

# GESAMTPREISLISTE 2022

## TECHNISCHER KATALOG

- Lüftungsgitter
- Putz / Haftmörtel
- Luftklappen / Wellen
- Holzregale
- Lüftungs-Öffnungen
- Flachkanal
- Luftklappengriffe
- Kubussystem
- Keram. Luftleisten
- Revisionstüren
- Klappensysteme
- Beleuchtungssystem
- Zubehör Kachelofenbau
- Putzkapseln
- Aluflexrohre
- Pizza Casa



# INHALT

CB-tec

Allgemeines   Hinweise   Marken   Neuheiten .....	4-11
Lüftungsgitter .....	12-34
Zubehör für den Kachelofenbau .....	35-37
Systemputz und Haftmörtel .....	38-41
Flachkanal-System .....	42-47
Revisionstüre 2.0 .....	48-49
Putzkapseln .....	50-52
Pizza Casa .....	53
Luftklappengriffe .....	54-58
Luftklappen   Klappensysteme .....	59-67
Aluflexrohre   Zubehör .....	68-75
Holzregale .....	76-77
Kubussystem .....	78-83
LED Beleuchtungssysteme „Licht am Ofen“ .....	84-90
Präsentationssysteme .....	91
Manufaktur .....	92-99
Planungsservice .....	100-101
Weitere CB Produkte .....	102-105
Artikelliste .....	106-107



## STARKE LEISTUNG BENÖTIGT BESTMÖGLICHE INFRASTRUKTUR

### Ihre Ansprechpartner

<b>AUFTRAGSBEARBEITUNG</b> <b>Annalena Heidl</b> annalena.heidl@cb-tec.de Tel: + 49 (0) 8393 - 9469 - 311	<b>AUFTRAGSBEARBEITUNG</b> <b>Sarah Vogler</b> sarah.vogler@cb-tec.de Tel: + 49 (0) 8393 - 9469 - 312	<b>TECHNISCHER INNENDIENST   EXPORT- UND PRODUKTMANAGER</b> <b>Stefan Schneider</b> stefan.schneider@cb-tec.de Tel: + 49 (0) 8393 - 9469 - 422
<b>TECHNIK OFENBAU</b> <b>Norbert Gehler</b> norbert.gegler@cb-tec.de Tel: + 49 (0) 8393 - 9469 - 421	<b>MARKETING   WERBUNG</b> <b>Marcel Gromer</b> marcel.gromer@cb-tec.de Tel: + 49 (0) 8393 - 9469 - 0	

### Kundenbetreuung im Außendienst

<b>KUNDENBETREUUNG SÜD-WEST</b> <b>Reinhard Denk</b> reinhard.denk@cb-tec.de Tel: + 49 (0) 171 - 54 26 67 14	<b>KUNDENBETREUUNG BAYERN   ÖSTERREICH</b> <b>Hans-Jörg Götz</b> hans-joerg.goetz@cb-tec.de Tel: + 49 (0) 175 - 11 91 644	<b>KUNDENBETREUUNG NORD</b> <b>Klemens Ortmeier</b> klemens.ortmeier@cb-tec.de Tel: + 49 (0) 171 - 9 52 00 91
---	--	--

# 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.

<b>STB</b>	Stützenblech
<b>KR</b>	Keramik & Revisionstüren
<b>KMO</b>	Kaminofen Zubehör

**Achtung:** Die einzelnen Warengruppen können unterschiedliche Rabatte aufweisen!

<b>LG</b>	Lüftungsgitter
<b>KB</b>	Kubus / Holzregal
<b>EL</b>	Elektronik
<b>PC</b>	Pizza Casa

## HINWEISBUTTONS

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



**ZEITSPAR-  
PRODUKT**

Schnellere Montage durch CB Zeitsparprodukte.



**PRODUKT-  
VERBESSE-  
RUNG**

Dieses Produkt wurde in Funktion und/oder Design verbessert.



**CB EMPFIEHLT**

Dieses Produkt ist aus unserer Sicht besonders empfehlenswert.



**TIPP**

Tipps bezüglich der Anwendung und des Einbaus des Produktes.



**ACHTUNG**

Unbedingt zu beachten.



**HINWEIS**

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.



## 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. Anfragen hierzu beantwortet Ihnen gerne Stefan Schneider unter +49 (0) 8393 9469 - 422.

## PROSPEKTE / FLYER

Die CB-tec Gesamtpreisliste 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 91.

## 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](http://www.cb-tec.de).

## ANTEILIGE FRACHTKOSTEN

- Bei Bestellungen betragen die anteiligen Frachtkosten 14,90 € (gilt nicht für Putz / Haftmörtel / Kubus / Holzregale / keramische Luftleisten).
- Bei Bestellungen, in welchen Putz, Haftmörtel, Kubus und Holzregale 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 92.



### HINWEIS

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

## CB PRODUKTBEREICHE FÜR DEN OFENBAU IM ÜBERBLICK

ZUBEHÖR FÜR  
DEN OFENBAU

i Dieser Katalog



- CB Lüftungsgitter
- CB Revisionstüren
- CB Putzkapseln
- CB Aluflexrohre ...

## MANUFAKTUR



- Keramik
- Naturstein
- Rohstahl
- Glas-Funkenschutz



- Outdoor-Feuerstätte
- 14 neolith Oberflächen
- Einzigartig im Design
- Hochwertige Verarbeitung



- Infrarot-Strahlungsheizung
- Einzigartige Oberflächen
- Modern und nachhaltig
- Sparsam, flexibel, langlebig

## SELEKTIV-PRODUKTE



- 7 Serien | 34 Modelle
- 10 Verkleidungen
- Hochwertige Keramik
- Modulare Element-Bauweise



- 3 Serien | 16 Modelle
- 22 Stein- und 14 Keramiksorten
- Jeder Ofen ein Unikat
- Einzigartiges Design

Als CB Kunde stehen Ihnen alle weiteren Leistungen zu starken Konditionen zur Verfügung.

## Küchenarbeitsplatten

- Naturstein
- Keramik
- Quarz-Komposit
- Küchenblöcke
- Rückwandsteine
- Außenküchen

## Baugewerbe

- Fenstersimse
- Treppen
- Podeste
- Fliesen
- Mauerabdeckungen
- Rampen

## Outdoor

- Gas-Feuerstelle
- Pooleinfassungen
- Terrassen
- Fliesen
- Mauerabdeckungen
- Rampen

## Ladenbau | Gastro

- Verkaufstheken
- Tische
- Vitrinen | Sideboards
- Wandverkleidungen
- Pflanztröge | Deko
- Schreibtische

## Bad | Wellness

- Bäder
- Toiletten
- Trennwände
- Duschen
- Duschtassen
- Waschtische

## Dienstleistungen

- Aufmaßservice
- Konstruktion
- Lieferservice
- Montageservice



HOCHAUTOMATISIERTE  
FERTIGUNG



SPEZIALISIERTE  
FACHKRÄFTE



STARKES PREIS-  
LEISTUNGSM-  
VERHÄLTNISS



ÜBER 500 MATERIALIEN  
AM LAGER



Lüftungsgitter

Lüftungs-Öffnungen

Keramische Luftleisten

Zubehör Kachelofenbau

Putz / Haftmörtel

Flachkanal

Revisionstüren

Putzkapseln

Luftklappen/Wellen

Luftklappengriffe

Klappensysteme

Aluflexrohre

Holzregale

Kubussystem

Beleuchtungssysteme

Pizza Casa

Ofenanzünder

Präsentationssysteme

Planungsservice

LÜFTUNGSGITTER

ab S. 12



ZUBEHÖR KACHELOFENBAU

ab S. 35



REVISIONSTÜREN

ab S. 48



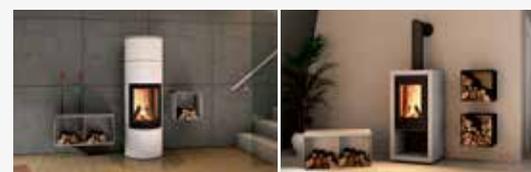
LUFTKLAPPENGRIFFE

ab S. 54



HOLZREGALE

ab S. 76



PIZZA CASA

S. 53



LÜFTUNGS-ÖFFNUNGEN ab S. 23



KERAMISCHE LUFTLEISTEN ab S. 29



PUTZ / HAFTMÖRTEL ab S. 38



FLACHKANAL ab S. 42



PUTZKAPSELN ab S. 50



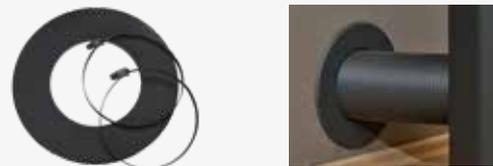
LUFTKLAPPEN/WELLEN ab S. 59



KLAPPENSYSTEME ab S. 62



ALUFLEXROHRE ab S. 68



KUBUSSYSTEM ab S. 78



BELEUCHTUNGSSYSTEME ab S. 84



OFENANZÜNDER S. 53



PRÄSENTATIONSSYSTEME S. 91





# CB System-Putz

Elastischer Kalk-Gips-Systemputz zum Filzen von gemauerten Oberflächen

✓ mineralisch	✓ hitzebeständig
✓ elastisch	✓ schnell

**Eigenschaften:**

- Elastischer Kalk-Gips-Putz
- Mehrdicken und Ausgleich von Unebenheiten in einer Lage möglich
- idealer Untergrund für Systemfarbanstriche
- hitzebeständig bis ca. 150°C
- nahezu schwindfreie Erhärtung
- mineralisch
- Brandverhalten A1 - nicht brennbar

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	Trockenrohddichte:	ca. 1,1 kg/dm <sup>3</sup>
Größtkorn:	ca. 1,2 mm	Brandverhalten:	A1 - nicht brennbar
Wasserbedarf ca.:	8 l/Sack	Druckfestigkeit:	≤ 2,0 N/mm <sup>2</sup>

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 <sup>2</sup> / Sack	Verbrauch:	ca. 11 kg/m <sup>2</sup>
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
		29,00 EUR		29,00 EUR		139,30 EUR		18,50 EUR		81,20 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.

# CB-thermoHAFT 1100

Hydraulisch abbindender Haftmörtel für die  
Versetzung von Schamotte und Ofenkeramik\*



✓ schnell abbindend	✓ hitzebeständig
✓ hohe Klebekraft	✓ klumpenfrei

**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.

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

Listenpreise						
<b>Gebinde</b>	<b>20 kg Sack</b>		<b>15 kg Eimer</b>		<b>5 kg Eimer</b>	
Artikelnummer	mpmos20f		mpmok15f		mpmok5f	
	58,00 EUR		58,00 EUR		23,20 EUR	

**10 % Zusatzrabatt bei Paletten-Abnahme** > 20 kg Sack = 50 Stk. / Pal. > 15 kg Eimer = 32 Stk. / Pal.  
> 5 kg Eimer = 56 Stk. / Pal.

**i INFO** 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.

# 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 <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
Standard	20x15	125	19,5x14,5	wg2015w	57,00	wg2015s	53,20
	25x15	165	24,5x14,5	wg2515w	58,10	wg2515s	53,80
	35x15	245	34,5x14,5	wg3515w	62,10	wg3515s	61,30
	45x15	325	44,5x14,5	wg4515w	69,70	wg4515s	66,80
	20x20	180	19,5x19,5	wg2020w	61,80	wg2020s	60,90
	23x23	260	22,5x22,5	wg2323w	66,00	wg2323s	60,20
	35x23	430	34,5x22,5	wg3523w	76,30	wg3523s	69,30
	45x23	570	44,5x22,5	wg4523w	84,90	wg4523s	76,90
	45x28	720	44,5x27,5	wg4528w	109,20	wg4528s	107,10
Extra groß	45x45	1200	44,5x44,5	wg4545w	172,10	wg4545s	169,80
	55x23	720	54,5x22,5	wg5523w	111,20	wg5523s	106,40
	55x28	910	54,5x27,5	wg5528w	127,90	wg5528s	123,20
Hochkant	15x35	235	14,5x34,5	wghk1535w	98,10	wghk1535s	96,00
	15x45	315	14,5x44,5	wghk1545w	109,90	wghk1545s	107,40
	23x28	335	22,5x27,5	wghk2328w	97,90	wghk2328s	95,90
	23x35	420	22,5x34,5	wghk2335w	124,90	wghk2335s	122,30
	23x45	560	22,5x44,5	wghk2345w	138,90	wghk2345s	135,80
	23x68	860	22,5x67,5	wghk2368w	155,70	wghk2368s	152,10



NEU  
XXL  
NEU  
NEU

## CB KALTUFTGITTER – Standard Aufputz – weiß | schwarz

				weiß		schwarz	
	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
Standard	20x15	125	19,5x14,5	kg2015w	43,40	kg2015s	39,50
	25x15	165	24,5x14,5	kg2515w	44,00	kg2515s	40,20
	35x15	245	34,5x14,5	kg3515w	50,10	kg3515s	47,70
	45x15	325	44,5x14,5	kg4515w	54,00	kg4515s	53,20
	20x20	180	19,5x19,5	kg2020w	49,90	kg2020s	47,30
	23x23	260	22,5x22,5	kg2323w	48,50	kg2323s	47,10
	35x23	430	34,5x22,5	kg3523w	59,10	kg3523s	55,60
	45x23	570	44,5x22,5	kg4523w	67,00	kg4523s	63,40
	45x28	720	44,5x27,5	kg4528w	97,80	kg4528s	95,70
Extra groß	55x23	720	54,5x22,5	kg5523w	99,60	kg5523s	94,50
	55x28	910	54,5x27,5	kg5528w	115,00	kg5528s	109,90
Hochkant	15x35	235	14,5x34,5	kghk1535w	80,00	kghk1535s	78,40
	15x45	315	14,5x44,5	kghk1545w	91,10	kghk1545s	88,70
	23x35	420	22,5x34,5	kghk2335w	105,80	kghk2335s	102,20
	23x45	560	22,5x44,5	kghk2345w	117,60	kghk2345s	114,50



NEU  
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 cm <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Standard	wgpb2015w	20 x 15	125	20,4 x 15,4	72,00
	wgpb2515w	25 x 15	165	25,4 x 15,4	73,00
	wgpb3515w	35 x 15	245	35,4 x 15,4	78,50
	wgpb4515w	45 x 15	325	45,4 x 15,4	86,00
	wgpb2020w	20 x 20	180	20,4 x 20,4	77,70
	wgpb2323w	23 x 23	260	23,4 x 23,4	83,20
	wgpb3523w	35 x 23	430	35,4 x 23,4	93,60
	wgpb4523w	45 x 23	570	45,4 x 23,4	103,50
	wgpb4528w	45 x 28	720	45,4 x 28,4	141,60
Extra groß	wgpb4545w	45 x 45	1200	45,4 x 45,4	211,90
	wgpb5523w	55 x 23	720	55,4 x 23,4	138,50
	wgpb5528w	55 x 28	910	55,4 x 28,4	151,80
Hochkant	wgpbhk1535w	15 x 35	235	15,4 x 35,4	115,30
	wgpbhk1545w	15 x 45	315	15,4 x 45,4	127,30
	wgpbhk2335w	23 x 35	420	23,4 x 35,4	143,80
	wgpbhk2345w	23 x 45	560	23,4 x 45,4	159,20
	wgpbhk2368w	23 x 68	860	23,4 x 68,4	174,90

NEU  
NEU  
XXL



CB KALTUFTGITTER – putzbündig – weiß					
	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Standard	kgpb2015w	20 x 15	125	20,4 x 15,4	56,90
	kgpb2515w	25 x 15	165	25,4 x 15,4	57,30
	kgpb3515w	35 x 15	245	35,4 x 15,4	63,00
	kgpb4515w	45 x 15	325	45,4 x 15,4	68,00
	kgpb2020w	20 x 20	180	20,4 x 20,4	62,60
	kgpb2323w	23 x 23	260	23,4 x 23,4	63,20
	kgpb3523w	35 x 23	430	35,4 x 23,4	74,80
	kgpb4523w	45 x 23	570	45,4 x 23,4	83,70
	kgpb4528w	45 x 28	720	45,4 x 28,4	123,70
Extra groß	kgpb5523w	55 x 23	720	55,4 x 23,4	123,50
	kgpb5528w	55 x 28	910	55,4 x 28,4	133,90
Hochkant	kgpbhk1535w	15 x 35	235	15,4 x 35,4	94,30
	kgpbhk1545w	15 x 45	315	15,4 x 45,4	104,80
	kgpbhk2335w	23 x 35	420	23,4 x 35,4	120,10
	kgpbhk2345w	23 x 45	560	23,4 x 45,4	133,30

NEU  
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	70,60
	wgpb2515s	25 x 15	165	25,4 x 15,4	71,50
	wgpb3515s	35 x 15	245	35,4 x 15,4	76,80
	wgpb4515s	45 x 15	325	45,4 x 15,4	84,40
	wgpb2020s	20 x 20	180	20,4 x 20,4	76,20
	wgpb2323s	23 x 23	260	23,4 x 23,4	81,70
	wgpb3523s	35 x 23	430	35,4 x 23,4	91,90
	wgpb4523s	45 x 23	570	45,4 x 23,4	102,00
Extra groß	wgpb4528s	45 x 28	720	45,4 x 28,4	143,00
	wgpb5523s	55 x 23	720	55,4 x 23,4	137,00
Hochkant	wgpb5528s	55 x 28	910	55,4 x 28,4	150,20
	wgpbhk1535s	15 x 35	235	15,4 x 35,4	121,40
	wgpbhk1545s	15 x 45	325	15,4 x 45,4	135,10
	wgpbhk2335s	23 x 35	430	23,4 x 35,4	152,20
	wgpbhk2345s	23 x 45	560	23,4 x 45,4	168,40
	wgpbhk2368s	23 x 68	860	23,4 x 68,4	184,60

NEU

XXL



## CB KALTUFTGITTER – putzbündig – schwarz

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm²	Einbaumaß	Listenpreis EUR
Standard	kgpb2015s	20 x 15	125	20,4 x 15,4	55,50
	kgpb2515s	25 x 15	165	25,4 x 15,4	55,90
	kgpb3515s	35 x 15	245	35,4 x 15,4	61,40
	kgpb4515s	45 x 15	325	45,4 x 15,4	66,50
	kgpb2020s	20 x 20	180	20,4 x 20,4	61,10
	kgpb2323s	23 x 23	260	23,4 x 23,4	61,60
	kgpb3523s	35 x 23	430	35,4 x 23,4	73,80
	kgpb4523s	45 x 23	570	45,4 x 23,4	82,20
	kgpb4528s	45 x 28	720	45,4 x 28,4	125,10
Extra groß	kgpb5523s	55 x 23	720	55,4 x 23,4	121,90
	kgpb5528s	55 x 28	910	55,4 x 28,4	132,30
Hochkant	kgpbhk1535s	15 x 35	235	15,4 x 35,4	100,20
	kgpbhk1545s	15 x 45	325	15,4 x 45,4	112,70
	kgpbhk2335s	23 x 35	430	23,4 x 35,4	128,90
	kgpbhk2345s	23 x 45	560	23,4 x 45,4	142,10

NEU

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

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 Edelmetallgitter störend wirken. Aus diesem Grund können alle Edelmetallgitter 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
ebrpb2015w	20 x 15	20,4 x 15,4	28,30
ebrpb2515w	25 x 15	25,4 x 15,4	30,70
ebrpb3515w	35 x 15	35,4 x 15,4	34,00
ebrpb4515w	45 x 15	45,4 x 15,4	36,50
ebrpb2020w	20 x 20	20,4 x 20,4	30,60
ebrpb2323w	23 x 23	23,4 x 23,4	34,20
ebrpb2368w	23 x 68	23,4 x 68,4	56,30
ebrpb3523w	35 x 23	35,4 x 23,4	36,50
ebrpb4523w	45 x 23	45,4 x 23,4	38,50
ebrpb4528w	45 x 28	45,4 x 28,4	53,20
ebrpb5523w	55 x 23	55,4 x 23,4	51,00
ebrpb5528w	55 x 28	55,4 x 28,4	51,70

weiß



NEU

NEU

## CB EINBAURAHMEN – putzbündig – schwarz

Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
ebrpb2015s	20 x 15	20,4 x 15,4	28,30
ebrpb2515s	25 x 15	25,4 x 15,4	30,70
ebrpb3515s	35 x 15	35,4 x 15,4	34,00
ebrpb4515s	45 x 15	45,4 x 15,4	36,50
ebrpb2020s	20 x 20	20,4 x 20,4	30,60
ebrpb2323s	23 x 23	23,4 x 23,4	34,20
ebrpb2368s	23 x 68	23,4 x 68,4	56,30
ebrpb3523s	35 x 23	35,4 x 23,4	36,50
ebrpb4523s	45 x 23	45,4 x 23,4	38,50
ebrpb4528s	45 x 28	45,4 x 28,4	53,20
ebrpb5523s	55 x 23	55,4 x 23,4	51,00
ebrpb5528s	55 x 28	55,4 x 28,4	51,70

schwarz



NEU

NEU



+



=



**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 16

# CB EDELSTAHLGITTER – EXKLUSIV

WG: LG

Ausführung: Edelstahl

LÜFTUNGSGITTER

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 cm <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Edelstahl matt	wg2015es	20 x 15	125	19,5 x 14,5	144,10
	wg2515es	25 x 15	165	24,5 x 14,5	149,30
	wg3515es	35 x 15	245	34,5 x 14,5	170,10
	wg4515es	45 x 15	325	44,5 x 14,5	177,90
	wg2020es	20 x 20	180	19,5 x 19,5	169,40
	wg2323es	23 x 23	260	22,5 x 22,5	173,90
	wg3523es	35 x 23	430	34,5 x 22,5	186,00
	wg4523es	45 x 23	570	44,5 x 22,5	206,60
	wg4545es	45 x 45	1200	44,5 x 44,5	424,20
Edelstahl Hochglanz	wg2015esg	20 x 15	125	19,5 x 14,5	174,20
	wg2515esg	25 x 15	165	24,5 x 14,5	183,90
	wg3515esg	35 x 15	245	34,5 x 14,5	198,80
	wg4515esg	45 x 15	325	44,5 x 14,5	200,70
	wg2020esg	20 x 20	180	19,5 x 19,5	194,00
	wg2323esg	23 x 23	260	22,5 x 22,5	202,50
	wg3523esg	35 x 23	430	34,5 x 22,5	211,30
	wg4523esg	45 x 23	570	44,5 x 22,5	228,60

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 15
- DAZU PASST CB Luftklappengriffe Edelstahl  
Siehe Seite 54 ff.
- DAZU PASST CB Edelstahlblenden Luftleisten  
Siehe Seite 27 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	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Edelstahl matt	wg2515mesm	25 x 15	135	24,5 x 14,5	99,30
	wg3515mesm	35 x 15	205	34,5 x 14,5	118,60
	wg4515mesm	45 x 15	275	44,5 x 14,5	131,10
	wg2323mesm	23 x 23	220	22,5 x 22,5	119,00
	wg3523mesm	35 x 23	370	34,5 x 22,5	137,80
	wg4523mesm	45 x 23	495	44,5 x 22,5	149,40



## CB KALTLUFTGITTER – Edelstahl modern

	Artikelnummer	Deckblech Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
Edelstahl matt	kg2515mesm	25 x 15	135	24,5 x 14,5	97,30
	kg3515mesm	35 x 15	205	34,5 x 14,5	116,90
	kg4515mesm	45 x 15	275	44,5 x 14,5	133,50
	kg2323mesm	23 x 23	220	22,5 x 22,5	117,30
	kg3523mesm	35 x 23	370	34,5 x 22,5	135,80
	kg4523mesm	45 x 23	495	44,5 x 22,5	147,20



**! ACHTUNG** Nicht mit putzbündigem Einbaurahmen kombinierbar.

**DAZU PASST** CB Luftklappengriffe Edelstahl  
Siehe Seite 54 ff.

**DAZU PASST** CB Edelstahlblenden Luftleisten  
Siehe Seite 27 ff.

# CB DESIGNGITTER D1-D3

WG: LG

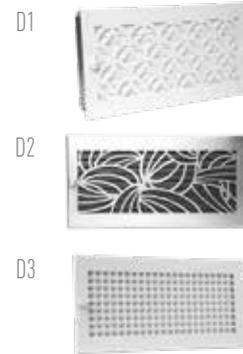
Ausführung: weiß, Edelstahl

LÜFTUNGSGITTER

- 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 <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
weiß	wg4523d1ww	45 x 23	265	44,5 x 22,5	204,90
	wg4523d2ww	45 x 23	385	44,5 x 22,5	212,70
	wg4523d3ww	45 x 23	385	44,5 x 22,5	185,80
Edelstahl matt	wg4523d1esm	45 x 23	265	44,5 x 22,5	213,20
	wg4523d2esm	45 x 23	385	44,5 x 22,5	221,10
	wg4523d3esm	45 x 23	385	44,5 x 22,5	194,00



**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 <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
weiß	wg4523pb1ww	45 x 23	240	44,5 x 22,5	129,60
Edelstahl	wg4523pb1ess	45 x 23	240	44,5 x 22,5	155,10



# CB DESIGNLUFTLEISTEN

WG: LG

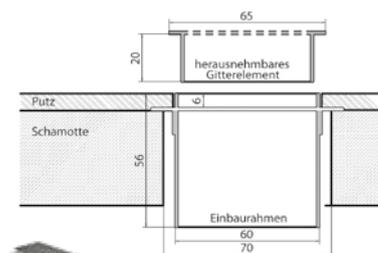
Ausführung: weiß, schwarz, Edelstahl

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 <sup>2</sup>	Einbaumaß cm	Listenpreis EUR
weiß	dzs55w	55 x 6,5	158	7,0 x 55,5	114,80
schwarz	dzs55s	55 x 6,5	158	7,0 x 55,5	114,80
weiß   Edelstahl	dzs55es	55 x 6,5	158	7,0 x 55,5	145,20

Draufsicht Design-Luftleiste schmal – eingebaut in die Ofenanlage



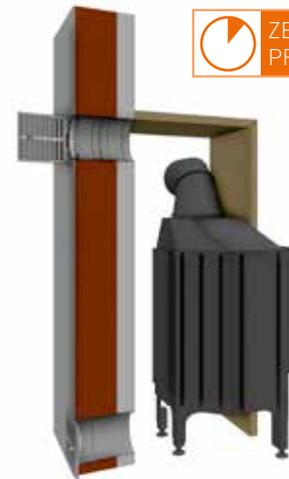
# CB WANDDURCHFÜHRUNG – ROHRTÜRE FÜR KERNBOHRGERÄT

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!



ZEITSPAR-  
PRODUKT



## CB ROHRTÜRE für Kernbohrgerät – rund

	Artikelnummer	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Ausziehbar cm	Listenpreis EUR
weiß	rtwd2323w	240	17–31	141,90
<b>schwarz</b>	rtwd2323s	240	17–31	141,90

**KERNBOHRUNG**  
Ø 20 cm erforderlich



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.

ZEITSPAR-  
PRODUKT



## CB UNIVERSAL WANDDURCHFÜHRUNG – eckig

	Artikelnummer	Gittergröße cm	Ausziehbar cm	Einbaumaße cm	Listenpreis EUR
verzinkt	uwd2323vz	23x23	21–36	21,5x21,5	55,50
	uwd3523vz	35x23	21–36	33,5x21,5	60,60
	uwd4523vz	45x23	21–36	43,5x21,5	64,20



TIPP

Verzinkte Wanddurchführung für weniger optische Auffälligkeit mit Senothermlack schwärzen.

DAZU

PASST

CB Stützenbleche  
Siehe Seite 34

CB Aluflexrohre  
Siehe Seite 68 ff.

# CB ROHRTÜREN

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz, Edelstahl

LÜFTUNGSGITTER

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
einflüglig	rt2323etd1	23 x 23	400	22,5 x 21,7	Türe/Rahmen weiß	112,00
	rt2323etd2	23 x 23	400	22,5 x 21,7	Türe/Rahmen schwarz	103,40
	rt2323etd3	23 x 23	400	22,5 x 21,7	Türe Edelstahl/Rahmen weiß	196,60
	rt2323etd4	23 x 23	400	22,5 x 21,7	Türe Edelstahl/Rahmen schwarz	187,40
zweiflüglig	rt4523ztd1	45 x 23	800	44,6 x 21,7	Türe/Rahmen weiß	167,20
	rt4523ztd2	45 x 23	800	44,6 x 21,7	Türe/Rahmen schwarz	151,70
	rt4523ztd3	45 x 23	800	44,6 x 21,7	Türe Edelstahl/Rahmen weiß	280,60
	rt4523ztd4	45 x 23	800	44,6 x 21,7	Türe Edelstahl/Rahmen schwarz	271,40
Abstell- blech	rt4523abw	45 x 23	-	-	weiß	34,70
	rt4523abs	45 x 23	-	-	schwarz	34,70
	rt4523abes	45 x 23	-	-	Edelstahl	59,30

\*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.



### **i** 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	114,80
	dg4515w	49 x 19	325	46,5 x 16,5	127,10
	dg2323w	27 x 27	260	24,5 x 24,5	115,30
	dg3523w	39 x 27	430	36,5 x 24,5	131,20
	dg4523w	49 x 27	570	46,5 x 24,5	143,60
schwarz	dg3515s	39 x 19	245	36,5 x 16,5	109,10
	dg4515s	49 x 19	325	46,5 x 16,5	123,20
	dg2323s	27 x 27	260	24,5 x 24,5	110,00
	dg3523s	39 x 27	430	36,5 x 24,5	125,10
	dg4523s	49 x 27	570	46,5 x 24,5	137,30
Extra groß	dg4545w	49 x 49	1200	46,5 x 46,5	237,70
	dg4545s	49 x 49	1200	46,5 x 46,5	234,80
	dg5523w	59 x 27	720	56,5 x 24,5	160,60
	dg5523s	59 x 27	720	56,5 x 24,5	159,40



XXL  
NEU  
NEU

**HINWEIS** Lüftungsgitter sollen immer geöffnet sein, um Schäden durch Hitzestau an der Ofenanlage zu vermeiden. Siehe Seite 22, 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

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

LÜFTUNGSGITTER

- 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 <sup>2</sup>	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	111,00
	dgh3515w	35,8 x 15,8	245	36,2 x 16,2	37,2 x 16,6	110,40
	dgh3523w	35,8 x 23,8	430	36,2 x 24,2	37,2 x 24,6	126,40
	dgh4515w	45,8 x 15,8	325	46,2 x 16,2	47,2 x 16,6	122,40
	dgh4523w	45,8 x 23,8	570	46,2 x 24,2	47,2 x 24,6	138,10
	dgh5523w	55,8 x 23,8	720	56,2 x 24,2	57,2 x 24,6	145,50
schwarz	dgh2323s	23,8 x 23,8	260	24,2 x 24,2	25,2 x 24,6	105,80
	dgh3515s	35,8 x 15,8	245	36,2 x 16,2	37,2 x 16,6	105,20
	dgh3523s	35,8 x 23,8	430	36,2 x 24,2	37,2 x 24,6	120,40
	dgh4515s	45,8 x 15,8	325	46,2 x 16,2	47,2 x 16,6	118,60
	dgh4523s	45,8 x 23,8	570	46,2 x 24,2	47,2 x 24,6	132,20
	dgh5523s	55,8 x 23,8	720	56,2 x 24,2	57,2 x 24,6	140,20
Extra groß	dgh4545w	45,8 x 45,8	1200	46,2 x 46,2	47,2 x 46,6	228,70
	dgh4545s	45,8 x 45,8	1200	46,2 x 46,2	47,2 x 46,6	225,80



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	23,90
schwarz	dggfs	23,90



TR\_OL 2012



Liegen keine Herstellerangaben vor, so dürfen mind. 25% des erforderlichen freien Umluft- und Zuluft-Querschnitts nicht absperrbar 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 cm <sup>2</sup>	weiß		schwarz	
					Artikel- nummer	Listenpreis EUR	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
nicht verschließbar	30,3x6,3x12,3	32,0x8x12,3	30	165	ll30w	85,60	ll30s	84,40
	45,8x6,3x12,3	47,5x8x12,3	45	258	ll45w	104,70	ll45s	102,90
	60,9x6,3x12,3	62,6x8x12,3	60	352	ll60w	125,30	ll60s	123,80
	69,1x6,3x12,3	70,8x8x12,3	68	399	ll68w	132,50	ll68s	130,50
	76,8x6,3x12,3	78,6x8x12,3	76	445	ll76w	143,90	ll76s	141,40
	88,3x6,3x12,3	90,0x8x12,3	88	515	ll88w	166,30	ll88s	164,50
	100,9x6,3x12,3	102,6x8x12,3	100	590	ll100w	187,60	ll100s	185,70



## CB LUFTLEISTEN – gerade ohne EBR – verschließbar

	Einbaumaß (B x H x T) cm	Außenmaß (B x H x T) cm	Länge cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	weiß		schwarz	
					Artikel- nummer	Listenpreis EUR	Artikel- nummer	Listenpreis EUR
verschließbar	30,3x6,3x12,3	32,0x8x12,3	30	165	llwv30w	99,40	llwv30s	97,70
	45,8x6,3x12,3	47,5x8x12,3	45	258	llwv45w	119,40	llwv45s	117,50
	60,9x6,3x12,3	62,6x8x12,3	60	352	llwv60w	140,60	llwv60s	138,90
	69,1x6,3x12,3	70,8x8x12,3	68	399	llwv68w	147,40	llwv68s	145,30
	76,8x6,3x12,3	78,6x8x12,3	76	445	llwv76w	164,90	llwv76s	161,90
	88,3x6,3x12,3	90,0x8x12,3	88	515	llwv88w	181,80	llwv88s	180,00
	100,9x6,3x12,3	102,6x8x12,3	100	590	llwv100w	208,70	llwv100s	206,60



	<b>TIPP</b>	Bei den verschließbaren Luftleisten kann die Öffnung für den Warmluftaustritt mittels Schiebepatte reguliert bzw. ganz verschlossen werden. Einfache Bedienung und Konstruktion.
	<b>TIPP</b>	CB Luftleisten sind auch in Sondermaßen erhältlich. Gerne berät Sie dazu Stefan Schneider unter +49 (0) 8393 9469 - 422.
	<b>CB EMPFIEHLT</b>	Luftleisten mit Einbaurahmen → Die eigentliche Luftleiste muss erst nach Ofenmontage eingesetzt werden → Keine Verschmutzung!
	<b>ACHTUNG</b>	Luftleisten dürfen nicht statisch belastet werden. (Metall dehnt sich aus!)
<b>DAZU PASST</b>	CB Revisionstüren Siehe Seite 48 ff.	CB Designblenden Siehe Seite 27
		CB Kubus zur Revision Siehe Seite 78 ff.

# CB LUFTLEISTEN – MIT EINBAURAHMEN UND NETZ

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

LÜFTUNGSGITTER

- 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 (BxHxT) cm	Freier Querschnitt cm²	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
nicht verschließbar	31,6x7,6x12,5	165	llebr30w	126,90	llebr30s	125,30
	46,4x7,6x12,5	258	llebr45w	152,30	llebr45s	150,60
	61,8x7,6x12,5	352	llebr60w	182,20	llebr60s	180,70
	69,7x7,6x12,5	399	llebr68w	189,40	llebr68s	187,90
	78,0x7,6x12,5	445	llebr76w	204,50	llebr76s	202,80
	89,3x7,6x12,5	515	llebr88w	230,60	llebr88s	228,60
	101,2x7,6x12,5	590	llebr100w	257,70	llebr100s	256,00



## CB LUFTLEISTEN – gerade mit EBR – verschließbar

			weiß		schwarz	
	Einbaumaß (BxHxT) cm	Freier Querschnitt cm²	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
verschließbar	31,6x7,6x12,5	165	llebrvw30w	132,30	llebrvw30s	130,70
	46,4x7,6x12,5	258	llebrvw45w	157,50	llebrvw45s	155,80
	61,8x7,6x12,5	352	llebrvw60w	186,40	llebrvw60s	184,50
	69,7x7,6x12,5	399	llebrvw68w	192,90	llebrvw68s	191,10
	78,0x7,6x12,5	445	llebrvw76w	206,20	llebrvw76s	204,50
	89,3x7,6x12,5	515	llebrvw88w	232,70	llebrvw88s	230,70
	101,2x7,6x12,5	590	llebrvw100w	263,60	llebrvw100s	261,90



**TIPP** Bei den verschließbaren Luftleisten kann die Öffnung für den Warmluftaustritt mittels Schiebepatte 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 48      CB Designblenden Siehe Seite 27      CB Kubus zur Revision Siehe Seite 78 ff.

# CB LUFTBOXEN

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

Zum Einbau in moderne geradlinige Ofenanlagen. Gezielte Luftführung durch großen freien Querschnitt (169 cm<sup>2</sup>). 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	Einbaumaß (B x H x T) cm	Außenmaß (B x H x T) cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
weiß	lb13w	15 x 15 x 19	13,3 x 13,3 x 19	169	69,80
<b>schwarz</b>	<b>lb13s</b>	15 x 15 x 19	13,3 x 13,3 x 19	169	68,10



## CB LUFTBOXEN – mit Einbaurahmen und Netz

	Artikelnummer	Außenmaß in cm Einbaurahmen (B x H x T)	Außenmaß cm Luftbox (B x H x T)	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
weiß	lbebr13w	14,7 x 14,7 x 19,3	13,3 x 13,3 x 19	169	96,50
<b>schwarz</b>	<b>lbebr13s</b>	14,7 x 14,7 x 19,3	13,3 x 13,3 x 19	169	94,90



**DAZU PASST**

- CB Revisionsstüren Siehe Seite 48
- CB Designblenden Siehe Seite 27
- CB Kubus zur Revision Siehe Seite 78 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.

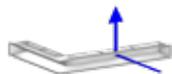


Heizeinsätze kurzer Schenkel links = L-Variante

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



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

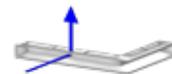


Heizeinsätze kurzer Schenkel rechts = R-Variante

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

LÜFTUNGSGITTER

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.**

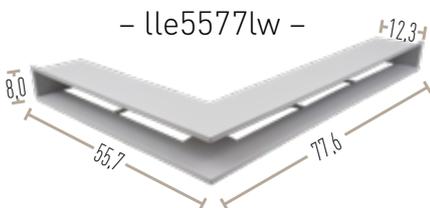
## CB ECKLUFTLEISTEN – gleichschenkelig

	Artikelnummer	Einbaumaß cm	Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
weiß	lle56w	56,5x56,5x7	57x57x8	500	249,70
schwarz	lle56s	56,5x56,5x7	57x57x8	500	248,30



## CB ECKLUFTLEISTEN – ungleichschenkelig

	Artikelnummer	Einbaumaß cm	Außenmaß cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
weiß	lle5577lw	55,2x77,1x7	55,7x77,6x8	620	257,30
	lle5577rw	55,2x77,1x7	55,7x77,6x8	620	257,30
	lle4867lw	47,1x66,6x7	48,3x67,6x8	502	257,30
	lle4867rw	47,1x66,6x7	48,3x67,6x8	502	257,30
	lle4482lw	43,6x81,0x7	44,8x82,0x8	564	257,30
	lle4482rw	43,6x81,0x7	44,8x82,0x8	564	257,30
schwarz	lle5577ls	55,2x77,1x7	55,7x77,6x8	620	255,30
	lle5577rs	55,2x77,1x7	55,7x77,6x8	620	255,30
	lle4867ls	47,1x66,6x7	48,3x67,6x8	502	255,30
	lle4867rs	47,1x66,6x7	48,3x67,6x8	502	255,30
	lle4482ls	43,6x81,0x7	44,8x82,0x8	564	255,30
	lle4482rs	43,6x81,0x7	44,8x82,0x8	564	255,30



### 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 48

CB Kubus zur Revision  
Siehe Seite 78 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



### CB LUFTLEISTEN | CB LUFTBOX – Designblende D1

			weiß		Edelstahl	
	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
Designblende D1	33,0 x 8,5	126	ll30d1w	56,80	ll30d1es	73,90
	48,5 x 8,5	189	ll45d1w	63,00	ll45d1es	86,50
	63,9 x 8,5	235	ll60d1w	78,20	ll60d1es	95,20
	71,8 x 8,5	282	ll68d1w	84,40	ll68d1es	98,70
	79,4 x 8,5	310	ll76d1w	87,20	ll76d1es	104,50
	91,4 x 8,5	342	ll88d1w	102,70	ll88d1es	122,20
	103,3 x 8,5	389	ll100d1w	109,20	ll100d1es	131,20
	15,3 x 15,3	123	lb15d1w	41,80	lb15d1es	44,70



### CB LUFTLEISTEN | CB LUFTBOX – Designblende D2

			weiß		Edelstahl	
	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
Designblende D2	33,0 x 8,5	126	ll30d2w	56,80	ll30d2es	73,90
	48,5 x 8,5	189	ll45d2w	63,00	ll45d2es	86,50
	63,9 x 8,5	235	ll60d2w	78,20	ll60d2es	95,20
	71,8 x 8,5	282	ll68d2w	84,40	ll68d2es	98,70
	79,4 x 8,5	310	ll76d2w	87,20	ll76d2es	104,50
	91,4 x 8,5	342	ll88d2w	102,70	ll88d2es	122,20
	103,3 x 8,5	389	ll100d2w	109,20	ll100d2es	131,20
	15,3 x 15,3	123	lb15d1w	41,80	lb15d1es	44,70



**ACHTUNG**

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

# CB LUFTLEISTEN | CB LUFTBOXEN – DESIGNBLENDEN

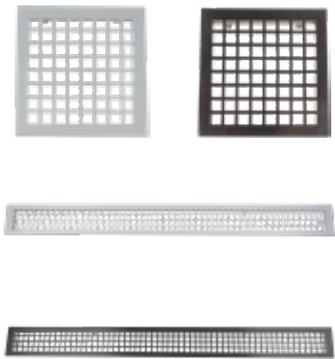
WG: LG

Ausführung: weiß, Edelstahl

LÜFTUNGSGITTER

## CB LUFTLEISTEN | CB LUFTBOX – Designblende D3

		weiß		Edelstahl		
	Außenmaß (BxH) cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
Designblende D3	33,0x8,5	126	ll30d3w	56,80	ll30d3es	73,90
	48,5x8,5	189	ll45d3w	63,00	ll45d3es	86,50
	63,9x8,5	235	ll60d3w	78,20	ll60d3es	95,20
	71,8x8,5	282	ll68d3w	84,40	ll68d3es	98,70
	78,9x8,5	310	ll76d3w	87,20	ll76d3es	104,50
	91,4x8,5	342	ll88d3w	102,70	ll88d3es	122,20
	103,3x8,5	389	ll100d3w	109,20	ll100d3es	131,20
	15,3x15,3	123	lb15d3w	41,80	lb15d3es	44,70

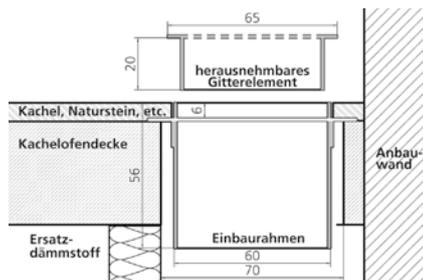


## CB GITTER AKTIVE HINTERLÜFTUNG

WG: LG

Ausführung: weiß, schwarz

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 (BxHxT) cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Einbaumaß (BxL) cm	Listenpreis EUR
weiß	akh33w	33x6,5x5,6	124	7x33,5	72,00
	akh44w	44x6,5x5,6	165	7x44,5	76,90
	akh55w	55x6,5x5,6	207	7x55,5	95,40
schwarz	akh33s	33x6,5x5,6	124	7x33,5	72,40
	akh44s	44x6,5x5,6	165	7x44,5	76,90
	akh55s	55x6,5x5,6	207	7x55,5	95,40



### ⚠️ ACHTUNG FACHREGELN TR\_OL

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

- Gedämmte Anbaufächen mit brennbaren Baustoffen.
- Besonders wärmedämmte 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.

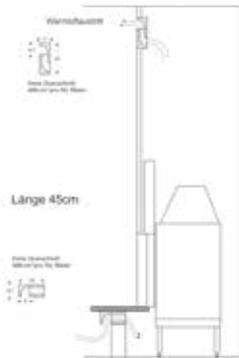


# CB KERAMISCHE LUFTLEISTEN

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

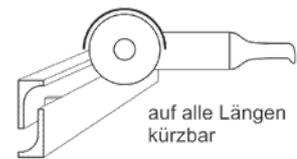


Warmluftleiste



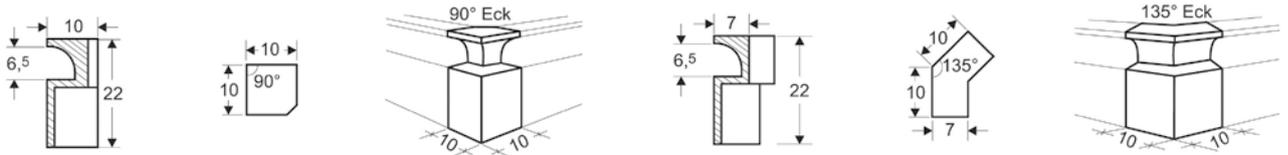
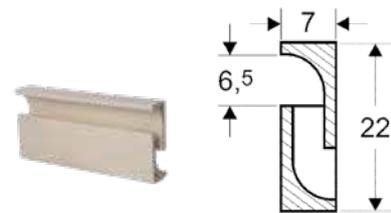
Sichtbar bleibt nur die Rückwand  
Diese Fläche wird überputzt.

Warmluft-Kaltluftleiste



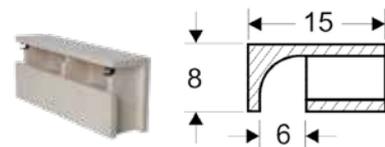
## CB KERAMISCHE LUFTLEISTE – Warmluft

	Artikelnummer	Länge/ Grad	Freier Querschnitt	Listenpreis EUR
gerade	llw45k	45 cm	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	130,40
	llw71k	71 cm	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	231,50
Ecke	llew45k90	90°	Keine Luftführung	101,10
	llew45k135	135°	Keine Luftführung	101,10



## CB KERAMISCHE LUFTLEISTE – Kaltluft

	Artikelnummer	Länge cm	Freier Querschnitt	Listenpreis EUR
	llk45k	45	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	130,40
	llk71k	71	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	231,50



**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



**DAZU PASST**

CB Revisionstüren Siehe Seite 48	CB Kubus zur Revision Siehe Seite 78 ff.	CB LED-Beleuchtung (5 V) Siehe Seite 90
-------------------------------------	---	--

LÜFTUNGSGITTER

# CB KERAMISCHE BODEN-KALTLUFTLEISTE

WG: KR

Ausführung: gerade, Ecke

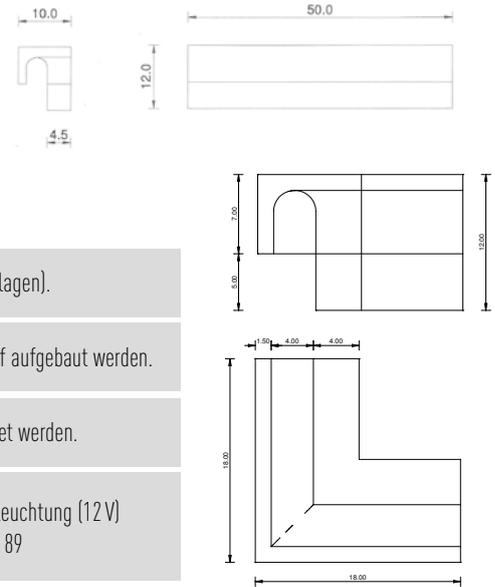
LÜFTUNGSGITTER

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

	Artikelnummer	Länge cm	Freier Querschnitt	Listenpreis EUR
gerade	llb50k	50	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	139,40
Ecke	lleb90k	18x18	Keine Luftführung	112,00



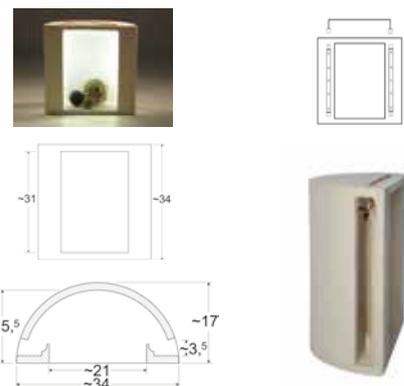
-  **TIPP** Keramische Leisten sind auf Wunsch auch mit Radius erhältlich (für runde Kaminanlagen).
-  **TIPP** Die keramische Bodenkaltluftleiste ist statisch belastbar, d. h. es kann weiter darauf aufgebaut werden.
-  **TIPP** Die keramische Bodenkaltluftleisten können mit LED-Beleuchtung (12V) ausgestattet werden.
- DAZU PASST**

CB Revisionsstüren Siehe Seite 48	CB Kubus zur Revision Siehe Seite 78 ff.	CB LED-Beleuchtung (12V) Siehe Seite 89
--------------------------------------	---	--

## CB KERAMISCHE LÜFTUNGSNISCHE

WG: KR

- Speicherndes Material
- 2x Lichtleisten mit 25 cm Länge bestückt mit je 5 Hochleistungs-LED, warmweiß
- mit Stecker und Kupplung zum Verbinden
- in PVC-Rohr mit 4 Clips zum Befestigen
- Freier Querschnitt ca. 230 cm<sup>2</sup>.



## CB KERAMISCHE LÜFTUNGSNISCHE inkl. LED Beleuchtung

	Artikelnummer	Freier Querschnitt	Listenpreis EUR
	ekn2ll25	230 cm <sup>2</sup> /lfm.	618,30

# 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

## CB AUSSENLUFTGITTER 2.0 Standard 23x23 – mit Stutzen

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Benötigte Kernbohrung mm	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
weiß	algr50w	50	150	23 x 23	19	74,20
	algr60w	60	150	23 x 23	28	74,20
	algr67w	67	150	23 x 23	35	75,90
	algr80w	80	150	23 x 23	50	78,10
	algr100w	100	150	23 x 23	78	78,10
	algr125w	125	150	23 x 23	122	78,90
	algr150w	150	160	23 x 23	176	82,10
	algr160w	160	200	23 x 23	200	85,20
	algr180w	180	200	23 x 23	254	88,50
verzinkt	algr50vz	50	150	23 x 23	19	55,80
	algr60vz	60	150	23 x 23	28	55,80
	algr67vz	67	150	23 x 23	35	57,20
	algr80vz	80	150	23 x 23	50	58,30
	algr100vz	100	150	23 x 23	78	58,30
	algr125vz	125	150	23 x 23	122	59,30
	algr150vz	150	160	23 x 23	176	60,40
	algr160vz	160	200	23 x 23	200	61,20
	algr180vz	180	200	23 x 23	254	63,40
Edelstahl	algr50es	50	150	23 x 23	19	68,10
	algr60es	60	150	23 x 23	28	68,10
	algr67es	67	150	23 x 23	35	69,30
	algr80es	80	150	23 x 23	50	71,60
	algr100es	100	150	23 x 23	78	72,50
	algr125es	125	150	23 x 23	122	72,50
	algr150es	150	160	23 x 23	176	76,10
	algr160es	160	200	23 x 23	200	78,50
	algr180es	180	200	23 x 23	254	83,00



# 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 Revisionsbarkeit durch Schornsteinfeger

## CB AUSSENLUFTGITTER 2.0 – mit Haube

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Benötigte Kernbohrung mm	Außenmaß (B x H) cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
weiß	algrh50w	50	150	23 x 23	19	83,80
	algrh60w	60	150	23 x 23	28	83,80
	algrh67w	67	150	23 x 23	35	85,60
	algrh80w	80	150	23 x 23	50	87,80
	algrh100w	100	150	23 x 23	78	87,80
	algrh125w	125	150	23 x 23	122	88,70
	algrh150w	150	160	23 x 23	176	92,20
	algrh160w	160	200	23 x 23	200	95,30
	algrh180w	180	200	23 x 23	254	98,70
Edelstahl	algrh50es	50	150	23 x 23	19	77,30
	algrh60es	60	150	23 x 23	28	77,30
	algrh67es	67	150	23 x 23	35	78,70
	algrh80es	80	150	23 x 23	50	81,10
	algrh100es	100	150	23 x 23	78	81,90
	algrh125es	125	150	23 x 23	122	81,90
	algrh150es	150	160	23 x 23	176	85,70
	algrh160es	160	200	23 x 23	200	88,40
	algrh180es	180	200	23 x 23	254	93,00



# 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	59,00
Edelstahl	algqes	23 x 23	180	22,5 x 22,5	84,20
weiß	algqw	23 x 23	180	22,5 x 22,5	91,10



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	4,80	
afrsk60215	60 – 215 mm	5,60	
afrsk60325	60 – 325 mm	6,70	



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	25,10	
afrkbgw50	gewebeverstärkt	25,10	



**TIPP**

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

**DAZU**



**PASST**

CB Aluflexrohre inkl. Zubehör lackiert/unlackiert + Rosetten  
Siehe Seite 68 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	20,00	1 STUTZEN	35 x 23	stb3523100	100	20,00
		stb2015125	125	20,00			stb3523125	125	20,00
		stb2015150	150*	20,00			stb3523150	150	20,00
	25 x 15	stb2515100	100	20,00		stb3523160	160	20,00	
		stb2515125	125	20,00		stb3523180	180	20,00	
		stb2515150	150*	20,00		stb3523200	200	20,00	
	35 x 15	stb3515100	100	20,00		45 x 23	stb4523100	100	21,20
		stb3515125	125	20,00			stb4523125	125	21,20
		stb3515150	150*	20,00			stb4523150	150	21,20
	45 x 15	stb4515100	100	20,00			stb4523160	160	21,20
		stb4515125	125	20,00			stb4523180	180	21,20
		stb4515150	150*	20,00			stb4523200	200	21,20
20 x 20	stb2020100	100	20,00	35 x 15	stb23515125	125	31,50		
	stb2020125	125	20,00		stb23515150	150*	31,50		
	stb2020150	150	20,00	45 x 15	stb24515125	125	31,50		
	stb2020160	160	20,00		stb24515150	150*	31,50		
23 x 23	stb2323350	50	20,00	2 STUTZEN	35 x 23	stb23523100	100	31,50	
	stb2323360	60	20,00			stb23523125	125	31,50	
	stb2323380	80	20,00			stb23523150	150	31,50	
	stb2323100	100	20,00			stb23523160	160	31,50	
	stb2323125	125	20,00		45 x 23	stb24523100	100	31,50	
	stb2323150	150	20,00			stb24523125	125	31,50	
	stb2323160	160	20,00			stb24523150	150	31,50	
	stb2323180	180	20,00			stb24523160	160	31,50	
	stb2323200	200	20,00			stb24523180	180	31,50	
				stb24523200	200	31,50			

\* 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 68 ff.

CB Steckverbinder für Aluflexrohre  
Siehe Seite 73

CB Revisionsöffnung für Aluflexrohre  
Siehe Seite 74

# 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

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	30,00
	rs2530ow	250–300	41,60
mit Wulst	rs1220vz	120–200	30,60
	rs2530vz	250–300	42,50



## 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
- Einstellbare Breite: 23–55 cm
- Kürzbare Länge: 57,5–84 cm
- Einstellbare Höhe: 18–34 cm

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

Artikelnummer	Länge kürzbar von – bis in cm	Höhenverstellbar von – bis in cm	Listenpreis EUR
tlsch	57,5–84	18–34	97,80



# CB DOPPELWANDFUTTER

Ausführung: unbeschichtet

WG: KR



geprüft nach  
DIN EN 1856-2:2009



ZUBEHÖR

## CB DOPPELWANDFUTTER

Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
rdwfo12u	120	19,20
rdwfo13u	130	19,30
rdwfo14u	145	19,60
rdwfo15u	150	19,80
rdwfo16u	160	20,90
rdwfo18u	180	21,80
rdwfo20u	200	22,30
rdwfo25u	250	29,40



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	36,60
redu2018	200/180	38,10
redu2520	250/200	45,10



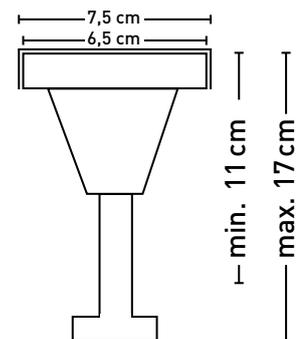
# CB ESTRICHSTEMPEL

WG: KR

inkl. Gummikappe zur Schallentkopplung 4 Stück im Set

## CB ESTRICHSTEMPEL

Artikelnummer	Listenpreis EUR
estrst4	97,80



# CB DOPPELBOGEN – FLACH

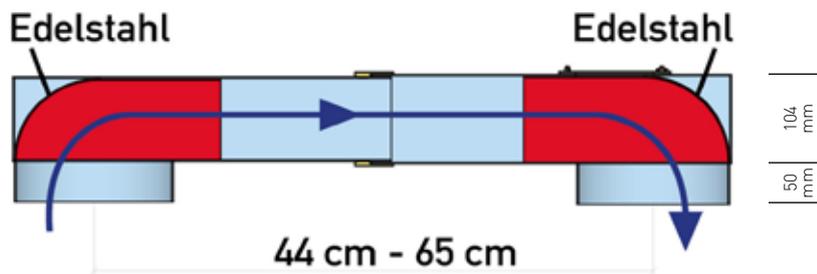
WG: KR

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	371,20



ZUBEHÖR

# CB KUNSTRUSTÜREN

WG: KR

## Zur Revisionierung von Rauchgaszügen

Dichtigkeit bezüglich Rauchgasaustritt durch eingearbeitetes Dichtungsband und hochwertige Verschlusstechnik.



## CB KUNSTRUSTÜRE – gasdicht

	Artikelnummer	Außenmaß (BxH) cm	Farbe	Listenpreis EUR
weiß	kr1919gdw	19 x 19	weiß	81,00
	kr1930gdw	19 x 30	weiß	93,70
schw.	kr1919gds	19 x 19	schwarz	81,00
	kr1930gds	19 x 30	schwarz	93,70
Edelstahl	kr1919gdes	19 x 19	schwarzer Rahmen, Edelstahl Abdeckung	120,00
	kr1930gdes	19 x 30	schwarzer Rahmen, Edelstahl Abdeckung	144,60



**HINWEIS**

Kunstrüstüre 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 zurückgeblickt werden.

- ✓ Elastischer Kalk-Gips-Putz
- ✓ Mehrdicken und Ausgleich von Unebenheiten in einer Lage möglich
- ✓ idealer Untergrund für Systemfarbenstriche
- ✓ hitzebeständig bis ca. 150°C
- ✓ nahezu schwindfreie Erhärtung
- ✓ 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	Trockenrohddichte:	ca. 1,1 kg/dm <sup>3</sup>
Größtkorn:	ca. 1,2 mm	Brandverhalten:	A1 - nicht brennbar
Wasserbedarf ca.:	8 l/Sack	Druckfestigkeit:	≤ 2,0 N/mm <sup>2</sup>

### 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 <sup>2</sup> / Sack	Verbrauch:	ca. 11 kg/m <sup>2</sup>
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
		29,00 EUR		29,00 EUR		139,00 EUR		18,50 EUR		81,20 EUR	

**10 % Zusatzrabatt bei Paletten-Abnahme** (20kg 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.

### Untergund:

- 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

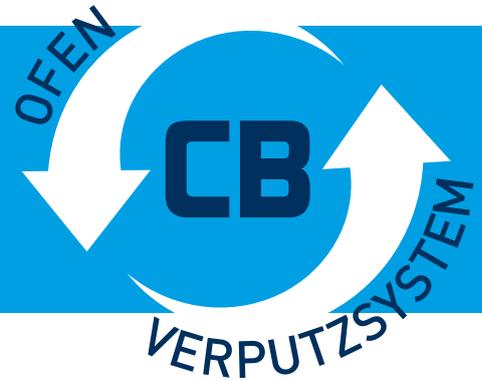
- Putz bei Zimmertemperatur auftragen, nicht auf geheizte Oberflächen aufbringen.
- Erste Putzlage in mind. 10 mm Dicke auf vorbereiteten, sauberen und tragfähigen Untergrund aufbringen.
- CB-Systemgewebe in oberes Drittel der ersten Lage einbetten.
- Im direkten Anschluss zweite Lage, **nass in nass**, 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](http://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/m<sup>2</sup>
- 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/m<sup>2</sup> (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/m<sup>2</sup> 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 zurückgeblickt werden.

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

✓ <b>schnell abbindend</b>	✓ <b>hitzebeständig</b>
✓ <b>hohe Klebekraft</b>	✓ <b>klumpenfrei</b>

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						
<b>Gebinde</b>	<b>20 kg Sack</b>		<b>15 kg Eimer</b>		<b>5 kg Eimer</b>	
Artikelnummer	mpmos20f		mpmok15f		mpmok5f	
	58,00 EUR		58,00 EUR		23,20 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!



FLACHKANAL

- 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



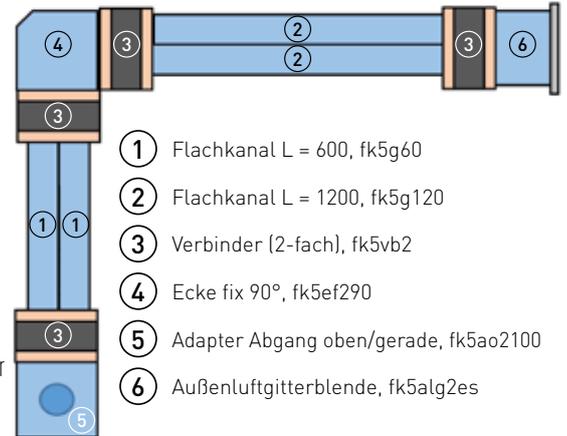
Ein Bild sagt mehr als 1.000 Worte!

# CB FLACHKANAL-SYSTEM 50 mm

WG: KR

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

## Hinweise zur Auslegung CB Flachkanalsystem 50

Verbrennungsluftanschluss Heizgerät		Anzahl Kanäle 135 x 50 mm	System Kanalführung	Freier Querschnitt in cm <sup>2</sup>	Differenz	
Durchmesser	Freier Querschnitt in cm <sup>2</sup>				in cm <sup>2</sup>	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 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/m<sup>2</sup> K, Wasserdampfdiffusionswiderstand  $\mu \geq 10.000$

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Listenpreis in EUR
fkd6l1	Flachkanal-Dämmung 6 mm, 1 lfm. – selbstklebend	1 lfm. (1 m <sup>2</sup> )	38,70
fkd6r15	Flachkanal-Dämmung 6 mm, 1 Rolle (15 m) – selbstklebend	15 lfm. (15 m <sup>2</sup> )	511,40 (34,09 / lfm.)
fkd10l1	Flachkanal-Dämmung 10 mm, 1 lfm. – selbstklebend	1 lfm. (1 m <sup>2</sup> )	49,00
fkd10r10	Flachkanal-Dämmung 10 mm, 1 Rolle (10 m) – selbstklebend	10 lfm. (10 m <sup>2</sup> )	455,00 (45,50 / lfm.)

# 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 cm<sup>2</sup> Freier Querschnitt\*

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk5g60	Flachkanal gerade, L = 600 mm	5	135	18,20
fk5g120	Flachkanal gerade, L = 1200 mm	5	135	28,30
fk5bd	Blindeckel für Verbinder für nicht benötigte Anschlüsse	30	135	6,70

## 2-FACHE KANALFÜHRUNG – CB VERBINDER UND FORMTEILE

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 270 x 50 mm 135 cm<sup>2</sup> Freier Querschnitt\*

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk5vb2	Verbinder Einstecktiefe 2x40mm	30	135	9,10
fk5ef245	Ecke fix 45°	6	270	31,50
fk5ef290	Ecke fix 90°	6	270	37,30
fk5ev245	Ecke einstellbar 25 - 45°	6	270	51,10
fk5ao2100	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø 100 mm	6	270	32,30
fk5ao2125	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø 125 mm	6	270	33,60
fk5ao2160	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 160 mm	3	560	77,50
fk5uw2	Umlenkung Boden-Wand 90°	6	270	26,20
fk5alg2w	Außenluftgitterblende, weiß steckbar	6	270	39,70
fk5alg2es	Außenluftgitterblende, Edelstahl steckbar mit Wetterschutzhaube	6	270	55,80
fk5mw2	Montagewinkel zur Bodenbefestigung	50	270	3,90
fk5bz2	Klappe mit Bowdenzug und weißem Stellgriff, Länge Bowdenzug 170 cm	10	270	89,40

## 3-FACHE KANALFÜHRUNG – CB VERBINDER UND FORMTEILE

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 405 x 50 mm 202,5 cm<sup>2</sup> Freier Querschnitt\*

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk5vb3	Verbinder Einstecktiefe 2x40mm	30	405	13,50
fk5ef345	Ecke fix 45°	6	405	43,40
fk5ef390	Ecke fix 90°	6	405	51,10
fk5ev345	Ecke einstellbar 25-45°	6	405	67,60
fk5ao3150	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø 150 mm	6	405	44,40
fk5ag3150	Adapter Flachkanal Abgang gerade Ø 150 mm	6	405	77,80
fk5ag3160	Adapter Flachkanal Abgang gerade Ø 160 mm	6	405	79,60
fk5ao3180	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 180 mm	3	830	95,10
fk5ao3200	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 200 mm	3	830	96,70
fk5uw3	Umlenkung Boden-Wand 90°	6	405	41,30
fk5alg3w	Außenluftgitterblende, weiß steckbar	6	405	45,30
fk5alg3es	Außenluftgitterblende, Edelstahl steckbar mit Wetterschutzhaube	6	405	65,30
fk5mw3	Montagewinkel zur Bodenbefestigung	50	405	5,10
fk5bz3	Klappe mit Bowdenzug und weißem Stellgriff, Länge Bowdenzug 170 cm	6	405	106,50

## Hinweise zur Auslegung CB Flachkanalsystem 80

Verbrennungsluftanschluss Heizgerät		Anzahl Kanäle 135 x 80 mm	System Kanalführung	Freier Querschnitt in cm <sup>2</sup>	Differenz	
Durchmesser	Freier Querschnitt in cm <sup>2</sup>				in cm <sup>2</sup>	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/m<sup>2</sup> K, Wasserdampfdiffusionswiderstand μ ≥ 10.000

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Listenpreis in EUR
fkd6l1	Flachkanal-Dämmung 6 mm, 1 lfm. – selbstklebend	1 lfm. (1 m <sup>2</sup> )	38,70
fkd6r15	Flachkanal-Dämmung 6 mm, 1 Rolle (15 m) – selbstklebend	15 lfm. (15 m <sup>2</sup> )	511,40 (34,09 / lfm.)
fkd10l1	Flachkanal-Dämmung 10 mm, 1 lfm. – selbstklebend	1 lfm. (1 m <sup>2</sup> )	49,00
fkd10r10	Flachkanal-Dämmung 10 mm, 1 Rolle (10 m) – selbstklebend	10 lfm. (10 m <sup>2</sup> )	455,00 (45,50 / lfm.)

# CB FLACHKANAL-SYSTEM 80 mm

Ausführung: verzinkt



WG: KR

## BASISBAUTEILE – CB FLACHKANALSYSTEM 80 108 cm<sup>2</sup> Freier Querschnitt\*

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 135 x 80 mm

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk8g60	Flachkanal gerade, L = 600 mm	4	135	22,60
fk8g120	Flachkanal gerade, L = 1200 mm	4	135	37,10
fk8bd	Blindeckel für Verbinder für nicht benötigte Anschlüsse	30	135	7,90

## 1-FACHE KANALFÜHRUNG – CB VERBINDER UND FORMTEILE 108 cm<sup>2</sup> Freier Querschnitt\*

Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 135 x 80 mm

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk8vb1	Verbinder Einstecktiefe 2x40mm	30	135	8,90
fk8ef145	Ecke fix 45°	6	135	29,50
fk8ef190	Ecke fix 90°	6	135	34,50
fk8ev145	Ecke einstellbar 25 - 45°	6	135	46,10
fk8ao1100	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø 100 mm	6	135	29,90
fk8uw1	Umlenkung Boden-Wand 90°	6	135	23,80
fk8alg1w	Außenluftgitterblende, weiß steckbar	6	135	34,00
fk8alg1es	Außenluftgitterblende, Edelstahl steckbar mit Wetterschutzhaube	6	135	50,70
fk8mw1	Montagewinkel zur Bodenbefestigung	50	135	3,80
fk8bz1	Klappe mit Bowdenzug und weißem Stellgriff, Länge Bowdenzug 170 cm	10	135	79,60

## 2-FACHE KANALFÜHRUNG – CB VERBINDER UND FORMTEILE 216 cm<sup>2</sup> Freier Querschnitt\*

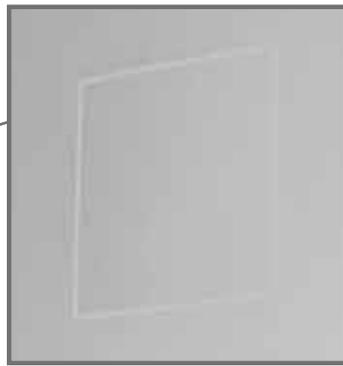
Abmessung Querschnitt Flachkanal B x H= 270 x 80 mm

Artikelnummer	Beschreibung	VPE	Kanalführung in mm	Listenpreis in EUR
fk8vb2	Verbinder Einstecktiefe 2x40mm	30	270	11,20
fk8ef245	Ecke fix 45°	6	270	40,60
fk8ef290	Ecke fix 90°	6	270	47,70
fk8ev245	Ecke einstellbar 25 - 45°	6	270	66,20
fk8ao2125	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø125 mm	6	270	42,00
fk8ao2150	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø150 mm	6	270	43,80
fk8ao2160	Adapter Flachkanal Abgang oben Ø160 mm	6	270	45,90
fk8ag2150	Adapter Flachkanal Abgang gerade Ø150 mm	6	270	68,20
fk8ag2160	Adapter Flachkanal Abgang gerade Ø160 mm	6	270	69,80
fk8ao2180	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 180 mm	3	550	89,00
fk8ao2200	Sammelbox 2-fach, Anschluss Abgang oben Ø 200 mm	3	550	93,50
fk8uw2	Umlenkung Boden-Wand 90°	6	270	39,00
fk8alg2w	Außenluftgitterblende, weiß steckbar	6	270	42,00
fk8alg2es	Außenluftgitterblende, Edelstahl steckbar mit Wetterschutzhaube	6	270	60,00
fk8mw2	Montagewinkel zur Bodenbefestigung	50	270	5,00
fk8bz2	Klappe mit Bowdenzug und weißem Stellgriff, Länge Bowdenzug 170 cm	10	270	102,20

# 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

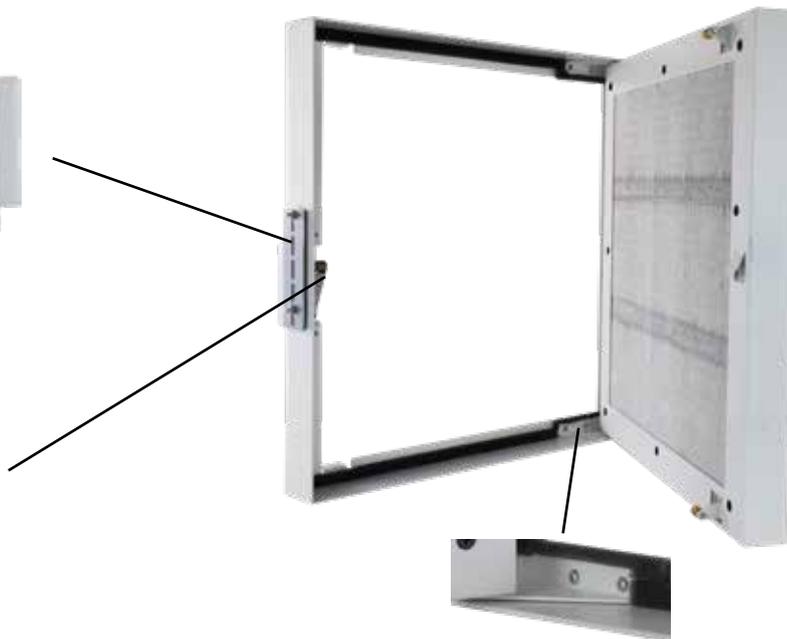


Erhältlich in 7 Standardgrößen plus nahezu jedes Sondermaß.

Die CB Revisionstüre 2.0 stellt eine Weiterentwicklung der CB Revisionstüre zum Aufschwenken dar. Der Verschlussmechanismus durch Magnete wurde durch eine mechanische Verschlussmechanik 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

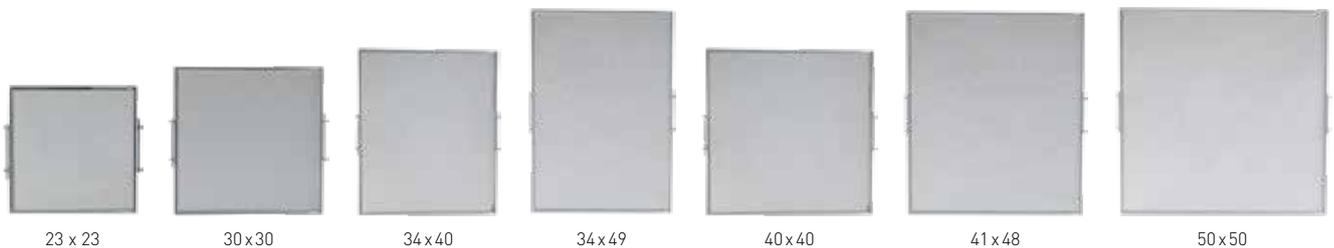


# CB REVISIONSTÜREN 2.0 – MIT SCHNAPPVERSCHLUSS

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	158,10	
rtmv3030w	22 x 26	30 x 30	30,5 x 30,5	6,3	weiß	169,20	
rtmv3440w	26 x 36	34 x 40	34,5 x 40,5	6,3	weiß	193,20	NEU
rtmv3449w	26 x 45	34 x 49	34,5 x 49,5	6,3	weiß	206,90	
rtmv4040w	32 x 36	40 x 40	40,5 x 40,5	6,3	weiß	200,40	
rtmv4148w	33 x 44	41 x 48	41,5 x 48,5	6,3	weiß	220,80	
rtmv5050w	42 x 46	50 x 50	50,5 x 50,5	6,3	weiß	236,50	



	<b>TIPP</b>	CB Revisionstüren sind auch in Sondermaßen erhältlich. Gerne berät sie dazu Stefan Schneider unter +49 (0) 8393 9469 - 422.
	<b>TIPP</b>	Lochblechstreifen als Mauerbratzen verwenden.
<b>DAZU PASST</b>		CB Luftklappengriffe vertieft mit Deckel Siehe Seite 55
		CB Putzkapseln quadratisch – zum Einputzen Siehe Seite 51 ff.
	<b>HINWEIS</b>	Die CB Revisionstüren enthalten für den Kamin- und Kachelofenbau zugelassene Kalzium-Silikat-Platten als Putzträger.

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 01 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	69,30
schwarz – Aufputz	pkrds	69,30
Edelstahl – Aufputz	pkrdes	80,30



## CB PUTZKAPSELN – rund – Ø 140 mm zum Überputzen

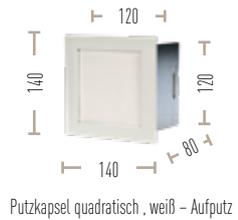
Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – zum Einputzen	pkpbrdmgw	105,70



**+** **PRODUKT-VERBESSERUNG** Verbesserte Verschluss-technik -> Verriegeln mit Bajonettverschluss.

## CB PUTZKAPSELN – quadratisch – 140 x 140 mm Aufputz

Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – Aufputz	pkqdw	78,60
schwarz – Aufputz	pkqds	78,60
Edelstahl – Aufputz	pkqdes	92,10



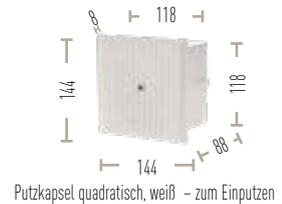
## CB PUTZKAPSELN – quadratisch – 144 x 144 mm putzbündig

Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – putzbündig	pkpbqdw	88,50
schwarz – putzbündig	pkpbqds	88,50
Edelstahl – putzbündig	pkpbqdes	105,70



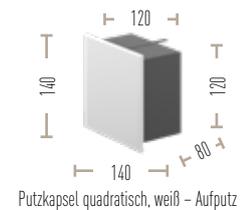
## CB PUTZKAPSELN – quadratisch – 144 x 144 mm putzbündig zum Überputzen

Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – zum Einputzen	pkpbmgw	88,50



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

Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
weiß – Aufputz/ohne Ausschnitt	pkoaqw	74,50
schwarz – Aufputz/ohne Ausschnitt	pkoaqs	74,50



## CB ERSATZDICHTUNGSSETS – selbstklebend für CB PutzkapSEL – 5 Stk.

Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
CB Ersatzdichtungssets rund	pket5dbrd	31,70
CB Ersatzdichtungssets quadratisch	pket5dbqd	31,70



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

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	89,40
putzbündig - weiß	pkpbmvg2w	17 x 17	15,0 x 15,0	103,60
putzbündig - weiß	pkpbmvg3w	20 x 20	18,0 x 18,0	147,40



bei Bedarf umbiegen

PUTZKAPSELN



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 NATURFLAMME – 1 kg Kamin- und Ofenanzünder

Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis EUR
nf1kg	1 kg Kamin- und Ofenanzünder	10,30



**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 PIZZA CASA

## CB PIZZA CASA – 10-teilige Pizza Backvorrichtung aus Edelstahl

Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis EUR
pbbc10	Pizza Casa	163,90

**PATENTIERTE INNOVATION**



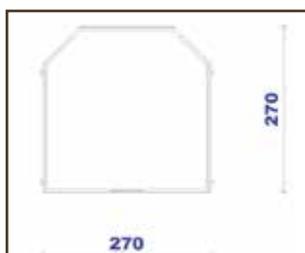
**„Pizza Casa“-Set bestehend aus:**

- Edelstahl-Trägerplatte inkl. vier Edelstahlstellfüße
- Schamottestein-Trägerplatte (Edelstahl)
- Schamottestein
- Pizzaschäufel (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

PIZZA CASA

# 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 85x85 mm – Aufputz 5 unterschiedliche Varianten	 CB Luftklappengriffe quadr. ø 75x75 mm – vertieft 6 unterschiedliche Varianten	 CB Luftklappengriffe quadr. ø 85x85 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**

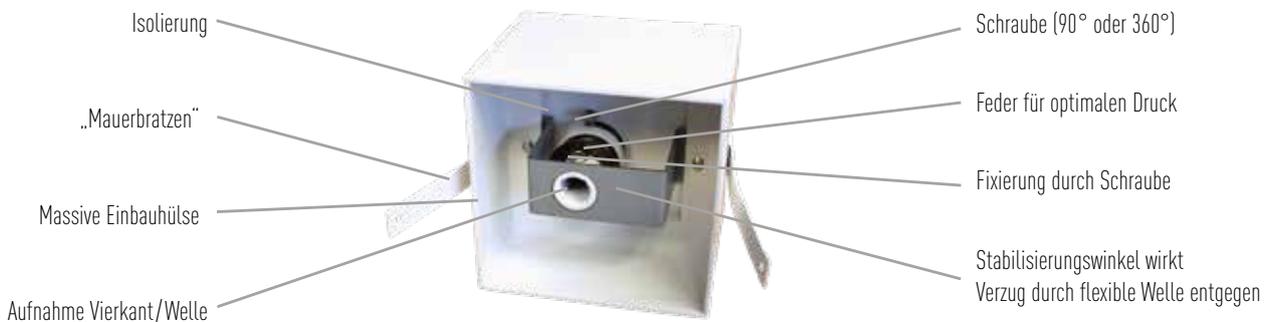
Der Standarddrehwinkel des Griffes beträgt 90°, nach Entnahme der Schraube kann der Griff jedoch komplett 360° gedreht werden. Dies ist vor allem bei Verwendung von flexiblen Wellen sehr wichtig, da diese sich verwinden (Torsion) und einen größeren Drehwinkel als 90° benötigen. Fixierung des Vierkants/Welle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



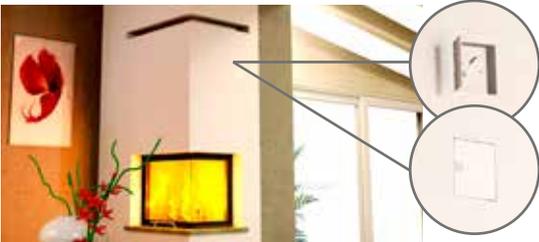
# CB LUFTKLAPPENGRIFFE QUADRATISCH VERTIEFT MIT DECKEL

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 – 85 x 85 mm mit Deckel

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	EBR, Deckel, RW und Knopf weiß	lkmdqdd1	90,20
D2	EBR, Deckel, RW und Knopf schwarz	lkmdqdd2	90,20
D3	EBR weiß, Deckel, RW und Knopf Edelstahl	lkmdqdd3	125,40
D4	EBR schwarz, Deckel, RW und Knopf Edelstahl	lkmdqdd4	125,40



**+** **PRODUKT-VERBESSERUNG** Die Klappengriffe mit Deckel wurden verbessert. Der Deckel kann nun zusammen mit der Basisplatte entnommen werden.

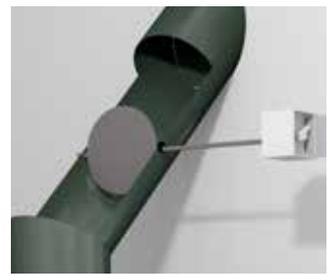
# CB LUFTKLAPPENGRIFFE – VERSTÄRKTE FEDER

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz

## CB LUFTKLAPPENGRIF – quadratisch – 85 x 85 mm vertieft mit Deckel und verstärkter Feder

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	EBR, Deckel, verstärkte Feder, RW und Knopf, weiß	lkvfmdqdd1	108,50
D2	EBR, Deckel, verstärkte Feder, RW und Knopf, schwarz	lkvfmdqdd2	108,50



**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	45,00
D2	RW und Knopf schwarz	lkaprdd2	45,00
D3	RW und Knopf Edelstahl	lkaprdd3	88,60
D4	RW schwarz, Knopf Edelstahl	lkaprdd4	79,70
D5	RW weiß, Knopf Edelstahl	lkaprdd5	79,70

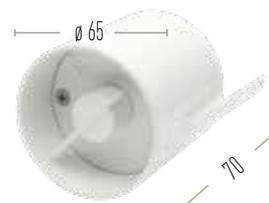


Luftklappengriff rund, Aufputz – Design 3



## CB LUFTKLAPPENGRIFFE – rund – Ø 65 mm vertieft

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	EBR, RW und Knopf weiß	lkvtrdd1	65,00
D2	EBR, RW und Knopf schwarz	lkvtrdd2	65,00
D3	EBR weiß, RW und Knopf Edelstahl	lkvtrdd3	103,90
D4	EBR schwarz, RW und Knopf Edelstahl	lkvtrdd4	103,90
D5	EBR und RW schwarz, Knopf Edelstahl	lkvtrdd5	97,30
D6	EBR und RW weiß, Knopf Edelstahl	lkvtrdd6	97,30



Luftklappengriff rund, vertieft – Design 1



## CB LUFTKLAPPENGRIFFE – rund – Ø 65 mm einfache Ausführung

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	rund, „einfache Ausführung“ weiß	lkeaw	26,30
D2	rund, „einfache Ausführung“ schwarz	lkeas	26,30



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 abgebinden hat.

DAZU

PASST

CB Zubehör Luftklappengriffe  
Siehe Seite 58

CB Klappensysteme  
Siehe Seite 62 ff.

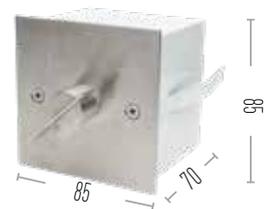
# CB LUFTKLAPPENGRIFFE QUADRATISCH

WG: KR

Ausführung: weiß, schwarz, Edelstahl

## CB LUFTKLAPPENGRIFFE – quadratisch – 85 x 85 mm Aufputz

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	RW und Knopf weiß	lkapqdd1	45,00
D2	RW und Knopf schwarz	lkapqdd2	45,00
D3	RW und Knopf Edelstahl	lkapqdd3	88,60
D4	RW schwarz, Knopf Edelstahl	lkapqdd4	79,70
D5	RW weiß, Knopf Edelstahl	lkapqdd5	79,70



Luftklappengriff quadratisch, Aufputz – Design 3



## CB LUFTKLAPPENGRIFFE – quadratisch – 85 x 85 mm vertieft

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	EBR, RW und Knopf weiß	lktqdd1	65,00
D2	EBR, RW und Knopf schwarz	lktqdd2	65,00
D3	EBR weiß, RW und Knopf Edelstahl	lktqdd3	103,90
D4	EBR schwarz, RW und Knopf Edelstahl	lktqdd4	103,90
D5	EBR und RW schwarz, Knopf Edelstahl	lktqdd5	97,30
D6	EBR und RW weiß, Knopf Edelstahl	lktqdd6	97,30

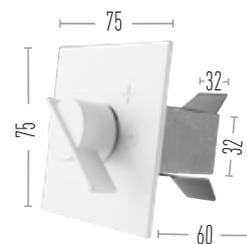


Luftklappengriff quadratisch, vertieft – Design 1



## CB LUFTKLAPPENGRIFFE – quadratisch – 75 x 75 mm einfache Ausführung

	Beschreibung	Artikelnummer	Listenpreis EUR
D1	quadratisch, „einfache Ausführung“, weiß	lkeaqdw	28,60
D2	quadratisch, „einfache Ausführung“, schwarz	lkeaqds	28,60



Luftklappengriff quadratisch, einf. Ausführung – Design 1



LUFTKLAPPENGRIFFE

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

Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
fw50a88i99	50	90,10
fw100a88i99	100	109,80
fw150a88i99	150	128,40

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

Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
fw50za88	50	39,90
fw70za88	70	43,70

## CB KREUZGELENK – 45° für Vierkantstab 8x8 mm

Artikelnummer	Listenpreis EUR
vk88kg	45,30

## CB VIERKANTSTAB – 8x8 mm in verzinkter Ausführung

Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
vk88st100	100	12,90

## CB VERBINDER FÜR VIERKANTSTAB – 8x8 mm in Edelstahl

Artikelnummer	Listenpreis EUR
vk88vb	13,90

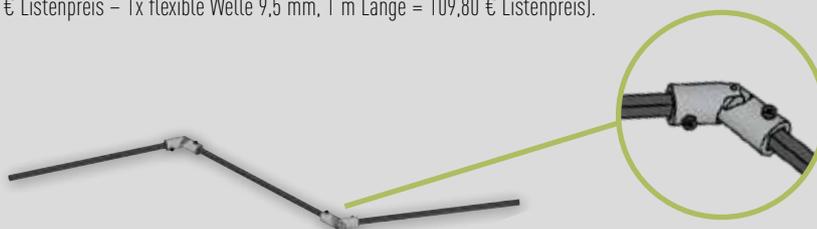


### TIPP

#### 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. Diese Art der Kraftübertragung ist sogar günstiger (1x Vierkant, 2x Kreuzgelenk = 103,50 € Listenpreis – 1x flexible Welle 9,5 mm, 1 m Länge = 109,80 € Listenpreis).



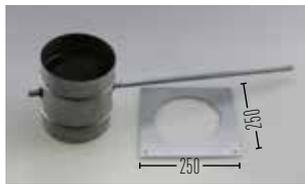
# CB LUFTKLAPPEN MIT VIERKANT

WG: KR

Ausführung: verzinkt

- Verstellbare Achse
- Hochwertige Achsarretierung durch Drehgriff
- Hohe Dichtigkeit bei der dichtschließenden 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 dichtschließender Klappe)

- **CB Luftklappen – ohne Dichtung**  
Ausziehbare Achse 8/8 mm  
Größen 100–200 mm
- **CB Luftklappen – dichtschließend**  
Ausziehbare Achse 8/8 mm  
Größen 100–200 mm



## CB LUFTKLAPPE – ohne Dichtung mit 500 mm Vierkantstange 8x8 mm und Auflageblech, verzinkt

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
ohne Dichtung	lfkuv100vz	100	34,60
	lfkuv125vz	125	34,70
	lfkuv150vz	150	34,70
	lfkuv160vz	160	35,30
	lfkuv180vz	180	35,80
	lfkuv200vz	200	38,80



– ohne Dichtung –

## CB LUFTKLAPPE – dichtschließend mit 500 mm Vierkantstange 8x8 mm und Auflageblech, verzinkt

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
dichtschließend	lfkdv100vz	100	58,40
	lfkdv125vz	125	59,50
	lfkdv150vz	150	60,10
	lfkdv160vz	160	64,30
	lfkdv180vz	180	67,60
	lfkdv200vz	200	72,90



– mit Dichtung –

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

**DAZU PASST**

CB Klappengriffe Siehe Seite 54 ff.	CB Aluflexrohre Siehe Seite 68 ff.	CB Formstabile Welle Siehe Seite 61	CB Außenluftgitter Siehe Seite 31 ff.	CB Revisionstüren Siehe Seite 48 ff.
--	---------------------------------------	--	--	---

KLAPPEN

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

### 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	Listenpreis EUR
verzinkt	lfks1df100	100	72,10
	lfks1df125	125	72,40
	lfks1df150	150	79,50
	lfks1df160	160	83,90
	lfks1df180	180	89,00
	lfks1df200	200	92,20



KLAPPEN



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	Listenpreis EUR
verzinkt	lfks2df100	100	79,30
	lfks2df125	125	79,70
	lfks2df150	150	86,80
	lfks2df160	160	91,00
	lfks2df180	180	96,30
	lfks2df200	200	99,50

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

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
verzinkt	lfks3df100	100	83,60
	lfks3df125	125	84,10
	lfks3df150	150	91,10
	lfks3df160	160	95,40
	lfks3df180	180	100,60
	lfks3df200	200	103,80



# CB FORMSTABILE 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 Welle / Luftklappenführung – 7/ 9 mm Wellenseele mit Außenvierkant 8 x 8 mm / Länge Vierkantstange 500 mm NEU

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	fwk30s7aa8	30	39,60
	fwk60s7aa8	60	47,10
	fwk120s9aa8	120	60,20

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

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	fw30s7ai8	30	34,60
	fw60s7ai8	60	42,20

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

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	fw30s9ai8	30	40,50
	fw60s9ai8	60	48,10
	fw120s9ai8	120	61,50



**DAZU PASST**

- CB Luftklappengriffe Siehe Seite 54
- CB Aluflexrohre Siehe Seite 68 ff.
- CB Doppelklappe Siehe Seite 62 ff.

KLAPPEN

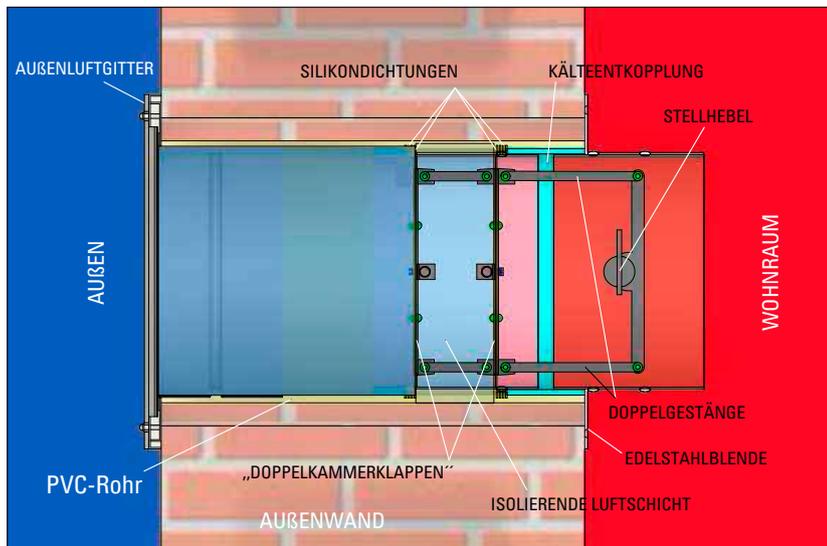
# CB DOPPELKLAPPENSYSTEM

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)



**KERNBOHRUNG**  
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**

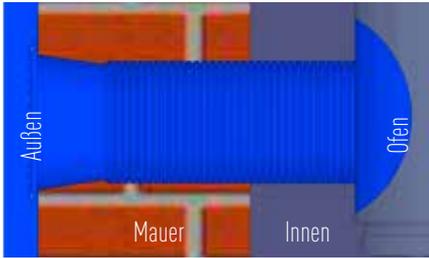
KLAPPEN

# CB DOPPELKLAPPENSYSTEM

WG: KMO

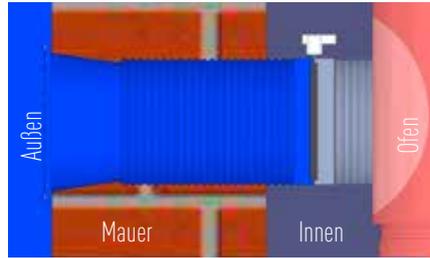
Ausführung: Edelstahl

## Ohne Klappe



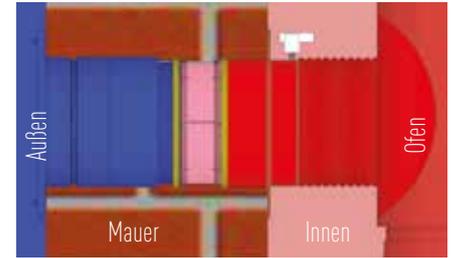
Die Verbrennungsluftleitung kühlt aus.  
Die Ofenanlage kühlt ganz oder teilweise aus.

## Einzelklappe

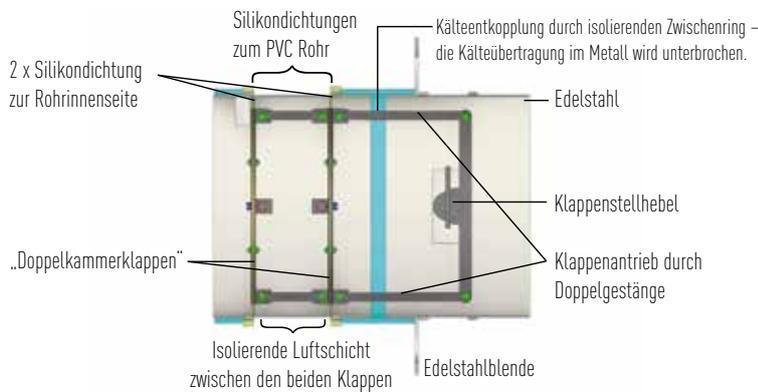


Die Verbrennungsluftleitung kühlt teilweise aus.

## Doppelklappe



Keine Gefahr des Auskühlens bei der Verbrennungsluftleitung und der Ofenanlage.



CB DOPPELKLAPPENSYSTEM				
	Artikelnummer	Stutzen Ø mm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
	vlsdk50es	50	20	328,70
	vlsdk60es	60	28	328,70
	vlsdk67es	67	35	328,70
	vlsdk80es	80	50	328,70
	vlsdk100es	100	78	328,70
	vlsdk125es	125	124	328,70
	vlsdk150es	150	173	328,70



	<b>TIPP</b>	Wanddurchführung und Edelstahlstutzen mit Dämmmatte und Dämmhülse ummanteln.			
	<b>TIPP</b>	PVC-Rohr mit minimalem Gefälle nach außen einbauen.			
	<b>TIPP</b>	PVC-Rohr mit Säge auf Mauerstärke kürzen.			
	<b>TIPP</b>	PVC-Rohr mit Dämmmatte passt genau in Kernbohrung 180 mm.			
<b>DAZU</b>	<b>PASST</b>	CB Luftklappengriffe Siehe Seite 54	CB Formstabile Welle Siehe Seite 61	CB Aluftexrohre Siehe Seite 68 ff.	CB Kreuzgelenke Siehe Seite 58

# 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)



**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 cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
vlsek50es	50	20	179,70
vlsek60es	60	28	179,70
vlsek67es	67	35	179,70
vlsek80es	80	50	179,70
vlsek100es	100	78	179,70
vlsek125es	125	124	179,70
vlsek150es	150	173	179,70



**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
vlsqv60es	60	44,90

### Im Lieferumfang enthalten:

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



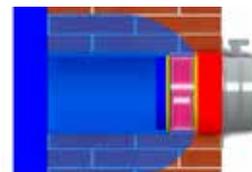
Einfach Klappe und Griffverlängerung durch Adapter koppeln.



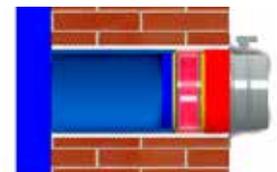
## CB ROHRDÄMMMATTE XS – für CB Klappensysteme

Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
dmvls45	43,5	59,20

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

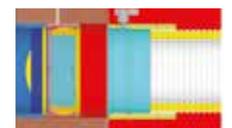
Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
vlsisomes	11,5	68,30



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 cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
vletdk50	50	20	241,90
vletdk60	60	28	241,90
vletdk67	67	35	241,90
vletdk80	80	50	241,90
vletdk100	100	78	241,90
vletdk125	125	124	241,90
vletdk150	150	173	241,90



## CB EINZELKLAPPENMODUL – mit Stutzen – Einzelteil

Artikelnummer	Stutzen Ø mm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
vletek50	50	20	116,10
vletek60	60	28	116,10
vletek67	67	35	116,10
vletek80	80	50	116,10
vletek100	100	78	116,10
vletek125	125	124	116,10
vletek150	150	173	116,10



## CB KLAPPENSYSTEM – Zubehör Einzelteile

Artikelnummer	Bezeichnung	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
vletalgres	Außenluftgitter 230 x 230 mm	173	75,60
vletpvc43	PVC Kunststoffrohr, L43 cm	180	27,70
vlspvc100	PVC Kunststoffrohr, L100 cm	180	58,00



### TIPP

Doppelklappenmodul für die Zuluftführung über die Kellerdecke nutzen.

### DAZU

### PASST

CB Luftklappengriffe  
Siehe Seite 54

CB Formstabile Welle  
Siehe Seite 61

CB Aluflexrohre  
Siehe Seite 68 ff.

CB Kreuzgelenke  
Siehe Seite 58

# 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	76,90
lfkdb125w	125	150	79,00
lfkdb150w	150	150	83,80
lfkdb160w	160	160	89,60
lfkdb180w	180	180	94,20
lfkdb200w	200	200	98,80



DAZU PASST
CB Aluflexrohre  
Siehe Seite 68 ff.
CB Rosetten  
Siehe Seite 69
CB Aluminium-Klebeband  
Siehe Seite 33
CB Revisionstüren  
Siehe Seite 48 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	Listenpreis EUR
schwarz	afrevfl50s	50	43,00
	afrevfl60s	60	43,50
	afrevfl67s	67	44,00
	afrevfl80s	80	44,20
	afrevfl100s	100	46,20
	afrevfl125s	125	49,30
	afrevfl150s	150	51,90
grau	afrevfl50gr	50	43,00
	afrevfl60gr	60	43,50
	afrevfl67gr	67	44,00
	afrevfl80gr	80	44,20
	afrevfl100gr	100	46,20
	afrevfl125gr	125	49,30
	afrevfl150gr	150	51,90
braun	afrevfl50br	50	49,30
	afrevfl60br	60	50,10
	afrevfl67br	67	50,60
	afrevfl80br	80	51,00
	afrevfl100br	100	53,00
	afrevfl125br	125	56,40

### 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	25,40
	afrrofl60s	72	199	26,00
	afrrofl67s	75	199	26,90
	afrrofl80s	89	199	27,10
	afrrofl100s	109	230	28,90
	afrrofl125s	138	244	30,40
	afrrofl150s	159	249	33,20
grau	afrrofl50gr	59	199	25,40
	afrrofl60gr	72	199	26,00
	afrrofl67gr	75	199	26,90
	afrrofl80gr	89	199	27,10
	afrrofl100gr	109	230	28,90
	afrrofl125gr	138	244	30,40
	afrrofl150gr	159	249	33,20
braun	afrrofl50br	59	199	29,30
	afrrofl60br	75	199	30,00
	afrrofl67br	67	199	30,80
	afrrofl80br	89	199	31,10
	afrrofl100br	109	230	33,10
	afrrofl125br	138	244	34,90



	<b>ACHTUNG</b>	Zuluftleitungen müssen ggf. reversionierbar sein.			
	<b>ACHTUNG</b>	Zu starker Biegeradius – Gefahr der Querschnittsverringering.			
	<b>TIPP</b>	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.			
	<b>TIPP</b>	Alle Aluflexrohre sind in hochwertigen Kartonagen verpackt, damit u. a. Reststücke wieder verpackt und bei der nächsten Montage verwendet werden können.			
	<b>TIPP</b>	Für optimalen Kondensatschutz isolierte Aluflexrohre verwenden.			
<b>DAZU</b>		CB Außenluftgitter Siehe Seite 31 ff.	CB Doppelklappe Siehe Seite 62 ff.	CB LAS-Ringspalt Siehe Seite 75	CB Stutzen für separaten Schacht Siehe Seite 75
<b>DAZU</b>		CB Steckverbinder Siehe Seite 73	CB Aluflexrohr-Reduzierungen Siehe Seite 64		

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

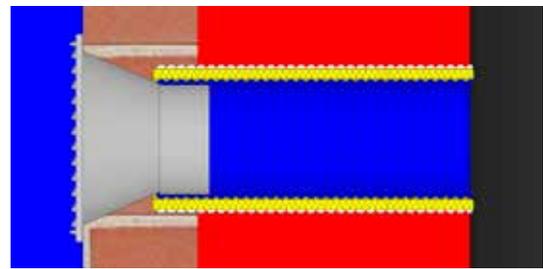
**Die Folge:**

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.



- Gedämmtes, flexibles Zuluftrohr
- Dezentale Verbrennungsluftversorgung durch Außenrohr in Ofenfarbe
- Flexible Luftführung
- Hochwertige Beschichtung
- Erhältlich in grau, schwarz und braun
- 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.

<b>DAZU PASST</b>	CB Außenluftgitter Siehe Seite 31 ff.	CB Doppelklappe Siehe Seite 62 ff.	CB LAS-Ringspalt Siehe Seite 75	CB Stützen für separaten Schacht Siehe Seite 75
-------------------	--	---------------------------------------	------------------------------------	--

<b>DAZU PASST</b>	CB Steckverbinder Siehe Seite 73	CB Aluflexrohr-Reduzierungen Siehe Seite 74
-------------------	-------------------------------------	--

# 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	Listenpreis EUR
schwarz	afrevfliso50s	50	100	69,50
	afrevfliso60s	60	100	70,50
	afrevfliso67s	67	100	70,80
	afrevfliso80s	80	120	71,10
	afrevfliso100s	100	140	72,50
	afrevfliso125s	125	170	75,90
	afrevfliso150s	150	190	81,80
grau	afrevfliso50gr	50	100	69,50
	afrevfliso60gr	60	100	70,50
	afrevfliso67gr	67	100	70,80
	afrevfliso80gr	80	120	71,10
	afrevfliso100gr	100	140	72,50
	afrevfliso125gr	125	170	75,90
	afrevfliso150gr	150	190	81,80
braun	afrevfliso50br	50	100	80,10
	afrevfliso60br	60	100	80,50
	afrevfliso67br	67	100	81,50
	afrevfliso80br	80	120	81,80
	afrevfliso100br	100	140	83,50
	afrevfliso125br	125	170	87,60

### 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	afrrfliso50s	100	230	27,10
	afrrfliso60s	100	230	27,90
	afrrfliso67s	109	230	28,60
	afrrfliso80s	120	230	28,90
	afrrfliso100s	140	244	30,40
	afrrfliso125s	170	244	32,30
	afrrfliso150s	190	269	36,40
grau	afrrfliso50gr	100	230	27,10
	afrrfliso60gr	100	230	27,90
	afrrfliso67gr	109	230	28,60
	afrrfliso80gr	120	230	28,90
	afrrfliso100gr	140	244	30,40
	afrrfliso125gr	170	244	32,30
	afrrfliso150gr	190	269	36,40
braun	afrrfliso50br	100	230	31,10
	afrrfliso60br	100	230	32,30
	afrrfliso67br	109	230	32,70
	afrrfliso80br	120	230	33,10
	afrrfliso100br	140	244	34,90
	afrrfliso125br	170	244	37,00



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	Listenpreis EUR
Alu	afreviso100	100	145	81,60
	afreviso125	125	170	87,30
	afreviso150	150	190	94,90
	afreviso160	160	200	103,10
	afreviso180	180	225	109,30
	afreviso200	200	250	117,20



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

	Artikelnummer	Ø mm Innenmaß	Listenpreis EUR
Alu	afrevst80	80	17,80
	afrevst100	100	18,70
	afrevst125	125	23,70
	afrevst150	150	28,20
	afrevst160	160	30,30
	afrevst180	180	34,80
	afrevst200	200	39,50



### CB UNIVERSAL-SCHLAUCHKLEMMEN

	Artikelnummer	Durchmesser mm	Listenpreis EUR
Edelstahl	afrsk60165	60 – 165	4,80
	afrsk60215	60 – 215	5,60
	afrsk60325	60 – 325	6,70



### CB ALU KLEBEBAND – 50 mm breit, 45 lfm

	Artikelnummer	Listenpreis EUR
Alu	afrkbst50	25,10
	afrkbgw50	25,10



**! 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	5,40
	afrskfl60s	60	5,50
	afrskfl67s	67	5,50
	afrskfl80s	80	5,60
	afrskfl100s	100	6,00
	afrskfl125s	125	6,10
	afrskfl150s	150	6,20
grau	afrskfl50gr	50	5,40
	afrskfl60gr	60	5,50
	afrskfl67gr	67	5,50
	afrskfl80gr	80	5,60
	afrskfl100gr	100	6,00
	afrskfl125gr	125	6,10
	afrskfl150gr	150	6,20
braun	afrskfl50br	50	5,40
	afrskfl60br	60	5,50
	afrskfl67br	67	5,50
	afrskfl80br	80	5,60
	afrskfl100br	100	6,00
	afrskfl125br	125	6,10



# 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	5,10
	afrsv60vz	60	5,30
	afrsv67vz	67	5,30
	afrsv80vz	80	5,40
	afrsv100vz	100	6,00
	afrsv125vz	125	6,00
	afrsv150vz	150	6,10
	afrsv160vz	160	6,50
	afrsv180vz	180	7,20
	afrsv200vz	200	7,50
	afrsv225vz	225	7,70
	afrsv250vz	250	7,80



# 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	20,10
	afrredu125100vz	125	100	23,40
	afrredu150125vz	150	125	24,60
	afrredu180150vz	180	150	25,70



# 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	35,10
	afrsvrp150vz	150	36,60
	afrsvrp160vz	160	37,80



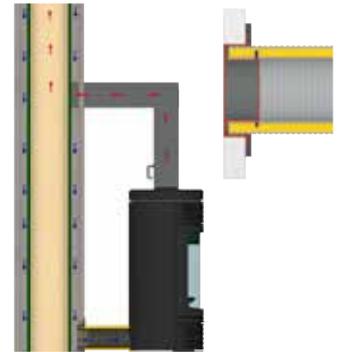
**! ACHTUNG** TROL: Zuluftleitungen müssen überprüf- bzw. revisionierbar sein.

# CB SCHORNSTEIN ANSCHLUSSSTUTZEN – LAS RINGSPALT

WG: KMO

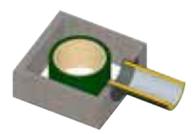
Ausführung: verzinkt

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 Aluflexrohres. 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	50,80
	afrsvslas60vz	110	120 – 140	60	51,90
	afrsvslas67vz	110	120 – 140	67	52,50
	afrsvslas80vz	130	140 – 160	80	53,30
	afrsvslas100vz	147	150 – 180	100	55,70
	afrsvslas125vz	175	180 – 200	125	57,00
	afrsvslas150vz	200	200 – 230	150	59,40
	afrsvslas160vz	210	210 – 230	160	61,60
	afrsvslas180vz	230	240 – 260	180	69,60
	afrsvslas200vz	251	250 – 270	200	76,70



## CB SCHORNSTEIN ANSCHLUSSSTUTZEN »SEPARATER SCHACHT« Ausführung: verzinkt

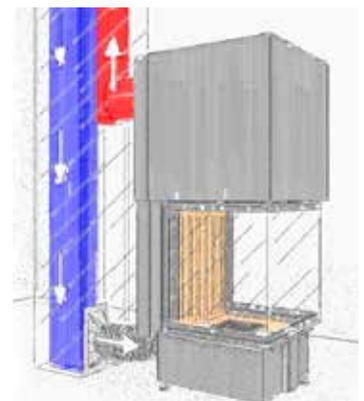
WG: KMO

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	79,60





# CB HOLZREGALE

WG: KB

Ausführung: weiß, schwarz

HOLZREGALE

Durch die ausgefeilte Konzeption der Holzregale mit verdeckt installierten »Schlüssellöchern« 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 40 x 40				
	Farbe	Maße (B x H x T) cm	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	weiß	39 x 39 x 37	hr4040w	300,90
	schwarz	39 x 39 x 37	hr4040s	300,90

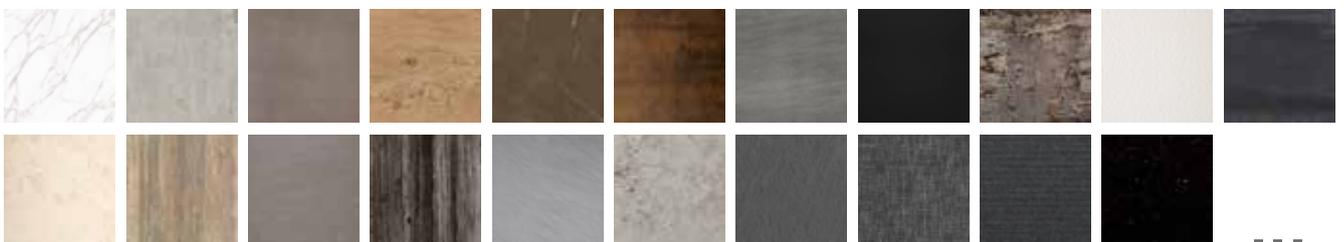
CB Holzregale 40 x 80				
	Farbe	Maße (B x H x T) cm	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	weiß	39 x 78 x 37	hr4080w	368,60
	schwarz	39 x 78 x 37	hr4080s	368,60

CB Holzregale 40 x 120				
	Farbe	Maße (B x H x T) cm	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	weiß	39 x 117 x 37	hr40120w	501,80
	schwarz	39 x 117 x 37	hr40120s	501,80

CB Holzregale 40 x 160				
	Farbe	Maße (B x H x T) cm	Artikelnummer	Listenpreis EUR
	weiß	39 x 156 x 37	hr40160w	555,80
	schwarz	39 x 156 x 37	hr40160s	555,80

## CB HOLZREGALE – KERAMIK- UND STEINAUFLAGEN

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



# 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
  - Kubus-Rückwand
  - Kubus-Rückwand für Regalböden
  - Kubus-Regalboden
  - Kubus-Blendrahmen 24 mm
  - Kubus-Einbaubox
  - Kubus-Luftmodul
  - Kubus-Lichtmodul dimmbar
  - Kubus-Lichtmodul nicht dimmbar
- |                             |
|-----------------------------|
| weiß und schwarz            |
| weiß, schwarz und Edelstahl |
| weiß und schwarz            |
| weiß und schwarz            |
| weiß, schwarz und Edelstahl |
| verzinkt – nicht sichtbar   |
| weiß und schwarz            |
| weiß                        |
| 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 unansehlichen 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

Maße cm	weiß		schwarz	
	Artikel-nummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
22x22x16	kb2222w	177,60	kb2222s	177,60
22x32x20	kb2232w	184,30	kb2232s	184,30
32x32x20	kb3232w	199,60	kb3232s	199,60
32x80x35	kb3280w	319,40	kb3280s	319,40
32x120x35	kb32120w	417,40	kb32120s	417,40



KUBUSSYSTEM

## CB KUBUS-RÜCKWAND ZU BASISMODUL

### CB KUBUS-RÜCKWAND – zu CB Kubus-Basismodul

Maße cm	weiß		schwarz		Edelstahl	
	Artikel-nummer	Listenpreis EUR	Artikel-nummer	Listenpreis EUR	Artikel-nummer	Listenpreis EUR
22x22	kbrw2222w	49,10	kbrw2222s	49,10	kbrw2222es	57,40
22x32	kbrw2232w	54,30	kbrw2232s	54,30	kbrw2232es	64,30
32x32	kbrw3232w	57,40	kbrw3232s	57,40	kbrw3232es	72,80
32x80	kbrw3280w	76,10	kbrw3280s	76,10	kbrw3280es	108,20
32x120	kbrw32120w	99,80	kbrw32120s	99,80	kbrw32120es	130,00



## CB KUBUS-EINBAUBOX

### CB KUBUS-EINBAUBOX – zu Kubus verzinkt

Artikelnummer	Maße cm	Listenpreis EUR
kbebr2222vz	22x22x16	93,00
kbebr2232vz	22x32x20	99,80
kbebr3232vz	32x32x20	111,60
kbebr3280vz	32x80x36	150,40
kbebr32120vz	32x120x36	167,40



Ansicht zum Verbau mit Blendrahmen

Ansicht zum Verbau ohne Blendrahmen

## CB KUBUS-BLENDRAHMEN

### 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
22x22	kbb2222w	55,90	kbb2222s	55,90	kbb2222es	69,40
22x32	kbb2232w	61,00	kbb2232s	61,00	kbb2232es	83,00
32x32	kbb3232w	69,40	kbb3232s	69,40	kbb3232es	98,20
32x80	kbb3280w	106,50	kbb3280s	106,50	kbb3280es	160,40
32x120	kbb32120w	143,80	kbb32120s	143,80	kbb32120es	201,20



## CB LUFTMODUL

WG: KB

CB LUFTMODUL – zu Kubus						
		weiß		schwarz		
Maße cm	freier Querschnitt	Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR	
22x32	220	kblm2232w	132,00	kblm2232s	132,00	
32x32	338	kblm3232w	142,00	kblm3232s	142,00	



KUBUSSYSTEM

## CB KUBUS-REGALBODEN

WG: KB

CB KUBUS-REGALBÖDEN – zu Kubus-Basismodul					
		weiß		schwarz	
Maße cm		Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
32x33		kbrb3233w	99,80	kbrb3233s	99,80



## CB KUBUS-RÜCKWAND FÜR REGALBÖDEN

WG: KB

CB RÜCKWAND – für Regalböden					
		weiß		schwarz	
Maße cm		Artikelnummer	Listenpreis EUR	Artikelnummer	Listenpreis EUR
32x80		kbrwr3280w	182,60	kbrwr3280s	182,60
32x120		kbrwr32120w	218,10	kbrwr32120s	218,10



## CB KUBUS RÜCKWAND – LED-TECHNIK

WG: KB

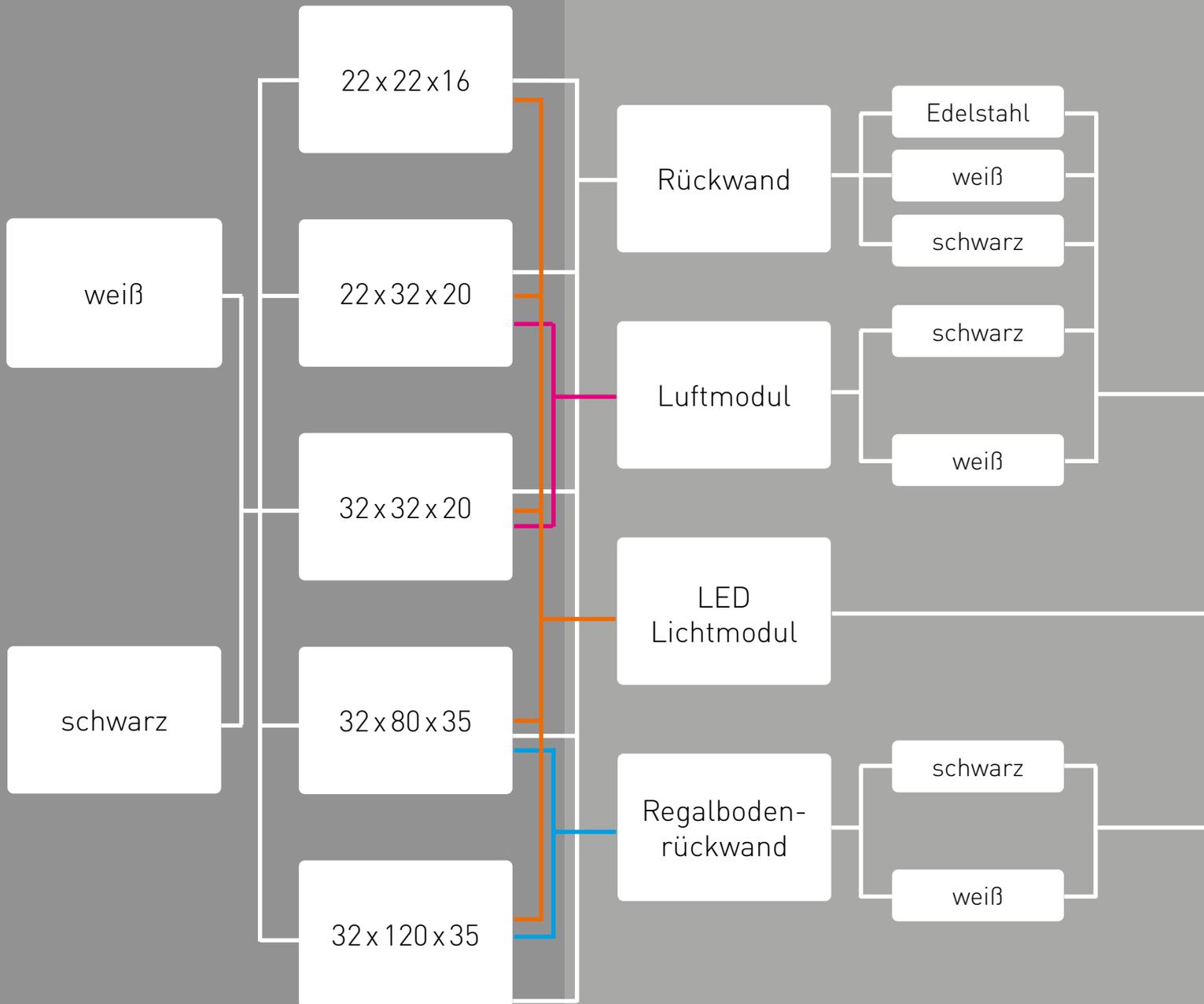
LED RÜCKWANDBELEUCHTUNGSMODUL – zu Kubus					
	Artikelnummer	Maße cm	Watt	Listenpreis EUR	
Ein-speiseset	eledess	23,5x23,5x10,5	100	307,70	
	kbrwled2222	22x22x3	2,9	161,50	
	kbrwled2232	22x32x3	2,9	190,40	
	kbrwled3232	32x32x3	4,4	210,20	
	kbrwled3280	32x80x3	11,6	403,80	
	kbrwled32120	32x120x3	17,3	586,10	



# CB KUBUSSYSTEM IM ÜBERBLICK

## BASISMODUL

## RÜCKWAND



## REGALBÖDEN

## BLENDRAHMEN

## EINBAUBOX

Regalböden

schwarz

weiß

ohne

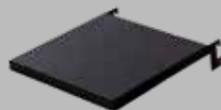
schwarz

weiß

Edelstahl

ohne EBR

mit EBR



## 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.

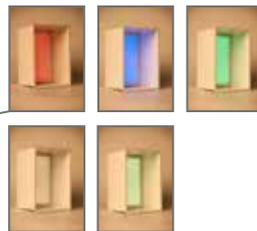
## DIE FEUERTISCHBELEUCHTUNG



- 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.

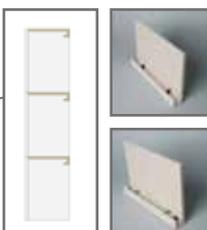
## DIE KUBUSBELEUCHTUNG



- 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



**Die Einspeise-Box**

- Netzteil: Anschluss 230 V AC
- Ausgang: 12 V DC max. 100 W
- RGB-Controller  
Einstellung jeder gewünschten Farbe per Fernbedienung
- 3 x Anschluss für die LED-Beleuchtung mit verpolungssicheren Steckern vormontiert



**Die Kabel**

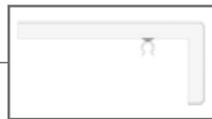
- Verbindungsleitung in verschiedenen Längen
- Flexibler Eckverbinder
- Y-Stecker zum Abzweigen

*DIE KERAMISCHE LICHTLEISTE*

*DIE FEUERTISCHBELEUCHTUNG*

*DIE KUBUSBELEUCHTUNG*

*DIE NISCHENBELEUCHTUNG*

			Fertig
	Kabeleinführung		Fertig
	Halte-Clips		Fertig
	Clips ankleben		Fertig
	LED-Leiste einclippen		Fertig
	Einbaubox einmauern		Fertig
	Rückwandmodul anstecken		Fertig
	Kubus einschieben		Fertig
	LED-Leiste einclippen		
	Nischenleisten einmauern		
	LED-Leiste einclippen		

## 12V LED-EINSPEISE-SET – mit Fernbedienung

Artikelnummer	Maße cm	Watt	Listenpreis EUR
eledess	23,5x23,5x10,5	100	307,70



# CB LED-LEISTE 12V

## 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	31,90
elled20	20	22,5	1,5	43,30
elled30	30	32,5	2,2	52,90
elled50	50	52,5	3,6	64,50



\* inkl. Stecker und Kupplung

# CB LED-ZUBEHÖR 12V

## 12V LED-VERBINDUNGSKABEL – mit Stecker und Kupplung

Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
ezledsk6	6	16,20
ezledsk50	50	24,60
ezledsk100	100	31,20
ezledsk300	300	45,40



## 12V LED-CLIP

Artikelnummer	Verwendung	Listenpreis EUR
ezledcl1	zur Montage der LED-Leiste an Naturstein	1,60



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

Artikelnummer	Verwendung	Listenpreis EUR
ezledvk2	zum Anschluss von zwei Verbrauchern	24,60



**! 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	307,70
	kbrwled2222	22x22x3	2,9	161,50
	kbrwled2232	22x32x3	2,9	190,40
	kbrwled3232	32x32x3	4,4	210,20
	kbrwled3280	32x80x3	11,6	403,80
	kbrwled32120	32x120x3	17,3	586,10



DAZU  CB Kubussystem  
Siehe Seite 78 ff.

# CB BELEUCHTUNGSSYSTEM KERAMIK

## KERAMISCHE LEISTE – zur indirekten LED-Beleuchtung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	klled10	10,5	34,10
	klled30	30,5	55,20
	klled50	50,5	83,30



## KERAMISCHE NISCHENLEISTE – zur indirekten LED-Beleuchtung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	knlled35	35,5	94,50
	knlled75	75	165,20



## KERAMISCHE LEISTE ANSCHLUSSSTÜCK – zur indirekten Beleuchtung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	klastled	5 cm mit Bohrung	39,50



## KERAMIKLEISTEN ECKE – 90 Grad, 6x6 cm Außenmaß

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	kle90led	6x6	51,10



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

# CB BODEN-KALTLUFTLEISTE

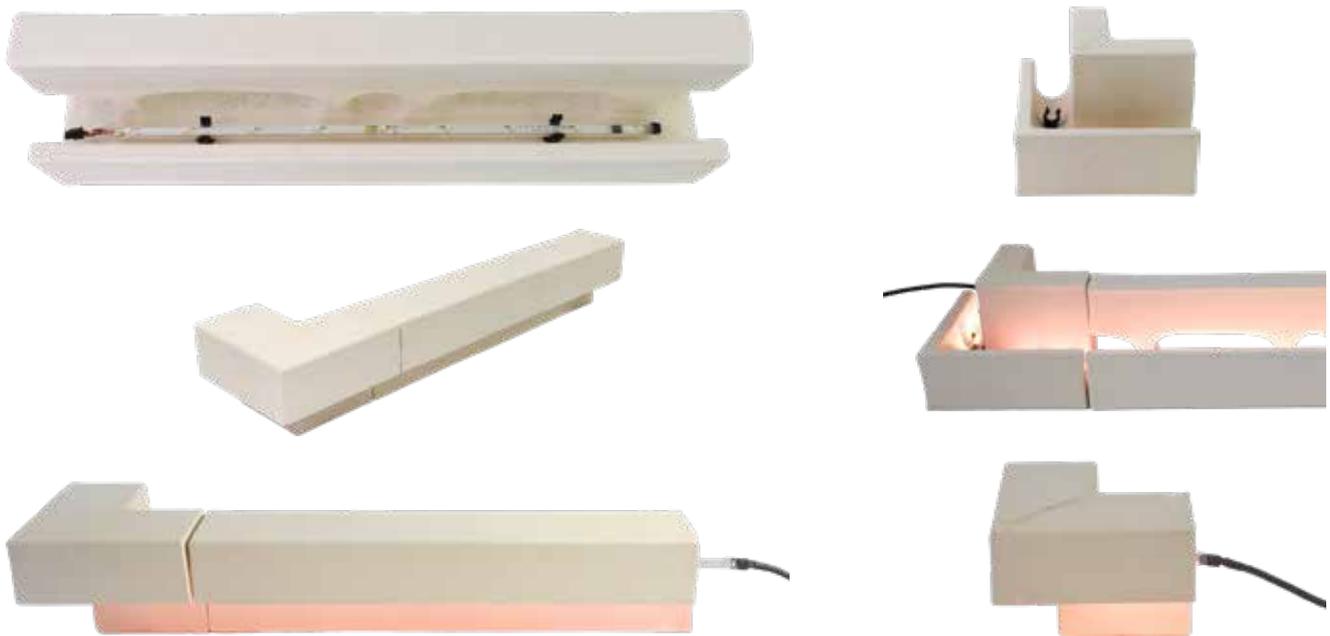
LED BELEUCHTUNG



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 <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
gerade	llb50k	50 cm	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	139,40
Ecke	llb90k	18x18 cm	-	112,00



### HINWEIS

Abmessungen siehe S. 30. Technische Zeichnung auf Anfrage.

# BESTANDTEILE FÜR BELEUCHTUNGSOPTIONEN

## CB EINSPEISE-SET 12V

WG: KB

### 12V LED EINSPEISE-SET – mit Fernbedienung

	Artikelnummer	Maße cm	Watt	Listenpreis EUR
	eledess	23,5x23,5x10,5	100	307,70



LED BELEUCHTUNG

## 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	31,90
	elled20	20	1,5	43,30
	elled30	30	2,2	52,90
	elled50	50	3,6	64,50



**LED-Leisten nicht temperaturbeständig**

## CB LED-ZUBEHÖR 12V

WG: KB

### 12V LED-VERBINDUNGSKABEL – mit Stecker und Kupplung

	Artikelnummer	Länge cm	Listenpreis EUR
	ezledsk6	6	16,20
	ezledsk50	50	24,60
	ezledsk100	100	31,20
	ezledsk300	300	45,40



### CB EMPFIEHLT

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

## CB EINSPEISE-SET 5V

WG: EL

### 5V EINSPEISE-SET – für LED-Lichtleiste und Nischenbeleuchtung

Artikelnummer	Beschreibung	Leistung	Listenpreis EUR
eess	inkl. 4m Verbindungskabel und Unterputzdose	25 Watt	141,80



## CB LED-LEISTE 5V

WG: EL

### 5V LED LICHTLEISTE – mit Stecker und Kupplung zum Verbinden

Artikelnummer	Länge cm	Leistung	Listenpreis EUR
ell45	45	2,0 Watt	188,70
ell71	71	3,1 Watt	294,20



Farbtemperatur: 3.000 K (Kelvin)  
generelle Definition warmweiß:  
von 2.700 – 3.000 K



#### HINWEIS

LED-Leisten hochtemperaturbeständig bis 105°C. Geeignet für den Bereich Warmluftaustritt.

## CB LED-ZUBEHÖR 5V

WG: EL

### 5V LED-ZUBEHÖRTEILE

Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis EUR
ezsk45	45 cm Silikonkabel mit Steckverbindung und Kupplung	29,10
ezsk100	100 cm Silikonkabel mit Steckverbindung und Kupplung	36,80
ezsk400	Anschlussleitung 4 m mit Steckverbindung	43,60
ezyst	Y-Stecker, Silikonkabelverteiler für 2 Verbraucher	20,20
ezdim5v	Dimmschalter für hitzebeständige LED und Infrarotfernbedienung	118,00



## CB KERAMISCHE LUFTLEISTEN

WG: KR

### CB KERAMISCHE LUFTLEISTE – llk = Kaltluft, llw = Warmluft

Artikelnummer	Länge cm	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR	
llk45k	45 cm	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	130,40	
llk71k	71 cm	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	231,50	
gerade	llw45k	45 cm	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	130,40
	llw71k	71 cm	400 cm <sup>2</sup> /lfm.	231,50
Ecke	llw45k90	90°	Keine Luftführung	101,10
	llw45k135	135°	Keine Luftführung	101,10



### CB KERAMISCHE LÜFTUNGSNISCHE – inkl. LED Beleuchtung

Artikelnummer	Freier Querschnitt cm <sup>2</sup>	Listenpreis EUR
ekn2ll25	230 cm <sup>2</sup> /lfm.	618,30

# CB PRÄSENTATIONSSYSTEME

CB MUSTERSTÄNDER LÜFTUNGSGITTER			
Artikelnummer	Stein	Nettopreis EUR	
mss12s	dunkel	Preis auf Anfrage	
mss12w	hell	Preis auf Anfrage	



CB MUSTERSTÄNDER DOPPELKLAPPE UND ALUFLEXROHR			
Artikelnummer	Artikeltext	Nettopreis EUR	
msvlsbc	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	



**i HINWEIS** Kann auf Anfrage leihweise zur Verfügung gestellt werden.

ALLGEMEIN

CB MANUFAKTUR

---

## HOCHWERTIGE MATERIALIEN FÜR DEN OFENBAU



# MANUFAKTUR

---

KERAMIK | NATURSTEIN | ROHSTAHL | GLAS



# CB MANUFAKTUR

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.



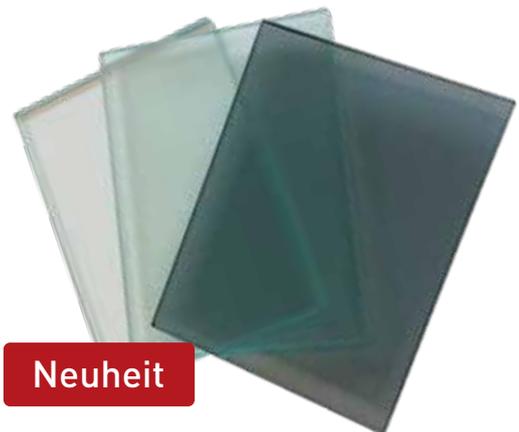
KERAMIK



NATURSTEIN



ROHSTAHL



GLAS-FUNKENSCHUTZ

Handverlesene Rohstahlplatten als Sonderanfertigung für Vorlegeplatten und Ofenbauteile.  
>> Im Online-Kalkulator enthalten.

ESG-Sicherheitsglas als Sonderanfertigung für Funkenschutz und Vorlegeplatten.  
>> Im Online-Kalkulator enthalten.



Foto: Kachelofenbau Dötschel



Foto: Glutform GmbH



Foto: Glutform GmbH



Foto: LJ Diffusion SAS

MANUFAKTUR

Ausführliche Informationen und alle Materialien und Oberflächen finden Sie im umfangreichen CB Manufaktur Katalog auf 68 Seiten.

- Keramik
- Naturstein
- Rohstahl
- Glas-Funkenschutz

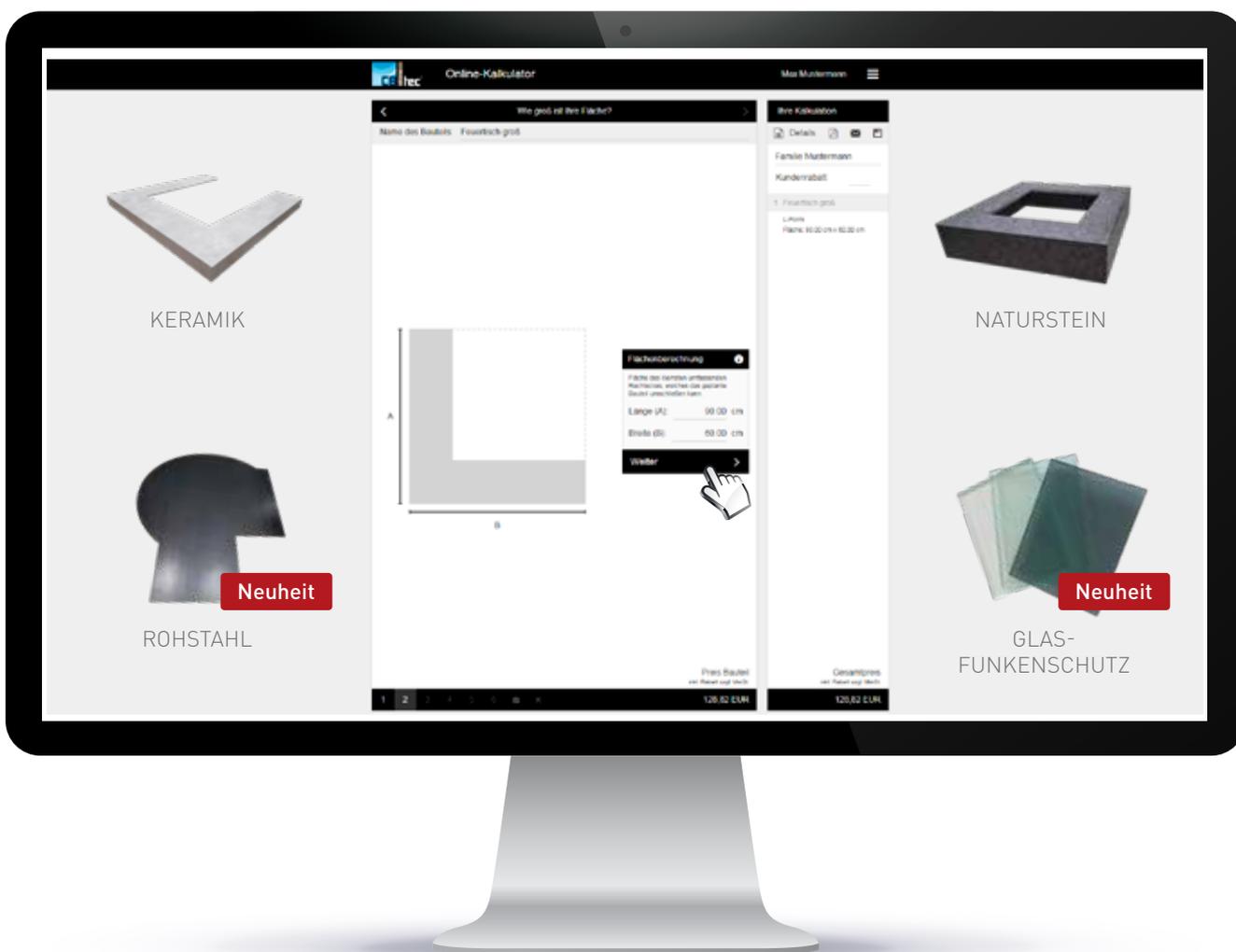


Foto: Ofenstudio Frank



KERAMIK | NATURSTEIN | ROHSTAHL | GLAS

Entdecken Sie jetzt unseren neuen 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](mailto:marketing@cb-tec.de)



MANUFAKTUR

- ✓ 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!

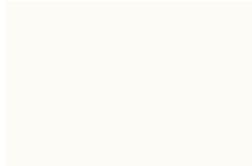
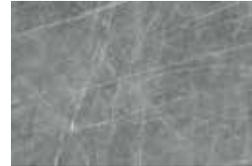
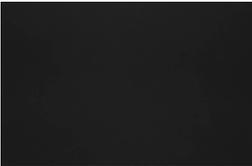


Gerne kalkulieren wir – gerade bei komplexeren Bauteilen – für Sie!

# CB SINTERKERAMIK – MATERIALIEN

## NEOLITH®

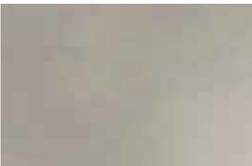
Plattenmaße ca. 260 x 120 cm (6 mm)  
ca. 320 x 160 cm (12 mm)

				
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				

MANUFATUR

## SAPIENSTONE

Plattenmaße ca.  
320 x 150 cm

		
URBAN ARGENTO	URBAN ANTRACITE	ROVERE BUCKSKIN structure

## LAMINAM SUPERIOR NATURAL SURFACES

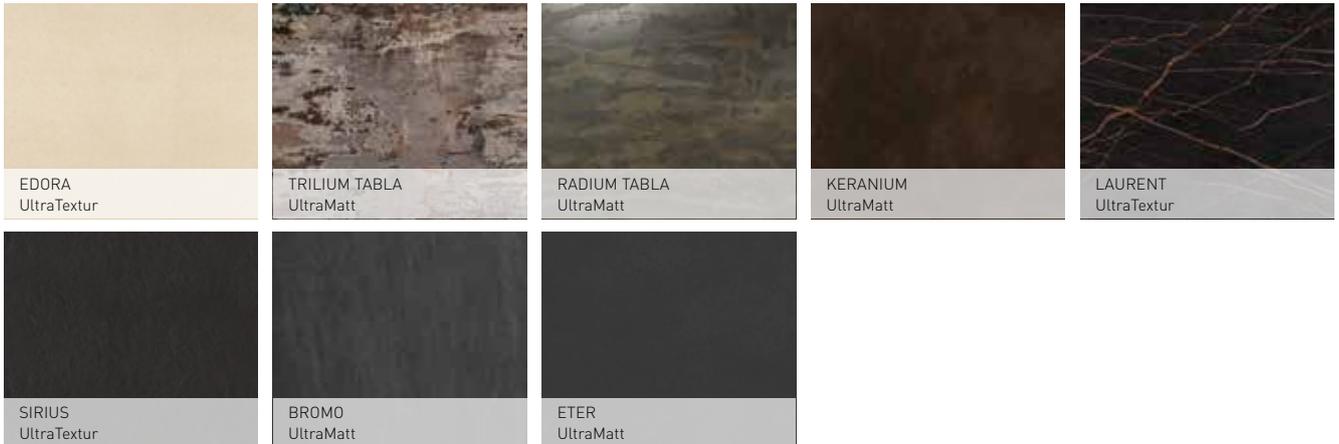
Plattenmaße ca.  
320 x 158 cm

	
I NATURALI ARDESIA BIANCO	I NATURALI ARDESIA NERO

## INFINITY™

Plattenmaße ca.  
320 x 160 cm

	
TRAVERTINO GREY matt	METAL DARK matt



## EINZIGARTIGE KERAMIK-OBERFLÄCHEN

Einmalige keramische Oberflächen für einmaliges Ambiente. Jede Oberfläche verleiht der Ofenanlage ein einmaliges und besonderes Erscheinungsbild. Von modern bis elegant, von Edelrostoptik über Beton bis hin zur Marmoroptik – alles eine Frage der Keramikauswahl. Keramische Oberflächen werden weltweit für die hochwertigsten und anspruchsvollsten Einsatzbereiche verwendet. Neben den optischen Qualitäten sind die Materialien durch die einmaligen physikalischen Eigenschaften perfekt für jeden Einsatzbereich geeignet.



TEMPERATURBESTÄNDIG



KRATZFEST



UV-BESTÄNDIG



SÄURE- UND  
BASENBESTÄNDIG



LEICHT ZU REINIGEN



BIEGEFEST



100% NATÜRLICH



RECYCELBAR



HYGIENISCH



LEICHTGEWICHTIG

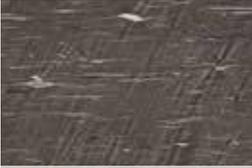
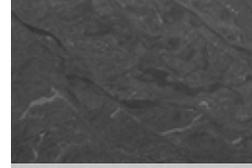
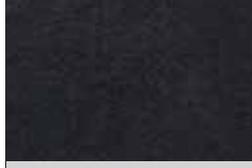
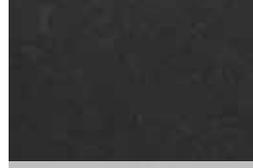
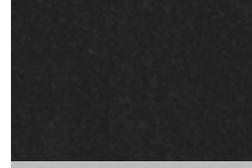


WASSERUNDURCHLÄSSIG



ANTIBAKTERIELL

# GESAMTÜBERSICHT – NATURSTEIN MATT

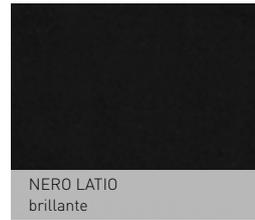
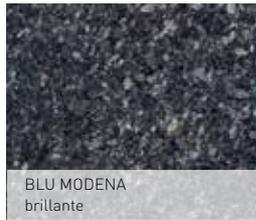
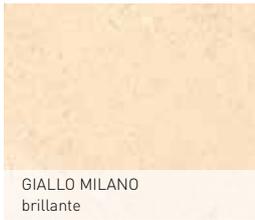
				
BIANCO LIMONE natura	BEIGE AOSTA natura	CREMA TOLMEZZO linea retta	GIALLO TREVISO natura	SABBIA CAPRI natura
				
GIALLO SAVONA natura	ORO VERONA natura	ORO TIVOLI natura	MARRONE ALBA natura	MARRONE SCAFATI linea retta
				
MARRONE VICENZA natura	ARGENTO TRIESTE natura	VERDE BERNARDINO natura	PANNONIA GRÜN natura	GRIGIO AUGUSTA natura
				
ARGENTO FANO natura	GRIGIO SARONNO natura	GRIGIO ORISTANO linea retta	GRIGIO LIPARI linea croce	GRIGIO PISA natura
				
GRIGIO CHIASSO natura	SCURO BARLETTA natura	GRIGIO POMPEI natura	GRIGIO NOVARA lino	NERO SORRENT natura
				
NERO BOLZANO roccia	MARRONE LATINA seta	NERO BARDOLINO natura	NERO LUCCA natura	NERO FERRARA linea retta
				
NERO RAPALLO linea croce	NERO TARENTO natura	NERO UDINE natura	NERO MATTINE roccia	NERO ROMA natura

MANUFATTUR

**PaletteCAD**

Alle unsere Natursteine sind für Sie im Planungsprogramm „PALETTE CAD“ hinterlegt und verfügbar.

# GESAMTÜBERSICHT – NATURSTEIN GLÄNZEND



Eininge Steinsorten werden nach dem Aufsägen der Rohplatten einer ganz speziellen Oberflächenbehandlung unterzogen. Diese Oberflächenbehandlung wird mechanisch, mit Wärme und Druck vollzogen. Dadurch entstehen einzigartige und unvergleichliche Oberflächen.



## JEDER NATURSTEIN IST EINZIGARTIG

Jeder Naturstein ist einzigartig. Jeder Stein erzählt seine eigene Geschichte, die viele Millionen Jahre zurückreicht. Die CB Natursteine haben ihren Ursprung in der ganzen Welt. So werden z.B. Natursteine aus Kanada, der Türkei, Teilen Afrikas, Italien, Portugal, Brasilien und der Schweiz verwendet. Die Natursteine werden weltweit bereits als Steinblock mit einem Gewicht von bis zu 35 Tonnen ausgewählt, um optimale Steinqualität zu gewährleisten.

MANUFATUR



# CB PLANUNGSSERVICE

- Ofenanimationen in sehr hoher Qualität
- Großer animierter Raumausschnitt
- Personalisiertes Bild
- Mindestens zwei bis drei Ofenanimationen je nach Raumsituation
- Viele eigene Texturen und Objekte
- Ofenplanungen vom Profi für den Profi
- Technische Belange werden bei der Planung berücksichtigt
- Kurze Bearbeitungszeit
- Feste Erreichbarkeit
- Starke Zusatzleistungen
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

## DAS GRUNDPAKET

**Die Kosten des Grundpakets betragen 105,00 EUR netto.**

Eine Abrechnung des Planungsservices ist nicht über den Großhandel möglich, nur eine direkte Abrechnung über CB.

**Folgende Leistungen sind darin enthalten:**

- Zwei bis drei fotorealistische Animationen (je nach Raumsituation)
- Grundriss, Front- und Seitenansicht



## CB Planungsservice

	<b>CB Ofenplanung Grundpaket</b> (bestehend aus: Grundriss, 2-3 Ofenanimationen, Frontansicht, Angebot auf Kundenwunsch)	
psgrn	<b>mit</b> vorgegebenem Wohnungsgrundriss	105,00 Euro
psogr	<b>ohne</b> 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
	Preis für Ofen- bzw. Raumumplanung	
psgou	<b>geringfügige</b> Umplanung	35,00 Euro
pskon	<b>komplette</b> Umplanung	70,00 Euro

Zusatzleistungen	Preis Euro	
psapw	Darstellung der Ofenanlage von zwei gegenüberliegenden Seiten	20,00
psapz	Aufpreis Ofenanlage in zwei getrennten Räumen	60,00
psapg	Darstellung mit Galerie (Luftraum)	10,00
psaps	Darstellung mit Schrägdach	10,00
psapt	Darstellung mit Treppe	10,00
psaptv	Anlage teils verkachelt	30,00
psapv	Anlage nahezu bzw. voll verkachelt	60,00
psvpd	Preis für Versand Palette-Datei	15,00

Mehrpri	Preis Euro	
psapwob	Wohnraumgrundriss ohne vollständige oder unleserliche Bemaßung (Der Grundriss muss ansonsten von uns über den Maßstab berechnet werden)	10,00
psapoob	Ofen- bzw. Frontskizze ohne vollständige oder unleserliche Bemaßung (es sollten mindestens L/B/T/H angegeben werden)	10,00
psapex	Schnellere Bearbeitungszeit auf Wunsch (innerhalb 48 Stunden)	50,00
psaph	Ofenanlage mit integriertem Herd	60,00
psapdna	Darstellung nach Aufwand und Absprache der Einrichtung nach Kundenfoto	—

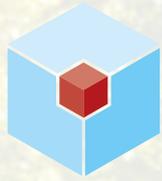
### Wir bitten um Einreichung folgender Unterlagen:

- 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 Werkstage





neocube®-o  
the outdoor fireplace

## Einzigartig im Design

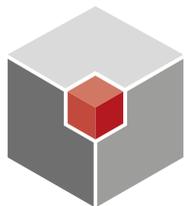
- > Hochwertigstes Sockeldesign in Massivoptik
- > 14 neolith® Sinterkeramik Oberflächen
- > Beeindruckendes Flammenbild
- > Exzellente Verbrennungstechnik
- > Einstellbare Flammenhöhe
- > Extrem witterungsbeständig dank Edelstahlkonstruktion
- > Starke, einstellbare Heizleistung
- > Hochwertige Verarbeitung
- > Geeignet für alle Gastypen



Alle Informationen unter: [www.neocube-o.com](http://www.neocube-o.com)

NEOLITH





neocube®  
modern style of fire



CB Selektiv-Produkte: Vertrieb ausschließlich

die einzigartige  
Feuerstätte



monolith®

über zertifizierte Händler – Anfrage bei Interesse.

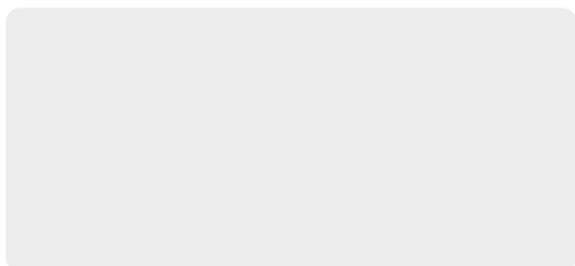
# CB-TEC – ARTIKELLISTE

afrevfl100br	68	afrrrofliso100s	71	algr125w	31	ebrpb2323w	15	fk8ao2200	47	kbrw2222es	80
afrevfl100gr	68	afrrrofliso125br	71	algr150es	31	ebrpb2368s	15	fk8bd	47	kbrw2222s	80
afrevfl100s	68	afrrrofliso125gr	71	algr150vz	31	ebrpb2368w	15	fk8bz1	47	kbrw2222w	80
afrevfl125br	68	afrrrofliso125s	71	algr150w	31	ebrpb2515s	15	fk8bz2	47	kbrw2232es	80
afrevfl125gr	68	afrrrofliso150gr	71	algr160es	31	ebrpb2515w	15	fk8ef145	47	kbrw2232s	80
afrevfl125s	68	afrrrofliso150s	71	algr160vz	31	ebrpb3515s	15	fk8ef190	47	kbrw2232w	80
afrevfl150gr	68	afrrrofliso50br	71	algr160w	31	ebrpb3515w	15	fk8ef245	47	kbrw32120es	80
afrevfl150s	68	afrrrofliso50gr	71	algr180es	31	ebrpb3523s	15	fk8ef290	47	kbrw32120s	80
afrevfl150br	68	afrrrofliso50s	71	algr180vz	31	ebrpb3523w	15	fk8ev145	47	kbrw32120w	80
afrevfl150gr	68	afrrrofliso60br	71	algr180w	31	ebrpb4515s	15	fk8ev245	47	kbrw3232es	80
afrevfl150s	68	afrrrofliso60gr	71	algr50es	31	ebrpb4515w	15	fk8g120	47	kbrw3232s	80
afrevfl60br	68	afrrrofliso60s	71	algr50vz	31	ebrpb4523s	15	fk8g60	47	kbrw3232w	80
afrevfl60gr	68	afrrrofliso67br	71	algr50w	31	ebrpb4523w	15	fk8mw1	47	kbrw3280es	80
afrevfl60s	68	afrrrofliso67gr	71	algr60es	31	ebrpb4528s	15	fk8mw2	47	kbrw3280s	80
afrevfl67br	68	afrrrofliso67s	71	algr60vz	31	ebrpb4528w	15	fk8uw1	47	kbrw3280w	80
afrevfl67gr	68	afrrrofliso80br	71	algr60w	31	ebrpb5523s	15	fk8uw2	47	kbrwled2222	87
afrevfl67s	68	afrrrofliso80gr	71	algr67es	31	ebrpb5523w	15	fk8vb1	47	kbrwled2232	87
afrevfl80br	68	afrrrofliso80s	71	algr67vz	31	ebrpb5528s	15	fk8vb2	47	kbrwled32120	87
afrevfl80gr	68	afrrrofliso80s	72	algr67w	31	ebrpb5528w	15	fk8vd101	44	kbrwled3232	87
afrevfl80s	68	afrrrofliso80s	72	algr80es	31	eess	90	fk8vd10r10	44	kbrwled3280	87
afrevfliso100br	71	afrrrofliso100br	72	algr80vz	31	ekn2l125	90	fk8vd11	44	kbrwrb32120s	81
afrevfliso100gr	71	afrrrofliso100gr	73	algr80w	31	eledess	89	fk8vd6r15	44	kbrwrb32120w	81
afrevfliso100s	71	afrrrofliso100s	73	algrh100es	32	ell45	90	fw100a88i99	58	kbrwrb3280s	81
afrevfliso125br	71	afrrrofliso125br	73	algrh100w	32	ell71	90	fw120s9ai8	61	kbrwrb3280w	81
afrevfliso125gr	71	afrrrofliso125gr	73	algrh125es	32	elled10	89	fw150a88i99	58	kg2015s	12
afrevfliso125s	71	afrrrofliso125s	73	algrh125w	32	elled20	89	fw30s7ai8	61	kg2015w	12
afrevfliso150gr	71	afrrrofliso150gr	73	algrh150es	32	elled30	89	fw30s9ai8	61	kg2020s	12
afrevfliso150s	71	afrrrofliso150s	73	algrh150w	32	elled50	89	fw50a88i99	58	kg2020w	12
afrevfliso50br	71	afrrrofliso50br	73	algrh160es	32	estrst4	36	fw50za88	58	kg2323mesm	17
afrevfliso50gr	71	afrrrofliso50gr	73	algrh160w	32	ezdim5v	90	fw60s7ai8	61	kg2323s	12
afrevfliso50s	71	afrrrofliso50s	73	algrh180es	32	ezledcl1	86	fw60s9ai8	61	kg2323w	12
afrevfliso60br	71	afrrrofliso60br	73	algrh180w	32	ezledsk100	89	fw70za88	58	kg2515mesm	17
afrevfliso60gr	71	afrrrofliso60gr	73	algrh50es	32	ezledsk300	89	fwk120s9aa8	61	kg2515s	12
afrevfliso60s	71	afrrrofliso60s	73	algrh50w	32	ezledsk50	89	fwk30s7aa8	61	kg2515w	12
afrevfliso67br	71	afrrrofliso67br	73	algrh60es	32	ezledsk6	89	fwk60s7aa8	61	kg3515mesm	17
afrevfliso67gr	71	afrrrofliso67gr	73	algrh60w	32	ezledvk2	86			kg3515s	12
afrevfliso67s	71	afrrrofliso67s	73	algrh67es	32	ezsk100	90	hr40120s	77	kg3515w	12
afrevfliso80br	71	afrrrofliso80br	73	algrh67w	32	ezsk400	90	hr40120w	77	kg3523mesm	17
afrevfliso80gr	71	afrrrofliso80gr	73	algrh80es	32	ezsk45	90	hr40160s	77	kg3523s	12
afrevfliso80s	71	afrrrofliso80s	73	algrh80w	32	ezsk45	90	hr40160w	77	kg3523w	12
afreviso100	72	afrrrofliso80s	73			ezsk45	90	hr4040s	77	kg4515mesm	17
afreviso125	72	afrrrofliso100vz	73	dg2323s	21	fk5ag3150	45	hr4040w	77	kg4515s	12
afreviso150	72	afrrrofliso125vz	73	dg2323w	21	fk5ag3160	45	hr4080s	77	kg4515w	12
afreviso160	72	afrrrofliso150vz	73	dg3515s	21	fk5alg2es	45	hr4080w	77	kg4523mesm	17
afreviso180	72	afrrrofliso160vz	73	dg3515w	21	fk5alg2w	45			kg4523s	12
afreviso200	72	afrrrofliso180vz	73	dg3523s	21	fk5alg3es	45	kb2222s	80	kg4523w	12
afrevst100	72	afrrrofliso200vz	73	dg3523w	21	fk5alg3w	45	kb2222w	80	kg4528s	12
afrevst125	72	afrrrofliso225vz	73	dg4515s	21	fk5ao2100	45	kb2232s	80	kg4528w	12
afrevst150	72	afrrrofliso250vz	73	dg4515w	21	fk5ao2125	45	kb2232w	80	kg5523s	12
afrevst160	72	afrrrofliso50vz	73	dg4523s	21	fk5ao2160	45	kb32120s	80	kg5523w	12
afrevst180	72	afrrrofliso60vz	73	dg4523w	21	fk5ao3150	45	kb32120w	80	kg5528s	12
afrevst200	72	afrrrofliso7vz	73	dg4545s	21	fk5ao3180	45	kb3232s	80	kg5528w	12
afrevst80	72	afrrrofliso80vz	73	dg4545w	21	fk5ao3200	45	kb3232w	80	kgghk1535s	12
afrrkbgw50	72	afrrrofliso125vz	74	dg5523s	21	fk5bd	45	kb3280s	80	kgghk1535w	12
afrrkbst50	72	afrrrofliso150vz	74	dg5523w	21	fk5bz2	45	kb3280w	80	kgghk1545s	12
afrrredu10080vz	74	afrrrofliso160vz	74	dggfs	22	fk5bz3	45	kbbr2222es	80	kgghk1545w	12
afrrredu125100vz	74	afrrrofliso180vz	75	dggfv	22	fk5ef245	45	kbbr2222s	80	kgghk2335s	12
afrrredu150125vz	74	afrrrofliso125vz	75	dgh2323s	22	fk5ef290	45	kbbr2222w	80	kgghk2335w	12
afrrredu180150vz	74	afrrrofliso150vz	75	dgh2323w	22	fk5ef345	45	kbbr2232es	80	kgghk2345s	12
afrrrofl100br	69	afrrrofliso160vz	75	dgh3515s	22	fk5ef390	45	kbbr2232s	80	kgghk2345w	12
afrrrofl100gr	69	afrrrofliso180vz	75	dgh3515w	22	fk5ev245	45	kbbr2232w	80	kgpb2015s	14
afrrrofl100s	69	afrrrofliso200vz	75	dgh3523s	22	fk5ev345	45	kbbr32120es	80	kgpb2015w	13
afrrrofl125br	69	afrrrofliso50vz	75	dgh3523w	22	fk5g120	45	kbbr32120s	80	kgpb2020s	14
afrrrofl125gr	69	afrrrofliso60vz	75	dgh4515s	22	fk5g60	45	kbbr32120w	80	kgpb2020w	13
afrrrofl125s	69	afrrrofliso67vz	75	dgh4515w	22	fk5mw2	45	kbbr3232es	80	kgpb2323s	14
afrrrofl150gr	69	afrrrofliso80vz	75	dgh4523s	22	fk5mw3	45	kbbr3232s	80	kgpb2323w	13
afrrrofl150s	69	afrrrofliso150vz	75	dgh4523w	22	fk5uw2	45	kbbr3232w	80	kgpb2515s	14
afrrrofl50br	69	akh33s	28	dgh4545s	22	fk5uw3	45	kbbr3280es	80	kgpb2515w	13
afrrrofl50gr	69	akh33w	28	dgh4545w	22	fk5vb2	45	kbbr3280s	80	kgpb3515s	14
afrrrofl50s	69	akh44s	28	dgh5523s	22	fk5vb3	45	kbbr3280w	80	kgpb3515w	13
afrrrofl60br	69	akh44w	28	dgh5523w	22	fk8ag2150	47	kbbr2222vz	80	kgpb3523s	14
afrrrofl60gr	69	akh55s	28	dmv1s45	65	fk8ag2160	47	kbbr2232vz	80	kgpb3523w	13
afrrrofl60s	69	akh55w	28	dzs55es	18	fk8alg1es	47	kbbr32120vz	80	kgpb4515s	14
afrrrofl67br	69	algqes	32	dzs55s	18	fk8alg1w	47	kbbr3232vz	80	kgpb4515w	13
afrrrofl67gr	69	algqvz	32	dzs55w	18	fk8alg2es	47	kbbr3280vz	80	kgpb4523s	14
afrrrofl67s	69	algqw	32			fk8alg2w	47	kblm2232s	81	kgpb4523w	13
afrrrofl80br	69	algr100es	31	ebrpb2015s	15	fk8ao1100	47	kblm2232w	81	kgpb4528s	14
afrrrofl80gr	69	algr100vz	31	ebrpb2015w	15	fk8ao2125	47	kblm3232s	81	kgpb4528w	13
afrrrofl80s	69	algr100w	31	ebrpb2020s	15	fk8ao2150	47	kblm3232w	81	kgpb5523s	14
afrrrofliso100br	71	algr125es	31	ebrpb2020w	15	fk8ao2160	47	kbrb3233s	81	kgpb5523w	13
afrrrofliso100gr	71	algr125vz	31	ebrpb2323s	15	fk8ao2180	47	kbrb3233w	81	kgpb5528s	14

kgpb5528w	13	lkmdqdd1	55	lle4867rs	26	pkqdes	51	stb3523125	34	wg3515w	12
kgpbhk1535s	14	lkmdqdd2	55	lle4867rw	26	pkqds	51	stb3523150	34	wg3523es	16
kgpbhk1535w	13	lkmdqdd3	55	lle5577ls	26	pkqdw	51	stb3523160	34	wg3523esg	16
kgpbhk1545s	14	lkmdqdd4	55	lle5577lw	26	pkrdes	51	stb3523180	34	wg3523mesm	17
kgpbhk1545w	13	lkvfmqdd1	55	lle5577rs	26	pkrd5	51	stb3523200	34	wg3523s	12
kgpbhk2335s	14	lkvfmqdd2	55	lle5577rw	26	pkrdw	51	stb4515100	34	wg3523w	12
kgpbhk2335w	13	lkvtqdd1	57	lle56s	26			stb4515125	34	wg4515es	16
kgpbhk2345s	14	lkvtqdd2	57	lle56w	26	rdb180ru	37	stb4515150	34	wg4515esg	16
kgpbhk2345w	13	lkvtqdd3	57	llebr90k	89	rdwfo12u	36	stb4523100	34	wg4515mesm	17
klastled	87	lkvtqdd4	57	llebr100s	24	rdwfo13u	36	stb4523125	34	wg4515s	12
kle90led	87	lkvtqdd5	57	llebr100w	24	rdwfo14u	36	stb4523150	34	wg4515w	12
killed10	87	lkvtqdd6	57	llebr30s	24	rdwfo15u	36	stb4523160	34	wg4523d1esm	18
killed30	87	lkvtrdd1	56	llebr30w	24	rdwfo16u	36	stb4523180	34	wg4523d1ww	18
killed50	87	lkvtrdd2	56	llebr45s	24	rdwfo18u	36	stb4523200	34	wg4523d2esm	18
knilled35	87	lkvtrdd3	56	llebr45w	24	rdwfo20u	36			wg4523d2ww	18
knilled75	87	lkvtrdd4	56	llebr60s	24	rdwfo25u	36	tlklsch	35	wg4523d3esm	18
kr1919gdes	37	lkvtrdd5	56	llebr60w	24	redu1816	36	tlsch	35	wg4523d3ww	18
kr1919gds	37	lkvtrdd6	56	llebr68s	24	redu2018	36			wg4523es	16
kr1919gdw	37	ll100d1es	27	llebr68w	24	redu2520	36	uwd2323vz	19	wg4523esg	16
kr1930gdes	37	ll100d1w	27	llebr76s	24	rs1220ow	35	uwd3523vz	19	wg4523mesm	17
kr1930gds	37	ll100d2es	27	llebr76w	24	rs1220vz	35	uwd4523vz	19	wg4523pb1ess	18
kr1930gdw	37	ll100d2w	27	llebr88s	24	rs2530ow	35			wg4523pb1ww	18
		ll100d3es	28	llebr88w	24	rs2530vz	35	vk88kg	58	wg4523s	12
lb13s	25	ll100d3w	28	llebrw100s	24	rt2323etd1	20	vk88st100	58	wg4523w	12
lb13w	25	ll100s	23	llebrw100w	24	rt2323etd2	20	vk88wb	58	wg4528s	12
lb15d1es	27	ll100w	23	llebrw30s	24	rt2323etd3	20	vletalgres	66	wg4528w	12
lb15d1w	27	ll30d1es	27	llebrw30w	24	rt2323etd4	20	vletdk100	66	wg4545es	16
lb15d3es	28	ll30d1w	27	llebrw45s	24	rt4523abes	20	vletdk125	66	wg4545s	12
lb15d3w	28	ll30d2es	27	llebrw45w	24	rt4523abs	20	vletdk150	66	wg4545w	12
lbebr13s	25	ll30d2w	27	llebrw60s	24	rt4523abw	20	vletdk50	66	wg5523s	12
lbebr13w	25	ll30d3es	28	llebrw60w	24	rt4523ztd1	20	vletdk60	66	wg5523w	12
lfkdb100w	67	ll30d3w	28	llebrw68s	24	rt4523ztd2	20	vletdk67	66	wg5528s	12
lfkdb125w	67	ll30s	23	llebrw68w	24	rt4523ztd3	20	vletdk80	66	wg5528w	12
lfkdb150w	67	ll30w	23	llebrw76s	24	rt4523ztd4	20	vletdk100	66	wghk1535s	12
lfkdb160w	67	ll45d1es	27	llebrw76w	24	rtmv2323w	49	vletek125	66	wghk1535w	12
lfkdb180w	67	ll45d1w	27	llebrw88s	24	rtmv3030w	49	vletek150	66	wghk1545s	12
lfkdb200w	67	ll45d2es	27	llebrw88w	24	rtmv3440w	49	vletek50	66	wghk1545w	12
lfkdv100vz	59	ll45d2w	27	llew45k135	90	rtmv3449w	49	vletek60	66	wghk2328s	12
lfkdv125vz	59	ll45d3es	28	llew45k90	90	rtmv4040w	49	vletek67	66	wghk2328w	12
lfkdv150vz	59	ll45d3w	28	llk45k	90	rtmv4148w	49	vletek80	66	wghk2335s	12
lfkdv160vz	59	ll45s	23	llk71k	90	rtmv5050w	49	vletpvc43	66	wghk2335w	12
lfkdv180vz	59	ll45w	23	llw45k	90	rtwd2323s	19	vlsdk100es	63	wghk2345s	12
lfkdv200vz	59	ll60d1es	27	llw71k	90	rtwd2323w	19	vlsdk125es	63	wghk2345w	12
lfks1df100	60	ll60d1w	27	llw100s	23			vlsdk150es	63	wghk2368s	12
lfks1df125	60	ll60d2es	27	llw100w	23	stb2015100	34	vlsdk50es	63	wghk2368w	12
lfks1df150	60	ll60d2w	27	llw30s	23	stb2015125	34	vlsdk60es	63	wgpb2015s	14
lfks1df160	60	ll60d3es	28	llw30w	23	stb2015150	34	vlsdk67es	63	wgpb2015w	13
lfks1df180	60	ll60d3w	28	llw45s	23	stb2020100	34	vlsdk80es	63	wgpb2020s	14
lfks1df200	60	ll60s	23	llw45w	23	stb2020125	34	vlsek100es	64	wgpb2020w	13
lfks2df100	61	ll60w	23	llw60s	23	stb2020150	34	vlsek125es	64	wgpb2323s	14
lfks2df125	61	ll68d1es	27	llw60w	23	stb2020160	34	vlsek150es	64	wgpb2323w	13
lfks2df150	61	ll68d1w	27	llw68s	23	stb2323100	34	vlsek50es	64	wgpb2515s	14
lfks2df160	61	ll68d2es	27	llw68w	23	stb2323125	34	vlsek60es	64	wgpb2515w	13
lfks2df180	61	ll68d2w	27	llw76s	23	stb2323150	34	vlsek67es	64	wgpb3515s	14
lfks2df200	61	ll68d3es	28	llw76w	23	stb2323160	34	vlsek80es	64	wgpb3515w	13
lfks3df100	61	ll68d3w	28	llw88s	23	stb2323180	34	vlsgv60es	65	wgpb3523s	14
lfks3df125	61	ll68s	23	llw88w	23	stb2323200	34	vlsisomes	65	wgpb3523w	13
lfks3df150	61	ll68w	23			stb232350	34	vlspsc100	66	wgpb4515s	14
lfks3df160	61	ll76d1es	27	mpmok15f	41	stb232360	34			wgpb4515w	13
lfks3df180	61	ll76d1w	27	mpmok5f	41	stb232380	34	wg2015es	16	wgpb4523s	14
lfks3df200	61	ll76d2es	27	mpmos20f	41	stb23515125	34	wg2015esg	16	wgpb4523w	13
lfkuv100vz	59	ll76d2w	27	mppus20f	38	stb23515150	34	wg2015s	12	wgpb4528s	14
lfkuv125vz	59	ll76d3es	28	mppusgf10	38	stb23523100	34	wg2015w	12	wgpb4528w	13
lfkuv150vz	59	ll76d3w	28	mppusgf50	38	stb23523125	34	wg2020es	16	wgpb4545w	13
lfkuv160vz	59	ll76s	23	mppusgr1	38	stb23523150	34	wg2020esg	16	wgpb5523s	14
lfkuv180vz	59	ll76w	23	mppusmf5	38	stb23523160	34	wg2020s	12	wgpb5523w	13
lfkuv200vz	59	ll88d1es	27	nf1kg	53	stb24515125	34	wg2020w	12	wgpb5528s	14
lkapqdd1	57	ll88d1w	27			stb24515150	34	wg2323es	16	wgpb5528w	13
lkapqdd2	57	ll88d2es	27	pbpc10	53	stb24523100	34	wg2323esg	16	wgpbhk1535s	14
lkapqdd3	57	ll88d2w	27	pket5dbqd	51	stb24523125	34	wg2323mesm	17	wgpbhk1535w	13
lkapqdd4	57	ll88d3es	28	pket5dbrd	51	stb24523150	34	wg2323s	12	wgpbhk1545s	14
lkapqdd5	57	ll88d3w	28	pkoaqs	51	stb24523160	34	wg2323w	12	wgpbhk1545w	13
lkaprdd1	56	ll88s	23	pkoaqdw	51	stb24523180	34	wg2515es	16	wgpbhk2335s	14
lkaprdd2	56	ll88w	23	pkpbmgw	51	stb24523200	34	wg2515esg	16	wgpbhk2335w	13
lkaprdd3	56	llb50k	89	pkpbmvg1w	52	stb2515100	34	wg2515mesm	17	wgpbhk2345s	14
lkaprdd4	56	lle4482ls	26	pkpbmvg2w	52	stb2515125	34	wg2515s	12	wgpbhk2345w	13
lkaprdd5	56	lle4482lw	26	pkpbmvg3w	52	stb2515150	34	wg2515w	12	wgpbhk2368s	14
lkeaqds	57	lle4482rs	26	pkpbqdes	51	stb3515100	34	wg3515es	16	wgpbhk2368w	13
lkeaqdw	57	lle4482rw	26	pkpbqds	51	stb3515125	34	wg3515esg	16		
lkeas	56	lle4867ls	26	pkpbqdw	51	stb3515150	34	wg3515mesm	17		
lkeaw	56	lle4867lw	26	pkpbrdmgw	51	stb3523100	34	wg3515s	12		



Überreicht durch:



**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: [bestellungen@cb-tec.de](mailto:bestellungen@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: Juli 2022. 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 absperrbar) 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 absperrbare, parallel zu führende Luftführungen zur Ofenanlage notwendig sind muss durch den installierenden Betrieb geklärt werden. Es wird keine vollständige Dichtigkeit erzielt.