

**Amt Carbäk**  
Moorweg 5  
18184 Broderstorf

für die  
**Gemeinde Broderstorf**



<b>Beschlussvorlage</b>	<b>Vorlage-Nr:</b> BV/BAU/533/2021 <b>Status:</b> öffentlich Az. (intern): angelegt am: 10.08.2021 Wiedervorlage:
<b>BV: Mehrfamilienhaus Schwarzer Weg - Neubau Haus I</b> <b>Los 03 - Rohbau - 2. Nachtrag</b>	
<b>BEL/SG Bauamt</b> Frau Farclas	<b>TOP:</b> _____
<b>Beratungsfolge:</b> Ö 23.08.2021 Ausschuss für Bauwesen und Territorientwicklung Ö 01.09.2021 Gemeindevertretung Broderstorf	
<b>Beratungsergebnis des Ausschusses:</b> <input type="checkbox"/> der Ausschuss stimmt dem Beschlussvorschlag zu <input type="checkbox"/> der Ausschuss lehnt den Beschlussvorschlag ab	

**Sachverhalt/Problemstellung:**

Zum Bauvorhaben Mehrfamilienhaus Schwarzer Weg 16a in 18184 Broderstorf liegt zum Los 03 – erweiterter Rohbau die 2. Nachtragsanmeldung vom Auftragnehmer vor.  
Die Nachtragsprüfung erfolgte von aib Bauplanung Nord GmbH und befindet sich in der Anlage der Beschlussvorlage.

Die Gemeindevertretung Broderstorf wird um Zustimmung zum 2. Nachtrag gebeten.

**Beschlussvorschlag:**

Die Gemeindevertretung der Gemeinde Broderstorf beschließt in ihrer Sitzung am 01.09.2021 die 2. Nachtragsanmeldung vom 03.08.2021 (Mehrmengennachtrag) vom Auftragnehmer für das Los 03 – erweiterter Rohbau zum Bauvorhaben Mehrfamilienhaus Broderstorf, Neubau Haus I, zu genehmigen.

Die Bürgermeisterin und ihre Stellvertreter werden ermächtigt, die 2. Nachtragsvereinbarung zu unterzeichnen.

Die Ausführungen unter „Finanzielle Auswirkungen“ sind Bestandteil des Beschlusses.

**Finanzielle Auswirkungen:**

Für das Vorhaben stehen im TH 2 auf dem Produktkonto 11401/096000.7852200 noch finanzielle Mittel in Höhe von 628.874,72 € für das laufende Haushaltsjahr zur Verfügung.

**Auswirkungen auf Liegenschaftsangelegenheiten:**

Keine

**Anlagen:**

2. Nachtragsangmeldung v. 03.08.2021

Prüfung und Begründung zum 2. Nachtrag von aib Bauplanung Nord GmbH

**Abstimmungsergebnis:**

\_\_ Ja - Stimmen

\_\_ Nein - Stimmen

\_\_ Stimmenthaltung(en)

Sichtvermerk / Datum

i.A. \_\_\_\_\_  
Sachbearbeitung

i.A. \_\_\_\_\_  
Amtsleiter

i.A. \_\_\_\_\_  
Kenntnisnahme durch **Haushalt und Finanzen**

i.A. \_\_\_\_\_  
Kenntnisnahme durch **Liegenschaftsamt**

**Hinweis:** Die Einhaltung der datenschutzrechtlichen Bestimmungen ist Bestandteil der Beschlussfassung.

aib-Bauplanung Nord GmbH  
Rosa-Luxemburg-Str. 14  
18055 Rostock  
Tel. (0381) 49 62 - 0  
Fax (0381) 49 62 - 471

17489 Greifswald  
Siemensallee 2a  
Tel. (03834) 80 50 - 0  
Fax (03834) 80 50 - 81

18528 Bergen auf Rügen  
Bahnhofstraße 33  
Tel. (03838) 80 08 - 0  
Fax (03838) 80 08 - 25

info@aib-bauplanung.de  
www.aib-bauplanung.de

aib-Bauplanung Nord GmbH / Rosa-Luxemburg-Str.14 / 18055 Rostock

Gemeinde Broderstorf  
ü. Amt Carbak  
Moorweg 5  
18184 Broderstorf

Projekt / Unser Zeichen 180014/Wertung Nachtrag L03_2	Name Mike Mansch	Telefon 03814962 808	E-Mail info@aib-bauplanung.de	Datum 06.08.2021
--	---------------------	-------------------------	----------------------------------	---------------------

**Bauvorhaben: Neubau Mehrfamilienhaus 11 WE – Schwarzer Weg 16a, 18184 Broderstorf**  
**Los : 03.1 – Erweiterter Rohbau**  
**Nachtrag: 2 vom 03.08.2021 (Mehrmengennachtrag)**

Sehr geehrte Damen und Herren,

anliegend erhalten Sie den geprüften Nachtrag Nr. 2 und unsere Stellungnahme:

Bei den LV-Positionen 3.1.13 und 3.1.15 erhöhen sich die Mengen erheblich, da zusätzliche Kimmsteine (Ausgleichssteine) zum Ausgleich der Rohbauhöhen in den einzelnen Geschossen notwendig sind.

Der AN hat die Notwendigkeit in der Anlage dieses Schreibens begründet und dargelegt.

Durch die hohe Mengenüberschreitung ergeben sich Mehrkosten in Höhe von **30.490,84 €**.

Die angebotenen Preise entsprechen dem Ursprungsangebot und sind angemessen.

Es fallen insgesamt Mehrkosten in Höhe von:

+ **25.622,56 € (netto) / 30.490,84 € (brutto)**

an.

	netto	brutto
<b>Auftragssumme alt</b>	<b>583.017,76 €</b>	<b>693.791,10 €</b>
<b>1. Nachtrag</b>	<b>1.511,88 €</b>	<b>1.799,14 €</b>
<b>2. Nachtrag</b>	<b>25.622,56 €</b>	<b>30.490,84 €</b>
<b>Auftragssumme neu</b>	<b>610.152,17 €</b>	<b>726.081,08 €</b>

Wir bitten um Bestätigung des Nachtrags Nr. 2

Geschäftsführer  
Dipl.-Ing. Mario Wiefel  
Firmensitz:  
18055 Rostock  
Rosa-Luxemburg-Str. 14

UST-Nr.:  
4079 / 105 / 01466  
Ust-IdNr.: DE187485952  
Registergericht:  
Amtsgericht  
Rostock HRB 7632

Ostseesparkasse Rostock  
IBAN DE12 1305 0000 0205 0279 70  
BIC NOLADE 21 ROS



Sparkasse Vorpommern  
IBAN DE61 1505 0500 0230 0037 29  
BIC NOLADE 21 GRW



Unser Unternehmen ist für seine gute Bonität ausgezeichnet worden. Erfahren Sie mehr auf [www.creditreform.de/crefozert](http://www.creditreform.de/crefozert)



Mit freundlichen Grüßen

aib-Bauplanung Nord GmbH

Mike Mansch

Dipl.-Ing.



Anlage(n):

1. Angebot Nr. 21046
2. Aufmaß zum o.g. Angebot,
3. Darstellung der Geschosshöhen und der Einbausituation,
4. Formatliste des Herstellers

# Voß & Kasten Bau GmbH



Voß & Kasten Bau GmbH, Molkereistr.10, 18184 Thulendorf

Amt Carbäk  
Moorweg 5  
18184 Broderstorf

Geschäftsführer:  
Dipl.Ing. Ingo Voß  
Molkereistr. 10  
18184 Thulendorf  
Tel.: 038204 15827  
Fax: 038204 14548  
Datum: 03.08.2021

ANGEBOT

Nr.: 21046

Betrifft: Neubau 11 WE Broderstorf Rohbau -Mehrmengennachtrag

Pos.	Menge	Bezeichnung	EP	GP
3.1.13	<del>794,00</del> 705,04	m KS-Kimmstein, Wd= 24 cm Mauerwerksdicke: 24 cm als 1 Lage der Innen- und Außenwände im EG KS-Kimmstein, Wd=24 cm, EG geschätzte Gesamtmenge: 794 m Angebotsmenge : 56 m	24,77 ✓	<del>19667,38</del> 17.463,94 €
	ermittelte			767,04 m (-62,0m) +10% ⇒ ca. 62m Grundmenge nach LV*
3.1.15	<del>473,00</del> 362,61	m KS-Kimmstein, Wd= 20 cm Mauerwerksdicke: 20 cm als 1 Lage der Innen- und Außenwände in den OG's KS-Kimmstein, Wd=20 cm, EG geschätzte Gesamtmenge: 473 m Angebotsmenge : 56 m	22,50 ✓	10642,50 8.158,72 €
	ermittelte			424,61 m (-62m) +10% ca. 62m s.o.
	Summe		€	<del>30309,88</del> 25.622,76 €
	Mehrwertsteuer 19,00%		€	<del>5758,88</del> 4.868,28 €
	Summe		€	<del>36068,76</del> 30.490,84 €

Leistungen und Mengen, die nicht im Angebot enthalten bzw. nicht den örtlichen Gegebenheiten entsprechen, sind gesondert auszuweisen und vom Auftraggeber bestätigen zu lassen. Die Mehrleistungen werden zusätzlich berechnet. Die Arbeiten werden nach der VOB durchgeführt.

Zahlungsfrist nach Rechnungslegung: 14 Tage  
Vom Verzugsstag an werden bankübliche Zinsen berechnet.

Handelsregistereintragung Rostock, HRB 826  
e-mail: Voss-Thulendorf@t-online.de

Steuernr. 0381200149  
Internet: www.zielfeldstein.de

In allen Teilen geprüft und mit den aus dem Angebot ersichtlichen Änderungen für richtig befunden.

Endbetrag: 30.490,84 €  
Datum: 06.08.2021  
Unterschrift: i.h.

Mit freundlichen Grüßen  
Ingo Voß  
Geschäftsführer

aib BAUPLANUNG  
ARCHITECTEN + INGENIEURE

\* Mehrmenge ist die Menge, die über der 10% höchsten Grundmenge liegt, daher Abrede in der Grundpreis mit 62 m und der restliche Betrag (Mehrmenge) in der Nachbeposition!

# Voß & Kasten Bau GmbH



Voß & Kasten Bau GmbH, Molkereistr.10, 18184 Thulendorf

Geschäftsführer:  
Dipl.Ing. Ingo Voß

Molkereistr. 10  
18184 Thulendorf  
Tel.: 038204 15827  
Fax: 038204 14548  
Datum: 03.08.2021

## AUFMASS

Nr.:

Pos.	Bezeichnung	Gesamt
3.1.13	m KS-Kimmstein, Wd= 24 cm Massenvorgabe: 102.00 EG Innenwände ====	
	D4 D2 (4.51+0.20+1.55) *2 ✓	12.52 ✓
	E4 E2 (4.51+0.20+1.55) *2	12.52
	B2 F2 (0.24+3.46+6.415+3.375) *2 ✓	26.98
	B1 B2 4.51*2 ✓	9.02 ✓
	F1 F2 4.51*2 ✓	9.02 ✓
	EG Außenwände	
	A-D -0.21+8.625+0.49*2 ✓	9.40 ✓
	D4 D5 1.135*2 ✓	2.27 ✓
	D5 E5 7.115*2 ✓	14.23
	-2.50*2 ✓	-5.00 ✓
	E5 E4 1.135*2	2.27
	E4 G4 (0.40+8.625-0.16) *2	17.73
	G4 G1 11.49*2 ✓	22.98 ✓
	G1 A1 (24.78-0.42) *2 ✓	48.72
	-2.50-2.95*2 ✓	-8.40
	A1 A4 (11.49-1.25-0.48) *2 ✓	19.52
	1.OG ====	
	D4 D2 (4.51+0.20+1.55) *2 ✓	12.52 ✓

- 2 Türen, 1,01 = - 2,02 m (Innenwände)  
ZS 191,76m

# Voß & Kasten Bau GmbH

Seite 2 zu AUFMASS Nr. vom 03.08.2021

E4 E2		
$(4.51+0.20+1.55) * 2$ ✓	12.52	✓
B2 F2		
$(0.24+3.46+6.415+3.375) * 2$ ✓	26.98	✓
B1 B2		
$4.51 * 2$ ✓	9.02	✓
F1 F2		
$4.51 * 2$ ✓	9.02	✓
<b>EG Außenwände</b>		
A-D		
$-0.21+8.625+0.49 * 2$ ✓	9.40	✓
D4 D5		
$1.135 * 2$ ✓	2.27	✓
D5 E5		
$7.115 * 2$ ✓	14.23	✓
$-2.50 * 2$ ✓	-5.00	✓
E5 E4		
$1.135 * 2$ ✓	2.27	✓
E4 G4		
$(0.40+8.625-0.16) * 2$ ✓	17.73	✓
G4 G1		
$11.49 * 2$ ✓	22.98	✓
G1 A1		
$(24.78-0.42) * 2$ ✓	48.72	✓
$-2.50-2.95 * 2$ ✓	-8.40	✓
A1 A4		
$(11.49-1.25-0.48) * 2$ ✓	19.52	✓
<b>2.OG</b>		
=====		
D4 D2		
$(4.51+0.20+1.55) * 2$	12.52	✓
E4 E2		
$(4.51+0.20+1.55) * 2$	12.52	✓
B2 F2		
$(0.24+3.46+6.415+3.375) * 2$	26.98	✓
B1 B2		
$4.51 * 2$	9.02	✓
F1 F2		
$4.51 * 2$	9.02	✓
<b>EG Außenwände</b>		
A-D		
$-0.21+8.625+0.49 * 2$	9.40	✓
D4 D5		
$1.135 * 2$	2.27	✓
D5 E5		
$7.115 * 2$	14.23	✓
$-2.50 * 2$	-5.00	✓
E5 E4		
$1.135 * 2$	2.27	✓
E4 G4		
$(0.40+8.625-0.16) * 2$	17.73	✓
G4 G1		
$11.49 * 2$	22.98	✓
G1 A1		
$(24.78-0.42) * 2$	48.72	✓
$-2.50-2.95 * 2$	-8.40	✓
A1 A4		
$(11.49-1.25-0.48) * 2$	19.52	✓
<b>3.OG</b>		
=====		

- 2 Türen x 1,01

- 2,02 m  
Zs: 883,52

- 2 x 1,01 = -2,02

Zs = 575,28 m

# Voß & Kasten Bau GmbH

Seite 3 zu AUFMASS Nr. vom 03.08.2021

D4 D2	(4.51+0.20+1.55)*2	12.52 ✓
E4 E2	(4.51+0.20+1.55)*2	12.52 ✓
B2 F2	(0.24+3.46+6.415+3.375)*2	26.98 ✓
B1 B2	4.51*2	9.02 ✓
F1 F2	4.51*2	9.02 ✓
<b>EG Außenwände</b>		
A-D	-0.21+8.625+0.49*2	9.40 ✓
D4 D5	1.135*2	2.27 ✓
D5 E5	7.115*2	14.23 ✓
	-2.50*2	-5.00 ✓
E5 E4	1.135*2	2.27 ✓
E4 G4	(0.40+8.625-0.16)*2	17.73 ✓
G4 G1	11.49*2	22.98 ✓
G1 A1	(24.78-0.42)*2	48.72 ✓
	-2.50-2.95*2	-8.40 ✓
A1 A4	(11.49-1.25-0.48)*2	19.52 ✓
		<del>775.12</del>
		<u>GS: 767,04m</u>
3.1.15	m KS-Kimmstein, Wd= 20 cm Mauerwerksdicke: 20 cm Massenvorgabe: 56.00 EG =====	
C4 C3	4.51*2 ✓	9.02 ✓
C2 C1	4.51*2 ✓	<del>9.02</del> 7,00
DE5 DE3	5.88*2 ✓	<del>11.76</del> 10,75
DE2 DE1	4.51*2 ✓	<del>9.02</del> 7,00
F4 F3	4.51*2 ✓	9.02 ✓
A3 G3	(24.78-0.90)*2	47.76 ✓
	-1.135*2 ✓	-2.27 ✓
	-2.01*2 ✓	-4.02 ✓
	-1.76*2 ✓	-3.52 ✓
	-2.01*2 ✓	-4.02 ✓
F2 G2	(2.45+0.20+3.86)*2	<del>13.02</del> 11,00
B3 B2	1.55*2	<del>3.10</del> 2,09
Aufzug	(1.80+1.80+1.65+1.65)*2	13.80 ✓
1.OG		ZS: 103,61m

# Voß & Kasten Bau GmbH

Seite 4 zu AUFMASS Nr. vom 03.08.2021

====

C4 C3

4.51\*2 ✓

~~C2 C1~~

4.51\*2 ✓

DE5 DE3

~~5.88\*2~~

DE2 DE1

4.51\*2 ✓

F4 F3

4.51\*2 ✓

A3 G3

(24.78-0.90)\*2 ✓

-1.135\*2

-2.01\*2

-1.76\*2

-2.01\*2

F2 G2

(2.45+0.20+3.86)\*2 ✓ → 2,02

B3 B2

1.55\*2 ✓ 1,01

Aufzug

(1.80+1.80+1.65+1.65)\*2 ✓

2.OG

====

C4 C3

4.51\*2

C2 C1

4.51\*2

DE5 DE3

5.88\*2

DE2 DE1

4.51\*2

F4 F3

4.51\*2

A3 G3

(24.78-0.90)\*2

-1.135\*2

-2.01\*2

-1.76\*2

-2.01\*2

F2 G2

(2.45+0.20+3.86)\*2

B3 B2

1.55\*2

Aufzug

(1.80+1.80+1.65+1.65)\*2

3.OG

====

C4 C3

4.51\*2

C2 C1

4.51\*2

DE5 DE3

5.88\*2

DE2 DE1

4.51\*2

9.02 ✓

9,02 ✓

~~11.76~~ 10,10

9.02 ✓

9.02 ✓

47.76 ✓

-2.27 ✓

-4.02 ✓

-3.52 ✓

-4.02 ✓

~~13.02~~ 11,00

3.10 2,09

13.80 ✓

ZS: 210,61 ✓

9.02 ✓

9.02 ✓

~~11.76~~ 10,10 s.o.

9.02 ✓

9.02 ✓

47.76 ✓

-2.27 ✓

-4.02 ✓

-3.52 ✓

-4.02 ✓

13.02 ✓

3.10 ✓

13.80 ✓

ZS: - 317,61

9.02 ✓

9.02 ✓

~~11.76~~ 10,10 s.o.

9.02 ✓

# Voß & Kasten Bau GmbH

Seite 5 zu AUFMASS Nr. vom 03.08.2021

F4 F3	9.02 ✓
4.51*2	
A3 G3	47.76 ✓
(24.78-0.90)*2	-2.27 ✓
-1.135*2	-4.02 ✓
-2.01*2	-3.52 ✓
-1.76*2	-4.02 ✓
-2.01*2	
F2 G2	13.02 ✓
(2.45+0.20+3.86)*2	
B3 B2	3.10 ✓
1.55*2	
Aufzug	13.80 ✓
(1.80+1.80+1.65+1.65)*2	

~~446.76~~

GS:

429,61 m

# **Voß & Kasten Bau GmbH**



Voß & Kasten Bau GmbH, Molkereistr.10, 18184 Thulendorf

Geschäftsführer:  
Dipl.Ing. Ingo Voß

Amt Carbäk

Molkereistr. 10  
18184 Thulendorf  
Tel.: 038204 15827  
Fax : 038204 14548

18184 Broderstorf

Datum: 04.08.2021

---

Betrifft: Neubau 11 WE in Broderstorf, Mehrmengennachtrag

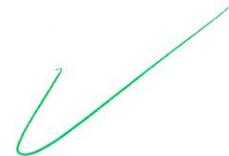
---

- \* Die Geschosshöhe im EG ist mit 2.845 m ausgewiesen.  
Um diese Höhe zu erzielen wird ein ISO-Kim Stein eingebaut und ein Kimstein in 10 cm und ein Kimstein in 15 cm.
  
- \* Die Geschosshöhe im 1.OG-3.OG ist mit 2.775 m ausgewiesen.  
Um diese Höhe zu erzielen wird ein Kimstein in 10 cm und ein Kimstein in 15 cm eingebaut.

Die Anlage der Liste der Kimsteine liegt vom Hersteller als Anlage bei und ein Schnitt der Geschosshöhen.

Wenn dieser zusätzlicher Aufwand nicht betrieben werden soll, müsste nach Quadromaßen geplant werden.

Mit freundlichen Grüßen  
Ingo Voß



# KS-KIMMSTEINE UND KS-ISO-KIMMSTEIN

*Kimmsteine*

KS-KIMMSTEINE		Wand- dicke	SFK	RDK	Abmessung	Stein- gewicht	Paket-		Vertriebsregion				
Format	K						[mm]	[mm]	L x B x H [mm]	[ca. kg/Stk]	Inhalt	gewicht	Nord
			K5	115	20	2,0	498 x 115 x 50	5,5	48,00	523	x	x	x
K7	498 x 115 x 70		7,9				48,00	758	x	x	x	x	x
K10	498 x 115 x 100		11,4				40,00	912	x	x	x	x	x
K12	498 x 115 x 123		14,0				35,00	980	x	x	x	x	x
K15	498 x 115 x 150		16,4				30,00	984	x	x	x	x	
K17	498 x 115 x 175		19,1				25,00	955	x	x	x		
	K5	150	20	2,0	498 x 150 x 50	7,2	32,00	458	x	x	x	x	x
	K7				498 x 150 x 70	10,0	32,00	640	x	x	x	x	x
	K10				498 x 150 x 100	14,3	32,00	912	x	x	x	x	x
	K12				498 x 150 x 123	17,6	28,00	983	x	x	x	x	x
	K15				498 x 150 x 150	21,4	24,00	1.027	x	x	x	x	
	K17				498 x 150 x 175	25,0	20,00	998	x	x	x		
	K5	175	20	2,0	498 x 175 x 50	8,3	32,00	531	x	x	x	x	x
	K7				498 x 175 x 70	12,2	32,00	778	x	x	x	x	x
	K10				498 x 175 x 100	17,4	24,00	833	x	x	x	x	x
	K12				498 x 175 x 123	21,3	21,00	895	x	x	x	x	x
	K15				498 x 175 x 150	25,0	18,00	898	x	x	x	x	
	K17				498 x 175 x 175	29,1	15,00	873	x	x	x		
	K25				498 x 175 x 248	41,3	12,00	990	x	x	x		
	K5	200	20	2,0	498 x 200 x 50	9,5	24,00	456	x	x	x	x	x
	K7				498 x 200 x 70	13,3	24,00	638	x	x	x	x	x
	K10				498 x 200 x 100	19,0	24,00	912	x	x	x	x	x
	K12				498 x 200 x 123	23,4	21,00	981	x	x	x	x	x
	K15				498 x 200 x 150	28,5	18,00	1.026	x	x	x	x	
	K17				498 x 200 x 175	33,3	15,00	998	x	x	x		
	K5	240	20	2,0	498 x 240 x 50	11,4	24,00	547	x	x	x	x	x
	K7				498 x 240 x 70	16,7	24,00	799	x	x	x	x	x
	K10				498 x 240 x 100	23,8	16,00	760	x	x	x	x	x
	K12				498 x 240 x 123	29,2	14,00	818	x	x	x	x	x
	K15	498 x 240 x 150	34,2	12,00	821	x	x	x	x				
	K17	498 x 240 x 175	39,9	10,00	798	x	x	x					
	K25	498 x 240 x 248	56,6	12,00	1.357	x	x	x					
	K5	240	20	2,2	498 x 240 x 50	12,5	24,00	602	x	x	x	x	x
	K7				498 x 240 x 70	18,3	24,00	879	x	x	x	x	x
	K10				498 x 240 x 100	26,1	16,00	836	x	x	x	x	x
K12	498 x 240 x 123				32,1	14,00	899	x	x	x	x	x	
	K5	300	20	2,0	498 x 300 x 50	14,3	16,00	456	x	x	x		
	K7				498 x 300 x 70	20,0	16,00	638	x	x	x		
	K5	365	20	2,0	498 x 365 x 50	17,4	16,00	555	x	x	x		
	K7				498 x 365 x 70	24,3	16,00	776	x	x	x		

Sonderhöhen auf Anfrage. Ab einer Höhe von 175 mm hat der Stein ein Nut-Feder-System

KS-ISO-KIMMSTEINE (WÄRMELEITFÄHIGKEIT: 0,33 W/(mK))													
Format	K	Wand- dicke	SFK	RDK	Abmessung	Stein- gewicht	Paket-		Vertriebsregion				
							[mm]	[mm]	Inhalt	gewicht	Nord	Ost	Süd-Ost
125 15	KS-ISO 115	115	20	1,2	498 x 115 x 113	7,4	48,00	710	x	x	x	x	x
	KS-ISO 150	150	20	1,2	498 x 150 x 113	9,6	40,00	770	x	x	x	x	x
	KS-ISO 175	175	20	1,2	498 x 175 x 113	11,3	32,00	720	x	x	x	x	x
	KS-ISO 200	200	20	1,2	498 x 200 x 113	12,8	32,00	820	x	x	x	x	x
	KS-ISO 240	240	20	1,2	498 x 240 x 113	15,4	24,00	740	x	x	x	x	x

Bilder beispielhaft

