



Produktekatalog 2025

Geschäftsadresse: Zementwaren Otto Kalbermatten AG
Kantonsstrasse 438
3900 Gamsen

Telefon: +41 (0)27/922.94.94

Ansprechpartner: Klaus Kalbermatten
Leiter Betonwaren, Vorfabrikation

Christine Kalbermatten
Administration Betonwaren, Vorfabrikation

Email: Administration, Anfragen
zementwaren@volken-group.ch

Inhaltsübersicht

A

Alpinum Böschungsmauer	31
Ausgleichslager Gewegplatten	34

B

Begrenzungselement Euro	21
Begrenzungselement Rambo	21
Begrenzungselement Muro	21
Betonblock-SwissBlock	33
Betonkugel	22
Betonrohr	6-11
Betonsockel	17
Betonvollstein	4
Blockstufe	32
Blumentröge	20
Böschungsmauer Alpinum	31
Bordüren	22
Brunnenring	7
Brunnenring mit Boden	8
Brunnentrog	20

C

Cheminee für Garten	36
Classic-Betonpflaster	27
Contain-Spycher	35

D

Deckel	13-14
--------	-------

E

Einstiegschacht	10
Elementstützmauer Grina	30

F

Fluchtrohr	6
------------	---

G

Gartenbeeteinfassung	22
Garten-Cheminée	36
Gehwegplatten	23
Grina Elementstützmauer	30

H

H-Betonpflaster	24
-----------------	----

I

Igel Trockenmauerwerk	30
-----------------------	----

J

Joker-Betonpflaster	25
---------------------	----

K

Kehrichtcontainer	36
Konus	10

L

Leitplanken Tric-Bloc	19
Lichtschacht	5

M

Massa-Dekor-Betonpflaster	28-29
---------------------------	-------

N

Notausstiegschacht	6
--------------------	---

P

Palisaden	34
Pflastersteine	24-29

R

Rasen-Gitterstein	24
Rotten-Dekor-Betonpflaster	26
Rustica-Betonpflaster	27

S

Schachtdeckel	13-14
Schachtrohr oval	11
Schachtrohr oval mit Boden	11
Schlammsammler	17
Sicherheitsleitplanke Tric-B.	19
Sickerrohre	9
Sickerschalen	15
Stellriemen	22
SwissBlock-Systemsteine	33

T

Trockenmauerwerk Igel	30
Tric-Bloc Sicherheitsleitpl.	19
Tric-Bloc Verkehrskreisel	18

V

Verlegelager Gehwegplatten	34
Verkehrskreisel Tric-Bloc Typ OK 1	18

W

Wildbachkanal	12
Winkелеlement	16
Winkelpalisade	34
Winkelstufe	32

Z

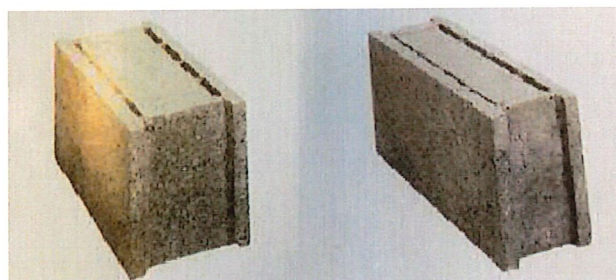
Zementhohlstein	4
Zementrohr	7
Zementrohr mit Boden	8
Zementschale	9

Allgemeine Bestimmungen

Verkaufspreise	37
Gebinde	37
Retouren	37
Reklamationen	37
Lager, technische Angaben	37
Annullierung von Bestellungen	38
Teuerungen	38

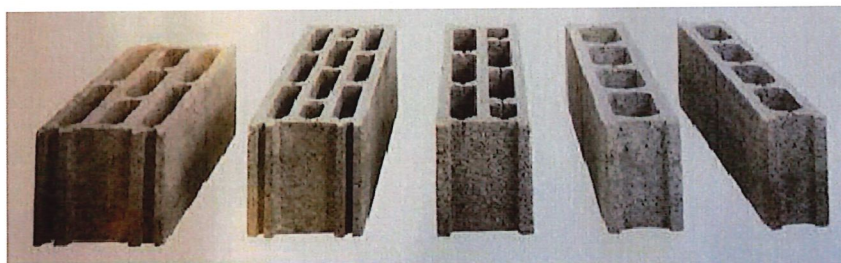
Betonvollsteine (auf Bestellung)

Code	Grösse			Bedarf Stk./m2	Gewicht kg/Stk.	Palettenmenge			Preis Fr./m2
	L	B	H			m2	Stk.	kg	
BEST 18	32	18	19	15	21.5	4	60	1300	60.00
BEST 20	32	20	19	15	24.5	4	60	1470	64.00



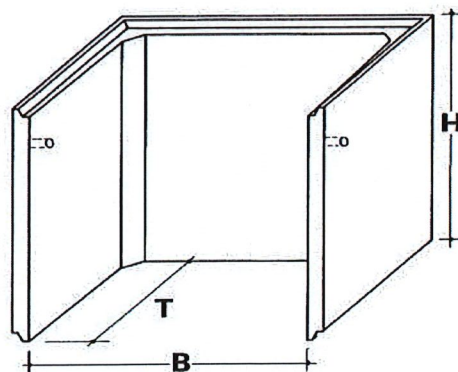
Zementhohlsteine

Code	Grösse			Bedarf Stk./m2	Gewicht kg/Stk.	Palettenmenge			Preis Fr./m2
	L	B	H			m2	Stk.	kg	
ZEST 10	50	10	19	10	14.0	9	90	1260	32.00
ZEST 12	50	12	19	10	14.0	8	80	1120	37.00
ZEST 15	50	15	19	10	16.5	6	60	990	42.00
ZEST 18	40	18	19	13	17.2	3.9	50	860	48.00
ZEST 20	40	20	19	13	19.0	3.9	50	951	55.00



Lichtschächte

Code	B	H	T	kg/Stk.	Fr./Stk.
LIC 080.1B	80	30	60	112	216.00
LIC 080.2B	80	50	60	187	216.00
LIC 080.3B	80	80	60	300	252.00
LIC 080.4B	80	100	60	374	311.00
LIC 080.5B	80	120	60	450	373.00
LIC 080.6B	80	150	60	487	437.00
LIC 080.7B	80	200	60	600	565.00
LIC 100.1B	100	30	60	123	226.00
LIC 100.2B	100	50	60	205	226.00
LIC 100.3B	100	80	60	328	296.00
LIC 100.4B	100	100	60	410	360.00
LIC 100.5B	100	120	60	492	427.00
LIC 100.6B	100	150	60	615	491.00
LIC 100.7B	100	200	60	820	635.00
LIC 120.1B	120	30	60	134	258.00
LIC 120.2B	120	50	60	223	258.00
LIC 120.3B	120	80	60	356	330.00
LIC 120.4B	120	100	60	446	395.00
LIC 120.5B	120	120	60	534	458.00
LIC 120.6B	120	150	60	669	560.00
LIC 120.7B	120	200	60	892	740.00

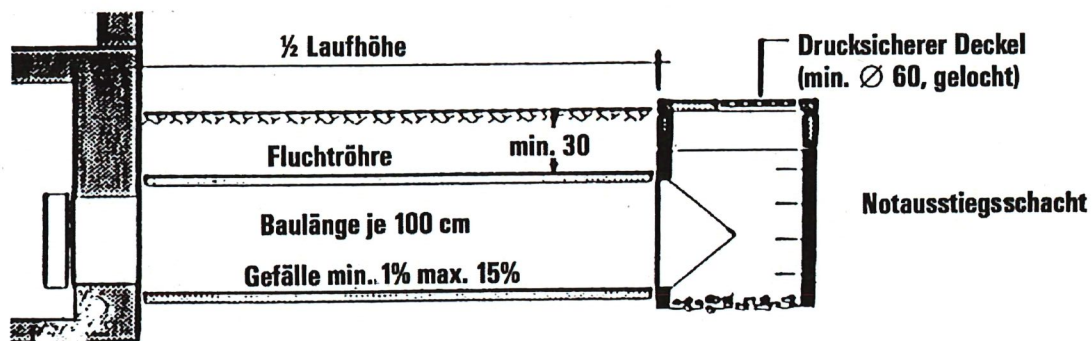


Notausstiegschächte und Fluchtröhre

Schächte und Fluchtröhre sind rund oder oval lieferbar

Fluchtröhre

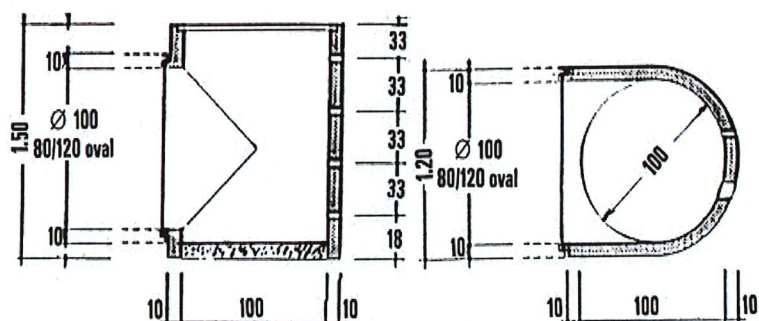
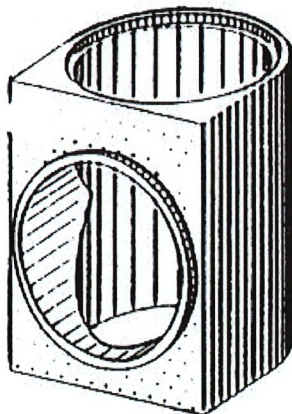
Code	Durchmesser	kg/Stk.	Fr./Stk.
FRORR	100	850	337.00
FROROV	80 / 120	738	710.00



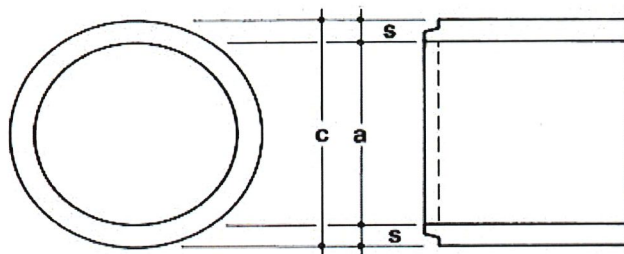
Steigeisen: Fr./Stk. 25.00

Notausstiegsschacht

Code	Durchmesser	kg/Stk.	Fr./Stk.
NOTR	100-100	1650	1400.00
NOTOV	100-80 / 120	1600	1400.00



Zementrohre und Brunnenringe



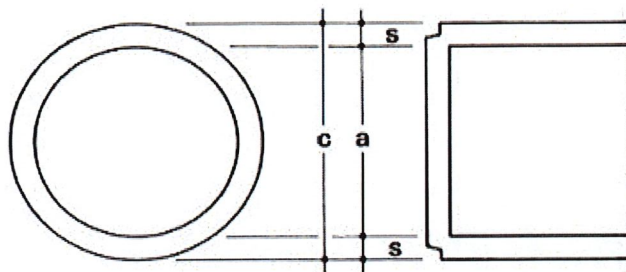
Zementrohre

Code	a	c	s	l	kg/Stk.	Fr./Stk.
ROR 020	20	27	3.5	100	60	40.80
ROR 025	25	32	3.5	100	75	49.20
ROR 030	30	39	4.5	100	108	66.50
ROR 040	40	51	5.5	100	175	94.00
ROR 050	50	63	6.5	100	260	133.00
ROR 060	60	75	7.5	100	350	156.00
ROR 080	80	99	9.5	100	575	223.00
ROR 100	100	121	10.5	100	850	337.00

Brunnenringe

Code	a	c	s	l ¹	l ²	kg/Stk.		Fr./Stk.
BRR 020/..	20	27	3.5	50	-	29	-	38.30
BRR 025/..	25	32	3.5	50	-	37	-	44.30
BRR 030/..	30	39	4.5	50	25	55	28	57.50
BRR 040/..	40	51	5.5	50	25	92	47	79.00
BRR 050/..	50	63	6.5	50	25	129	66	91.50
BRR 060/..	60	75	7.5	50	25	175	92	111.00
BRR 080/..	80	99	9.5	50	25	281	145	163.00
BRR 100/..	100	121	10.5	50	25	425	204	245.00

Zementrohre und Brunnenringe mit Boden

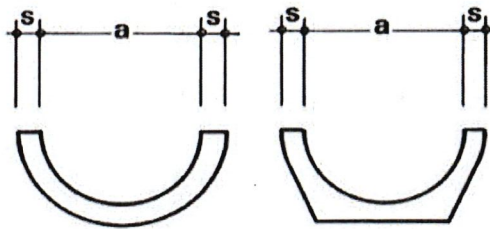


Zementrohre mit Boden

Code	a	c	s	l	kg/Stk.	Fr./Stk.
ROR 020 B	20	27	3.5	100	62	101.00
ROR 025 B	25	32	3.5	100	79	107.00
ROR 030 B	30	39	4.5	100	117	108.00
ROR 040 B	40	51	5.5	100	194	154.00
ROR 050 B	50	63	6.5	100	292	208.00
ROR 060 B	60	75	7.5	100	405	254.00
ROR 080 B	80	99	9.5	100	699	373.00
ROR 100 B	100	121	10.5	100	976	545.00

Brunnenringe mit Boden

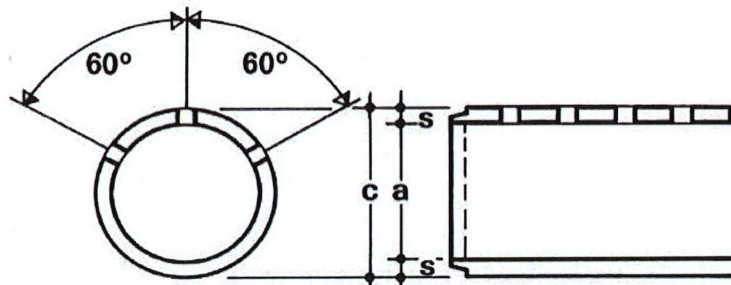
Code	a	c	s	l	kg/Stk.	Fr./Stk.
BRR 020/..	20	27	3.5	50	31	88.00
BRR 025/..	25	32	3.5	50	41	93.00
BRR 030/..	30	39	4.5	50	63	101.00
BRR 040/..	40	51	5.5	50	108	141.00
BRR 050/..	50	63	6.5	50	165	179.00
BRR 060/..	60	75	7.5	50	231	210.00
BRR 080/..	80	99	9.5	50	405	316.00
BRR 100/..	100	121	10.5	50	575	425.00



Zementschalen

mit Fuss ohne Fuss

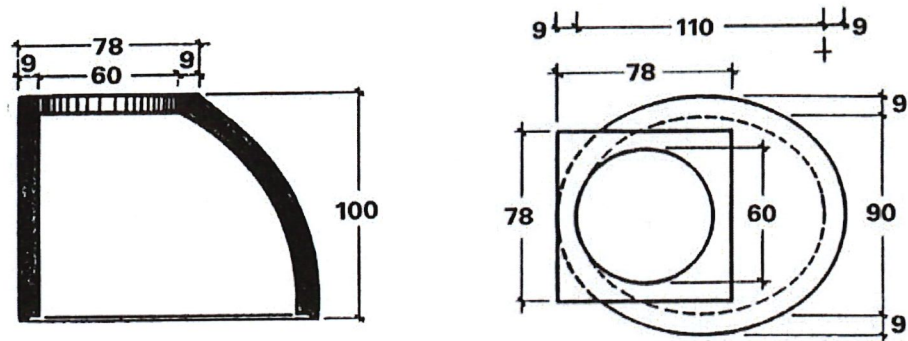
Code	a	s	l	kg/Stk.	kg/Stk.	Fr./Stk.
ZSCH 020	20	3.5	100		27	41.40
ZSCH 020	20	3.5	100	36		55.00
ZSCH 025	25	3.5	100		37	46.50
ZSCH 025	25	3.5	100	43		60.00
ZSCH 030	30	4.5	100		50	67.00
ZSCH 030	30	4.5	100	67		76.00
ZSCH 040	40	5.5	100		80	91.50
ZSCH 050	50	6.5	100		124	138.00
ZSCH 060	60	7.5	100		155	179.00
ZSCH 080	80	9.5	100		255	243.00
ZSCH 100	100	10.5	100		395	343.00



Sickerrohre

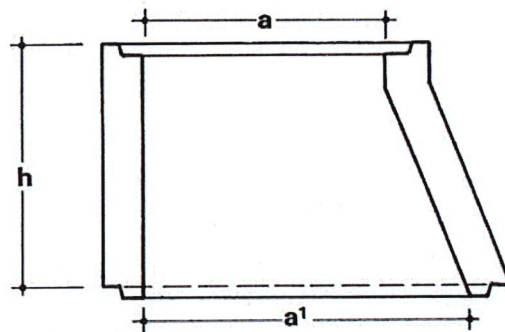
Code	a	c	s	l	kg/Stk.	Fr./Stk.
SIROR 012	12	18	3	100	29	52.00
SIROR 015	15	21	3	100	35	62.00
SIROR 020	20	27	3.5	100	52	67.00
SIROR 025	25	32	3.5	100	64	83.00
SIROR 030	30	39	4.5	100	100	145.00
SIROR 040	40	51	5.5	100	162	165.00
SIROR 050	50	63	6.5	100	223	248.00
SIROR 060	60	75	7.5	100	307	280.00
SIROR 080	80	99	9.5	100	517	399.00
SIROR 100	100	121	10.5	100	707	615.00

Einstiegsschächte / Konus



Konus exzentrisch, oval 90/110

Code	h	kg/Stk.	Fr./Stk.
ESCH 050	50	450	465.00



Konus exzentrisch, rund

Code	a/a1	h	kg/Stk.	Fr./Stk.
KON 1	60/80	60	410	242.00
KON 2	60/100	60	510	317.00

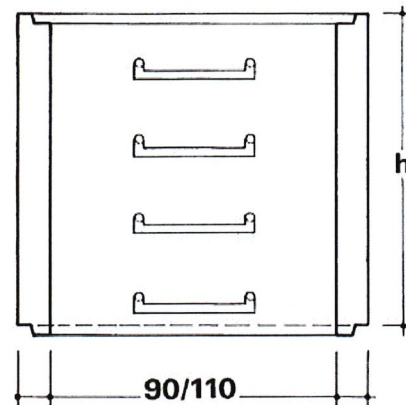
Konus zentrisch, rund

Code	a/a1	h	kg/Stk.	Fr./Stk.
KON 3	80/100	75	450	609.00

* mit oder ohne Steigbügel

Steigbügel einzeln lieferbar

Steigbügel Fr./Stk. 25.00



Schachtrohre, oval 90/110

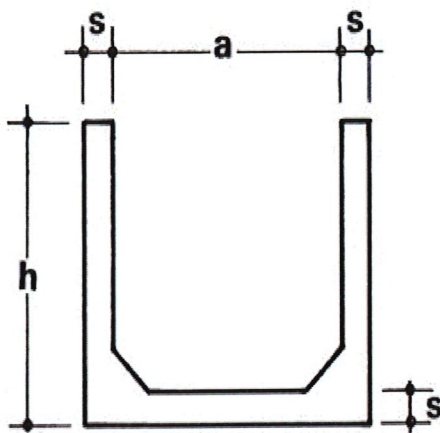
Code	h	kg/Stk.	Fr./Stk.
SCHAROR 1	25	224	251.00
SCHAROR 2 *	50	447	320.00
SCHAROR 3 *	100	894	473.00

Schachtrohre mit Boden, oval 90/110

Code	h	kg/Stk.	Fr./Stk.
SCHAROR 1 B	25	416	590.00
SCHAROR 2 B	50	640	642.00
SCHAROR 3 B	100	1085	908.00

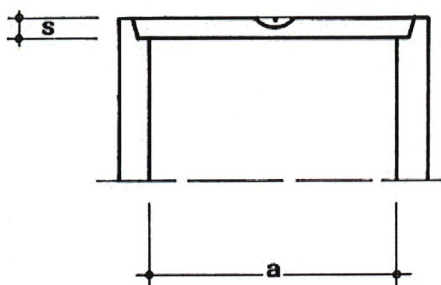
Wildbachkanäle (auf Bestellung)

Code	a	h	s	l	kg/Stk.	Fr./Stk.
WKAN 01	30	40	5	200	235	200.00
WKAN 02	30	45	5	200	310	200.00
WKAN 03	40	45	5	200	335	200.00
WKAN 04	30	35	5	200	250	200.00



Schachtdeckel nicht befahrbar (leicht)

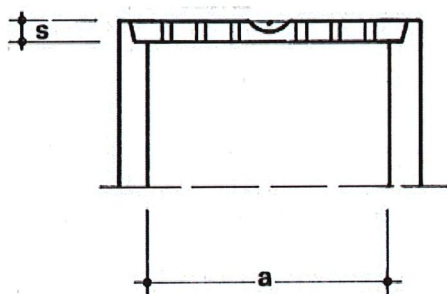
in ROR-Muffe passend, versenkt



Code	a	s	kg/Stk.	Fr./Stk.
DEK 020 L	20	3.5	3	38.70
DEK 025 L	25	3.5	4.5	40.00
DEK 030 L	30	4	7	45.80
DEK 040 L	40	4	12.5	57.50
DEK 050 L	50	4	20	80.50
DEK 060 L	60	4.5	32	105.00
DEK 080 L	80	5	63	167.00
DEK 100 L	100	8	157	209.00

Schachtdeckel nicht befahrbar (leicht), gelocht

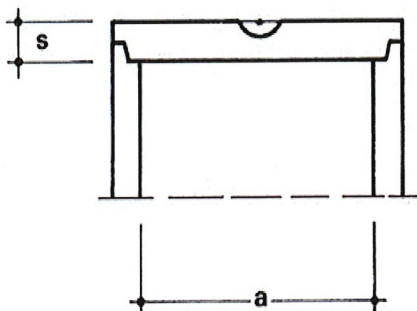
in ROR-Muffe passend, versenkt



Code	a	s	kg/Stk.	Fr./Stk.
DEK 020 LG	20	3.5	2.5	48.80
DEK 025 LG	25	3.5	4	48.80
DEK 030 LG	30	4	6	48.80
DEK 040 LG	40	4	10.5	69.50
DEK 050 LG	50	4	17	97.50
DEK 060 LG	60	4.5	27	133.00
DEK 080 LG	80	5	54	228.00
DEK 100 LG	100	8	135	270.00

Schachtdeckel befahrbar

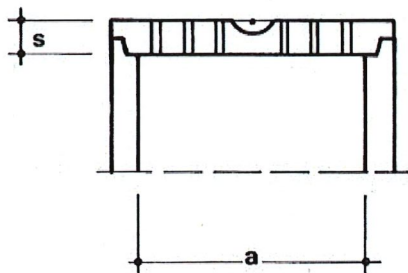
in ROR-Muffe passend, aufliegend



Code	a	s	kg/Stk.	Fr./Stk.
DEK 020 B	20	10	13	60.00
DEK 025 B	25	10	19	70.00
DEK 030 B	30	10	27	95.50
DEK 040 B	40	10	47	130.00
DEK 050 B	50	10	72	193.00
DEK 060 B	60	10	102	200.00
DEK 080 B	80	10	177	325.00
DEK 100 B	100	18	478	476.00

Schachtdeckel befahrbar, gelocht

in ROR-Muffe passend, aufliegend



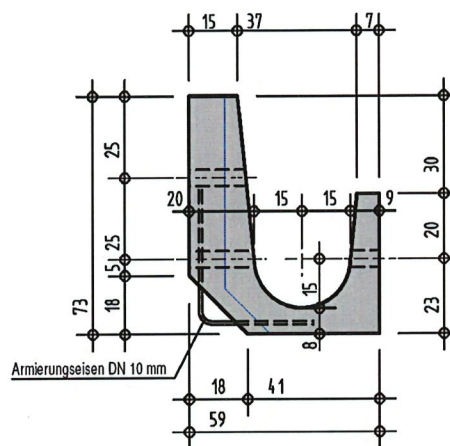
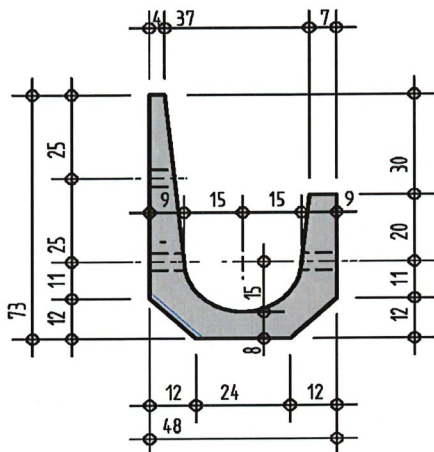
Code	a	s	kg/Stk.	Fr./Stk.
DEK 030 BG	30	10	26	120.00
DEK 040 BG	40	10	45	160.00
DEK 050 BG	50	10	69	220.00
DEK 060 BG	60	10	97	250.00
DEK 080 BG	80	10	168	390.00
DEK 100 BG	100	18	466	590.00

Sickerschalen standart und verstärkt (auf Bestellung)

Preise und Lieferbedingungen auf Anfrage
neu: H = 120 cm, B = 55 cm, L = 200 cm

SISCHS (standart) - 540 kg/Stk.

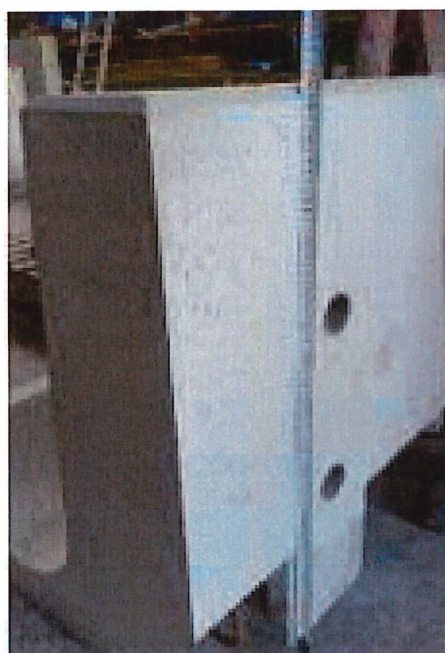
SISCHV (verstärkt) - 900 kg/Stk.



Sickerschale verstärkt

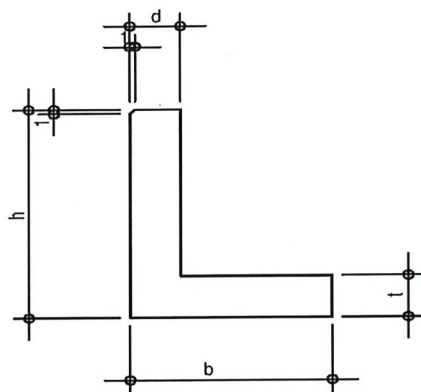
Grosser Schenkel: $H = 73$ oder 75 cm

Kleiner Schenkel: $H = 23$ oder 43 cm



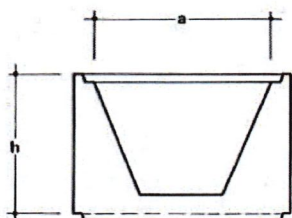
Winkelemente in Sichtbeton (auf Bestellung)

Code	h	b	d	t	l	Fr./Stk.
WE 8/30	30	20	8	8	100	77.00
WE 8/40	40	30	8	8	100	95.00
WE 8/50	50	30	8	8	100	116.00
WE 12/50	50	30	12	12	100	164.00
WE 12/60	60	30	12	12	100	174.00
WE 12/80	80	45	12	12	100	217.00
WE 12/100	100	60	12	12	100	270.00



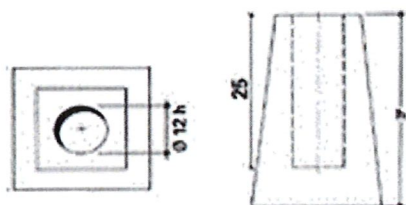
andere Höhen und Längen
 auf Anfrage

Schlammsammler (auf Bestellung)



Code	a	h	kg/Stk.	Fr./Stk.
SS 060	60	50	382	468.00
SS 080	80	50	616	567.00

Betonsockel (auf Bestellung)



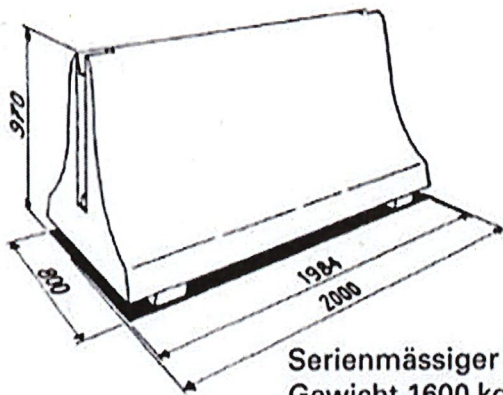
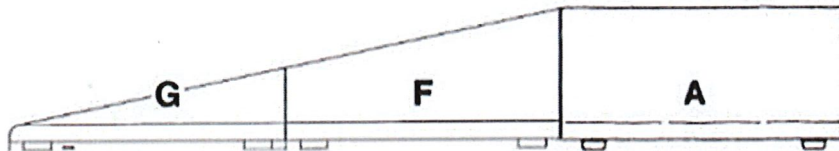
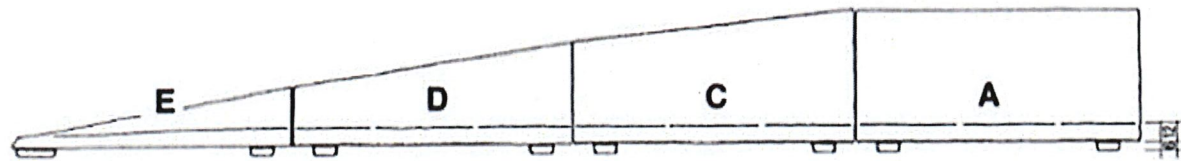
Code	a/a	b/b	h	kg/Stk.	Fr./Stk.
BETSO 1	20/20	87	50	75	125.00

Verkehrskreisel Tric-Bloc Typ OK 1 (auf Bestellung)

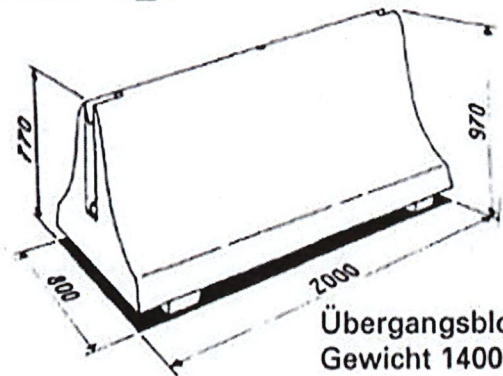


Preise und Lieferbedingungen auf Anfrage

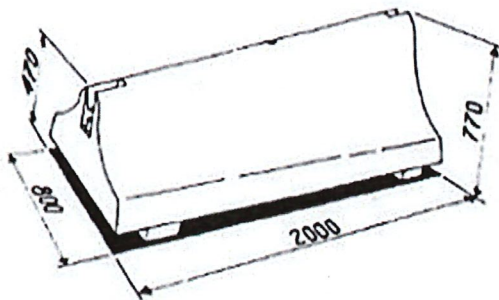
Sicherheits-Leitplanken-System Tric-Bloc (auf Bestellung)



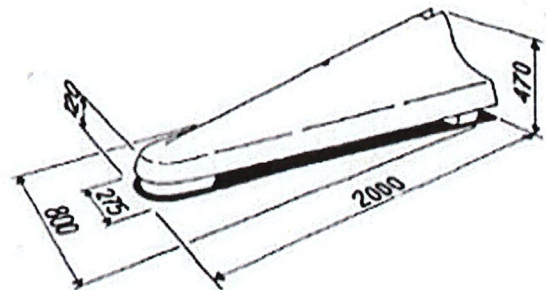
Serienmässiger Block A
 Gewicht 1600 kg



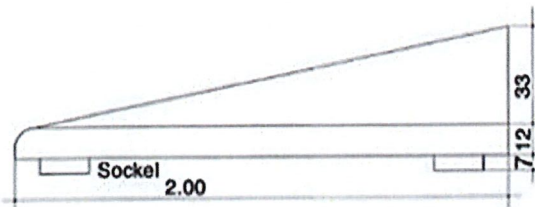
Übergangsblock C
 Gewicht 1400 kg



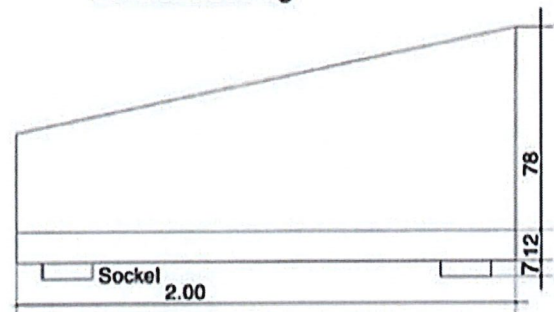
Endblock D
 Gewicht 950 kg



Endblock E
 Gewicht 500 kg



Endblock G
 Gewicht 700 kg

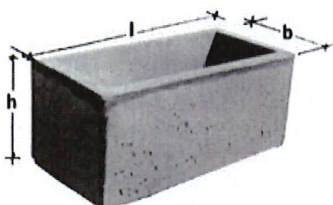


Übergangsblock F
 Gewicht 1200 kg

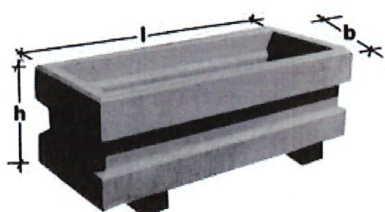
Preise und Lieferbedingungen auf Anfrage

Blumentröge (auf Bestellung)

- Typ **Sichtbeton**
- Farbe **grau**
- mit oder ohne Auflagesockel



Code	l	b	h	kg/Stk.	Fr./Stk.
BLUT 080	80	40	40	130	414.00



Code	l	b	h	kg/Stk.	Fr./Stk.
BLUT 118	118	48	42	210	567.00

Code	Fr./Stk.
Sockel	46.00

(10 x 7 cm)

Blumentröge (auf Bestellung)



Simplon

Code	Masse	Fr./Stk.
BLUT/rund	100/40	641.00
BLUT/H-Form	106/100/60	670.00

sandgestrahlt

Begrenzungselement EURO (auf Bestellung)

- Oberfläche: Sandstrahleffekt (SA)

- Farbe: grau



Code	b	h	l	kg/Stk.	Fr./Stk.
Euro/N	30	40	100	240	228.00
Euro/N/SA	30	40	100	240	324.00
Euro/NK	30	40	50	120	160.00
Euro/NK/SA	30	40	50	120	227.00
Euro/A	30	40	50	120	169.00
Euro/A/SA	30	40	50	120	236.00
Euro/B	30	40	r=80	150	228.00
Euro/B/SA	30	40	r=80	150	324.00
Euro/E90	30	40	50/50	155	160.00
Euro/E90/SA	30	40	50/50	155	227.00
Euro/E45	30	40	30/30	150	133.00
Euro/E45/SA	30	40	30/30	150	187.00

Begrenzungselement RAMBO (auf Bestellung)

- Farbe grau



Code	b	h	l	kg/Stk.	Fr./Stk.
Rambo/N	26	40	100	210	97.00
Rambo/N/SA	26	40	100	210	132.00
Rambo/A	26	40	50	105	76.00
Rambo/A/SA	26	40	50	105	107.00
Rambo/E	26	40	100	210	119.00
Rambo/E/SA	26	40	100	210	164.00
Rambo/B	26	40	r=50	150	119.00
Rambo/B/SA	26	40	r=50	150	164.00

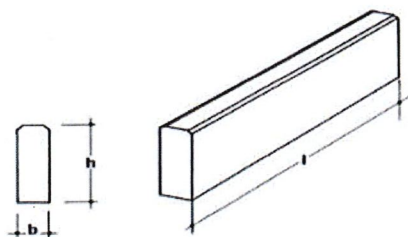
Begrenzungselement MURO (auf Bestellung)

- Farbe grau



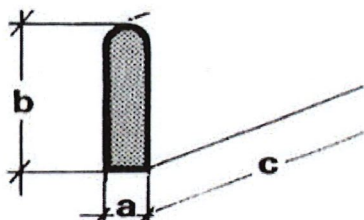
Code	b	h	d	kg/Stk.	Fr./Stk.
Muro 050	50	50	11	92	140.00
Muro 075	50	75	11	120	169.00
Muro 100	50	100	11	163	197.00
Muro 125	50	125	11	214	227.00
Muro 150	50	150	11	249	258.00

Stellriemen



Code	b	h	l	kg/Stk.	Fr./Stk.
STERI grau	8	25	100	46	17.40

Gartenbeeteinfassungen

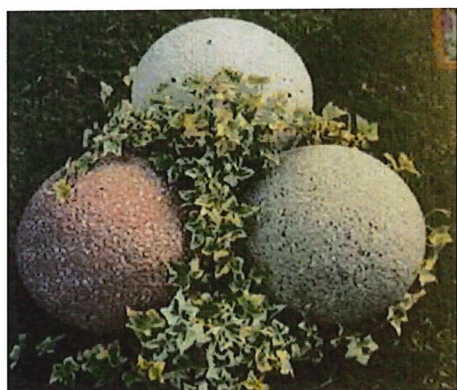


Code	a	b	c	kg/Stk.	Fr./Stk.
Gart 100 grau	4	30	100	28	41.40
Gart 200 grau	4	30	200	56	77.00

armiert, in Sichtbeton, mit Nut und Grat

Betonkugeln (auf Bestellung)

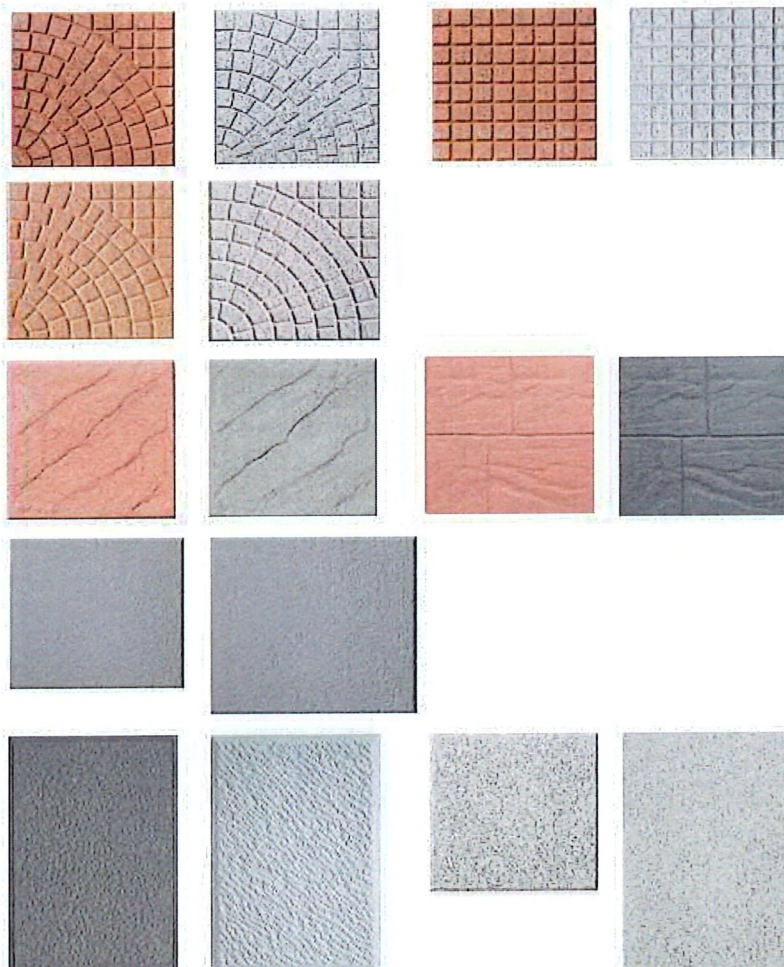
- sandgestrahlt



Code	Ø	kg	Fr./Stk.
BEKU grau SA	20	56	258.00
BEKU farbig SA	20	56	286.00
BEKU grau SA	30	84	345.00
BEKU farbig SA	30	84	380.00
BEKU grau SA	40	112	392.00
BEKU farbig SA	40	112	429.00
BEKU grau SA	50	140	433.00
BEKU farbig SA	50	140	479.00

Gehwegplatten

Name / Typ	Farbe	Masse	kg/Stk.	Fr./m2
Carro geschliffen	grau	40/40/4	13.8	40.80
Carro geschliffen	rot	40/40/4	13.8	40.80
Linea rau	grau	40/40/4	13.8	38.40
Linea rau	grau	50/50/4	22.4	38.40
Linea sandgestrahlt	grau	40/40/4	13.8	38.40
Linea sandgestrahlt	rot	40/40/4	13.8	40.80
Piazza sandgestrahlt	weiss/schwarz	40/40/4	13.8	41.80
Piazza sandgestrahlt	weiss/schwarz	40/60/4	22.8	41.80
Rondo geschliffen	grau	40/40/4	13.8	40.80
Rondo geschliffen	rot	40/40/4	13.8	40.80
Rondo sandgestrahlt	grau	40/40/4	13.8	41.90
Rondo sandgestrahlt	rot	40/40/4	13.8	41.90
Palermo sandgestrahlt	grau	40/60/4	22.8	47.80
Palermo sandgestrahlt	weiss	40/60/4	22.8	55.90

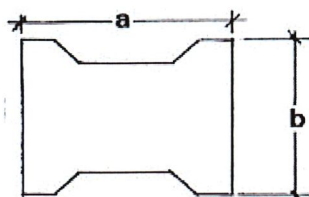


H-Betonpflastersteine

g = grau

r = rot

b = braun

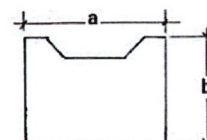


Normalstein

Code	a	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	kg/Pal.	m ² /Pal.	g Fr./m ²	r/b Fr./m ²
HST 6	20	17	6	35	3.9	1170	8.57	29.00	34.20
HST 8	20	17	8	35	4.8	1440	8.57	35.60	42.50

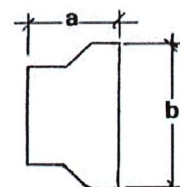
Anfängerstein

Code	a	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	g Fr./Stk.	r/b Fr./Stk.
HSTA 6	20	14	6	5	1.75	2.60	3.30
HSTA 8	20	14	8	5	2.9	2.90	3.60

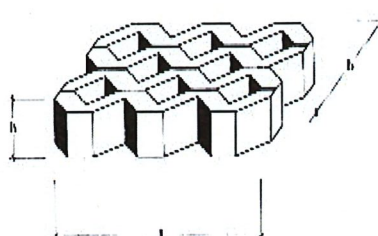


Randstein

Code	a	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	g Fr./Stk.	r/b Fr./Stk.
HSTR 6	10	17	6	6	1.95	2.30	2.60
HSTR 8	10	17	8	6	2.4	2.40	2.70



Rasen-Gitterstein



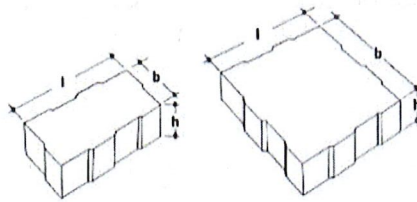
Code	l	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	kg/Pal.	m ² /Pal.	g Fr./m ²
RAST	50	33	8	6	17	1020	10	31.00
RAST	60	40	12	4.17	40	1280	7.67	45.40

Joker-Betonpflasterstein

g = grau

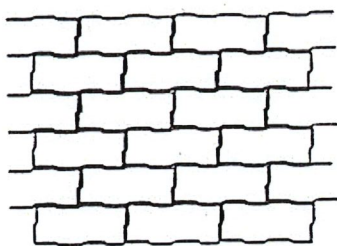
r = rot

b = braun

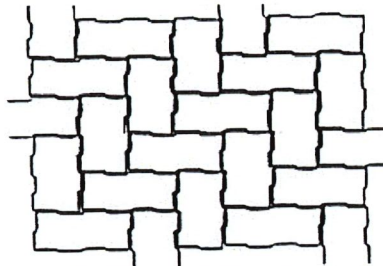


Code	a	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	kg/Pal.	m ² /Pal.	g Fr./m ²	r/b Fr./m ²
JOK	25	12.5	6	32	4.3	1148	8.75	29.00	34.20
JOK	25	25	6	16	8.3	996	7.5	29.00	34.20

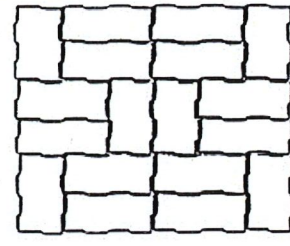
12.5/12.5/6 cm = 20 Stk. pro Palette



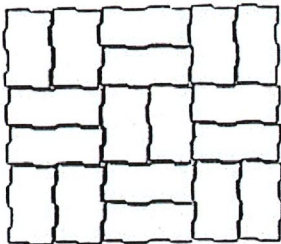
JOK 25/12,5/... = 32 Stk./m²



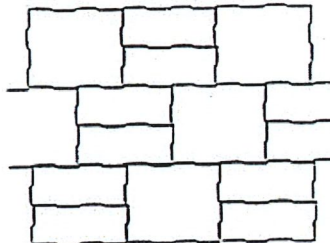
JOK 25/12,5/... = 32 Stk./m²



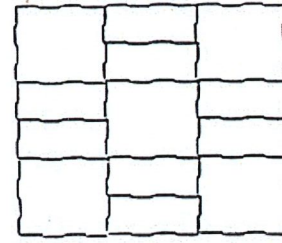
JOK 25/12,5/... = 32 Stk./m²



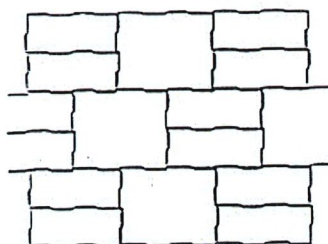
JOK 25/12,5/... = 32 Stk./m²



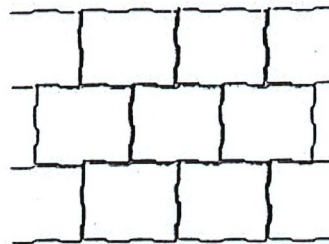
JOK 25/12,5/... = 16 Stk./m²
JOK 25/25/... = 8 Stk./m²



JOK 25/12,5/... = 16 Stk./m²
JOK 25/25/... = 8 Stk./m²



JOK 25/12,5/... = 16 Stk./m²
JOK 25/25/... = 8 Stk./m²



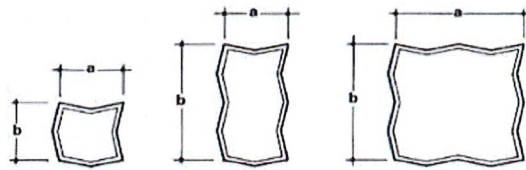
JOK 25/25/... = 16 Stk./m²

Rotten-Dekor-Betonpflasterstein

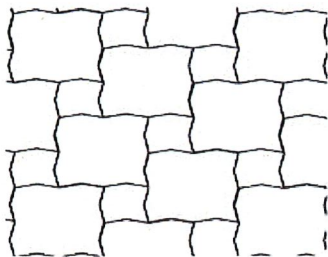
g = grau

r = rot

b = braun

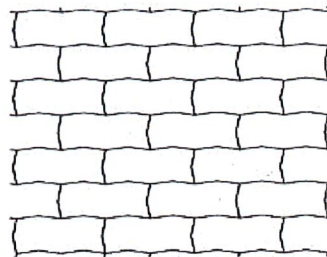


Code	a	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	kg/Pal.	m ² /Pal.	g Fr./m ²	r/b Fr./m ²
RDK	15.5	15.5	6	40	3.5	1260	9	29.00	34.20
RDK	15.5	31	6	20	7	1260	9	29.00	34.20
RDK	31	31	6	10	14	1260	9	29.00	34.20

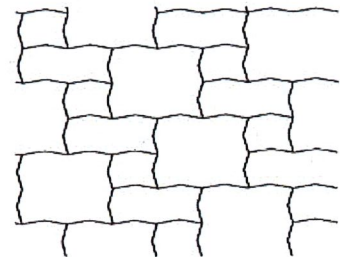


RDK 15,5/15,5/... = 10,00 Stk. / m²

RDK 31/31/... = 8,00 Stk. / m²



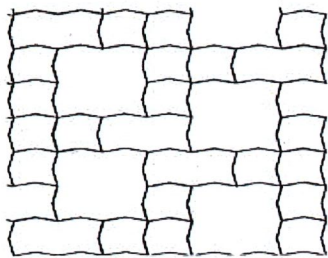
RDK 15,5/31/... = 20,50 Stk. / m²



RDK 15,5/15,5/... = 5,50 Stk. / m²

RDK 15,5/31/... = 7,00 Stk. / m²

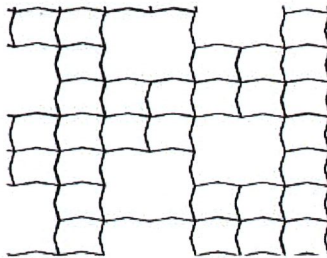
RDK 31/31/... = 6,00 Stk. / m²



RDK 15,5/15,5/... = 15,50 Stk. / m²

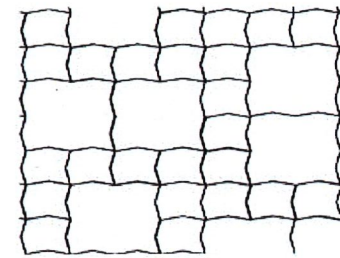
RDK 15,5/31/... = 6,00 Stk. / m²

RDK 31/31/... = 3,53 Stk. / m²



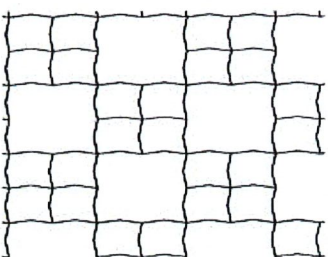
RDK 15,5/15,5/... = 28,00 Stk. / m²

RDK 31/31/... = 4,47 Stk. / m²



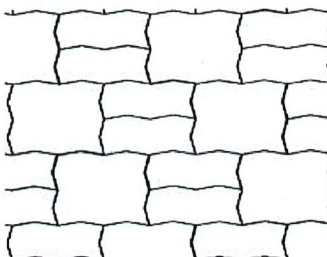
RDK 15,5/15,5/... = 23,50 Stk. / m²

RDK 31/31/... = 4,50 Stk. / m²



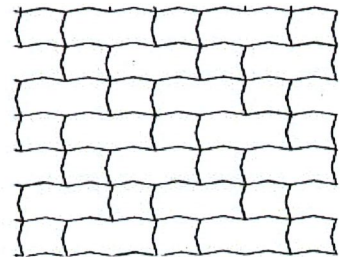
RDK 15,5/15,5/... = 22,00 Stk. / m²

RDK 31/31/... = 5,00 Stk. / m²



RDK 15,5/31/... = 11,00 Stk. / m²

RDK 31/31/... = 5,00 Stk. / m²

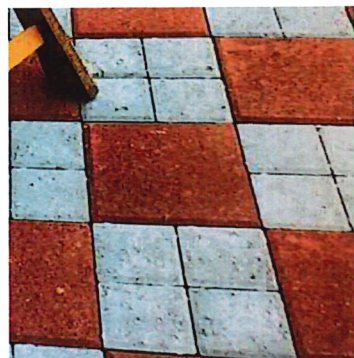
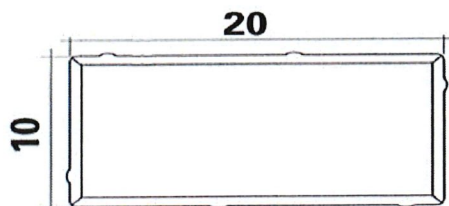


RDK 15,5/15,5/... = 16,00 Stk. / m²

RDK 15,5/31/... = 13,00 Stk. / m²

Classic-Betonpflasterstein

g = grau
farbig



gefast

Code	a	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	kg/Pal.	m ² /Pal.	g Fr./m ²	farbig Fr./m ²
CST	10	10	6	100	1.05	945	8.1	29.00	34.20
CST	10	20	6	50	2.7	1215	9	29.00	34.20
CST	20	20	6	25	5.4	1215	8	29.00	34.20

ohne Fase, vollkantig

Code	a	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	kg/Pal.	m ² /Pal.	g Fr./m ²	farbig Fr./m ²
CST	10	10	6	100	1.05	945	8.1	29.00	34.20
CST	10	20	6	50	2.7	1215	9	29.00	34.20
CST	20	20	6	25	5.4	1215	9	29.00	34.20

Rustica-Betonpflasterstein

Achtung: mosaikartig verlegen!

- Standardfarbe **braun**
- andere Farben auf Bestellung
- alle drei Grössen auf Palette
- Einzelgrössen werden nicht zurückgenommen
- keine Einzelgrössen erhältlich
- Lieferung/Abholung: nur volle Paletten



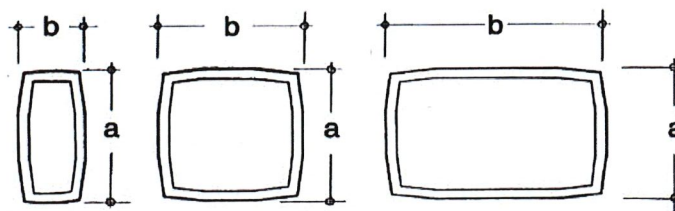
Code	h	kg/m ²	kg/Pal.	Stk./Pal.	m ² /Pal.	b Fr./m ²
RUS	6	130	870	560	6.5	60.00

Massa-Dekor-Betonpflasterstein

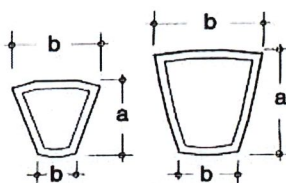
g = grau

r = rot

b = braun



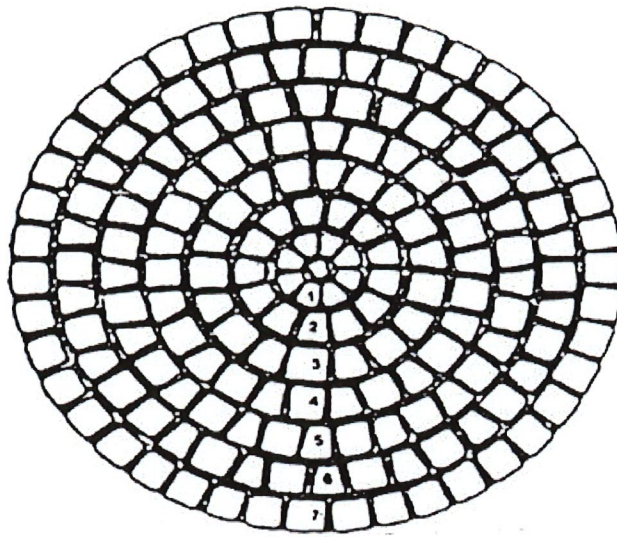
Code	a	b	h	Stk./m2	kg/Stk.	kg/Pal.	m2/Pal.	g Fr./m2	r/b Fr./m2
MD 1	11	5	8	182	0.8	700	4.75	38.00	48.00
MD 2	11	11	8	82	2	1440	8.78	38.00	48.00
MD 3	11	16.5	8	55	3	1440	8.72	38.00	48.00



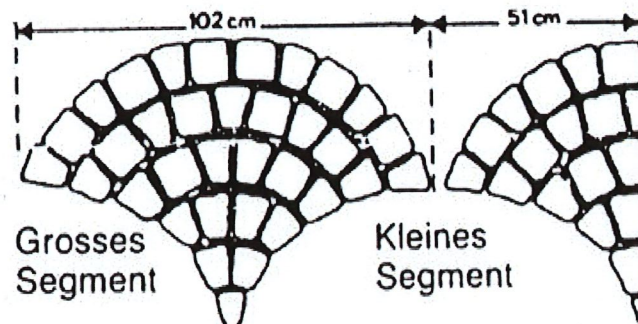
Code	a	b	h	Stk./m2	kg/Stk.	g Fr./Stk.	r/b Fr./Stk.
MDK 1	8	8-4	8	210	0.7	2.60	3.00
MDK 2	11	10-5	8	115	1.5	2.80	3.30



Gestaltungsmöglichkeiten für Massa-Dekor



Kreis Nr.	1	2	3	4	5	6	7	Total
Radius cm	12.5	23	34.5	46	57.5	69	80.5	
MDK 1 Stk.	8	-	-	-	-	-	-	8
MDK 2 Stk.	-	13	9	13	16	19	-	70
MD 2 Stk.	-	-	9	13	16	20	41	99



Steinbedarf	grosses Segment	kleines Segment
MDK 2 Stk.	21	10
MD 2 Stk.	12	6
MDK 1 Stk.	1	-
1/2 MDK 1	-	1 schneiden
1/2 MDK 2	-	1 schneiden

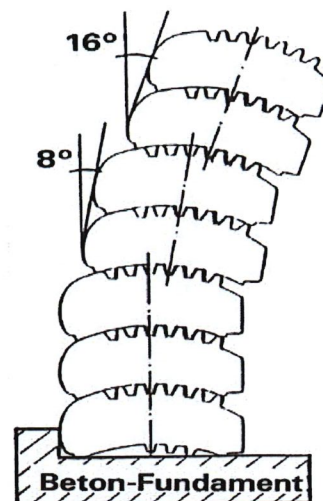
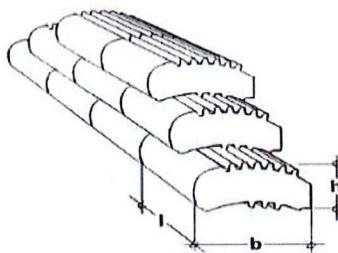
Igel-Stein

g = grau

r = rot

b = braun

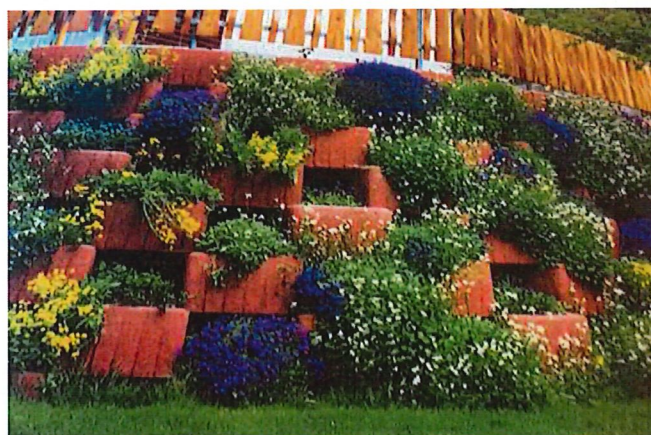
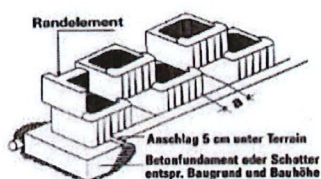
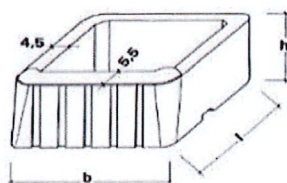
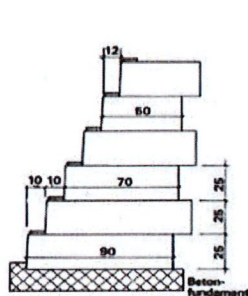
- Trockenmauerwerk für verschiedene Neigungen
- mögliche Mauerhöhen je nach Terrainbeschaffenheit



Code	l	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	kg/Pal.	Stk./Pal.	g Fr./Stk.	r/b Fr./Stk.
IGE	25	35	15	26.5	27.2	816	30	10.30	13.20

Igel-Abschlussstein grau Fr./Stk. 18.00 netto

Elementstützmauer Grina



Code	l	b	h	a	Stk./m ²	kg/Stk.	kg/Pal.	Stk./Pal.	g Fr./Stk.	r/b Fr./Stk.
GRI	50	50	25	40	4.4	49	784	16	36.00	44.00
GRI *	70	50	25	37	4.6	90	720	8	67.00	74.00
GRI *	90	50	25	37	4.6	110	880	8	79.00	90.00

Randelemente: gleicher Preis wie die Normalelemente

* armiert

Böschungsmauer Alpinum

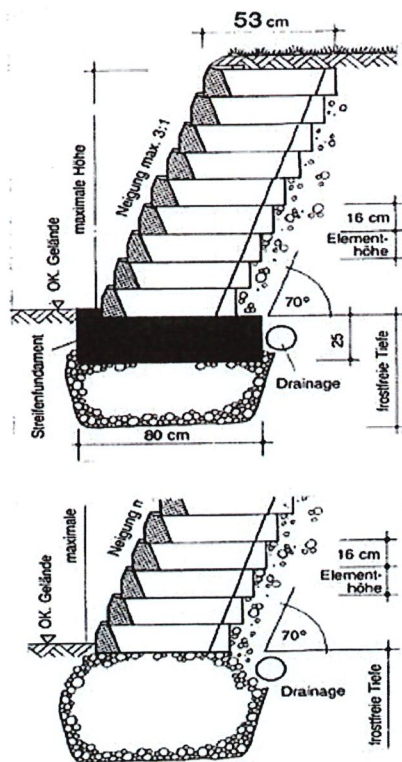
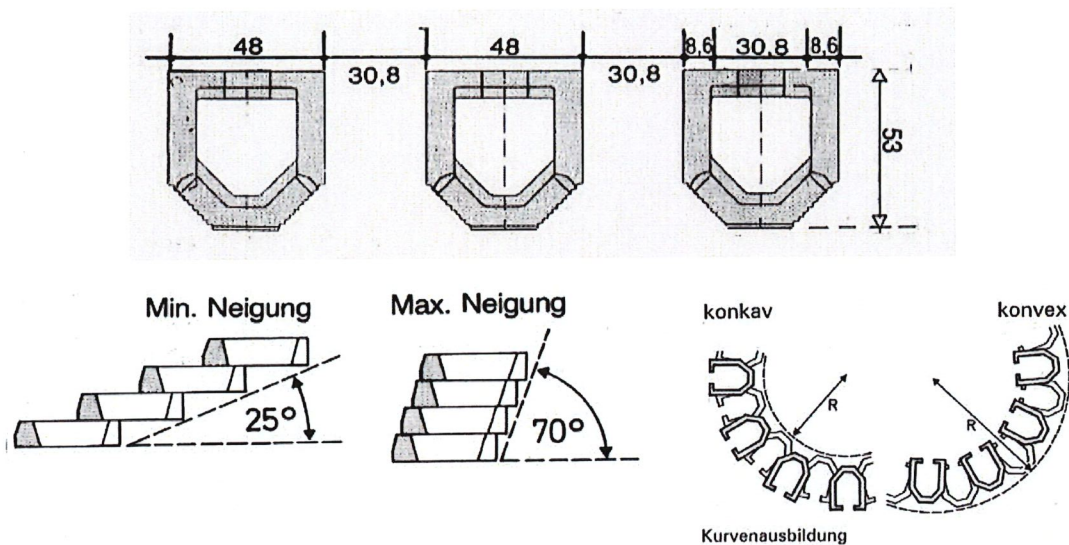
g = grau

r = rot

b = braun

Code	l	b	h	Stk./m ²	kg/Stk.	kg/Pal.	Stk./Pal.	g Fr./Stk.	r/b Fr./Stk.
ALP	53	48	16	8	45	900	20	25.00	30.00

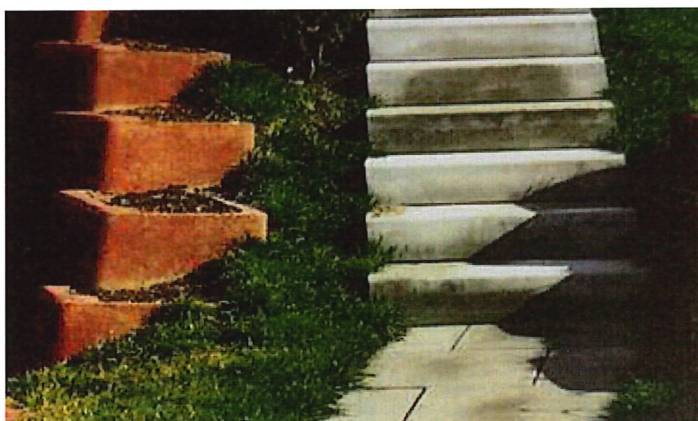
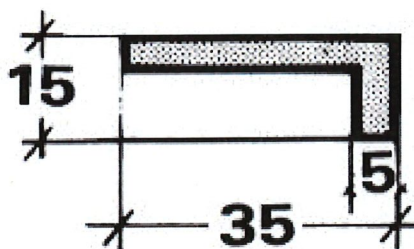
Randelemente: gleicher Preis wie die Normalelemente



Winkelstufen

- Oberfläche: Besenstrich
- Farbe: grau

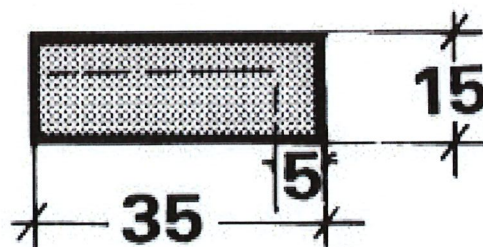
Code	l	kg/Stk.	g Fr./Stk.
WIST	50	28	42.00
WIST	75	48	65.00
WIST	100	56	90.00
WIST	120	68	117.00



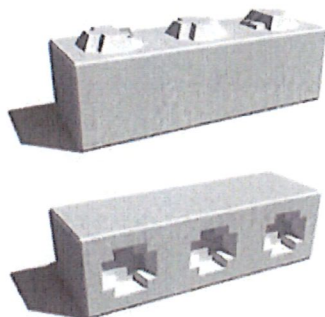
Blockstufen

- Oberfläche: Besenstrich
- Farbe: grau

Code	l	kg/Stk.	g Fr./Stk.
BST	50	35	39.00
BST	75	50	59.00
BST	100	63	70.50
BST	120	75	85.00

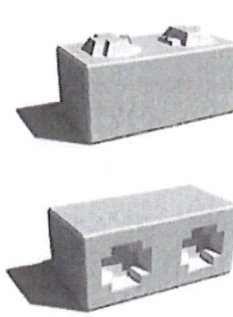


SwissBlock - Systemsteine



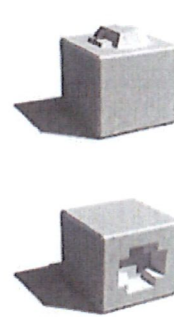
- 3 Konnektoren
- 2 SwissLoop®-Systemanker
- Länge: 150cm
- Breite: 50cm
- Höhe: 50cm
- Gewicht: 930 kg

Fr. 195.00



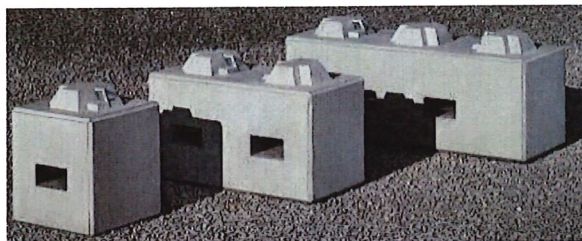
- 2 Konnektoren
- 2 SwissLoop®-Systemanker
- Länge: 100cm
- Breite: 50cm
- Höhe: 50cm
- Gewicht: 620 kg

Fr. 185.00



- 1 Konnektor
- 1 SwissLoop®-Systemanker
- Länge: 50cm
- Breite: 50cm
- Höhe: 50cm
- Gewicht: 310 kg

Fr. 165.00

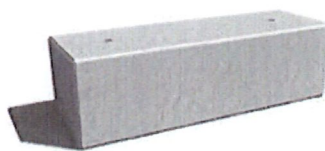


mit Gabelführung:

K3	Fr. 310.00
K2	Fr. 280.00
K1	Fr. 240.00

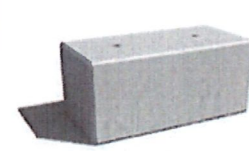
pro El.

850 kg
550 kg
250 kg



- 3 Konnektor-Negativ
- 2 Gewindetransportanker
- Länge: 150cm
- Breite: 50cm
- Höhe: 50cm
- Gewicht: 900 kg

Fr. 210.00



- 2 Konnektor-Negativ
- 2 Gewindetransportanker
- Länge: 100cm
- Breite: 50cm
- Höhe: 50cm
- Gewicht: 600 kg

Fr. 200.00



- 1 Konnektor-Negativ
- 1 Gewindetransportanker
- Länge: 50cm
- Breite: 50cm
- Höhe: 50cm
- Gewicht: 300 kg

Fr. 180.00

SwissBlock-System – diverse Anwendungen



Schutzbauten Hochwasserschutz Stützmauern / Böschungsverbauungen Überdachungen / Hallenkonstruktionen
Baustellensignalisation Schüttgutboxen / Trennwände Abspannungen / Ballastierungen



Palisaden-Winkel (auf Bestellung)

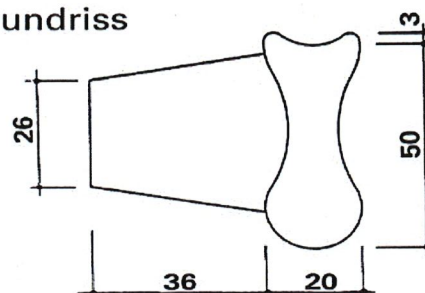
g = grau

r = rot

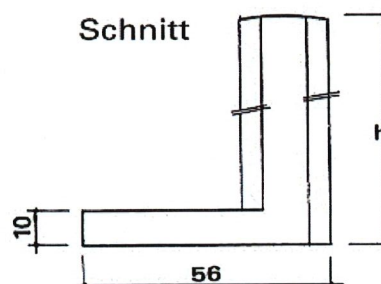
b = braun

Code	h	kg/Stk.	g Fr./Stk.	r/b Fr./Stk.
PAL	50	112	129.00	154.00
PAL	60	130	150.00	174.00
PAL	90	182	197.00	225.00
PAL	100	200	217.00	245.00
PAL	110	217	230.00	262.00
PAL	130	252	262.00	297.00
PAL	150	287	299.00	347.00

Grundriss



Schnitt



Verlege- und Ausgleichslager für Gehwegplatten

in Kunststoff, schwarz, Durchmesser 15 cm

Code	System	Stk./ Gebinde	Fr./Stk.
Platta1	Verlegelager	250	2.00
Platta2	Ausgleichslager	500	1.60

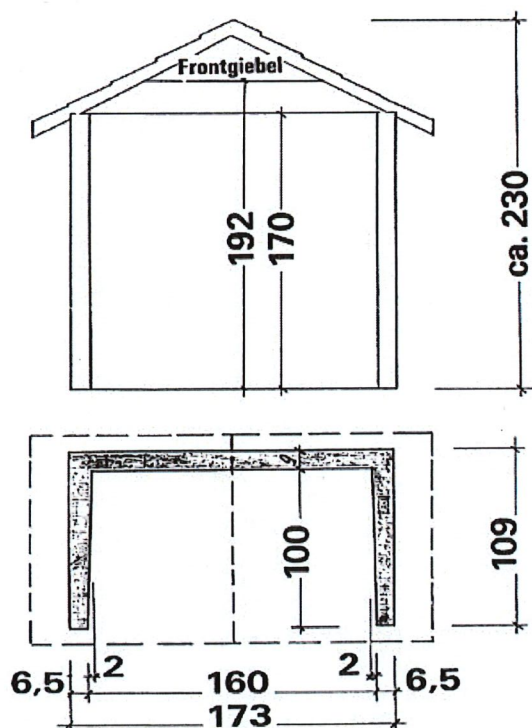


Contain-Spycher (auf Bestellung)

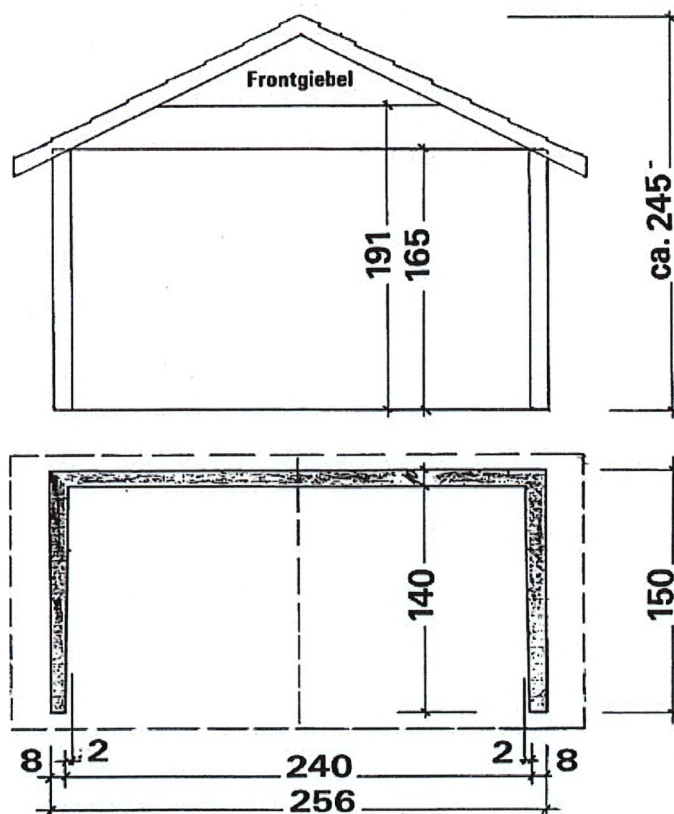
Kehrrichtcontainer-Häuschen in Sichtbeton

Code	kg/Stk.	g Fr./Stk.
Contain 1	2000	3'200.00
Contain 2	3500	4'970.00

Contain 1



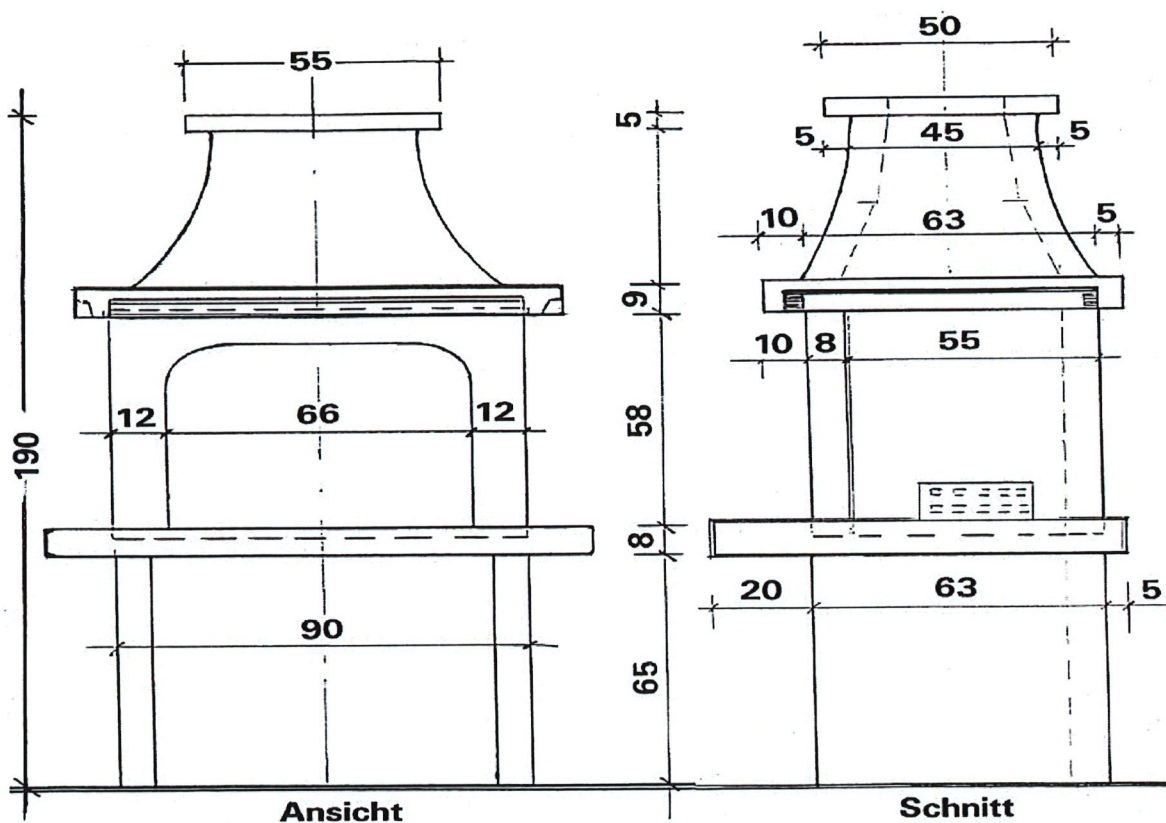
Contain 2



Garten-Cheminée (auf Bestellung)

Feuerraum mit feuerfesten Steinen ausgekleidet
in Sichtbeton grau

Code	kg/Stk.	g Fr./Stk.
Cheminée	ca. 1050	2'090.00



Allgemeine Bestimmungen

Verkaufspreise

- alle angegebenen Preise gelten ab Lager Gamsen
- Preisänderungen bleiben jederzeit vorbehalten
- die Fakturierung erfolgt zu den im Zeitpunkt der Lieferung geltenden Preise
- die Mehrwertsteuer ist in den Preisen nicht inbegriffen

Gebinde

- die Paletten werden wie folgt verrechnet:

SBB-Paletten	Fr. 19.00
Gutschrift	Fr. 14.00
Zewag-Paletten	Fr. 33.00
Gutschrift	Fr. 29.00

- defekte Gebinde werden nicht zurückgenommen
- Vorbereitung für Helitransport: Fr./Pal. 40.00

Retouren

zuviel bestellte oder bezogene Ware wird höchstens zu 50 % vergütet, sofern sie sich in einwandfreiem Zustand befindet und in diesem Katalog aufgeführt ist

Reklamationen

Reklamationen im Hinblick auf Menge und Qualität sind bei der Uebernahme der Ware anzubringen. Nachträglich erfolgte Beanstandungen für sichtbare Mängel werden nicht mehr akzeptiert.

Farbdifferenzen, Verfärbungen oder Ausblühungen, wie sie bei jedem Zement- oder kalkgebundenen Produkt vorkommen können, bilden keinen Grund für Beanstandungen

Lager, technische Angaben

- dieser Katalog verpflichtet die Zementwaren Otto Kalbermatten AG **nicht** zur Lagerhaltung aller darin aufgeführten Artikel
- frühere Angaben werden durch diesen Katalog ausser Kraft gesetzt
- Abbildungen, Mass- und Gewichtsangaben sind nicht verbindlich

Annullierung von Bestellungen

Bei Annullierung von Bestellungen werden 25 % der Auftragssumme für Umtriebe, Vorbereitungsarbeiten und administrativer Aufwand in Rechnung gestellt.

Teuerungen

exkl. eventuelle weitere Preiserhöhungen für Energie- und Materialkosten

Farbunterschiede sind bei Naturstein- und Betonelementen unvermeidbar, sie sind natürlich und schön.



Notizen

[illegible]