFE

In der heutigen Zeit sind der optischen Gestaltung von Feuerstätten nahezu keine Grenzen gesetzt. Die CB Luftklappengriffe unterstützen bzw. betonen hierbei die optische Ausführung der Ofenanlage. Oft kann ein Luftklappengriff störend wirken und sollte deswegen „fast unsichtbar“ sein. Manchmal aber soll der Griff durch seine hochwertige Verarbeitung ein schönes Accessoire und einen Blickfang in der Ofenanlage darstellen.

Egal ob die eine oder die andere Wirkung gewünscht wird – das CB Luftklappensortiment mit 32 verschiedenen Varianten erfüllt fast alle Gestaltungswünsche.

		Aufputz	vertieft	mit Deckel
 geschlossen  geöffnet	rund	 CB Luftklappengriffe rund ø 75 mm – Aufputz 5 unterschiedliche Varianten	 CB Luftklappengriffe rund ø 60 mm – vertieft 6 unterschiedliche Varianten	
	quadratisch	 CB Luftklappengriffe quadr. ø 87x87 mm – Aufputz 5 unterschiedliche Varianten	 CB Luftklappengriffe quadr. ø 78x78 mm – vertieft 6 unterschiedliche Varianten	 CB Luftklappengriffe quadr. ø 84x84 mm – vertieft m. Deckel 4 unterschiedliche Varianten

▪ Modernes, zeitloses Design

Die CB Klappengriffe sind sehr geradlinig entworfen und können somit ideal in modernen geradlinigen Ofenanlagen eingesetzt werden.

▪ Fast unsichtbar

Getreu dem Leitspruch „der schönste Griff ist der, den man nicht sieht“ können die „CB Klappengriffe mit Deckel“ fast unsichtbar in die Ofenanlage integriert werden.

▪ 32 verschiedene Varianten

Das umfangreiche Programm mit 6 verschiedenen Grund- und 32 Einzelvarianten lässt nahezu keine gestalterischen Wünsche offen.

▪ Massive, hochwertige Ausführung

Durch die massive Einbauhülse lässt sich der Klappengriff sehr gut in die Ofenhülle einbauen.

▪ Isoliermaterial zwischen der Einbauhülse und dem Griff/der Rückwand

▪ „Mauerbratzen“ zur besseren Montage

▪ Für Vierkant und flexible Welle

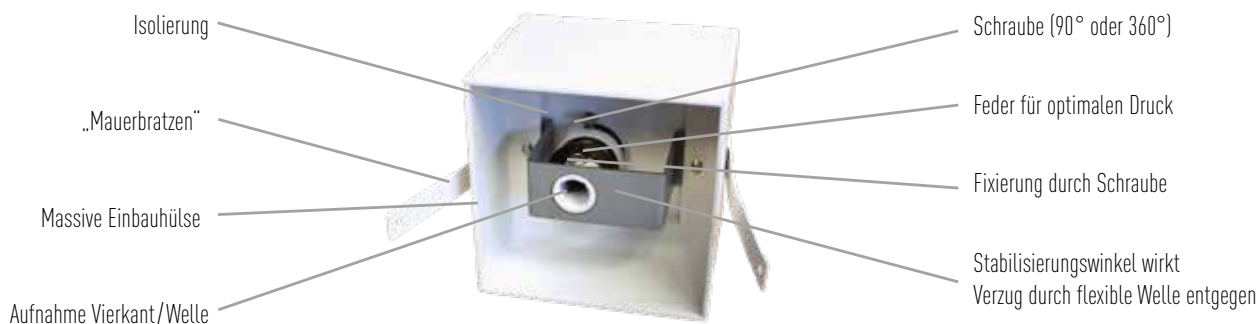
Der Standarddrehwinkel des Griffes beträgt 90°, nach Entnahme der Schraube kann der Griff jedoch komplett 360° gedreht werden. Dies ist vor allem bei Verwendung von flexiblen Wellen sehr wichtig, da diese sich verwinden (Torsion) und einen größeren Drehwinkel als 90° benötigen. Fixierung des Vierkants/Welle mittels Schraube (im Lieferumfang enthalten) möglich.

▪ Montage des Griffes nach Ofenfertigstellung

Bei den Aufputzvarianten wird zuerst die massive Einbauhülse eingebaut und nach kompletter Fertigstellung der Ofenanlage der Klappengriff und die Rückwand verbaut.

▪ Stabilisierungswinkel für flexible Welle

Durch den Stabilisierungswinkel wird die Vierkantaufnahme gerade bei Verwendung von flexiblen Wellen fixiert.



CB LUFTKLAPPENGRIFFE QUADRATISCH VERTIEFT MIT DECKEL

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz, Edelstahl

In der heutigen Zeit geht der Trend sehr stark zu modernen Ofenanlagen. Diese Ofenanlagen sind i.d.R. sehr kubistisch gehalten und verputzt ausgeführt. Oft wird die Feuerstätte lediglich in die Wand eingelassen. Bei solchen Ausführungen wirken auffällige Klappengriffe meist sehr störend und lenken von der eigentlichen Feuerstelle ab. Gerade für den Einsatz in solchen Anlagen wurde die Luftklappenserie „Quadratisch – vertieft mit Deckel“ entwickelt. Der Klappengriff ist im Ofen versenkt und hinter einem Deckel „versteckt“. Lediglich zur Bedienung kann der Deckel durch leichtes Andrücken geöffnet und der Griff bedient werden.

Sehen Sie selbst – Sie sehen fast nichts!



CB LUFTKLAPPENGRIFFE – quadratisch – 84 x 84 mm mit Deckel

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	EBR, Deckel, RW und Knopf weiß	lkmdqdd1	108,60
D2	EBR, Deckel, RW und Knopf schwarz	lkmdqdd2	108,60
D3	EBR weiß, Deckel, RW und Knopf Edelstahl	lkmdqdd3	151,00
D4	EBR schwarz, Deckel, RW und Knopf Edelstahl	lkmdqdd4	151,00



D1



D2



D3



D4



PRODUKT-
VERBESSE-
RUNG

Die Klappengriffe mit Deckel wurden verbessert. Der Deckel kann nun zusammen mit der Basisplatte entnommen werden.

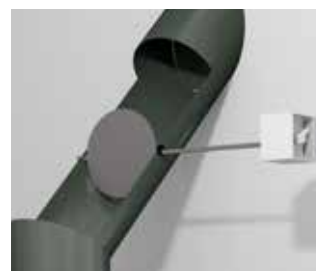
CB LUFTKLAPPENGRIFFE – VERSTÄRKTE FEDER

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz

CB LUFTKLAPPENGRIFF – quadratisch – 84 x 84 mm vertieft mit Deckel und verstärkter Feder

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	EBR, Deckel, verstärkte Feder, RW und Knopf, weiß	lkvfmdqdd1	130,60
D2	EBR, Deckel, verstärkte Feder, RW und Knopf, schwarz	lkvfmdqdd2	130,60



TIPP

CB Luftklappengriffe mit verstärkter Feder z. B. zur Arretierung der Drosselklappen im Rauchgassammler.

LUFTKLAPPENGRIFFE

CB LUFTKLAPPENGRIFFE RUND

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz, Edelstahl

CB LUFTKLAPPENGRIFFE – rund – Ø 75 mm Aufputz

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	RW und Knopf weiß	lkaprdd1	54,20
D2	RW und Knopf schwarz	lkaprdd2	54,20
D3	RW und Knopf Edelstahl	lkaprdd3	106,60
D4	RW schwarz, Knopf Edelstahl	lkaprdd4	95,90
D5	RW weiß, Knopf Edelstahl	lkaprdd5	95,90

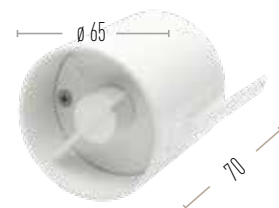


Luftklappengriff rund, Aufputz – Design 3



CB LUFTKLAPPENGRIFFE – rund – Ø 65 mm vertieft

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	EBR, RW und Knopf weiß	lkvtrdd1	78,30
D2	EBR, RW und Knopf schwarz	lkvtrdd2	78,30
D3	EBR weiß, RW und Knopf Edelstahl	lkvtrdd3	125,00
D4	EBR schwarz, RW und Knopf Edelstahl	lkvtrdd4	125,00
D5	EBR und RW schwarz, Knopf Edelstahl	lkvtrdd5	117,10
D6	EBR und RW weiß, Knopf Edelstahl	lkvtrdd6	117,10



Luftklappengriff rund, vertieft – Design 1



CB LUFTKLAPPENGRIFFE – rund – Ø 65 mm einfache Ausführung

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	rund, „einfache Ausführung“ weiß	lkeaw	31,70
D2	rund, „einfache Ausführung“ schwarz	lkeas	31,70



Luftklappengriff rund, einf. Ausführung – Design 1



TIPP

Die Wellenspannung kann einen frisch eingebauten Luftklappengriff in der Ofenhülle verschieben. Deswegen die Griffe mit Haftmörtel einbauen und solange fixieren bis dieser abgeunden hat.

DAZU

PASST

CB Zubehör Luftklappengriffe
Siehe Seite 72

CB Klappensysteme
Siehe Seite 76 ff.

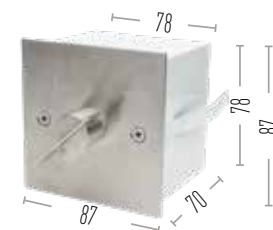
CB LUFTKLAPPENGRIFFE QUADRATISCH

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz, Edelstahl

CB LUFTKLAPPENGRIFFE – quadratisch – 87 x 87 mm Aufputz

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	RW und Knopf weiß	lkapqdd1	54,20
D2	RW und Knopf schwarz	lkapqdd2	54,20
D3	RW und Knopf Edelstahl	lkapqdd3	106,60
D4	RW schwarz, Knopf Edelstahl	lkapqdd4	95,90
D5	RW weiß, Knopf Edelstahl	lkapqdd5	95,90



Luftklappengriff quadratisch, Aufputz – Design 3

D1



D2



D3



D4

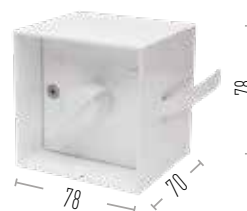


D5



CB LUFTKLAPPENGRIFFE – quadratisch – 78 x 78 mm vertieft

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	EBR, RW und Knopf weiß	lktqdd1	78,30
D2	EBR, RW und Knopf schwarz	lktqdd2	78,30
D3	EBR weiß, RW und Knopf Edelstahl	lktqdd3	125,00
D4	EBR schwarz, RW und Knopf Edelstahl	lktqdd4	125,00
D5	EBR und RW schwarz, Knopf Edelstahl	lktqdd5	117,10
D6	EBR und RW weiß, Knopf Edelstahl	lktqdd6	117,10



Luftklappengriff quadratisch, vertieft – Design 1

D1



D2



D3



D4



D5

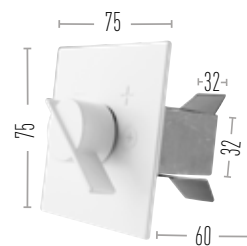


D6



CB LUFTKLAPPENGRIFFE – quadratisch – 75 x 75 mm einfache Ausführung

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	quadratisch, „einfache Ausführung“, weiß	lkeaqdw	34,50
D2	quadratisch, „einfache Ausführung“, schwarz	lkeaqds	34,50



Luftklappengriff quadratisch, einf. Ausführung – Design 1

D1



D2



CB FLEXIBLE WELLE – 9,5 mm Wellenseele Außenvierkant 8x8 mm / Innenvierkant 9x9 mm

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	fw50a88i99	50	108,50
	fw100a88i99	100	132,20
	fw150a88i99	150	154,60

CB FLEXIBLE WELLE – 7 mm Wellenseele beide Enden Außenvierkant 8x8 mm

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	fw50za88	50	48,10
	fw70za88	70	52,70

CB KREUZGELENK – 45° für Vierkantstab 8x8 mm

	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	vk88kg	54,50

CB VIERKANTSTAB – 8x8 mm in verzinkter Ausführung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	vk88st100	100	15,60

CB VERBINDER FÜR VIERKANTSTAB – 8x8 mm in Edelstahl

	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	vk88vb	16,90

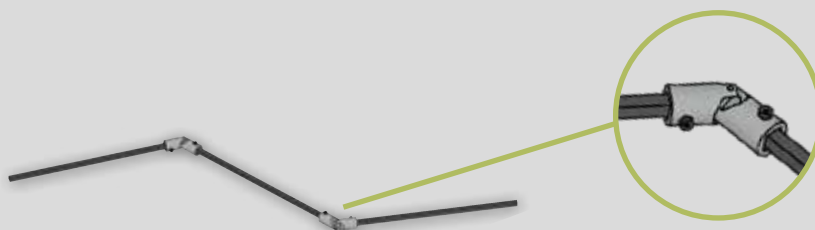


TIPP

Kreuzgelenk statt Welle

Flexible Wellen „überdrehen“, d.h. die Kraftübertragung erfolgt nicht 1:1 (Torsion). Wenn z. B. der Klappengriff um 90 Grad gedreht wird, bewegt sich die Klappe um weniger als 90°; bedingt durch die Flexibilität der Welle. Dieser Effekt verstärkt sich bei zunehmender Länge und Temperaturbelastung der Welle.

Eine sehr gute Alternative hierzu stellt die Verwendung von Kreuzgelenken in Verbindung mit einer Vierkantstange dar. Mit zwei Kreuzgelenken und einem Vierkantstab kann die flexible Welle sehr oft ersetzt werden und die Kraftübertragung verläuft 1:1.



CB LUFTKLAPPEN MIT VIERKANT

WG: KR

Ausführung: verzinkt

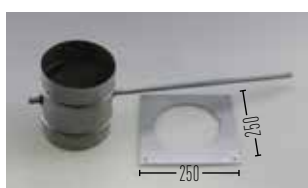
- Verstellbare Achse
- Hochwertige Achsarretierung durch Drehgriff
- Hohe Dichtigkeit bei der dichtschießenden Variante
- Dichtung hitzebeständig bis 180°C
- Starkes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Inkl. Auflageblech
- Verzinkte Ausführung
- Integrierte Achsdichtung
- Zentrierung der Achse durch Achsdichtung
- Definierte Klappen-Endposition
- Kombinierbar mit allen CB-tec Klappengriffen
- Sandwichbauweise der Luftklappe (bei dichtschießender Klappe)

▪ CB Luftklappen – ohne Dichtung

Ausziehbare Achse 8/8 mm
Größen 100–200 mm

▪ CB Luftklappen – dichtschießend

Ausziehbare Achse 8/8 mm
Größen 100–200 mm



CB LUFTKLAPPE – ohne Dichtung mit 500 mm Vierkantstange 8 x 8 mm und Auflageblech, verzinkt

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Länge Klappensystem cm	Listenpreis EUR
ohne Dichtung	lfkuv100vz	100	15	40,10
	lfkuv125vz	125	15	40,20
	lfkuv150vz	150	15	40,20
	lfkuv160vz	160	16	41,00
	lfkuv180vz	180	18	41,50
	lfkuv200vz	200	20	44,30



CB LUFTKLAPPE – dichtschießend mit 500 mm Vierkantstange 8 x 8 mm und Auflageblech, verzinkt

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Länge Klappensystem cm	Listenpreis EUR
dichtschießend	lfkdv100vz	100	15	70,30
	lfkdv125vz	125	15	71,70
	lfkdv150vz	150	15	72,40
	lfkdv160vz	160	16	77,50
	lfkdv180vz	180	18	81,40
	lfkdv200vz	200	20	87,90



TIPP

Effektiver Schutz vor Kondensatbildung bei Frischluftzufuhr → CB Doppelklappensystem anstatt „einfacher“ Luftklappe.

DAZU

PASST

CB Luftklappengriffe
Siehe Seite 68 ff.

CB Aluflexrohre
Siehe Seite 82 ff.

CB Formstabile Welle
Siehe Seite 75

CB Außenluftgitter
Siehe Seite 45 ff.

CB Revisionstüren
Siehe Seite 62 ff.

KLAPPEN

CB FLEXIKLAPPE

WG: KR

Ausführung: verzinkt

**Die starre – flexible Verbindung.
... einmal eingestellt und die Welle bleibt in Form!**

Die starke Alternative zum Bowdenzug:

- Einmal eingestellt bleibt die flexible Welle in der definierten Ausrichtung/Form
- Starke mechanische Belastbarkeit
- Drehfunktion immer gewährleistet – kein Blockieren, Aushängen etc. wie beim Bowdenzug möglich
- Leichtgängigkeit auch bei großen Umlenkungen
- Hohe Dichtigkeit durch integrierte Silikondichtung
- Dichtung hitzebeständig bis 180°C
- Sehr verschleißarm
- Nichtbrennbares Material (Welle)
- Einfache Montage
- Starkes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Gute Einstellbarkeit durch Klappen-Drehgriff
- Massiver Klappengriff aus Metall
- Gute Sichtbarkeit der Klappenposition am Drehgriff
- Drei verschiedene Längen
- Kann alternativ mit jedem CB Klappengriff kombiniert werden
- Für längere Strecken mit allen CB Wellensystemen kombinierbar
- Definierte Klappen-Endposition
- Integrierte Achsdichtung



CB FLEXIKLAPPEN-SETS – DICHTSCHLIESSEND

WG: KR

Flexiklappen-Set bestehend aus:

- Luftklappe
- Starr-flexible Welle
- Luftklappengriff (rund/weiß)



CB LUFTKLAPPEN-SET 1 – dichtschießend Länge = 250 mm Welle + 500 mm Vierkantstange / weißer, runder Stellgriff

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Länge Klappensystem cm	Listenpreis EUR
verzinkt	lfks1df100	100	15	83,60
	lfks1df125	125	15	83,90
	lfks1df150	150	15	92,10
	lfks1df160	160	16	97,10
	lfks1df180	180	18	103,10
	lfks1df200	200	20	106,80



CB EMPFIEHLT

Flexiklappe statt Bowdenzug → Drehfunktion immer gewährleistet – kein Blockieren, Aushängen etc. wie beim Bowdenzug möglich.

CB FLEXIKLAPPEN-SETS – DICHTSCHLIESSEND

WG: KR

Ausführung: verzinkt

CB LUFTKLAPPEN-SET 2 – dichtschießend Länge = 500 mm Welle + 500 mm Vierkantstange / weißer, runder Stellgriff

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Länge Klappensystem cm	Listenpreis EUR
verzinkt	lfks2df100	100	15	91,90
	lfks2df125	125	15	92,30
	lfks2df150	150	15	100,50
	lfks2df160	160	16	105,40
	lfks2df180	180	18	111,50
	lfks2df200	200	20	115,20

CB LUFTKLAPPEN-SET 3 – dichtschießend Länge = 1000 mm Welle + 500 mm Vierkantstange / weißer, runder Stellgriff

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Länge Klappensystem cm	Listenpreis EUR
verzinkt	lfks3df100	100	15	96,80
	lfks3df125	125	15	97,40
	lfks3df150	150	15	105,50
	lfks3df160	160	16	110,50
	lfks3df180	180	18	116,50
	lfks3df200	200	20	120,20



CB FORMSTABILE FLEXIBLE WELLE

WG: KR

- Einmal eingestellt bleibt die formstabile Welle in der definierten Ausrichtung/Form
- Starke mechanische Belastbarkeit
- Drehfunktion immer gewährleistet – kein Blockieren, Aushängen etc. wie bei Bowdenzug möglich
- Leichtgängigkeit auch bei großen Umlenkungen
- Sehr verschleißarm
- Nichtbrennbares Material (Welle)
- Drei verschiedene Längen
- Kann alternativ mit jedem CB Klappen-griff kombiniert werden
- Für längere Strecken mit allen CB Wellensystemen kombinierbar
- In der Wellenstärke 7 mm und 10 mm erhältlich

CB Formstabile flexible Welle / Luftklappenführung – 7/ 9 mm Wellenseele mit Außenvierkant 8 x 8 mm / Länge Vierkantstange 500 mm

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	fwk30s7aa8	30	47,70
	fwk60s7aa8	60	56,70
	fwk120s7aa8	120	72,50

CB Formstabile flexible Welle – 7 mm Wellenseele Außenvierkant 8 x 8 mm / Innenvierkant 9 x 9 mm

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	fw30s7ai8	30	41,80
	fw60s7ai8	60	50,80

CB Formstabile flexible Welle – 9 mm Wellenseele Außenvierkant 8 x 8 mm / Innenvierkant 9 x 9 mm

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	fw30s9ai8	30	48,80
	fw60s9ai8	60	58,00
	fw120s9ai8	120	74,00



DAZU

PASST

CB Luftklappengriffe
Siehe Seite 68

CB Aluflexrohre
Siehe Seite 82 ff.

CB Doppelklappe
Siehe Seite 76 ff.

KLAPPEN

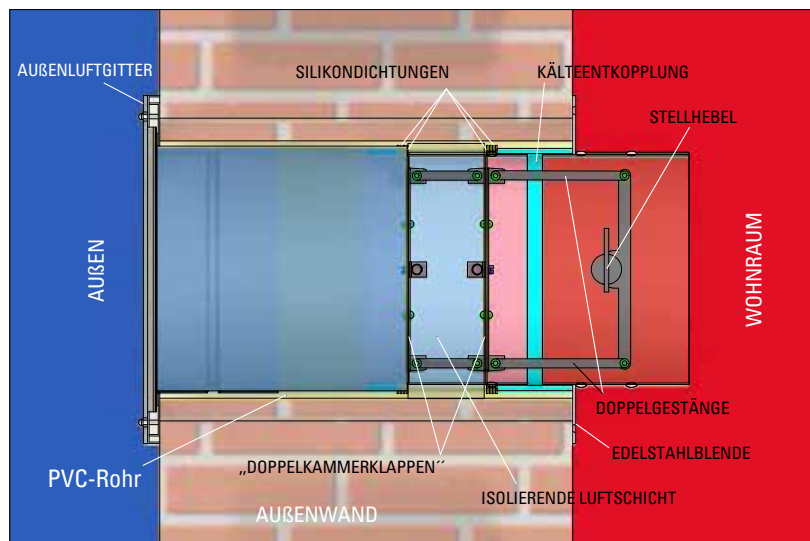
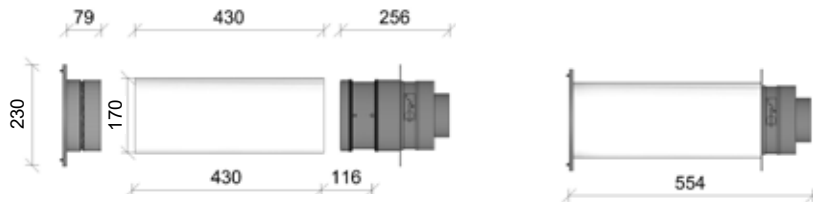
CB DOPPELKLAPPENSYSTEM

Die CB Doppelklappe ist das perfekte Bauteil, welches im Ofenbau zwischen warmen und kalten Bereichen eingebaut werden kann und entsprechend isolierend wirkt. Das „dichtschließende/kälteentkoppelte“ CB Doppelklappensystem wurde so entwickelt und konzipiert, dass es der Kondensatbildung bzw. der Wärmebrücke im Wohnbereich entgegenwirkt bzw. die Kälte bei geschlossenen Klappen den Wohnraum erst gar nicht erreicht.



**PATENTIERTE
INNOVATION**

- Beide Klappen mit integrierter Silikondichtung für höhere Dichtigkeit
- Stehende Luftschicht zwischen den Doppelklappen wirkt isolierend
- Kälteentkopplung des Doppelklappenmoduls mittels eingesetztem Kunststoffring
- Klappenantrieb durch Doppelgestänge
- Doppelklappenmodul aus Edelstahl
- Materialübergänge mit Silikon abgedichtet
- Montage mittels Kernbohrung 180–200 mm (bei Einsatz Außenwand)



! KERBOHRUNG
Ø 18-20 cm erforderlich

- Die isolierende Klappe zwischen „warm und kalt“
- Dichtschließend – Kälteentkoppelt
- Wirkt Kondensatbildung und Energieverlust effektiv entgegen

Die Bestandteile im Überblick



Doppelklappenmodul
(inkl. 2x Silikondichtung,
Doppelklappengriff Edelstahl)



PVC Kunststoffrohr
Länge 43 cm – beliebig ab-
längbar zur Wanddurchführung
(Außendurchmesser 170 mm,
Wandungsstärke 3 mm)



Außenluftgitter Edelstahl
Edelstahl Außenluftgitter in
revisionierbarer Ausführung
inkl. Insektenschutzgitter und
Tropfkante



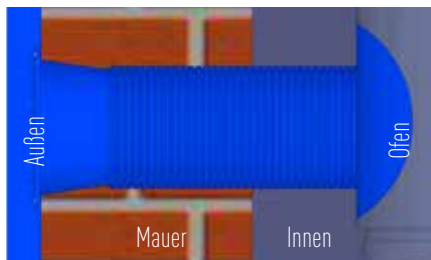
**Adapter für Vierkant/Welle/
Motorische Steuerung**

CB DOPPELKLAPPENSYSTEM

WG: KMO

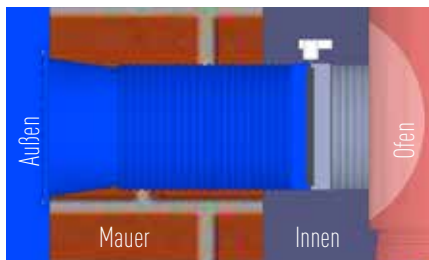
Ausführung: Edelstahl

Ohne Klappe



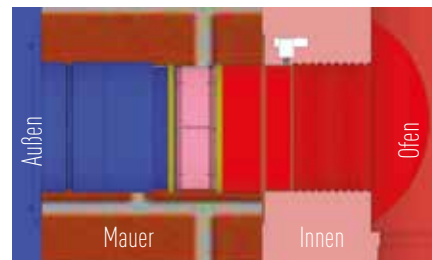
Die Verbrennungsluftleitung kühlt aus.
Die Ofenanlage kühlt ganz oder teilweise aus.

Einzelklappe

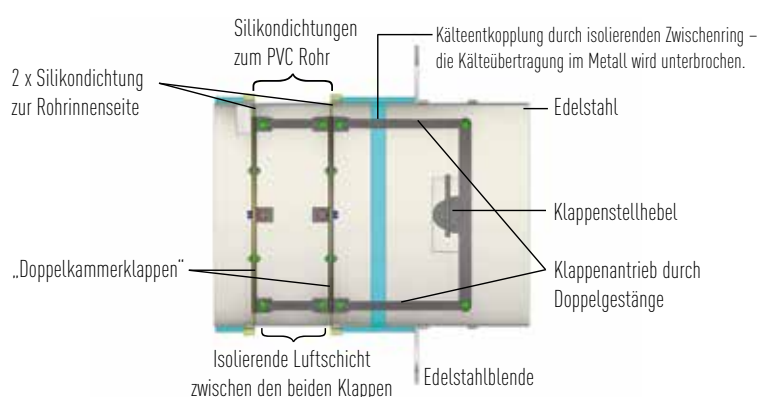


Die Verbrennungsluftleitung kühlt teilweise aus.

Doppelklappe



Keine Gefahr des Auskühlens bei der Verbrennungsluftleitung und der Ofenanlage.



CB DOPPELKLAPPENSYSTEM

	Artikelnummer	Stutzen Ø mm	Freier Querschnitt cm²	Listenpreis EUR
	vlSDK50es	50	20	395,40
	vlSDK60es	60	28	395,40
	vlSDK67es	67	35	395,40
	vlSDK80es	80	50	395,40
	vlSDK100es	100	78	395,40
	vlSDK125es	125	124	395,40
	vlSDK150es	150	173	395,40



TIPP

Wanddurchführung und Edelstahlstutzen mit Dämmmatte und Dämmhülse ummanteln.



TIPP

PVC-Rohr mit minimalem Gefälle nach außen einbauen.



TIPP

PVC-Rohr mit Säge auf Mauerstärke kürzen.



TIPP

PVC-Rohr mit Dämmmatte passt genau in Kernbohrung 180 mm.

DAZU

PASST

CB Luftklappengriffe
Siehe Seite 68

CB Formstabile Welle
Siehe Seite 75

CB Aluflexrohre
Siehe Seite 82 ff.

CB Kreuzgelenke
Siehe Seite 72

KLAPPEN

CB EINZELKLAPPENSYSTEM

WG: KMO

Ausführung: Edelstahl

Klappensystem zum Abschließen der Frischluftzufuhr zur Ofenanlage.



Achtung: Optimale Dichtigkeit, Kälteentkopplung und Isolierwirkung kann nur durch den Einsatz der CB Doppelklappe erzielt werden.

Die Bestandteile im Überblick:



Einzelklappenmodul
(inkl. 2x Silikondichtung, Klappengriff Edelstahl)



PVC Kunststoffrohr
Länge 43 cm – beliebig ab-längbar zur Wanddurchführung (Außendurchmesser 170 mm, Wandungsstärke 3 mm) Innendurchmesser 164 mm



Außenluftgitter Edelstahl
Edelstahl Außenluftgitter in revisionierbarer Ausführung inkl. Insektenschutzgitter und Tropfkante



Adapter für Vierkant/Welle/Motorische Steuerung

CB EINZELKLAPPENSYSTEM

	Artikelnummer	Stutzen Ø mm	Freier Querschnitt cm²	Listenpreis EUR
	vlsek50es	50	20	216,20
	vlsek60es	60	28	216,20
	vlsek67es	67	35	216,20
	vlsek80es	80	50	216,20
	vlsek100es	100	78	216,20
	vlsek125es	125	124	216,20
	vlsek150es	150	173	216,20



TIPP

Doppelklappe ist thermisch/energetisch die empfehlenswertere Variante.



TIPP

PVC-Rohr mit minimalem Gefälle nach außen einbauen.



TIPP

PVC-Rohr mit Säge auf Mauerstärke kürzen.



TIPP

PVC-Rohr mit Dämmmatte passt genau in Kernbohrung 180 mm.

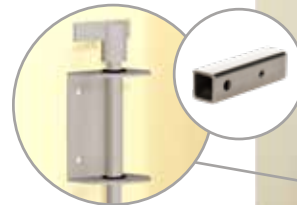
CB GRIFFVERLÄNGERUNG – für CB Klappensysteme

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	vlsgv60es	60	54,10

Im Lieferumfang enthalten:

- Edelstahl Vierkantstab, Länge = 60 cm
- Befestigungsmaterial, (Schrauben + Dübel)
- Edelstahl Wandhalter
- 2 Kunststoffhülsen

Oft ist der Abstand des Kaminofens zur Wand nicht sehr groß. Somit gestaltet sich die Bedienung der CB Klappensysteme durch den Griff an der Klappe als mühevoll. Abhilfe schafft hier die CB Griffverlängerung. Die Griffverlängerung kann mittels Adapter mit der Klappe gekoppelt werden. Einfach den Klappengriff abnehmen, den im Lieferumfang der Klappe enthaltenen Adapter montieren und mit der Griffverlängerung koppeln. Der Wandhalter sorgt für Stabilität.



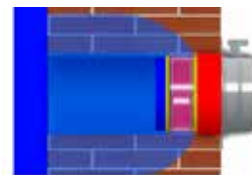
Einfach Klappe und Griffverlängerung durch Adapter koppeln.



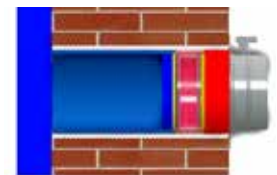
CB ROHRDÄMMMATTE XS – für CB Klappensysteme

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	dmvls45	43,5	71,20

Die CB Klappensysteme befinden sich in einem Kunststoffrohr in der Wand. Kalte Luft kann nun über das Kunststoffrohr ein Auskühlen der Außenwand bewirken. Diesem Vorgang kann durch das Anbringen der CB Rohrdämmmatte effektiv entgegengewirkt werden.



ohne Rohrdämmmatte

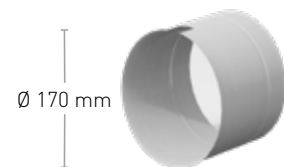


mit Rohrdämmmatte

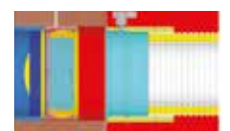
CB ISOLIERMUFFE – für CB Klappensysteme inkl. XS Isoliermatte und Aluklebeband

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	vlsisomes	11,5	82,20

Ist die Ofenanlage nicht in Betrieb, wirkt das CB Doppelklappensystem dem Auskühlen der Bestandteile im Wohnbereich effektiv entgegen. Während des Verbrennungsvorganges wird die Verbrennungsluft über das CB Doppelklappensystem und ein isoliertes Aluflexrohr in die Ofenanlage geleitet. Hierbei kann bei längeranhaltender Verbrennung und sehr kalter Verbrennungsluft der im Wohnraum befindliche Edelstahlbereich der CB Doppelklappe auskühlen. Dies kann zu Bildung von Kondensat an diesem Bauteil führen. Diesem Vorgang kann durch das Anbringen der CB Isoliermuffe effektiv entgegengewirkt werden.



ohne Isoliermuffe



mit Isoliermuffe



TIPP

Eventuell die Edelstahlmuffe farblich passend zum Ofen mit Senothermlack besprühen.

Die Einzelteile der CB Klappensysteme eignen sich für zahlreiche Anwendungen. Hochwertige Klappen werden im Ofenumfeld in vielen Bereichen eingesetzt. Deswegen sind alle Komponenten der CB Klappensysteme auf vielfachen Kundenwunsch nun auch einzeln erhältlich.

CB DOPPELKLAPPENMODUL – mit Stutzen – Einzelteil

Artikelnummer	Stutzen Ø mm	Freier Querschnitt cm²	Listenpreis EUR
vletdk50	50	20	291,10
vletdk60	60	28	291,10
vletdk67	67	35	291,10
vletdk80	80	50	291,10
vletdk100	100	78	291,10
vletdk125	125	124	291,10
vletdk150	150	173	291,10



CB EINZELKLAPPENMODUL – mit Stutzen – Einzelteil

Artikelnummer	Stutzen Ø mm	Freier Querschnitt cm²	Listenpreis EUR
vletek50	50	20	139,70
vletek60	60	28	139,70
vletek67	67	35	139,70
vletek80	80	50	139,70
vletek100	100	78	139,70
vletek125	125	124	139,70
vletek150	150	173	139,70



CB KLAPPENSYSTEM – Zubehör Einzelteile

Artikelnummer	Bezeichnung	Freier Querschnitt cm²	Listenpreis EUR
vletalgres	Außenluftgitter 230 x 230 mm	173	91,10
vletpvc43	PVC Kunststoffrohr, L43 cm	180	33,40
vlspvc100	PVC Kunststoffrohr, L100 cm	180	69,90



TIPP

Doppelklappenmodul für die Zuluftführung über die Kellerdecke nutzen.

DAZU

PASST

CB Luftklappengriffe
Siehe Seite 68 ff.

CB Formstabile Welle
Siehe Seite 75

CB Aluflexrohre
Siehe Seite 82 ff.

CB Kreuzgelenke
Siehe Seite 72

CB BOWDENZUGKLAPPE

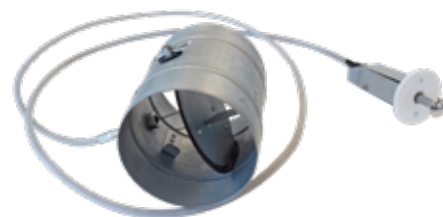
WG: KMO

Ausführung: verzinkt

- Extrem leichtgängig
- Dichtschließend
- Griff mit Einbauhülse zum Einmauern
- Abdeckplatte vom Bedienknopf abschraubbar
- Dichtung hitzebeständig bis 180°C
- Bowdenzug-Kabel 1,70 m
- Bowdenzug-Kabel mit hitzebeständiger, nicht brennbarer Silikonhülle
- einfache Einstellbarkeit in Abhängigkeit vom Biegeradius

CB BOWDENZUGKLAPPE – Länge Bowdenzug 1,70 m

	Artikelnummer	Ø mm	Höhe in mm	Listenpreis EUR
	lfkdb100w	100	150	92,60
	lfkdb125w	125	150	95,10
	lfkdb150w	150	150	100,80
	lfkdb160w	160	160	107,80
	lfkdb180w	180	180	113,40
	lfkdb200w	200	200	119,00



DAZU



PASST

CB Aluflexrohre
Siehe Seite 82 ff.

CB Rosetten
Siehe Seite 83

CB Aluminium-Klebeband
Siehe Seite 47

CB Revisionstüren
Siehe Seite 62 ff.

CB ALUFLEXROHRE STANDARD – FARBIG BESCHICHTET

WG: KMO

Ausführung: schwarz, grau, braun

- Dezentere Verbrennungsluftversorgung durch Aluflexrohr in Ofenfarbe
- Hochwertige Beschichtung
- Ausziehen – zusammenstauchen – die Beschichtung bleibt bestehen
- Erhältlich in grau, schwarz und braun
- Aluflexrohr in 2-lagiger Ausführung
- Einzeln verpackt im Karton
- Ausgezogene Länge von 150 cm (gestaucht ca. 60 cm) – reicht in der Regel für mehrere Öfen
- Beschichtung hitzebeständig bis 200°C



CB ALUFLEXROHR 2-lagig, ausgezogene Länge 150 cm (gestaucht 60 cm)

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Durchmesser Außenmaß mm	Biegeradius mm	Listenpreis EUR
schwarz	afrevfl50s	50	57	40	51,80
	afrevfl60s	60	67	40	52,50
	afrevfl67s	67	74	40	53,00
	afrevfl80s	80	87	40	53,30
	afrevfl100s	100	107	40	55,70
	afrevfl125s	125	132	50	59,40
	afrevfl150s	150	157	50	62,50
grau	afrevfl50gr	50	57	40	51,80
	afrevfl60gr	60	67	40	52,50
	afrevfl67gr	67	74	40	53,00
	afrevfl80gr	80	87	40	53,30
	afrevfl100gr	100	107	40	55,70
	afrevfl125gr	125	132	50	59,40
	afrevfl150gr	150	157	50	62,50
braun	afrevfl50br	50	57	40	59,40
	afrevfl60br	60	67	40	60,30
	afrevfl67br	67	74	40	61,00
	afrevfl80br	80	87	40	61,40
	afrevfl100br	100	107	50	63,90
	afrevfl125br	125	132	50	67,90



RAL-Farben

- schwarz: RAL 1220
- grau: RAL 1219
- braun: RAL 1395

CB ROSETTEN ZU ALUFLEXROHRE STANDARD – FARBIG BESCHICHTET Ausführung: schwarz, grau, braun

WG: KMO

Hochwertig pulverbeschichtete Rosetten speziell auf die Aluflexrohr-Außendurchmesser angepasst.
Inkl. zwei pulverbeschichteter Klemmschellen. Erhältlich in den Ausführungen schwarz, grau und braun.

CB ROSETTE – mit 2 Schlauchklemmen				
	Artikelnummer	Ø mm Innenmaß	Ø mm Außenmaß	Listenpreis EUR
schwarz	afrrofl50s	59	199	30,70
	afrrofl60s	72	199	31,40
	afrrofl67s	75	199	32,40
	afrrofl80s	89	199	32,60
	afrrofl100s	109	230	34,90
	afrrofl125s	133	244	36,60
	afrrofl150s	159	249	40,00
grau	afrrofl50gr	59	199	30,70
	afrrofl60gr	72	199	31,40
	afrrofl67gr	75	199	32,40
	afrrofl80gr	89	199	32,60
	afrrofl100gr	109	230	34,90
	afrrofl125gr	133	244	36,60
	afrrofl150gr	159	249	40,00
braun	afrrofl50br	59	199	35,30
	afrrofl60br	75	199	36,20
	afrrofl67br	67	199	37,10
	afrrofl80br	89	199	37,50
	afrrofl100br	109	230	39,90
	afrrofl125br	133	244	42,10



ACHTUNG
Zuluftleitungen müssen ggf. revisionierbar sein.

ACHTUNG
Zu starker Biegeradius – Gefahr der Querschnittsverringering.

TIPP
Bei längeren Verbrennungsluftleitungen ist es ggf. ratsam den Durchmesser der Verbrennungsluftleitung größer als den Anschlussstutzen des Heizeinsatzes zu wählen. Durch diese Vorgehensweise können Widerstände in langen Verbrennungsluftleitungen ausgeglichen werden.

TIPP
Alle Aluflexrohre sind in hochwertigen Kartonagen verpackt, damit u. a. Reststücke wieder verpackt und bei der nächsten Montage verwendet werden können.

TIPP
Für optimalen Kondensatschutz isolierte Aluflexrohre verwenden.

DAZU PASST

CB Außenluftgitter
Siehe Seite 45 ff.

CB Doppelklappe
Siehe Seite 76 ff.

CB LAS-Ringspalt
Siehe Seite 89

CB Stutzen für separaten Schacht
Siehe Seite 89

DAZU PASST

CB Steckverbinder
Siehe Seite 87

CB Aluflexrohr-Reduzierungen
Siehe Seite 88

CB ALU-ISOLIERFLEXROHRE – FARBIG BESCHICHTET

WG: KMO

Während des Verbrennungsvorgangs strömt kalte Außenluft durch das luftzuführende Rohr. Einwandige, nicht gedämmte Rohre kühlen dadurch innerhalb kurzer Zeit ab.

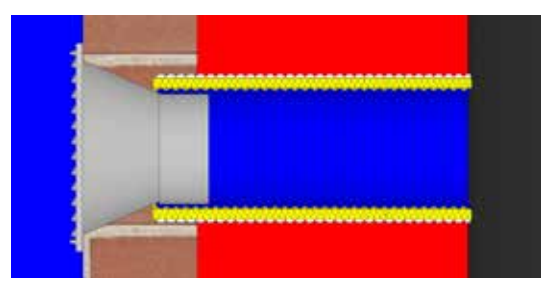
Die Folge:

Kondensat- bzw. Wassertropfenbildung auf der Verbrennungsluftleitung. Dieser Problematik wird durch die Verwendung von CB Alu-Isolierflexrohren (farbig beschichtet) entgegengewirkt.

Die aufwendig gearbeiteten CB Alu-Isolierflexrohre bestehen aus 5 Lagen:

- Innenrohr 2-lagig Alu
- Dämmschale aus Mineralwolle
- Außenrohr 2-lagig Alu farbig beschichtet

Durch die integrierte Dämmschicht aus Mineralwolle wird dem Auskühlen der Verbrennungsluftleitung während des Verbrennungsvorgangs effektiv entgegengewirkt.



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gedämmtes, flexibles Zuluftrohr ▪ Dezentere Verbrennungsluftversorgung durch Außenrohr in Ofenfarbe ▪ Flexible Luftführung ▪ Hochwertige Beschichtung ▪ Erhältlich in grau, schwarz und braun | <ul style="list-style-type: none"> ▪ 5-lagig ▪ Einzeln verpackt ▪ Länge Innenrohr 80 cm, Außenrohr 75 cm ▪ Passende Rosetten/Schlauchklemmen als Zubehör erhältlich ▪ Beschichtung/Dämmung hitzebeständig bis 200°C |
|---|--|

! ACHTUNG FACHREGELN TR_OL

Die »TR_OL 2012 (Technische Regeln für Ofen- und Luftheizungsbau) besagt:
 »5.3 Dämmung von Verbrennungsluftleitungen: Um Kondensation von Raumluftfeuchtigkeit zu verhindern, müssen zugängliche Leitungen ausreichend gedämmt werden.«



! ACHTUNG Zuluftleitungen müssen in manchen Ländern/Bundesländern überprüf- bzw. revisionierbar sein.

💡 TIPP Alle Aluflexrohre sind in hochwertigen Kartonagen verpackt, damit u. a. Reststücke wieder verpackt und bei der nächsten Montage verwendet werden können.

DAZU PASST	CB Außenluftgitter Siehe Seite 45 ff.	CB Doppelklappe Siehe Seite 76 ff.	CB LAS-Ringspalt Siehe Seite 89	CB Stützen für separaten Schacht Siehe Seite 89
	CB Steckverbinder Siehe Seite 87	CB Aluflexrohr-Reduzierungen Siehe Seite 88		

CB ALU-ISOLIERFLEXROHRE – FARBIG BESCHICHTET

WG: KMO

Ausführung: schwarz, grau, braun

CB ALU-ISOLIERFLEXROHR – 5-lagig, Länge 80 cm

	Artikelnummer	Ø mm Innenmaß	Ø mm Außenmaß	Biegeradius	Listenpreis EUR
schwarz	afrevfliso50s	50	100	40	80,50
	afrevfliso60s	60	100	40	81,70
	afrevfliso67s	67	100	50	82,00
	afrevfliso80s	80	120	50	82,30
	afrevfliso100s	100	140	60	84,00
	afrevfliso125s	125	170	60	87,90
	afrevfliso150s	150	190	60	94,80
grau	afrevfliso50gr	50	100	40	80,50
	afrevfliso60gr	60	100	40	81,70
	afrevfliso67gr	67	100	50	82,00
	afrevfliso80gr	80	120	50	82,30
	afrevfliso100gr	100	140	60	84,00
	afrevfliso125gr	125	170	60	87,90
	afrevfliso150gr	150	190	60	94,80
braun	afrevfliso50br	50	100	40	92,80
	afrevfliso60br	60	100	40	93,20
	afrevfliso67br	67	100	50	94,40
	afrevfliso80br	80	120	50	94,80
	afrevfliso100br	100	140	60	96,70
	afrevfliso125br	125	170	60	101,50

RAL-Farben

schwarz: RAL 1220
 grau: RAL 1219
 braun: RAL 1395



CB ROSETTE – mit 2 Schlauchklemmen für Alu-Isolierflexrohr

	Artikelnummer	Ø mm Innenmaß	Ø mm Außenmaß	Listenpreis EUR
schwarz	afrrofliso50s	100	230	32,60
	afrrofliso60s	100	230	33,60
	afrrofliso67s	109	230	34,50
	afrrofliso80s	120	230	34,90
	afrrofliso100s	140	244	36,60
	afrrofliso125s	170	244	39,00
	afrrofliso150s	190	269	43,80
grau	afrrofliso50gr	100	230	32,60
	afrrofliso60gr	100	230	33,60
	afrrofliso67gr	109	230	34,50
	afrrofliso80gr	120	230	34,90
	afrrofliso100gr	140	244	36,60
	afrrofliso125gr	170	244	39,00
	afrrofliso150gr	190	269	43,80
braun	afrrofliso50br	100	230	37,50
	afrrofliso60br	100	230	39,00
	afrrofliso67br	109	230	39,40
	afrrofliso80br	120	230	39,90
	afrrofliso100br	140	244	42,10
	afrrofliso125br	170	244	44,70



CB ALU-ISOLIERFLEXROHRE – UNBESCHICHTET

WG: KMO

Das CB Alu-Isolierflexrohr unbeschichtet wirkt dem Auskühlen der Verbrennungsluftleitung effektiv entgegen.

CB Alu-Isolierflexrohr unbeschichtet wurde als preiswerte Alternative für den Einsatz innerhalb der Ofenanlage (später nicht mehr einsehbare Bereiche) entwickelt. Damit Sie innerhalb der Ofenanlage größere Strecken überbrücken können, besitzt das Rohr eine Anwendungslänge von 120 cm. Das CB Alu-Isolierflexrohr unbeschichtet ist in den Durchmessern 100 mm bis 200 mm erhältlich.

- Gedämmtes, flexibles Zuluftrohr
- 5-lagig
- Einzeln verpackt
- Überbrückt große Strecken durch Anwendungslänge 120 cm
- Preisvorteil durch Verzicht auf farbige Beschichtung



CB ALU-ISOLIERFLEXROHR – 5-lagig, Länge 120 cm

	Artikelnummer	Ø mm Innenmaß	Ø mm Außenmaß	Biegeradius mm	Listenpreis EUR
Alu	afreviso100	100	148	60	98,20
	afreviso125	125	170	60	105,20
	afreviso150	150	190	60	114,20
	afreviso160	160	210	60	124,10
	afreviso180	180	230	60	131,50
	afreviso200	200	258	70	141,10



CB ALUFLEXROHR STANDARD – ohne Dämmung, Länge 60 – 250 cm

	Artikelnummer	Ø mm Innenmaß	Biegeradius mm	Listenpreis EUR
Alu	afrevst80	80	40	21,50
	afrevst100	100	40	22,60
	afrevst125	125	50	28,60
	afrevst150	150	50	34,10
	afrevst160	160	50	36,50
	afrevst180	180	50	42,00
	afrevst200	200	60	47,60



CB UNIVERSAL-SCHLAUCHKLEMMEN

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
Edelstahl	afrsk60165	60 – 165	5,90
	afrsk60215	60 – 215	6,80
	afrsk60325	60 – 325	8,10



CB ALU KLEBEBAND – 50 mm breit, 45 lfm

	Artikelnummer	Listenpreis EUR
Alu	afrkbst50	30,40
	afrkbgw50	30,40



! ACHTUNG TROL: Zuluftleitungen müssen überprüf- bzw. revisionierbar sein.

CB ALUFLEXROHRE ZUBEHÖR – SCHLAUCHKLEMMEN BESCHICHTET

Ausführung: schwarz, grau, braun

WG: KMO

CB SCHLAUCHKLEMMEN – für farbig beschichtete Aluflexrohre			
	Artikelnummer	Durchmesser mm passend zu Aluflexrohr	Listenpreis EUR
schwarz	afrskfl50s	50	6,60
	afrskfl60s	60	6,70
	afrskfl67s	67	6,70
	afrskfl80s	80	6,80
	afrskfl100s	100	7,30
	afrskfl125s	125	7,40
	afrskfl150s	150	7,50
grau	afrskfl50gr	50	6,60
	afrskfl60gr	60	6,70
	afrskfl67gr	67	6,70
	afrskfl80gr	80	6,80
	afrskfl100gr	100	7,30
	afrskfl125gr	125	7,40
	afrskfl150gr	150	7,50
braun	afrskfl50br	50	6,60
	afrskfl60br	60	6,70
	afrskfl67br	67	6,70
	afrskfl80br	80	6,80
	afrskfl100br	100	7,30
	afrskfl125br	125	7,40



CB ALUFLEXROHRE ZUBEHÖR – STECKVERBINDER

Ausführung: verzinkt

WG: KMO

CB STECKVERBINDER – für Aluflexrohre, Länge 85 mm			
	Artikelnummer	Durchmesser mm passend zu Aluflexrohr	Listenpreis EUR
verzinkt	afrsv50vz	50	6,30
	afrsv60vz	60	6,50
	afrsv67vz	67	6,50
	afrsv80vz	80	6,60
	afrsv100vz	100	7,30
	afrsv125vz	125	7,30
	afrsv150vz	150	7,40
	afrsv160vz	160	7,90
	afrsv180vz	180	8,70
	afrsv200vz	200	9,20
	afrsv225vz	225	9,40
	afrsv250vz	250	9,50



CB ALUFLEXROHRE ZUBEHÖR – REDUZIERUNGEN

WG: KMO

Ausführung: verzinkt

Bei längeren Verbrennungsluftleitungen ist es ggf. ratsam den Durchmesser der Verbrennungsluftleitung größer als den Anschlussstutzen des Heizeinsatzes zu wählen. Durch diese Vorgehensweise können Widerstände in langen Verbrennungsluftleitungen ausgeglichen werden. Die Reduzierung für Aluflexrohre aus verzinktem Stahl sorgt hier für einen problemlosen Übergang verschiedener Flexrohrgrößen.



Zum Beispiel:

- Verbrennungsluftstutzen Heizeinsatz 150 mm – Verbrennungsluftleitung 160 mm oder 180 mm.
- Verbrennungsluftstutzen Heizeinsatz 125 mm – Verbrennungsluftleitung 150 mm oder 160 mm.

CB REDUZIERUNG – für Aluflexrohre				
	Artikelnummer	Ø mm Stutzen groß	Ø mm Stutzen klein	Listenpreis EUR
verzinkt	afrredu10080vz	100	80	24,30
	afrredu125100vz	125	100	28,30
	afrredu150125vz	150	125	29,60
	afrredu180150vz	180	150	31,10



CB ALUFLEXROHRE ZUBEHÖR – STECKVERBINDER ZUR REVISION

WG: KMO

Ausführung: verzinkt

Verbrennungsluftleitungen müssen in einigen Ländern/Bundesländern überprüfbar und revisionierbar sein. Aus diesem Grund enthält der CB Steckverbinder für Aluflexrohre eine Revisionsöffnung. Somit ist sichergestellt, dass die Verbrennungsluftzufuhr zur Feuerstätte überprüft und in regelmäßigen Abständen, z. B. vom Schornsteinfeger, gereinigt werden kann.



CB STECKVERBINDER – für Aluflexrohr mit Revision			
	Artikelnummer	Durchmesser mm passend zu Aluflexrohr	Listenpreis EUR
verzinkt	afrsvrp125vz	125	42,30
	afrsvrp150vz	150	44,10
	afrsvrp160vz	160	45,60



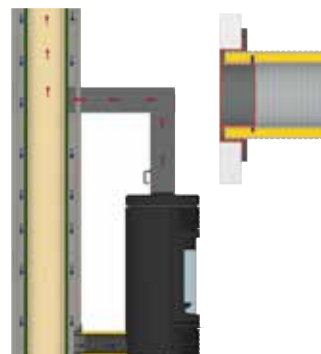
ACHTUNG TROL: Zuluftleitungen müssen überprüf- bzw. revisionierbar sein.

CB SCHORNSTEIN ANSCHLUSSSTUTZEN – LAS RINGSPALT

WG: KMO

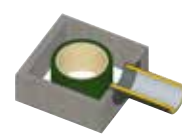
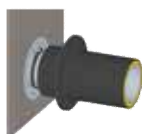
Ausführung: verzinkt

In vielen Fällen erhält die Ofenanlage ihre Verbrennungsluft über einen Schornstein mit Ringspalt (LAS Schornstein). Der CB Schornstein-Verbrennungsluftstutzen für LAS Ringspalt sorgt hierbei für eine optimale Montage des Aluflexrohrs. Gerade bei isolierten Aluflexrohren gestaltete sich die Montage am Mantelstein in der Vergangenheit oft als schwierig. Durch die Verwendung des CB Schornstein-Verbrennungsluftstutzen kann die Montage nun problemlos durchgeführt werden. Alle CB Rosetten passen optimal zum Verbrennungsluftstutzen!



CB SCHORNSTEIN-VERBRENNUNGSLUFTSTUTZEN – LAS Ringspalt, passend für Aluflexrohr Standard und isoliert

	Artikelnummer	Ø mm Stutzen Außenmaß	empf. Kernbohrung in mm	passend zu Aluflexrohr Ø mm	Listenpreis EUR
verzinkt	afrsvslas50vz	108	120 – 140	50	61,20
	afrsvslas60vz	110	120 – 140	60	62,50
	afrsvslas67vz	110	120 – 140	67	63,30
	afrsvslas80vz	130	140 – 160	80	64,20
	afrsvslas100vz	147	150 – 180	100	67,10
	afrsvslas125vz	175	180 – 200	125	68,70
	afrsvslas150vz	200	200 – 230	150	71,60
	afrsvslas160vz	210	210 – 230	160	74,20
	afrsvslas180vz	230	240 – 260	180	83,80
	afrsvslas200vz	251	250 – 270	200	92,30



CB SCHORNSTEIN ANSCHLUSSSTUTZEN »SEPARATER SCHACHT« Ausführung: verzinkt

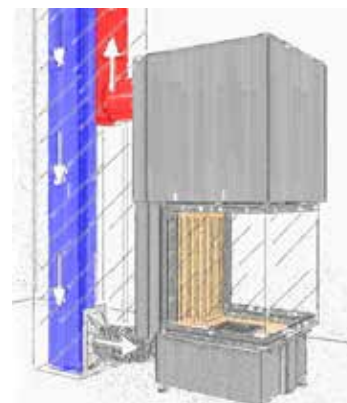
WG: KMO

In vielen Fällen erhält die Ofenanlage ihre Verbrennungsluft über einen Schornstein mit separatem Verbrennungsluftschacht. Der CB Schornstein-Verbrennungsluftstutzen für den separaten Schacht sorgt hierbei für einen optimalen Übergang vom eckigen Schacht, hin zur runden Verbrennungsluftleitung, Durchmesser 150 mm.



CB SCHORNSTEIN-VERBRENNUNGSLUFTSTUTZEN – für den separaten Schacht

	Artikelnummer	Durchmesser mm passend zu Aluflexrohr	Listenpreis EUR
	afrsvsss150vz	150	95,80



FUNKENSCHUTZPLATTEN

WG: FS

Ausführung: ESG-Sicherheitsglas

Das CB Funkenschutzplatten-Programm in Klarglas zeichnet sich durch die hochwertige Ausführung in gehärtetem ESG-Sicherheitsglas und dem breiten Facettenschliff aus. Jede CB Funkenschutzplatte ist für das optimale Handling dreifach geschützt verpackt. Alle komplette umfangreiche CB Funkenschutzplatten-Programm befindet sich im CB Lager Ungerhausen und ist damit innerhalb von kürzester Zeit lieferbar. Zusätzlich zum umfangreichen Basis-Sortiment sind nahezu alle Sonderformen- und Maße innerhalb von ca. 4-5 Wochen erhältlich. Alle geraden Sonderformen können im CB Manufaktur Online-Kalkulator innerhalb weniger Augenblicke berechnet werden.

FUNKENSCHUTZ



- ✓ 6 mm gehärtetes ESG-Sicherheitsglas
- ✓ breiter Facettenschliff
- ✓ Perfekt verpackt im Holzrahmen und Umkarton
- ✓ Alle Platten im Lager CB verfügbar
- ✓ Viele Formen und Größen
- ✓ Sondermaße- und -formen möglich











PERFEKT VERPACKT
auch für den Paketversand

Schutzfolie

Robuster Holzrahmen

Stabiler Umkarton

CB GLAS FUNKENSCHUTZPLATTEN - RECHTECK



	Artikel- nummer	Bezeichnung	Breite x Länge in mm	Zeichnung	Stärke in mm	Gewicht in kg, ca.	Listenpreis in EUR
RECHTECK	fsre1050g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rechteck	1000 x 500		6	7,9	68,00
	fsre1080g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rechteck	1000 x 800		6	12,6	116,00
	fsre1010g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rechteck	1000 x 1000		6	15,7	124,00
	fsre1011g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rechteck	1000 x 1100		6	17,3	134,00
	fsre1012g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rechteck	1000 x 1200		6	18,9	135,00
	fsre1111g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rechteck	1100 x 1100		6	19,4	135,00
	fsre1250g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rechteck	1200 x 500		6	9,5	123,00
	fsre1212g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rechteck	1200 x 1200		6	22,6	146,00

FUNKENSCHUTZ




CB GLAS FUNKENSCHUTZPLATTEN - RUNDBOGEN

	Artikel- nummer	Bezeichnung	Breite x Länge in mm	Zeichnung	Stärke in mm	Gewicht in kg, ca.	Listenpreis in EUR
RUNDBOGEN	fsrb1010g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rundbogen	1000 x 1000		6	15,7	129,00
	fsrb1011g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rundbogen	1000 x 1100		6	17,3	137,00
	fsrb1012g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rundbogen	1000 x 1200		6	18,9	138,00
	fsrb1111g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rundbogen	1100 x 1100		6	19,4	138,00
	fsrb1212g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Rundbogen	1200 x 1200		6	22,6	154,00




CB GLAS FUNKENSCHUTZPLATTEN - TROPFENFORM

	Artikel-nummer	Bezeichnung	Breite x Länge in mm	Zeichnung	Stärke in mm	Gewicht in kg, ca.	Listenpreis in EUR
TROPFENFORM	fstf1010g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Tropfenform	1000 x 1000		6	15,7	129,00
	fstf1111g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Tropfenform	1100 x 1100		6	19,4	138,00
	fstf1212g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Tropfenform	1200 x 1200		6	22,6	154,00

CB GLAS FUNKENSCHUTZPLATTEN - SEGMENTBOGEN

	Artikel-nummer	Bezeichnung	Breite x Länge in mm	Zeichnung	Stärke in mm	Gewicht in kg, ca.	Listenpreis in EUR
SEGMENTBOGEN	fssb1011g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Segmentbogen	1000 x 1100		6	17,3	134,00
	fssb1012g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Segmentbogen	1000 x 1200		6	18,9	138,00
	fssb1212g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Segmentbogen	1200 x 1200		6	22,6	152,00

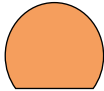
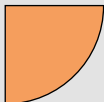
CB GLAS FUNKENSCHUTZPLATTEN - KREIS

	Artikel-nummer	Bezeichnung	Breite x Länge in mm	Zeichnung	Stärke in mm	Gewicht in kg, ca.	Listenpreis in EUR
KREIS	fskr1010g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Kreis	1000 x 1000		6	15,7	136,00
	fskr1111g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Kreis	1100 x 1100		6	18,9	148,00
	fskr1212g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Kreis	1200 x 1200		6	22,6	162,00

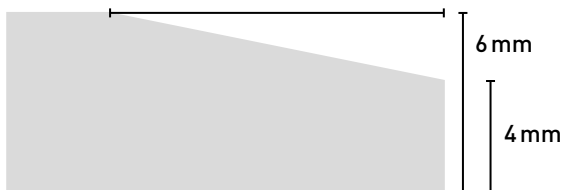
FUNKENSCHUTZPLATTEN

Ausführung: Glas

CB GLAS FUNKENSCHUTZPLATTEN - SONDERFORMEN

	Artikel- nummer	Bezeichnung	Breite x Länge in mm	Zeichnung	Stärke in mm	Gewicht in kg, ca.	Listenpreis in EUR
SONDERFORMEN	faska1210g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Kreisabschnitt	1200 x 1050		6	19,9	138,00
	fsvk1212g	Funkenschutzplatte mit Facette, Glas - Viertelkreis	1200 x 1200		6	22,6	154,00

Facette 18 mm



**Starke Zusatzrabatte bei größerer
Abnahmemenge auf Anfrage**

FUNKENSCHUTZ



FUNKENSCHUTZPLATTEN

WG: FS

Ausführung: Rohstahl gewachst

FUNKENSCHUTZ



Funkenschutzplatten sind eine ideale Möglichkeit, um den Fußboden oder Wohnraum rund um die Feuerstätte vor Funkenflug oder einem möglichen Brand zuverlässig zu schützen. Sie sind aus robustem Rohstahl gefertigt und entsprechen den rechtlichen Brandschutzvorschriften. Durch die verschiedenen Größen und Formen lassen sie sich perfekt auf den Wohnstil sowie den jeweiligen Kaminofen abstimmen.

Funkenschutzplatten – Materialstärke 2 mm

	Farbe	Maße (B x H) cm	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
	Rohstahl gewachst	Rechteck 110x49	fsre1149r	238,70
	Rohstahl gewachst	Rechteck 110x100	fsre1110r	316,90
	Rohstahl gewachst	Rechteck 110x110	fsre1111r	316,90
	Rohstahl gewachst	Rechteck 110x120	fsre1112r	337,50
	Rohstahl gewachst	Rundbogen 110x120	fsrb1112r	337,50
	Rohstahl gewachst	Segmentbogen 110x120	fssb1112r	337,50
	Rohstahl gewachst	Tropfenform 110x110	fstf1111r	316,90
	Rohstahl gewachst	Tropfenform 120x120	fstf1212r	337,50

CB ROHSTAHL PFLEGEPASTE

WG: KMO

CB Rohstahl Pflegepaste

	Farbe	Inhalt	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
	farblos	250 ml	hwrsp25	22,60



CB Rohstahl Pflegepaste

FUNKENSCHUTZPLATTEN

Ausführung: Rohstahl gewachst

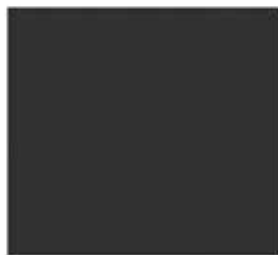


FUNKENSCHUTZ

DIE GRÖSSEN



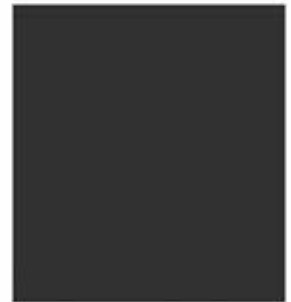
Rechteck 110x49



Rechteck 110x100



Rechteck 110x110



Rechteck 110x120



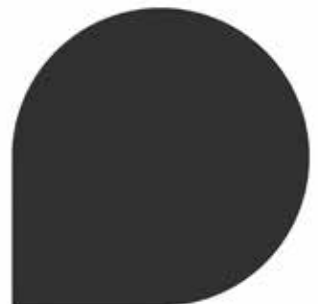
Rundbogen 110x120



Segmentbogen 110x120



Tropfenform 110x110



Tropfenform 120x120

CB HOLZREGALE

Ausführung: weiß, schwarz

Holz aufbewahren auf
die schönste Weise

HOLZLAGER



Durch die ausgefeilte Konzeption der Holzregale mit verdeckt installierten »Schlüssellochern« kann das Holzregal bequem und stabil an der Wand befestigt werden. Hierbei ist der Anbau sowohl waagrecht als auch senkrecht möglich.

DIE GRÖSSEN



40 x 40
(39 x 39 cm)



40 x 80
(39 x 78 cm)



40 x 120
(39 x 117 cm)



40 x 160
(39 x 156 cm)

DIE FARBEN



PULVERBESCHICHTET
WEIß



PULVERBESCHICHTET
SCHWARZ

CB Holzregale 40x40 – Materialstärke 2 mm

	Farbe	Maße (B x H x T) cm	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
	weiß	39 x 39 x 37	hr4040w	338,10
	schwarz	39 x 39 x 37	hr4040s	338,10

CB Holzregale 40x80 – Materialstärke 2 mm

	Farbe	Maße (B x H x T) cm	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
	weiß	39 x 78 x 37	hr4080w	414,00
	schwarz	39 x 78 x 37	hr4080s	414,00

CB Holzregale 40x120 – Materialstärke 2 mm

	Farbe	Maße (B x H x T) cm	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
	weiß	39 x 117 x 37	hr40120w	563,70
	schwarz	39 x 117 x 37	hr40120s	563,70

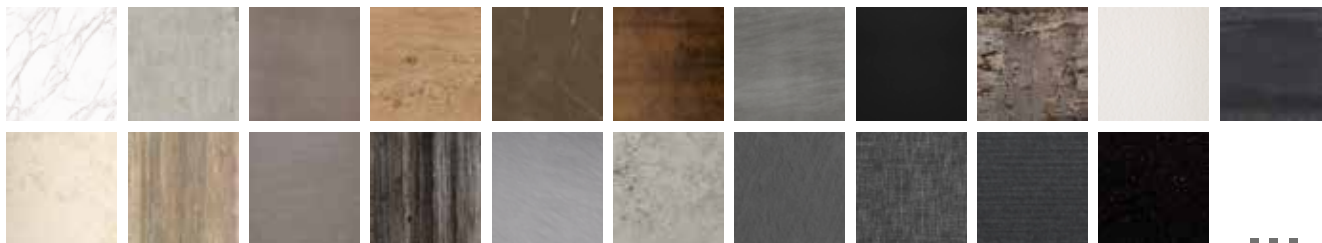
CB Holzregale 40x160 – Materialstärke 2 mm

	Farbe	Maße (B x H x T) cm	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
	weiß	39 x 156 x 37	hr40160w	624,40
	schwarz	39 x 156 x 37	hr40160s	624,40



HINWEIS

Keramik- und Steinauflagen für Holzregale sind über die CB Manufaktur erhältlich. Preis und Materialien auf Anfrage.



CB HOLZLEGEN

Ausführung: schwarz pulverbeschichtet



DIE GRÖSSEN



25x120x35

25x150x35

25x180x35

CB Holzlegen – Materialstärke 4 mm

	Farbe	Maße (BxHxT) cm	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
	schwarz	25x120x35	hl25120s	721,30
	schwarz	25x150x35	hl25150s	757,80
	schwarz	25x180x35	hl25180s	832,70

Die puristischen Stahlholzlegen gibt es mit 4 mm Materialstärke in drei verschiedenen Größen. Diese können flexibel in der Ofenanlage verbaut werden.

CB KUBUSSYSTEM – DIE ÜBERSICHT

Ausführung: weiß, schwarz

KUBUSSYSTEM



Das CB Kubussystem bietet durch seine zahlreichen Bestandteile, Größen, Zusatzmodule, Farben und Oberflächen schier unendliche Kombinationsmöglichkeiten. So kann für nahezu jede Ofenform und für jeden Anwendungsbereich der passende Kubus bzw. die passende Kubuskombination zusammengestellt werden. Kuben können als Holzlager, Nischen, als Revision, zur Beleuchtung als optisches Highlight etc. eingesetzt werden.

Das Kubussystem ist in 5 verschiedenen Größen erhältlich:

- 22 x 22 cm
- 22 x 32 cm
- 32 x 32 cm
- 32 x 80 cm
- 32 x 120 cm

Das Kubussystem – die Bestandteile und Module:

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| ▪ Kubus-Basismodul incl. 12 mm Rahmen | weiß und schwarz |
| ▪ Kubus-Rückwand | weiß, schwarz und Edelstahl |
| ▪ Kubus-Rückwand für Regalböden | weiß und schwarz |
| ▪ Kubus-Regalboden | weiß und schwarz |
| ▪ Kubus-Blendrahmen 24 mm | weiß, schwarz und Edelstahl |
| ▪ Kubus-Einbaubox | verzinkt – nicht sichtbar |
| ▪ Kubus-Luftmodul | weiß und schwarz |
| ▪ Kubus-Lichtmodul dimmbar | weiß |
| ▪ Kubus-Lichtmodul nicht dimmbar | weiß |



LICHT
DESIGN
FUNKTION
ÄSTHETIK

▪ Setzen Sie Akzente – Schaffen Sie Blickpunkte

Bei immer geradlinigeren Ofenanlagen können mit dem Kubussystem gezielt perfekte Akzente in der Ofenanlage gesetzt werden.



▪ Vielfältige Varianten

Durch den modularen Aufbau und die Kombinationsmöglichkeiten von Kubuskorpus, Rückwand und schmalem bzw. breitem Blendrahmen lassen sich vielfältige Kubusvarianten kreieren.



▪ Schier unendliche Kombinationen

„Ein Kubus steht selten allein“ – die fünf verschiedenen Kubusgrößen lassen sich perfekt in der Ofenanlage zum „Gesamtkunstwerk“ zusammenstellen.



▪ Nischen und Holzlager

Die größeren Kuben können hauptsächlich als Holzlager, die kleineren als Nischen eingesetzt werden – durch angepasste Breiten können nahezu alle Kuben perfekt miteinander kombiniert werden.



▪ Das unverwüstliche Holzlager

Keine abgebrochenen und angeschlagenen Kanten mehr wie bei verputzten Holzlagern. Keine unansehnlichen Verschmutzungen.



▪ Gerade Kanten und Fluchten für geradlinige Öfen

Gerade bei absolut geradlinigen Ofenanlagen ist es gestalterisch sehr wichtig, dass auch die Kanten und Fluchten der Nischen und Holzlager „100% stimmen“ – verputzt nahezu unmöglich – beim Kubus kein Problem.



▪ Die unsichtbare Revision

Durch die Einbaubox können alle Kuben auch als Revision verwendet werden.



▪ Ein anderer Style nach Jahren – kein Problem

Kuben und/oder Blendrahmen können in Kombination mit der Einbaubox problemlos nach Jahren ausgetauscht und so dem Ofen ein komplett neuer Style verliehen werden.



▪ Ausgefeilte Zusatzmodule die begeistern

Kubus beleuchtet, Kubus als Luftgitter, Kubus als Regalsystem ... Kein Problem dank ausgefeilter Zusatzmodule!



CB KUBUS-BASISMODUL

WG: KB

CB KUBUS-BASISMODUL

	Maße cm	weiß		schwarz	
		Artikel-nummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	22 x 22 x 16	kb2222w	205,60	kb2222s	205,60
	22 x 32 x 20	kb2232w	213,40	kb2232s	213,40
	32 x 32 x 20	kb3232w	231,10	kb3232s	231,10
	32 x 80 x 35	kb3280w	369,80	kb3280s	369,80
	32 x 120 x 35	kb32120w	483,20	kb32120s	483,20



CB KUBUS-RÜCKWAND ZU BASISMODUL

WG: KB

CB KUBUS-RÜCKWAND – zu CB Kubus-Basismodul

	Maße cm	weiß		schwarz		Edelstahl	
		Artikel-nummer	Listenpreis EUR	Artikel-nummer	Listenpreis EUR	Artikel-nummer	Listenpreis EUR
	22 x 22	kbrw2222w	56,90	kbrw2222s	56,90	kbrw2222es	66,50
	22 x 32	kbrw2232w	62,90	kbrw2232s	62,90	kbrw2232es	74,50
	32 x 32	kbrw3232w	66,50	kbrw3232s	66,50	kbrw3232es	84,30
	32 x 80	kbrw3280w	88,20	kbrw3280s	88,20	kbrw3280es	125,30
	32 x 120	kbrw32120w	115,60	kbrw32120s	115,60	kbrw32120es	150,50



CB KUBUS-EINBAUBOX

WG: KB

CB KUBUS-EINBAUBOX – zu Kubus verzinkt

	Artikelnummer		Maße cm		Listenpreis EUR
verzinkt	kbebr2222vz		22 x 22 x 16		107,70
	kbebr2232vz		22 x 32 x 20		115,60
	kbebr3232vz		32 x 32 x 20		129,20
	kbebr3280vz		32 x 80 x 36		174,10
	kbebr32120vz		32 x 120 x 36		193,90



Ansicht zum Verbau mit Blendrahmen

Ansicht zum Verbau ohne Blendrahmen

CB KUBUS-BLENDRAHMEN

WG: KB

CB KUBUS-BLENDRAHMEN – 24 mm zu Kubus-Basismodul

	Maße cm	weiß		schwarz		Edelstahl	
		Artikel-nummer	Listenpreis EUR	Artikel-nummer	Listenpreis EUR	Artikel-nummer	Listenpreis EUR
	22 x 22	kbbr2222w	64,70	kbbr2222s	64,70	kbbr2222es	80,40
	22 x 32	kbbr2232w	70,70	kbbr2232s	70,70	kbbr2232es	96,10
	32 x 32	kbbr3232w	80,40	kbbr3232s	80,40	kbbr3232es	113,70
	32 x 80	kbbr3280w	123,40	kbbr3280s	123,40	kbbr3280es	185,70
	32 x 120	kbbr32120w	166,50	kbbr32120s	166,50	kbbr32120es	233,00



CB LUFTMODUL

WG: KB

CB LUFTMODUL – zu Kubus

			weiß		schwarz	
	Maße cm	freier Querschnitt	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	22 x 32	220	kblm2232w	152,80	kblm2232s	152,80
	32 x 32	338	kblm3232w	164,40	kblm3232s	164,40



KUBUSSYSTEM

CB KUBUS-REGALBODEN

WG: KB

CB KUBUS-REGALBÖDEN – zu Kubus-Basismodul

			weiß		schwarz	
	Maße cm		Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	32 x 33		kbrb3233w	115,60	kbrb3233s	115,60

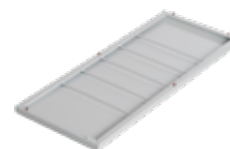


CB KUBUS-RÜCKWAND FÜR REGALBÖDEN

WG: KB

CB RÜCKWAND – für Regalböden

			weiß		schwarz	
	Maße cm		Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	32 x 80		kbrwr3280w	211,50	kbrwr3280s	211,50
	32 x 120		kbrwr32120w	252,50	kbrwr32120s	252,50



CB KUBUS RÜCKWAND – LED-TECHNIK

WG: KB

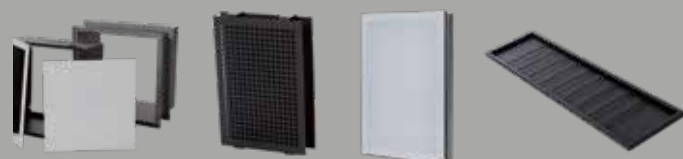
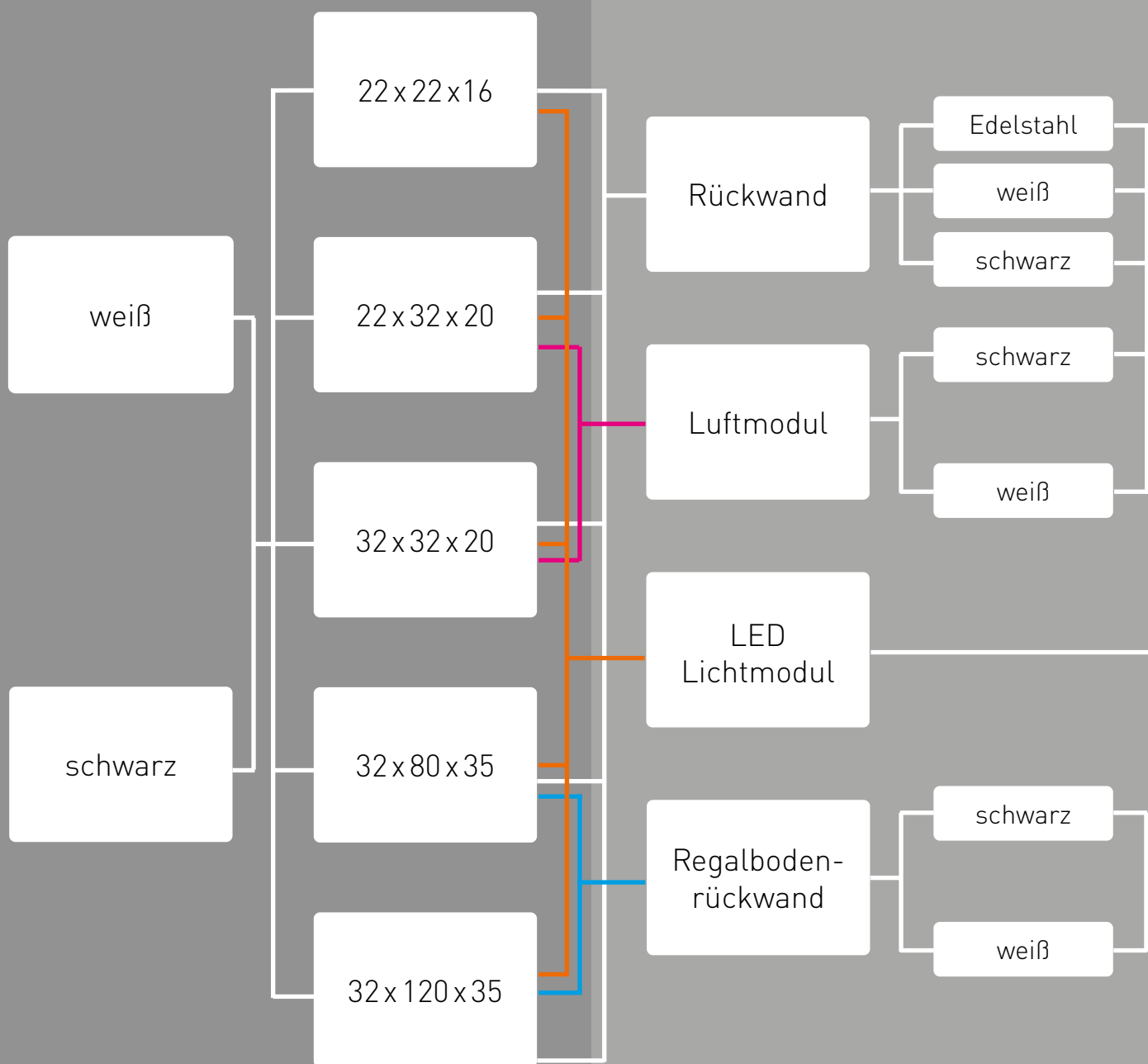
LED RÜCKWANDBELEUCHTUNGSMODUL – zu Kubus

	Artikelnummer	Maße cm	Watt	Listenpreis EUR
Ein-speiseset	eledess	23,5 x 23,5 x 10,5	100	356,20
	kbrwled2222	22 x 22 x 3	2,9	187,00
	kbrwled2232	22 x 32 x 3	2,9	220,40
	kbrwled3232	32 x 32 x 3	4,4	243,40
	kbrwled3280	32 x 80 x 3	11,6	467,50
	kbrwled32120	32 x 120 x 3	17,3	678,50



BASISMODUL

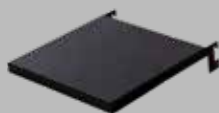
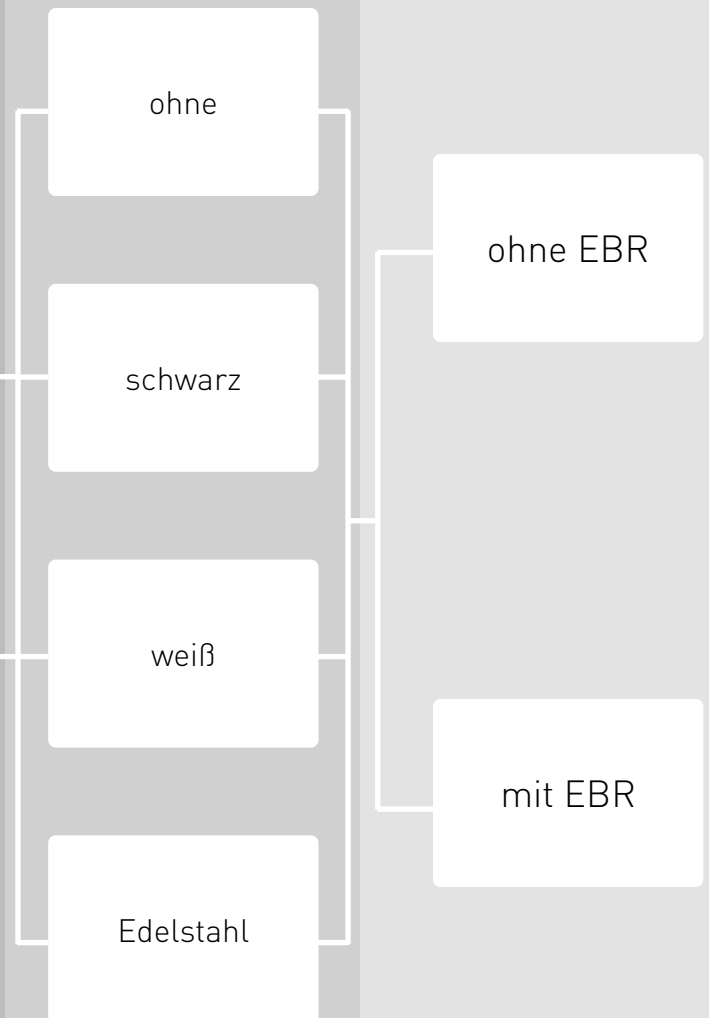
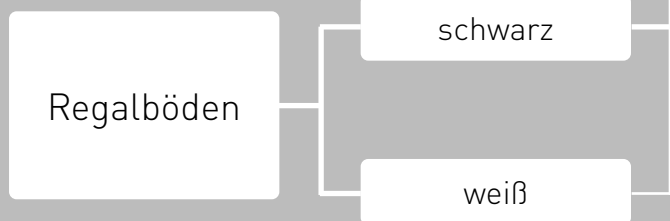
RÜCKWAND



REGALBÖDEN

BLENDRAHMEN

EINBAUBOX



DIE KERAMISCHE LICHTLEISTE



- Die umlaufende, indirekte Beleuchtung befindet sich in der Schattenfuge. Keramik- und LED-Leiste sind perfekt aufeinander abgestimmt.

Die keramische Lichtleiste sorgt für eine dezente, indirekte Beleuchtung der Ofenanlage. Alle Bestandteile sind aufeinander abgestimmt.

DIE FEUERTISCHBELEUCHTUNG



- Die indirekte Beleuchtung unter dem Feuertisch befindet sich in der Schattenfuge. Keramik- und LED-Leiste sind perfekt aufeinander abgestimmt.
- Farbwechsel ganz nach Belieben – mit dem RGB-Conroller.

Die indirekte Beleuchtung des Feuertisches durch die CB Feuertischbeleuchtung. Einfach Clipshalterung anbringen, LED-Lichtleisten einclippen – fertig.

DIE KUBUSBELEUCHTUNG



- In folgenden Größen erhältlich:
22x22cm, 22x32cm, 32x32cm, 32x80cm,
32x120cm

LED Lichtmodule für die CB Kubusmodule. Alle Kubusgrößen können mit den LED Lichtmodulen ausgerüstet werden.

DIE NISCHENBELEUCHTUNG



- Mehrere Regale möglich
- Die Regalbreite ist variabel
- Regalhöhe 35 cm oder 75 cm

Perfekt beleuchtete Nischen einfach erstellen – mit der CB Nischenbeleuchtung. Auch übereinander liegende, beleuchtete Regale können ohne Probleme realisiert werden.

DIE MÖGLICHKEITEN IM ÜBERBLICK

Öfen sind heutzutage nicht nur alleine zum Heizen da – es sind Möbelstücke. Moderne Designobjekte – oft im Mittelpunkt des Hauses. Dank modernster Beleuchtungstechnik und komplett aufeinander abgestimmter Systembauteile können Sie Ihre Ofenanlage nun durch perfekte Beleuchtungselemente zu einem wahren Schmuckstück in Ihrem Hause machen. Alle Beleuchtungs-Systemteile sind allein oder, je nach Geschmack, auch in Kombination miteinander einsetzbar. Alles ist aufeinander abgestimmt und montagesicher, alleine durch Steckverbindungen verbaubar.



LED-BELEUCHTUNG

DIE ÜBERSICHT



CB EINSPEISESET 12V

WG: KB

12V LED-EINSPEISE-SET – mit Fernbedienung

	Artikelnummer	Maße cm	Watt	Listenpreis EUR
	eledess	23,5x23,5x10,5	100	356,20



CB LED-LEISTE 12V

WG: KB

12V LED-LEISTE – in Plexiglasrohr mit Stecker und Kupplung

	Artikelnummer	Länge LED cm	Länge Gesamt* cm	Watt	Listenpreis EUR
	elled10	10	12,5	0,8	36,90
	elled20	20	22,5	1,5	50,20
	elled30	30	32,5	2,2	61,30
	elled50	50	52,5	3,6	74,70

* inkl. Stecker und Kupplung



CB LED-ZUBEHÖR 12V

WG: KB

12V LED-VERBINDUNGSKABEL – mit Stecker und Kupplung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	ezledsk6	6	18,80
	ezledsk50	50	28,50
	ezledsk100	100	36,10
	ezledsk300	300	52,60



12V LED-CLIP

	Artikelnummer	Verwendung	Listenpreis EUR
	ezledcl1	zur Montage der LED-Leiste an Naturstein	1,90



12V LED-VERTEILERKUPPLUNG (Y-Stecker) – zum Anschluss von zwei Verbrauchern

	Artikelnummer	Verwendung	Listenpreis EUR
	ezledvk2	zum Anschluss von zwei Verbrauchern	28,50



! ACHTUNG 12V-LEDs sind nicht hitzebeständig → vor Erwärmung schützen!

i HINWEIS Einzelne Leitungen sollten nicht länger als 3 m sein → Spannungsabfall!

12V LED RÜCKWANDBELEUCHTUNGSMODUL – zu Kubus

	Artikelnummer	Maße cm	Watt	Listenpreis EUR
Ein-speiseset	eledess	23,5x23,5x10,5	100	356,20
	kbrwled2222	22x22x3	2,9	187,00
	kbrwled2232	22x32x3	2,9	220,40
	kbrwled3232	32x32x3	4,4	243,40
	kbrwled3280	32x80x3	11,6	467,50
	kbrwled32120	32x120x3	17,3	678,50



DAZU



PASST

CB Kubussystem
Siehe Seite 98 ff.

LED-BELEUCHTUNG

CB BELEUCHTUNGSSYSTEM KERAMIK

WG: KR

KERAMISCHE LEISTE – zur indirekten LED-Beleuchtung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	klled10	10,5	39,50
	klled30	30,5	63,90
	klled50	50,5	96,50



KERAMISCHE NISCHENLEISTE – zur indirekten LED-Beleuchtung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	knlled35	35,5	109,50
	knlled75	75	191,30



KERAMISCHE LEISTE ANSCHLUSSSTÜCK – zur indirekten Beleuchtung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	klastled	5 cm mit Bohrung	45,80



KERAMIKLEISTEN ECKE – 90 Grad, 6x6 cm Außenmaß

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	kle90led	6x6	59,20



CB EMPFIEHLT

Gerne erstellt Ihnen Stefan Schneider eine kleine technische Skizze Ihrer LED-Beleuchtung – +49 (0) 8393 9469 - 422.



Durch die Boden-Kaltluftleiste lässt sich auf einfache Weise ein umlaufender Untertritt erstellen, durch welche die Luftzufuhr in die Ofenanlage erfolgt.

Bei immer geradlinigeren und moderneren Öfen ist dies die perfekte Möglichkeit ohne optisch störende Gitter die Luftzuführung sicherzustellen. Für die Ecken wurde eigens ein Eckelement entwickelt. Die Boden-Kaltluftleiste und das Eckelement sind statisch belastbar, d.h. die komplette Vormauerung kann auf diesen Elementen aufliegen.

Die Luftleisten enthalten bereits Klippaufnahmen für die CB LED Lichtleisten. Somit kann auf einfachste Weise eine beleuchtete Schattenfuge erstellt werden – das Highlight eines jedes Raumes!



CB BODEN-KALTLUFTLEISTE

WG: KR

CB KERAMISCHE BODENKALTLUFTLEISTE

	Artikelnummer	Länge cm	Freier Querschnitt cm ²	Listenpreis EUR
gerade	llb50k	50 cm	400 cm ² /lfm.	153,50
Ecke	lleb90k	18 x 18 cm	-	123,40



HINWEIS

Abmessungen siehe S. 34. Technische Zeichnung auf Anfrage.

CB KERAMISCHE LUFTLEISTEN

WG: KR

CB KERAMISCHE LUFTLEISTE – llk = Kaltluft, llw = Warmluft

	Artikelnummer	Länge cm	Freier Querschnitt cm ²	Listenpreis EUR
gerade	llk45k	45 cm	400 cm ² /lfm.	143,60
	llk71k	71 cm	400 cm ² /lfm.	255,00
	llw45k	45 cm	400 cm ² /lfm.	143,60
	llw71k	71 cm	400 cm ² /lfm.	255,00
Ecke	llew45k90	90°	Keine Luftführung	111,30
	llew45k135	135°	Keine Luftführung	111,30



LED-BELEUCHTUNG

CB KERAMISCHE LÜFTUNGSNISCHE – inkl. LED-Beleuchtung

	Artikelnummer	Freier Querschnitt cm ²	Listenpreis EUR
	ekn2ll25	230 cm ² /lfm.	743,80

CB EINSPEISE-SET 12V

WG: KB

12V LED EINSPEISE-SET – mit Fernbedienung

	Artikelnummer	Maße cm	Watt	Listenpreis EUR
	eledess	23,5x23,5x10,5	100	356,20



CB LED-LEISTE 12V

WG: KB

12V LED-LEISTE – in Plexiglasrohr mit Stecker und Kupplung

	Artikelnummer	Länge cm	Watt	Listenpreis EUR
	elled10	10	0,8	36,90
	elled20	20	1,5	50,20
	elled30	30	2,2	61,30
	elled50	50	3,6	74,70



LED-Leisten
nicht
temperaturbeständig

12V LED-VERBINDUNGSKABEL – mit Stecker und Kupplung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	ezledsk6	6	18,80
	ezledsk50	50	28,50
	ezledsk100	100	36,10
	ezledsk300	300	52,60



CB EMPFIEHLT

Das optische Highlight jeder Ofenanlage – die CB Bodenkaltluftleiste mit LED-Beleuchtung – Funktion und Optik in einem!

CB PRÄSENTATIONSSYSTEME

CB MUSTERSTÄNDER DOPPELKLAPPE UND ALUFLEXROHR

	Artikelnummer	Artikeltext	Nettopreis EUR
	msvlscb	Musterständer Doppelklappe und Aluflexrohr	Preis auf Anfrage

CB MUSTERKOFFER LUFTKLAPPENGRIFFE

	Artikelnummer	Artikeltext	Nettopreis EUR
		Musterkoffer Luftklappengriffe	Preis auf Anfrage

CB PIZZA CASA PRÄSENTER

	Artikelnummer	Artikeltext	Nettopreis EUR
		Pizza Casa Präsenter	Preis auf Anfrage



HINWEIS

Kann auf Anfrage leihweise zur Verfügung gestellt werden.



PRÄSENTATION

NATURSTEIN PRÄSENTATION

INFO: Die abgebildeten Präsentationsmöglichkeiten sind kostenlos erhältlich.

MUSTERSTÄNDER

Der CB Naturstein Musterständer beinhaltet 30 ausgesuchte Musterplatten im Maß 20 x 20 cm.



MUSTERBOXEN

Alternative Präsentation der 30 ausgesuchten Musterplatten in Holz-Musterboxen. Die Musterplatten (20 x 20 cm) sind einzeln erhältlich.

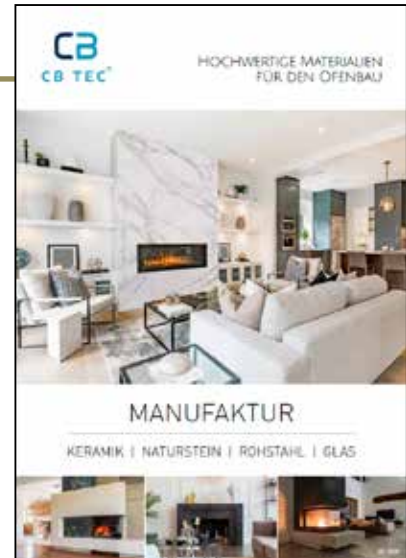


Bei den Preisen auf dieser Seite handelt es sich um Nettopreise. Kein Rabattabzug mehr möglich.

HOCHWERTIGE MATERIALIEN FÜR DEN OFENBAU

Die Zeiten, in denen eine Ofenanlage nur zum Heizen gedacht war, sind lange vorbei. Moderne Feuerstätten stellen heutzutage in vielen Fällen das optische Highlight eines Raumes dar. Sie schaffen sowohl vom Design, als auch von den verwendeten Materialien eine Verbindung zum kompletten Raumkonzept.

In der CB Manufaktur verarbeiten wir in einer der modernsten Fertigungen Europas individuelle keramische Materialien und Natursteine für den Ofenbau. Zusätzlich verarbeiten wir in unserer Stahlmanufaktur handverlesene Rohstahlplatten. Außerdem bieten wir – gerade für den Bereich Kaminofen – ESG-Sicherheitsglas als Funkenschutzplatte in jeder Sonderanfertigung an.



Ausführliche Informationen finden Sie im CB Manufaktur Katalog auf 60 Seiten.



Foto: Kachelofenbau Dötschel



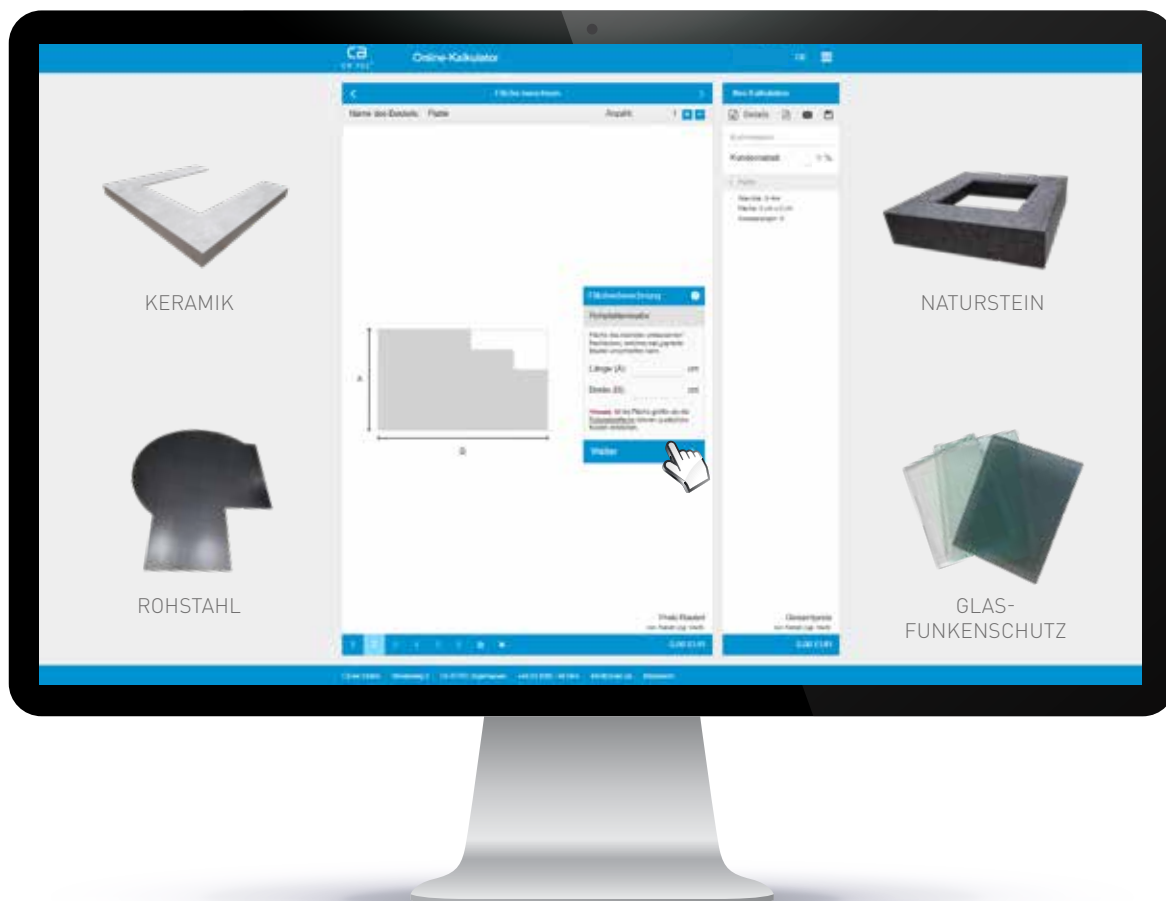
Foto: Glutform GmbH

KERAMIK
NATURSTEIN
ROHSTAHL
GLAS-FUNKENSCHUTZ



Foto: LJ Diffusion SAS

Entdecken Sie jetzt unseren CB Manufaktur Kalkulator. In den Materialien Keramik, Naturstein, Rohstahl und Glas-Funkenschutz können Sie sämtliche Bauteile für den Ofenbereich kinderleicht online und in kürzester Zeit kalkulieren. Jetzt Online-Zugangsdaten freischalten lassen unter: >> marketing@cb-tec.de



- ✓ Kalkulieren zu jeder Zeit - 24/7
- ✓ Sehr einfache Bedienung
- ✓ Ergebnisse in wenigen Schritten
- ✓ Individuelle Eingabe des persönlichen Rabatts
- ✓ Verwaltung der Kommissionen
- ✓ Komplette Materialübersichten mit Preiskategorien hinterlegt







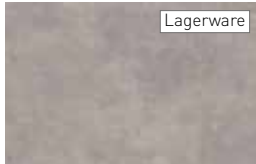
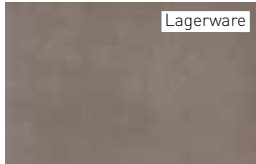





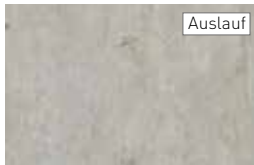
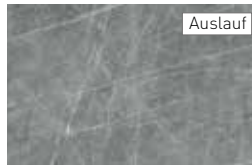
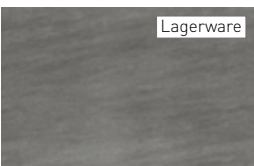

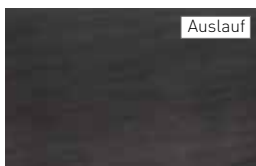

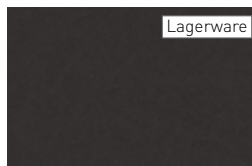
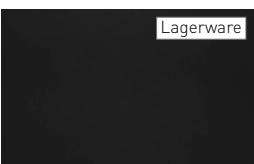
Jetzt Code einscannen
und unser Kalkulator
Präsentations-Video
ansehen!



Gerne kalkulieren wir – gerade bei komplexeren Bauteilen – für Sie!



CB SINTERKERAMIK – MATERIALIEN

NEOLITH®


 IRON FROST satin	 CALACATTA silk	 ARCTIC WHITE silk	 JUST WHITE riverwashed	 PHEDRA satin
 PIETRA DI OSSO silk	 NEW YORK NEW YORK silk	 BARRO satin	 IRON MOSS satin	 SOFIA CUPRUM silk
 IRON CORTEN satin	 PIETRA DI LUNA silk	 BETON silk	 BETON riverwashed	 ZAHA silk
 BASALT GREY satin	 IRON GREY satin	 BASALT BLACK satin	 KRATER riverwashed	 NERO ZIMBABWE riverwashed
 NERO satin	Plattenmaße ca. 320 x 160 cm Verfügbar in 12 mm			

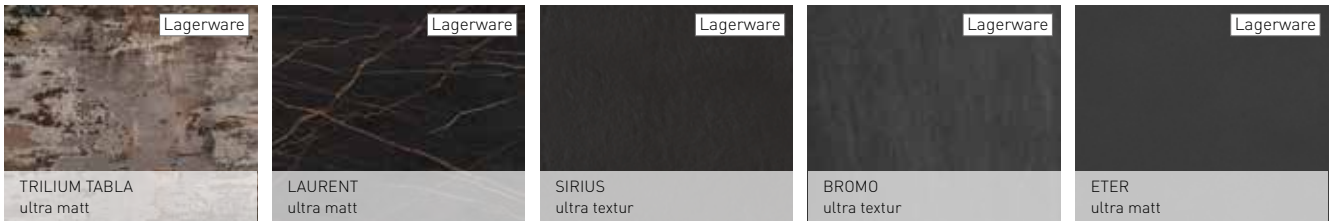
MANUFATUR

LAMINAM SUPERIOR NATURAL SURFACES

 ARDESIA BIANCO A SPACCO matt	 ARDESIA NERO A SPACCO matt	Plattenmaße ca. 320 x 158 cm
		Verfügbar in 12 mm

INFINITY™

 CHIANCA DI OSTUNI matt	 CONCRETE GREY matt	 TRAVERTINO GREY matt	 METAL DARK matt	Plattenmaße ca. 320 x 160 cm
				Verfügbar in 12 mm



Plattenmaße ca. 320 x 140 cm

Alle Dekore verfügbar in 12 mm – zusätzlich in 8 mm: Sirius

Lithotech®
The Technical Stone



Plattenmaße
ca. 320 x 160 cm

Verfügbar in 12 mm

SAPIENSTONE



Plattenmaße
ca. 320 x 150 cm

Verfügbar in 12 mm

EINZIGARTIGE KERAMIK-OBERFLÄCHEN

Keramische Oberflächen verleihen Ofenanlagen ein einzigartiges, hochwertiges Erscheinungsbild – von modern bis elegant. Dank ihrer besonderen Optik und herausragenden physikalischen Eigenschaften eignen sie sich ideal für vielfältige, anspruchsvolle Anwendungen.



TEMPERATUR-
BESTÄNDIG



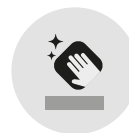
KRATZFEST



UV-BESTÄNDIG



SÄURE- UND
BASENBESTÄNDIG



LEICHT ZU REINIGEN



BIEGEFEST



100% NATÜRLICH



RECYCELBAR



HYGIENISCH



LEICHTGEWICHTIG



WASSER-
UNDURCHLÄSSIG


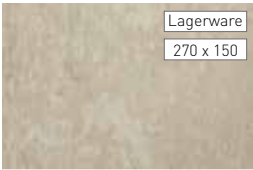



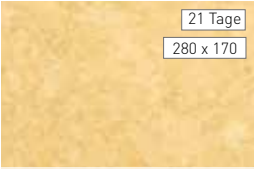
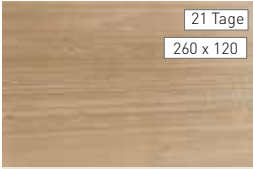



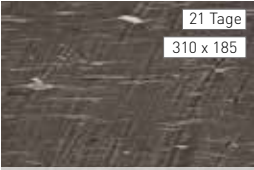
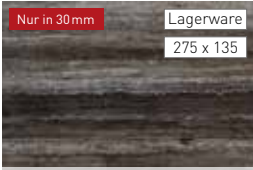





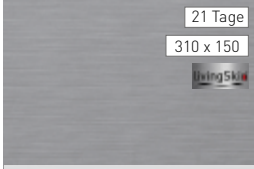
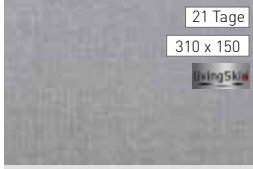





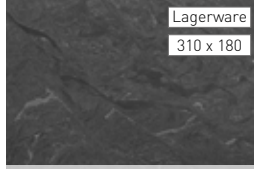





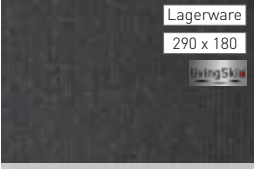
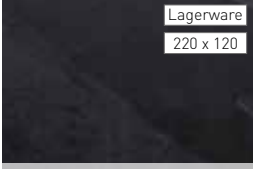
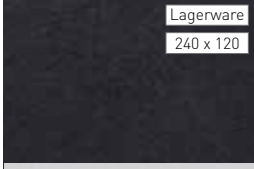
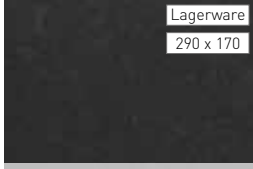
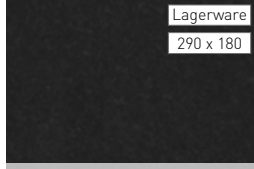
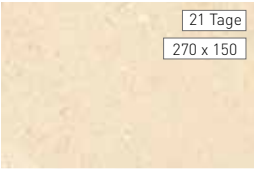






ANTIBAKTERIELL



Alle Keramik-Oberflächen sind für Sie im Planungsprogramm „PALETTE CAD“ hinterlegt und verfügbar.

GESAMTÜBERSICHT – NATURSTEIN MATT

MANUFAKTUR	 Lagerware 280 x 165 BIANCO LIMONE natura PK A	 Lagerware 270 x 150 BEIGE AOSTA natura PK A	 Lagerware 270 x 150 BEIGE VARESE natura PK A	 Lagerware 250 x 130 GIALLO TREVISO natura PK A	 Lagerware 250 x 150 SABBIA CAPRI natura PK B
	 21 Tage 280 x 170 GIALLO SAVONA natura PK A	 21 Tage 260 x 120 ORO VERONA natura PK A	 Lagerware 250 x 140 ORO TIVOLI natura PK A	 Lagerware 280 x 180 MARRONE ALBA natura PK A	 Lagerware 280 x 180 MARRONE SCAFATI linea retta PK B
	 21 Tage 310 x 185 MARRONE VICENZA natura PK C	 Nur in 30 mm Lagerware 275 x 135 ARGENTO TRIESTE natura PK B	 21 Tage 300 x 140 VERDE BERNARDINO natura PK D	 Lagerware 290 x 165 PANNONIA GRÜN natura PK C	 Lagerware 310 x 150 GRIGIO AUGUSTA natura PK A
	 Lagerware 250 x 105 ARGENTO FANO natura PK C	 Lagerware 300 x 180 GRIGIO SARONNO natura PK A	 21 Tage 310 x 150 GRIGIO ORISTANO linea retta PK B	 21 Tage 310 x 150 GRIGIO LIPARI linea croce PK B	 Lagerware 250 x 125 GRIGIO PISA natura PK A
	 Lagerware 300 x 170 GRIGIO CHIASSO natura PK C	 21 Tage 290 x 180 SCURO BARLETTA natura PK B	 Lagerware 270 x 130 GRIGIO POMPEI natura PK C	 Lagerware 290 x 180 GRIGIO NOVARA lino PK C	 Lagerware 310 x 180 NERO SORRENT natura PK B
	 Nur in 30 mm Lagerware 260 x 130 NERO BOLZANO roccia PK C	 Lagerware 320 x 180 MARRONE LATINA seta PK C	 Lagerware 290 x 180 NERO BARDOLINO natura PK C	 Lagerware 290 x 180 NERO LUCCA natura PK A	 Lagerware 290 x 180 NERO FERRARA linea retta PK B
	 Lagerware 290 x 180 NERO RAPALLO linea croce PK B	 Lagerware 220 x 120 NERO TARENT natura PK B	 Lagerware 240 x 120 NERO UDINE natura PK C	 Lagerware 290 x 170 NERO MATTINE roccia PK B	 Lagerware 290 x 180 NERO ROMA natura PK A
	 21 Tage 270 x 150 GIALLO MILANO brillante PK A	 Lagerware 300 x 180 BLU MODENA brillante PK A	 Lagerware 320 x 180 NERO APRILIA brillante PK B	 Lagerware 290 x 180 NERO LATIO brillante PK B	 Alle unsere Natursteine sind für Sie im Planungs- programm „PALETTE CAD“ hinterlegt und verfügbar.

GLÄNZEND

CB Planungsservice

	CB Ofenplanung Grundpaket (bestehend aus: Grundriss, 2-3 Ofenanimationen, Frontansicht, Angebot auf Kundenwunsch)	
psgrn	mit vorgegebenem Wohnungsgrundriss	105,00 Euro
psogr	ohne vorgegebenem Wohnungsgrundriss	80,00 Euro
pmip	monolith / neocube / VAIO Individualplanung (Planung eines neocube, monolith, VAIO Heizkamins in einem individuellen Raum)	80,00 Euro
pspve	Preis für Vorentwurf (Wird ein Vorentwurf zu einer Ofenplanung (Grundpaket) visualisiert, werden wieder 25,00 EUR gutgeschrieben. Die Anforderung ist aktiv durch den Kunden notwendig)	50,00 Euro
psgou	Preis für Ofen- bzw. Raumumplanung geringfügige Umplanung	35,00 Euro
pskon	komplette Umplanung	70,00 Euro

Zusatzleistungen			Preis Euro	Mehrpreis			Preis Euro
psapw	Darstellung der Ofenanlage von zwei gegenüberliegenden Seiten		20,00	psapwob	Wohnraumgrundriss ohne vollständige oder unleserliche Bemaßung (Der Grundriss muss ansonsten von uns über den Maßstab berechnet werden)		10,00
psapz	Aufpreis Ofenanlage in zwei getrennten Räumen		60,00	psapoob	Ofen- bzw. Frontskizze ohne vollständige oder unleserliche Bemaßung (es sollten mindestens L/B/T/H angegeben werden)		10,00
psapg	Darstellung mit Galerie (Luftraum)		10,00	psapex	Schnellere Bearbeitungszeit auf Wunsch (innerhalb 48 Stunden)		50,00
psaps	Darstellung mit Schrägdach		10,00	psaph	Ofenanlage mit integriertem Herd		60,00
psapt	Darstellung mit Treppe		10,00	psapdna	Darstellung nach Aufwand und Absprache der Einrichtung nach Kundenfoto		_____
psaptv	Anlage teils verkachelt		30,00				
psapv	Anlage nahezu bzw. voll verkachelt		60,00				
psvpd	Preis für Versand Palette-Datei		15,00				

Wir bitten um Einreichung folgender Unterlagen:

- Ofengrundriss und Frontskizze mit Angabe von L/B/T/H
- Der Wohnraumgrundriss muss eine vollständige und leserliche Bemaßung enthalten
- Eventuell Nennung von Sonderwünschen

Allgemeine Informationen:

- Die hier angefertigten Maßzeichnungen und Animationen dienen lediglich zur ungefähren, maßlichen Orientierung und Veranschaulichung. Auf unsere Empfehlung ist ein exaktes, örtliches Aufmaß und ein maßstabsgetreuer Ausführungsplan erforderlich.
- In der Standardvariante werden Wände, Türen, Fenster von uns in Weiß dargestellt, der Bodenbelag in Holzoptik und die Deckenhöhe ist mit 2,50 m festgelegt.
- Planungsdauer i. d. R. 6 Werktage



Alle Planungen des CB Planungsservice werden mit dem Programm „PALETTE CAD“ erstellt.



CB Produktübersicht - Outdoor

Outdoor Kitchen

23 Module | Modular & Individuell



CeraKitchen

3 Größen | BeefWolf Gasgrill inside



Monolith Grillstation

3 Varianten | Original Monolith Kamado Grill



Plancha

6-eckige Konzeption | Umfangreiches Zubehör



neocube-o

The Outdoor Fireplace | Einzigartig im Design



HEAzs

5 Größen | Infrarot-Strahlungsheizung



Tisch Klassik, Exklusiv

4 Größen | 2 Ausführungen



Beistelltische

3 Größen | Robust & langlebig



Loungetisch

2 Größen | 2 Ausführungen



Sitzquader

2 Größen | 2 Ausführungen



Pflanztröge

4 Größen | Starke Mobilität



Sichtschutz

2 Serien | Höchste Widerstandskraft





Die CB GROUP vereint fünf spezialisierte Unternehmen, die gemeinsam ein leistungsstarkes Netzwerk bilden. Jedes Unternehmen bringt seine einzigartige Stärke ein und trägt dazu bei, innovative Lösungen und hochwertige Produkte auf den Markt zu bringen – immer mit dem Anspruch, die Erwartungen unserer Kunden zu übertreffen.

CB-tec – Feuerstätten und Ofenzubehör, Verarbeitung von Keramik- und Natursteinplatten

CB Kollinger – Metallverarbeitung und Lösungen für den Ladenbau

CB Asia Pacific – Spezialisiert auf die Metallbearbeitung sowie Edelstahlbearbeitung

CB Parajsa – Naturstein- und Keramikverarbeitung und Montage von Ofenbau-Anlagen

CB Projekt – Bauprojekte mit Naturstein und Keramik

WEITERE BRANCHENZWEIGE



HOCHWERTIGE BAUPROJEKTE MIT NATURSTEIN UND KERAMIK
Hotels | Wellness | Treppen | Fliesen | Bäder | Terrassen | und vieles mehr



CB TEC[®] KÜCHENARBEITSPLATTEN

KÜCHENARBEITSPLATTEN
NATURSTEIN | KERAMIK | QUARZ



Alle Infos zur Firmengruppe unter: www.cb-group.info

CB-TEC – ARTIKELLISTE

afrevfl100br	82	afrrrofliso125br	85	algr150vz	45	ebrpb2020s	29	fk8ef245	61	kblm2232w	101
afrevfl100gr	82	afrrrofliso125gr	85	algr150w	45	ebrpb2020w	29	fk8ef290	61	kblm3232s	101
afrevfl100s	82	afrrrofliso125s	85	algr160es	45	ebrpb2323s	29	fk8ev145	61	kblm3232w	101
afrevfl125br	82	afrrrofliso150gr	85	algr160vz	45	ebrpb2323w	29	fk8ev245	61	kbrb3233s	101
afrevfl125gr	82	afrrrofliso150s	85	algr160w	45	ebrpb2368s	29	fk8g120	61	kbrb3233w	101
afrevfl125s	82	afrrrofliso50br	85	algr180es	45	ebrpb2368w	29	fk8g60	61	kbrw2222es	100
afrevfl150gr	82	afrrrofliso50gr	85	algr180vz	45	ebrpb2515s	29	fk8mw1	61	kbrw2222s	100
afrevfl150s	82	afrrrofliso50s	85	algr180w	45	ebrpb2515w	29	fk8mw2	61	kbrw2222w	100
afrevfl50br	82	afrrrofliso60br	85	algr50es	45	ebrpb3515s	29	fk8uw1	61	kbrw2232es	100
afrevfl50gr	82	afrrrofliso60gr	85	algr50vz	45	ebrpb3515w	29	fk8uw2	61	kbrw2232s	100
afrevfl50s	82	afrrrofliso60s	85	algr50w	45	ebrpb3523s	29	fk8vb1	61	kbrw2232w	100
afrevfl60br	82	afrrrofliso67br	85	algr60es	45	ebrpb3523w	29	fk8vb2	61	kbrw32120es	100
afrevfl60gr	82	afrrrofliso67gr	85	algr60vz	45	ebrpb4515s	29	fkdl10l1	58	kbrw32120s	100
afrevfl60s	82	afrrrofliso67s	85	algr60w	45	ebrpb4515w	29	fkdl10r10	58	kbrw32120w	100
afrevfl67br	82	afrrrofliso80br	85	algr67es	45	ebrpb4523s	29	fkdl10l1	58	kbrw3232es	100
afrevfl67gr	82	afrrrofliso80gr	85	algr67vz	45	ebrpb4523w	29	fkdl10r15	58	kbrw3232s	100
afrevfl67s	82	afrrrofliso80s	85	algr67w	45	ebrpb4528s	29	fsrb1112r	94	kbrw3232w	100
afrevfl80br	82	afrrsk60165	86	algr80es	45	ebrpb4528w	29	fsre1110r	94	kbrw3280es	100
afrevfl80gr	82	afrrsk60215	86	algr80vz	45	ebrpb5523s	29	fsre1111r	94	kbrw3280s	100
afrevfl80s	82	afrrsk60325	86	algr80w	45	ebrpb5523w	29	fsre1112r	94	kbrw3280w	100
afrevfliso100br	85	afrrskfl100br	87	algrh100es	46	ebrpb5528s	29	fsre1149r	94	kbrwled2222	101
afrevfliso100gr	85	afrrskfl100gr	87	algrh100w	46	ebrpb5528w	29	fsrb1112r	94	kbrwled2232	101
afrevfliso100s	85	afrrskfl100s	87	algrh125es	46	ekn2ll25	109	fstf1111r	94	kbrwled32120	101
afrevfliso125br	85	afrrskfl125br	87	algrh125w	46	elledess	106	fstf1212r	94	kbrwled3232	101
afrevfliso125gr	85	afrrskfl125gr	87	algrh150es	46	elled10	110	fw100a88i99	72	kbrwled3280	101
afrevfliso125s	85	afrrskfl125s	87	algrh150w	46	elled20	110	fw120s9ai8	75	kbrwrb32120s	101
afrevfliso150gr	85	afrrskfl150gr	87	algrh160es	46	elled30	110	fw150a88i99	72	kbrwrb32120w	101
afrevfliso150s	85	afrrskfl150s	87	algrh160w	46	elled50	110	fw30s7ai8	75	kbrwrb3280s	101
afrevfliso50br	85	afrrskfl50br	87	algrh180es	46	estrst4	50	fw30s9ai8	75	kbrwrb3280w	101
afrevfliso50gr	85	afrrskfl50gr	87	algrh180w	46	ezledcl1	106	fw50a88i99	72	kg2015s	26
afrevfliso50s	85	afrrskfl50s	87	algrh50es	46	ezledsk100	106	fw50za88	72	kg2015w	26
afrevfliso60br	85	afrrskfl60br	87	algrh50w	46	ezledsk300	106	fw60s7ai8	75	kg2020s	26
afrevfliso60gr	85	afrrskfl60gr	87	algrh60es	46	ezledsk50	106	fw60s9ai8	75	kg2020w	26
afrevfliso60s	85	afrrskfl60s	87	algrh60w	46	ezledsk6	106	fw70za88	72	kg3232mesm	31
afrevfliso67br	85	afrrskfl67br	87	algrh67es	46	ezledvk2	106	fwk120s9aa8	75	kg2323s	26
afrevfliso67gr	85	afrrskfl67gr	87	algrh67w	46			fwk30s7aa8	75	kg2323w	26
afrevfliso67s	85	afrrskfl67s	87	algrh80es	46	fk5ag3150	59	fwk60s7aa8	75	kg2515mesm	31
afrevfliso80br	85	afrrskfl80br	87	algrh80w	46	fk5ag3160	59			kg2515s	26
afrevfliso80gr	85	afrrskfl80gr	87			fk5alg2es	59	hl25120s	97	kg2515w	26
afrevfliso80s	85	afrrskfl80s	87	dcpfm	11	fk5alg2w	59	hl25150s	97	kg3515mesm	31
afreviso100	86	afrrsv100vz	87	dcpro130s	11	fk5alg3es	59	hl25180s	97	kg3515s	26
afreviso125	86	afrrsv125vz	87	dcpro150s	11	fk5alg3w	59	hr40120s	96	kg3515w	26
afreviso150	86	afrrsv150vz	87	dcpsv3	11	fk5ao2100	59	hr40120w	96	kg3523mesm	31
afreviso160	86	afrrsv160vz	87	dcps	11	fk5ao2125	59	hr40160s	96	kg3523s	26
afreviso180	86	afrrsv180vz	87	dcpw	11	fk5ao2160	59	hr40160w	96	kg3523w	26
afreviso200	86	afrrsv200vz	87	dg2323s	35	fk5ao3150	59	hr4040s	96	kg4515mesm	31
afrevst100	86	afrrsv225vz	87	dg2323w	35	fk5ao3180	59	hr4040w	96	kg4515s	26
afrevst125	86	afrrsv250vz	87	dg3515s	35	fk5ao3200	59	hr4080s	96	kg4515w	26
afrevst150	86	afrrsv50vz	87	dg3515w	35	fk5bd	59	hr4080w	96	kg4523mesm	31
afrevst160	86	afrrsv60vz	87	dg3523s	35	fk5bz2	59	hwrsp25	94	kg4523s	26
afrevst180	86	afrrsv67vz	87	dg3523w	35	fk5bz3	59			kg4523w	26
afrevst200	86	afrrsv80vz	87	dg4515s	35	fk5ef245	59	kb2222s	100	kg4528s	26
afrevst80	86	afrrsvrp125vz	88	dg4515w	35	fk5ef290	59	kb2222w	100	kg4528w	26
afrrkbwg50	86	afrrsvrp150vz	88	dg4523s	35	fk5ef345	59	kb2232s	100	kg5523s	26
afrrkbst50	86	afrrsvrp160vz	88	dg4523w	35	fk5ef390	59	kb2232w	100	kg5523w	26
afrrredu10080vz	88	afrrsvslas100vz	89	dg4545s	35	fk5ev245	59	kb32120s	100	kg5528s	26
afrrredu125100vz	88	afrrsvslas125vz	89	dg4545w	35	fk5ev345	59	kb32120w	100	kg5528w	26
afrrredu150125vz	88	afrrsvslas150vz	89	dg5523s	35	fk5g120	59	kb3232s	100	kgghk1535s	26
afrrredu180150vz	88	afrrsvslas160vz	89	dg5523w	35	fk5g60	59	kb3232w	100	kgghk1535w	26
afrrrofl100br	83	afrrsvslas180vz	89	dggfs	36	fk5mw2	59	kb3280s	100	kgghk1545s	26
afrrrofl100gr	83	afrrsvslas200vz	89	dggfw	36	fk5mw3	59	kb3280w	100	kgghk1545w	26
afrrrofl100s	83	afrrsvslas50vz	89	dgh2323s	36	fk5uw2	59	kbbr2222es	100	kgghk2335s	26
afrrrofl125br	83	afrrsvslas60vz	89	dgh2323w	36	fk5uw3	59	kbbr2222s	100	kgghk2335w	26
afrrrofl125gr	83	afrrsvslas67vz	89	dgh3515s	36	fk5vb2	59	kbbr2222w	100	kgghk2345s	26
afrrrofl125s	83	afrrsvslas80vz	89	dgh3515w	36	fk5vb3	59	kbbr2232es	100	kgghk2345w	26
afrrrofl150gr	83	afrrsvsss150vz	89	dgh3523s	36	fk8ag2150	61	kbbr2232s	100	kgpb2015s	28
afrrrofl150s	83	akh33s	42	dgh3523w	36	fk8ag2160	61	kbbr2232w	100	kgpb2015w	27
afrrrofl50br	83	akh33w	42	dgh4515s	36	fk8alg1es	61	kbbr32120es	100	kgpb2020s	28
afrrrofl50gr	83	akh44s	42	dgh4515w	36	fk8alg1w	61	kbbr32120s	100	kgpb2020w	27
afrrrofl50s	83	akh44w	42	dgh4523s	36	fk8alg2es	61	kbbr32120w	100	kgpb2323s	28
afrrrofl60br	83	akh55s	42	dgh4523w	36	fk8alg2w	61	kbbr3232es	100	kgpb2323w	27
afrrrofl60gr	83	akh55w	42	dgh4545s	36	fk8ao1100	61	kbbr3232s	100	kgpb2515s	28
afrrrofl60s	83	algqes	46	dgh4545w	36	fk8ao2125	61	kbbr3232w	100	kgpb2515w	27
afrrrofl67br	83	algqvz	46	dgh5523s	36	fk8ao2150	61	kbbr3280es	100	kgpb3515s	28
afrrrofl67gr	83	algqw	46	dgh5523w	36	fk8ao2160	61	kbbr3280s	100	kgpb3515w	27
afrrrofl67s	83	algr100es	45	dmvls45	79	fk8ao2180	61	kbbr3280w	100	kgpb3523s	28
afrrrofl80br	83	algr100vz	45	dzs55es	32	fk8ao2200	61	kbebr2222vz	100	kgpb3523w	27
afrrrofl80gr	83	algr100w	45	dzs55s	32	fk8bd	61	kbebr2232vz	100	kgpb4515s	28
afrrrofl80s	83	algr125es	45	dzs55w	32	fk8bz1	61	kbebr32120vz	100	kgpb4515w	27
afrrrofliso100br	85	algr125vz	45			fk8bz2	61	kbebr3232vz	100	kgpb4523s	28
afrrrofliso100gr	85	algr125w	45	ebrpb2015s	29	fk8ef145	61	kbebr3280vz	100	kgpb4523w	27
afrrrofliso100s	85	algr150es	45	ebrpb2015w	29	fk8ef190	61	kblm2232s	101	kgpb4528s	28

kgpb4528w	27	lkeaqd	71	lle4867ls	40	pkpbqds	65	stb3515150	48	wg3515s	26
kgpb5523s	28	lkeas	70	lle4867lw	40	pkpbqdw	65	stb3523100	48	wg3515w	26
kgpb5523w	27	lkeaw	70	lle4867rs	40	pkpbrdmgw	65	stb3523125	48	wg3523es	30
kgpb5528s	28	lkmdqdd1	69	lle4867rw	40	pkqdes	65	stb3523150	48	wg3523esg	30
kgpb5528w	27	lkmdqdd2	69	lle5577ls	40	pkqds	65	stb3523160	48	wg3523mesm	31
kgpbhk1535s	28	lkmdqdd3	69	lle5577lw	40	pkqdw	65	stb3523180	48	wg3523s	26
kgpbhk1535w	27	lkmdqdd4	69	lle5577rs	40	pkrdes	65	stb3523200	48	wg3523w	26
kgpbhk1545s	28	lkvfmqdd1	69	lle5577rw	40	pkrds	65	stb4515100	48	wg4515es	30
kgpbhk1545w	27	lkvfmqdd2	69	lle56s	40	pkrdw	65	stb4515125	48	wg4515esg	30
kgpbhk2335s	28	lkvtqdd1	71	lle56w	40			stb4515150	48	wg4515mesm	31
kgpbhk2335w	27	lkvtqdd2	71	lleb90k	109	rd180ru	51	stb4523100	48	wg4515s	26
kgpbhk2345s	28	lkvtqdd3	71	llebr100s	38	rdwfo12u	50	stb4523125	48	wg4515w	26
kgpbhk2345w	27	lkvtqdd4	71	llebr100w	38	rdwfo13u	50	stb4523150	48	wg4523d1es	32
klasted	107	lkvtqdd5	71	llebr30s	38	rdwfo14u	50	stb4523160	48	wg4523d1ww	32
kle90led	107	lkvtqdd6	71	llebr30w	38	rdwfo15u	50	stb4523180	48	wg4523d2es	32
klled10	107	lkvtrdd1	70	llebr45s	38	rdwfo16u	50	stb4523200	48	wg4523d2ww	32
klled30	107	lkvtrdd2	70	llebr45w	38	rdwfo18u	50			wg4523d3es	32
klled50	107	lkvtrdd3	70	llebr60s	38	rdwfo20u	50	tlklsch	49	wg4523d3ww	32
knled35	107	lkvtrdd4	70	llebr60w	38	rdwfo25u	50	tlsch	49	wg4523es	30
knled75	107	lkvtrdd5	70	llebr68s	38	redu1816	50			wg4523esg	30
kr1919gdes	51	lkvtrdd6	70	llebr68w	38	redu2018	50	uwd2323vz	33	wg4523mesm	31
kr1919gds	51	ll100d1es	41	llebr76s	38	redu2520	50	uwd3523vz	33	wg4523pb1ess	32
kr1919gdw	51	ll100d1w	41	llebr76w	38	rs1220ow	49	uwd4523vz	33	wg4523pb1ww	32
kr1930gdes	51	ll100d2es	41	llebr88s	38	rs1220vz	49			wg4523s	26
kr1930gds	51	ll100d2w	41	llebr88w	38	rs2530ow	49	vk88kg	72	wg4523w	26
kr1930gdw	51	ll100d3es	42	llebrw100s	38	rs2530vz	49	vk88st100	72	wg4528s	26
		ll100d3w	42	llebrw100w	38	rt2323etd1	34	vk88vb	72	wg4528w	26
lb13s	39	ll100s	37	llebrw30s	38	rt2323etd2	34	vletalgres	80	wg4545es	30
lb13w	39	ll100w	37	llebrw30w	38	rt2323etd3	34	vletdk100	80	wg4545s	26
lb15d1es	41	ll30d1es	41	llebrw45s	38	rt2323etd4	34	vletdk125	80	wg4545w	26
lb15d1w	41	ll30d1w	41	llebrw45w	38	rt4523abes	34	vletdk150	80	wg5523s	26
lb15d3es	42	ll30d2es	41	llebrw60s	38	rt4523abs	34	vletdk50	80	wg5523w	26
lb15d3w	42	ll30d2w	41	llebrw60w	38	rt4523abw	34	vletdk60	80	wg5528s	26
lbebr13s	39	ll30d3es	42	llebrw68s	38	rt4523ztd1	34	vletdk67	80	wg5528w	26
lbebr13w	39	ll30d3w	42	llebrw68w	38	rt4523ztd2	34	vletdk80	80	wghk1535s	26
lfkdb100w	81	ll30s	37	llebrw76s	38	rt4523ztd3	34	vletek100	80	wghk1535w	26
lfkdb125w	81	ll30w	37	llebrw76w	38	rt4523ztd4	34	vletek125	80	wghk1545s	26
lfkdb150w	81	ll45d1es	41	llebrw88s	38	rtmv2323w	63	vletek150	80	wghk1545w	26
lfkdb160w	81	ll45d1w	41	llebrw88w	38	rtmv3030w	63	vletek50	80	wghk2328s	26
lfkdb180w	81	ll45d2es	41	llew45k135	109	rtmv3440w	63	vletek60	80	wghk2328w	26
200w	81	ll45d2w	41	llew45k90	109	rtmv3449w	63	vletek67	80	wghk2335s	26
lfkdv100vz	73	ll45d3es	42	llk45k	109	rtmv4040w	63	vletek80	80	wghk2335w	26
lfkdv125vz	73	ll45d3w	42	llk71k	109	rtmv4148w	63	vletpvc43	80	wghk2345s	26
lfkdv150vz	73	ll45s	37	llw45k	109	rtmv5050w	63	vlsdk100es	77	wghk2345w	26
lfkdv160vz	73	ll45w	37	llw71k	109	rtwd2323s	33	vlsdk125es	77	wghk2368s	26
lfkdv180vz	73	ll60d1es	41	llw100s	37	rtwd2323w	33	vlsdk150es	77	wghk2368w	26
lfkdv200vz	73	ll60d1w	41	llw100w	37			vlsdk50es	77	wgpb2015s	28
lfks1df100	74	ll60d2es	41	llw30s	37	stb2015100	48	vlsdk60es	77	wgpb2015w	27
lfks1df125	74	ll60d2w	41	llw30w	37	stb2015125	48	vlsdk67es	77	wgpb2020s	28
lfks1df150	74	ll60d3es	42	llw45s	37	stb2015150	48	vlsdk80es	77	wgpb2020w	27
lfks1df160	74	ll60d3w	42	llw45w	37	stb2020100	48	vlsek100es	78	wgpb2323s	28
lfks1df180	74	ll60s	37	llw60s	37	stb2020125	48	vlsek125es	78	wgpb2323w	27
lfks1df200	74	ll60w	37	llw60w	37	stb2020150	48	vlsek150es	78	wgpb2515s	28
lfks2df100	75	ll68d1es	41	llw68s	37	stb2020160	48	vlsek50es	78	wgpb2515w	27
lfks2df125	75	ll68d1w	41	llw68w	37	stb2323100	48	vlsek60es	78	wgpb3515s	28
lfks2df150	75	ll68d2es	41	llw76s	37	stb2323125	48	vlsek67es	78	wgpb3515w	27
lfks2df160	75	ll68d2w	41	llw76w	37	stb2323150	48	vlsek80es	78	wgpb3523s	28
lfks2df180	75	ll68d3es	42	llw88s	37	stb2323160	48	vls6v60es	79	wgpb3523w	27
lfks2df200	75	ll68d3w	42	llw88w	37	stb2323180	48	vlsisomes	79	wgpb4515s	28
lfks3df100	75	ll68s	37			stb2323200	48	vls6v100	80	wgpb4515w	27
lfks3df125	75	ll68w	37	mpmok15f	55	stb232350	48			wgpb4523s	28
lfks3df150	75	ll76d1es	41	mpmok5f	55	stb232360	48	wg2015es	30	wgpb4523w	27
lfks3df160	75	ll76d1w	41	mpmos20f	55	stb232380	48	wg2015esg	30	wgpb4528s	28
lfks3df180	75	ll76d2es	41	mppus20f	52	stb23515125	48	wg2015s	26	wgpb4528w	27
lfks3df200	75	ll76d2w	41	mppusgf10	52	stb23515150	48	wg2015w	26	wgpb4545w	27
lfkuv100vz	73	ll76d3es	42	mppusgf50	52	stb23523100	48	wg2020es	30	wgpb5523s	28
lfkuv125vz	73	ll76d3w	42	mppusgr1	52	stb23523125	48	wg2020esg	30	wgpb5523w	27
lfkuv150vz	73	ll76s	37	mppusmf5	52	stb23523150	48	wg2020s	26	wgpb5528s	28
lfkuv160vz	73	ll76w	37	msvlsch	111	stb23523160	48	wg2020w	26	wgpb5528w	27
lfkuv180vz	73	ll88d1es	41			stb24515125	48	wg2323es	30	wgpbhk1535s	28
lfkuv200vz	73	ll88d1w	41	nf1kg	67	stb24515150	48	wg2323esg	30	wgpbhk1535w	27
lkapqdd1	71	ll88d2es	41			stb24523100	48	wg2323mesm	31	wgpbhk1545s	28
lkapqdd2	71	ll88d2w	41	pbbc10	67	stb24523125	48	wg2323s	26	wgpbhk1545w	27
lkapqdd3	71	ll88d3es	42	pket5dbqd	65	stb24523150	48	wg2323w	26	wgpbhk2335s	28
lkapqdd4	71	ll88d3w	42	pket5dbrd	65	stb24523160	48	wg2515es	30	wgpbhk2335w	27
lkapqdd5	71	ll88s	37	pkoqds	65	stb24523180	48	wg2515esg	30	wgpbhk2345s	28
lkaprdd1	70	ll88w	37	pkoaqdw	65	stb24523200	48	wg2515mesm	31	wgpbhk2345w	27
lkaprdd2	70	llb50k	109	pkpbmgw	65	stb2515100	48	wg2515s	26	wgpbhk2368s	28
lkaprdd3	70	lle4482ls	40	pkpbmv1w	66	stb2515125	48	wg2515w	26	wgpbhk2368w	27
lkaprdd4	70	lle4482lw	40	pkpbmv2w	66	stb2515150	48	wg3515es	30		
lkaprdd5	70	lle4482rs	40	pkpbmv3w	66	stb3515100	48	wg3515esg	30		
lkeaqds	71	lle4482rw	40	pkpbqdes	65	stb3515125	48	wg3515mesm	31		



CB-tec GmbH

Behaimweg 2
DE - 87781 Ungerhausen

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

Fax: +49 (0)83 93 9469 - 999

info@cb-tec.de

www.cb-tec.de

Bestellungen unter: bestellung@cb-tec.de

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Bei den Preisangaben handelt es sich teilweise um Listenpreise, teilweise um Nettopreise. Alle Preise in Euro zzgl. gesetzl. MwSt. Stand 07-2025. Der fachgerechte Einbau der verschiedenen Produkte obliegt alleine dem ausführenden Betrieb. Bei allen angegebenen Maßangaben handelt es sich um „ca.-Angaben“. Bei der Angabe des „freien Querschnittes“ der einzelnen Gitter handelt es sich um „ca.-Angaben“. Der fachgerechte Einbau der verschiedenen Gitterelemente bzw. die Berechnung der erforderlichen Gittergrößen bzw. deren Anzahl obliegt alleine dem ausführenden Handwerksbetrieb. Hinweis: CB-tec weist ausdrücklich darauf hin, dass die ordnungsgemäße Montage der verschiedenen Verbrennungsluftsysteme bzw. wie und/oder ob VLS überhaupt eingebaut werden darf alleine in der Verantwortung des ausführenden Betriebs liegt. Es kann z. B. die Notwendigkeit bestehen, dass zusätzliche Luftzuführungen zur Verbrennungsluftversorgung der Ofenanlage, welche nicht verschlossen werden können parallel zum VLS zu installieren sind. Sicherheitsmechanismen (Steuerungen, zusätzliche Luftführung nicht absperribar) die sicherstellen, dass es durch falsch eingestellte Klappen nicht zu Verbrennungsstörungen kommt, müssen – wenn erforderlich – durch den installierenden Betrieb eingebaut bzw. gemäß den gültigen Verordnungen und Fachregeln installiert werden. Die im Prospekt abgebildeten Skizzen und Animationen dienen lediglich zur Veranschaulichung der Modulfunktion stellen aber keinen Montagehinweise bzw. Montageempfehlung im Gebäude dar. Wie bzw. ob die beiden VLS Varianten eingebaut werden dürfen bzw. ob weitere nicht absperribare, parallel zu führende Luftführungen zur Ofenanlage notwendig sind muss durch den installierenden Betrieb geklärt werden. Es wird keine vollständige Dichtigkeit erzielt.