



NO  
STATION



neocube<sup>®</sup>  
modern style of fire

Purismus in Reinform - Feuer und Rohstahl - Reduktion auf das Wesentliche

Für unsere einzigartige neocube „steel-edition“ verwenden wir ausschließlich handverlesene massive Rohstahlplatten. Aus diesen Platten entstehen in unserer Stahl-Manufaktur mittels V-Groove-Fräsverfahren hochwertigste Stahlverkleidungen.

Jede Verkleidung ein Unikat - jede Verkleidung ganz Besonders!

# STEEL EDITION





- Handverlesene massive Rohstahlplatten
- Kantenausbildung im V-Groove-Fräsverfahren – dadurch geschlossene und sehr geradlinige Kantenausbildung
- Hochwertige Verbrennungstechnik
- 9 Modelle
- Alle Modelle in Scheitholz
- Gefertigt in Deutschland
- Nur über ausgesuchte neocube „steel-edition“-Fachhändler

**neocube P20**  
steel edition



**neocube S30XL**  
steel edition



Modelle steel edition

---



S10XL



S20XL



S30XL



F10



C10



C20



P10



P20



P30







**neocube** steel edition



### Hochwertigste Ausführung der Kanten durch V-Groove-Fräsverfahren

Bei diesem Verfahren wird die Metallplatte mit einem Fräser V-förmig so tief eingefräst, dass lediglich wenige Zehntel Millimeter stehen bleiben. Im nächsten Schritt wird die Platte an der Frässtelle im 90 Grad Winkel umgebogen und an der Innenseite verschweißt. So entsteht auf der Außenseite eine hochwertige, scharfe 90°-Ecke mit minimalem Biegewinkel. Die Ecke ist nicht gestoßen, sondern geschlossen. Perfekt passend zu den heutigen Anforderungen der modernen Raumarchitektur... kubische Formen, gerade Kanten – keine unschöne Stoßfuge, nahezu kein Radius...





## Zusatzspeicher Naturstein

Jeder neocube der P-, C-, F- und SXL-Serie kann mit einem optionalen Zusatzspeicher aus **Naturstein** ausgestattet werden.  
Ausnahme P30 - hier ist kein Zusatzspeicher möglich.

Zusatzspeicher	P10-Serie	P20-Serie	C-Serie	F-Serie	S10XL, S20XL, S30XL
<b>Gewicht</b>	ca. 50 kg	ca. 75 kg	ca. 75 kg	ca. 100 kg	ca. 30 kg
<b>Preis</b>	420,00 EUR	470,00 EUR	470,00 EUR	510,00 EUR	340,00 EUR

## Sockelblende

Jeder neocube der P-/C- und F-Serie kann mit einer optionalen Sockelblende aus pulverbeschichtetem Stahl ausgestattet werden. Diese Zusatzoption hat ausschließlich eine optische Funktion. Zur Verwendung der Sockelblende müssen die Füße des Ofens um ca. 10 mm nach oben gestellt werden. Dies ist notwendig, damit der Ofen genug Raumluft für die Verbrennung erhält. Die Sockelblende ist um ca. 25 mm nach innen versetzt. Die Sockelblende ist nachrüstbar und einfach zu montieren.

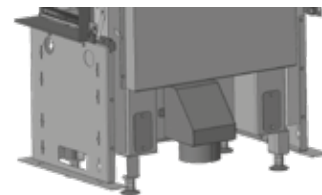
Sockelblende	P-Serie	C-Serie	F-Serie
	170,00 EUR	170,00 EUR	170,00 EUR



## Verbrennungsluft-Adapter - Anschluss unten -

Für alle Modelle der P-/C- und F-Serie.

Preise	P10/P20-Serie*	C-Serie	F-Serie
	150,00 EUR	150,00 EUR	150,00 EUR



\* Die neocube P30-Serie kann aufgrund ihrer Konzeption auch ohne Adapter sowohl hinten als auch unten angeschlossen werden.

## isoPRO Zulassung

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

Bei neu gebauten Häusern sind die Wände allerdings oft **hochwärmegeämmt**. Von hochwärmegeämmten Wänden spricht man ab einem K-Wert von  $\leq 0,40 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ . In diesem Fall muss für eine direkte rückseitige Wandmontage die neocube Zusatzoption isoPRO ausgewählt werden. In der vom DBI-Institut zertifizierten isoPRO-Variante besitzt der neocube eine 5 cm tiefere Bauweise, in welcher ein zusätzlicher Strahlungsreflektor installiert ist. Die isoPRO Zulassung beinhaltet den direkten Wandanbau bis zu einem K-Wert von  $0,10 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ . Bezüglich der genauen Beschaffenheit bzw. des K-Wert der Aufstellwand, gibt i. d. R. das zuständige Bauunternehmen oder ggf. ein Energieberater Auskunft.

### C / F-Serie

Tiefe Standard-Variante: 52,5 cm

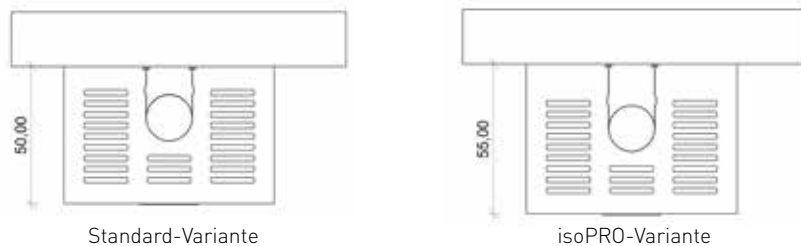
Tiefe isoPRO-Variante: 57,5 cm

**Achtung:** Bei allen C- und F-Modellen muss ein seitlicher Abstand von 5 bzw. 40 cm zu hochwärmegeämmten Wänden eingehalten werden - s. unten.

isoPRO

C/F-Serie

1.095,00 EUR



### P10 / P20-Serie\*

Tiefe Standard-Variante: 50,0 cm

Tiefe isoPRO-Variante: 55,0 cm

isoPRO

P10/P20-Serie

1.015,00 EUR

**Hinweise:** Die neocube P30-Serie erfüllt aufgrund ihrer Konzeption bereits in der Basis-Variante alle Voraussetzungen für einen wandbündigen Aufbau an hochwärmegeämmtten Wänden.







## Technische Daten & Preise

---

<b>Leistungsdaten</b>	<b>S10XL</b>	<b>S20XL</b>	<b>S30XL</b>	<b>F10</b>	<b>C10</b>	<b>C20</b>	<b>P10</b>	<b>P20</b>	<b>P30</b>
NW-Leistung, kW	5,4	5,4	6,0	5,9	7,8	7,8	5,7	7,8	10,0
Wirkungsgrad, %	> 80,0	> 80,0	> 80,0	> 80,0	> 80,0	> 80,0	> 80,0	> 80,0	> 80,0
Heizleistung min./max., kW	4,5-7,0	4,5-7,0	4,5-7,8	2,4-7,0	3,9-10,1	3,9-10,1	2,9-7,4	3,9-10,1	7,0-13,0
Abgasmassenstrom bei NW, g/s	5,5	5,5	5,7	6,1	6,9	6,9	4,9	6,9	10,5
Abgastemp. Abgasstutzen, °C	217	217	235	219	229	229	258	229	225
Mindestförderdruck bei NW, Pa	12	12	12	12	11	11	10	11	12
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Verbrennungsluftbedarf, m³/h	20,1	20,1	17,9	17,7	27,9	27,9	20,3	27,9	33,0
Max. Holzauflagemenge kg/h	1,6	1,6	1,8	1,8	2,2	2,2	2,1	2,2	3,6

### Rauchrohr

Durchmesser ø in mm	150	150	150	150	150	150	150	150	200
Höhe in cm (Abgang hinten)	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	159,00

### Verbrennungsluftstutzen (hinten und unten möglich\*)

Durchmesser ø in mm	100	100	100	125	125	125	125	125	150
---------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

\* Die S-Modelle verfügen über einen Anschlussstutzen nach unten. Von diesem aus kann mittels Verbindungsleitung nach unten oder hinten angeschlossen werden.  
Die P-/C- und F-Modelle verfügen über einen Anschlussstutzen nach hinten. Von diesem aus kann mittels Verbindungsleitung nach unten oder hinten angeschlossen werden.

\*\* Die Preise für Zubehör und Materialien für den Anschluss sowie die Montage sind nicht beinhaltet.

Maße   Gewicht	S10XL	S20XL	S30XL	F10	C10	C20	P10	P20	P30
Gesamthöhe in cm	165,00	165,00	165,00	170,00	170,00	170,00	170,00	170,00	178,80
Gesamtbreite in cm	40,00	40,00	40,00	77,40	81,20	81,20	62,20	77,20	74,90
Gesamttiefe in cm	40,00	40,00	40,00	52,50	52,50	52,50	50,00	50,00	67,00
Gewicht in kg (ca.)	155	155	155	260	315	315	230	285	340
Max. Scheitholzlänge in cm	33	33	33	33	33	33	33	33	33
Scheibenmaße in cm (BxTxH)	39 x 39 x 50	39 x 39 x 50	39 x 19 x 50	55 x 0 x 40	58 x 31 x 42	58 x 31 x 42	52 x 27 x 42	67 x 27 x 42	60 x 34 x 48

## Prüfungen | Zulassungen

DIBt	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
DIN EN 13240   DIN EN 13229	✓   -	✓   -	✓   -	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓	✓   -
1. BlmSchV.   2. BlmSchV.	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓	✓   ✓
Aachener   Münchener   Regensburger	✓   ✓   ✓	✓   ✓   ✓	✓   ✓   ✓	✓   ✓   ✓	✓   ✓   ✓	✓   ✓   ✓	✓   ✓   ✓	✓   ✓   ✓	✓   ✓   ✓
Art. 15 a B-VG (Österreich)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DIN+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

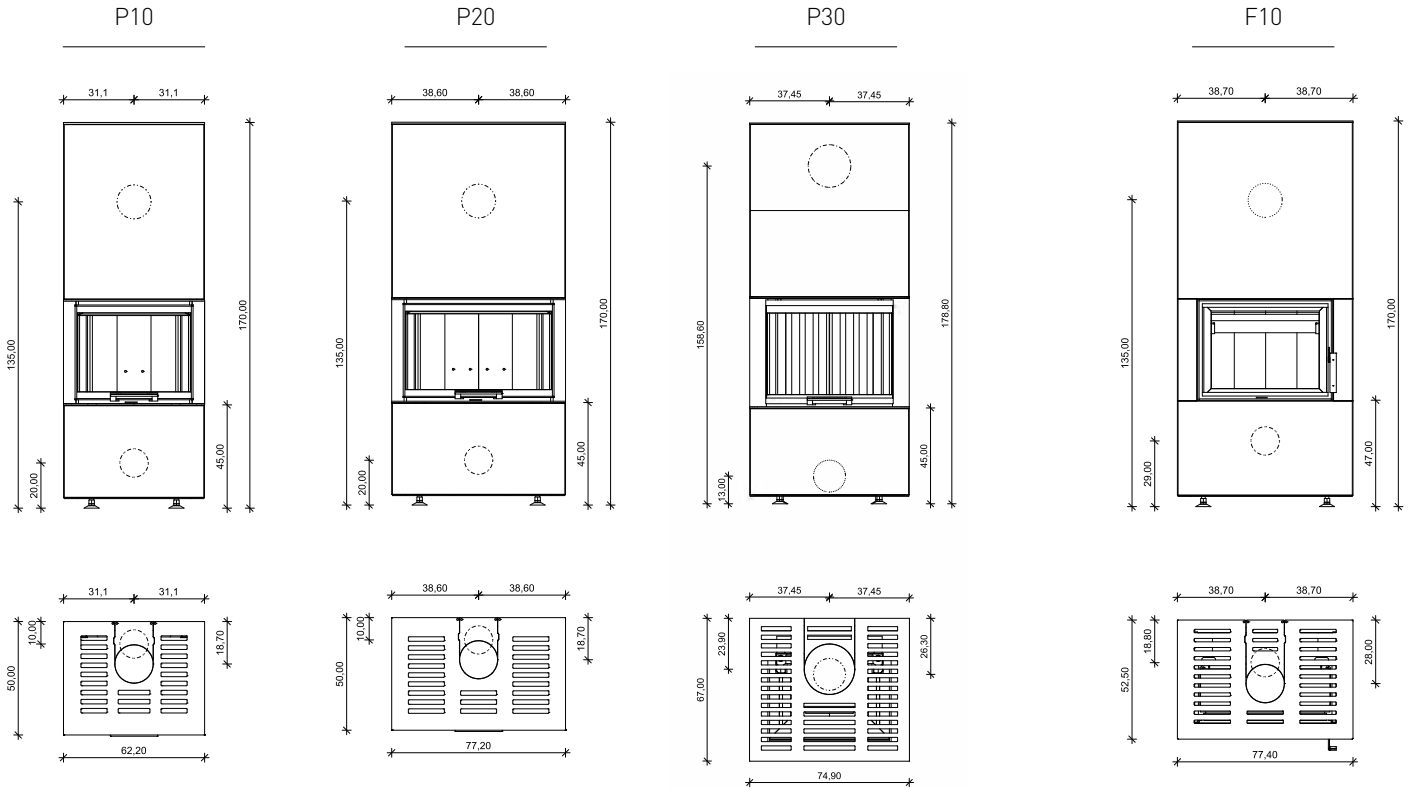
## Listenpreise\*\*

inkl. MwSt. in EUR	<b>6.690,00</b>	<b>6.690,00</b>	<b>7.590,00</b>	<b>8.390,00</b>	<b>9.190,00</b>	<b>9.190,00</b>	<b>8.790,00</b>	<b>9.190,00</b>	<b>11.790,00</b>
exkl. MwSt. in EUR	5.621,85	5.621,85	6.378,15	7.050,42	7.722,69	7.722,69	7.386,55	7.722,69	9.907,56

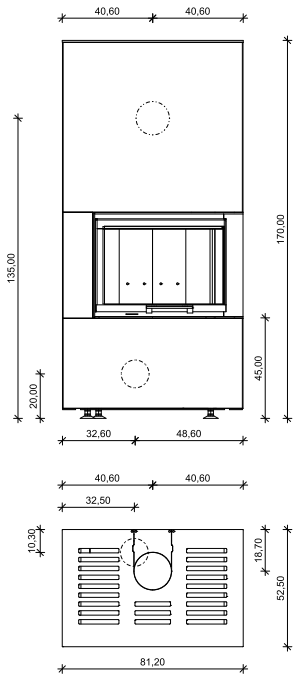
## Zubehör

Zusatzspeicher P10-Modelle, ca. 50 kg	352,94	<b>420,00</b>	Verbrennungsluftanschluss unten	126,05	<b>150,00</b>
Zusatzspeicher P20 + C-Modelle, ca. 75 kg	394,96	<b>470,00</b>	isoPRO - C/F-Serie	920,17	<b>1.095,00</b>
Zusatzspeicher F-Modelle, ca. 100 kg	428,57	<b>510,00</b>	isoPRO - P10/P20-Serie	852,94	<b>1.015,00</b>
Zusatzspeicher S10XL/S20XL/S30XL, ca. 30 kg	285,71	<b>340,00</b>			
Sockelblende, P + C + F-Modelle	142,86	<b>170,00</b>			

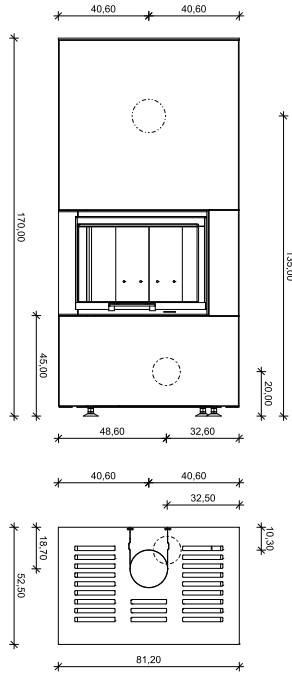
# Technische Zeichnungen



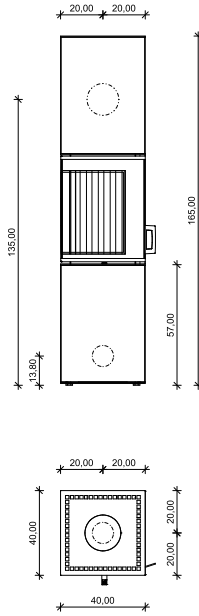
C10



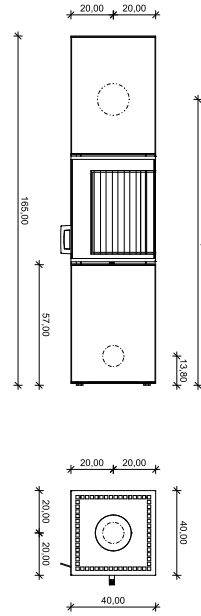
C20



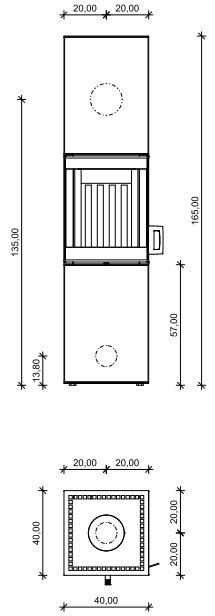
S10XL



S20XL



S30XL



# Produktdatenblätter gemäß Verordnung EU 2015/1186

<b>Name oder Warenzeichen Lieferant:</b>	CB-tec GmbH								
<b>Modell des Lieferanten:</b>	S10XL	S20XL	S30XL	F10	C10	C20	P10	P20	P30
<b>Energieeffizienzklasse des Modells:</b>	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
<b>Direkte Wärmeleistung [kW]</b>	5,4	5,4	6,0	5,9	7,8	7,8	5,7	7,8	10,0
<b>Energieeffizienzindex EEI:</b>	109,9	109,9	109,8	112,2	111,0	111,0	110,0	111,0	108,0
<b>Brennstoff-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:</b>	82,0	82,0	81,9	83,6	82,9	82,9	82,1	82,9	81,0
<b>Brennstoff-Energieeffizienz bei Mindestlast (ggf.):</b>	N.A.								
<b>Besondere Vorkehrungen (bei Aufbau, Wartung):</b>	s. Anleitung								

## Energielabels





CB-tec GmbH  
Behaimweg 2  
DE-87781 Ungerhausen



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

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

www.neocube-steel-edition.de

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Informationen und Aussagen im Katalog Stand 09-2024.  
Alle im Katalog dargestellten Listenpreise inkl. ges. MwSt.. Die Preise für Zubehör und Materialien für den Anschluss  
sowie die Montage sind nicht beinhaltet. Fertigungsbedingte Toleranz der Bauteile von +/- 2 mm.



neocube°  
modern style of fire

# STEEL EDITION



[www.neocube-steel-edition.de](http://www.neocube-steel-edition.de)