



LOHNER ZIEGELEI AG

FABRIK FEUERFESTER STEINE UND TONWAREN

8235 LOHN - SCHAFFHAUSEN

Telefon 052 / 649 33 18

Telefax 052 / 649 31 68

www.lohnerziegelei.ch

E-Mail: feuerfest@lohnerziegelei.ch

Artikelliste 2010



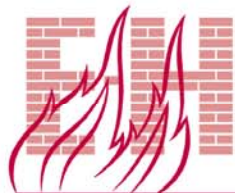
INHALTSVERZEICHNIS

| | Seite |
|---|---|
| Produktebeschreibungen | 3 |
| Erzwaren | Steine + Platten 5 |
| Handwaren | 5 |
| Wetterfeste Steine | 6 |
| Isoliersteine | 6 |
| Schamottewaren C 30 | Flachabdeckungssteine N+F 6 Steine + Platten 7 |
| Schamottewaren B 29 HQ | Steine + Platten 8 |
| Schamottewaren B 31 | Steine + Platten 9 Gewölbesteine 10 Abdeckplatten 10 mit Fälzen für T-Eisen Sekundärluftsteine 10 Rundkopfsteine 11 Griffsteine 11 Abdeckplatten 11 Wärmerohr-Seitenwände 12 Wärmerohr-Deckplatten 12 System-Ofengewölbe 13 |
| Schamottewaren A 35 | Nut- und Federsteine 14 |
| Schamottewaren A 40 | Steine + Platten 15 VSO – Heizkesselsteine 16 |
| Feuerfester Schamotte- Beton | 17 |
| Lehm | Lehmsteine 17 Lehm 17 |
| FF-Schamottemörtel, -Zement, -Kleber, -Beton, Putz | 18 |
| BRULA Modul-Zugsteine | 19 |
| BRULA Heitzüren | 20 |
| Dämmstoffe | 22 |
| Ofenberechnungen | 24 |
| Lieferbedingungen | 25 |

Auf alle Preise in dieser Liste gewähren wir Ihnen einen Rabatt von

_____ %

Bei Dämmstoffen und BRULA- Produkten handelt es sich um Nettopreise.



PRODUKTEBESCHREIBUNGEN

Schamotteware Qualität A40

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Max. Anwendungstemperatur:

maschinengepresst

Hochwertiger, stark gepresster, massgenauer und stark belastbarer Schamottestein
Hochtemperaturbereich, Industriefeuerungen, Schnitzelfeuerungen
Alle Formate ab Lager
Maschinengepresst
Hellgelb
1350° C

Schamotteware Qualität B29 HQ

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Max. Anwendungstemperatur:

maschinengepresst

Maschinengepresster strapazierbarer Schamottestein, Hafnerqualität
Allgemeiner Ofen- und Cheminéeabau
Alle Formate ab Lager
Maschinengepresst
Ocker
1100°C

Nut- und Feder- Steine Qualität A35

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Max. Anwendungstemperatur:

maschinengepresst

Nut- und Feder- Steine
Ofenverkleidungen, Ummantelungen
Alle Formate ab Lager
Maschinengepresst
Ocker
1200°C

Schamotteware Qualität C30

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Max. Anwendungstemperatur:

stranggepresst

Preisgünstiger Schamottestein der C Qualität
Allgemeiner Ofen- und Cheminéeabau
Alle Formate ab Lager
Stranggepresst
Gelblich, leicht geflammt
1050°C

Schamotteware Qualität B31

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Max. Anwendungstemperatur:

handgeformt

Traditionell handgeformter Schamottestein mit guter Temperaturwechselbeständigkeit der sich zudem sehr gut bearbeiten lässt.
Allgemeiner Ofen und Cheminéeabau, Sichtmauerwerke
Alle Formate ab Lager
Handgeformt
Weiss
1100°C

Erzware

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Max. Anwendungstemperatur:

stranggepresst

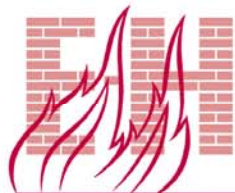
Stranggepresste Erzware, aus einheimischem Material
Allgemeiner Ofen- und Cheminéeabau, Sichtmauerwerke
Alle Formate ab Lager
Stranggepresst
Rot
1000°C

Hardware

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Max. Anwendungstemperatur:

handgeformt

Plättli, Ziegel und geritzte Ziegel aus einheimischem Rohmaterial
Zugabdoppelungen, evtl. obere Rauchgaszüge, geritzte Ziegel zum auswickeln
Alle Formate ab Lager
Traditionell handgeformt
Rot, abgesandet
900°C



Wetterfeste Steine

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Max. Anwendungstemperatur:

handgeformt, engobiert

Wetterfeste Steine aus einheimischem Rohmaterial
Aussenkamine, Sichtmauerwerke
Alle Formate ab Lager
Traditionell handgeformt, engobiert
Bordaux-rot
900°C

Feuerfester Schamotte- Beton

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Empfohlene Bindemittel:
Lieferbar als:
Zu beachten:

Grossformatige, armierte, dünne Platten aus Schamotte- Beton. Auch als "Gusschamotte" bekannt.
Ofeneindeckungen (z.B. bei mehrschalig aufgebauten Speicheröfen)
Alle Formate ab Lager
Auf spezieller Vibrationsmaschine betoniert
Anthrazit
Haftmörtel (Brula Rapid Ofenmörtel), evtl. Plattenkleber
Gross- und kleinformatische Platten, (auch Ecken,) bis 120/50/3 cm
Schamotte- Beton Platten werden mit hitzebeständigem Tonerdeschmelzzement gefertigt. Dieser hat die Eigenschaft sich bei Hitze leicht auszudehnen, es ist daher ratsam dies zu beachten. Es ist absolut notwendig, die jeweiligen Konstruktionen mit einem Armierungsnetz zu überziehen. Keinesfalls "einklemmen".

Isoliersteine Isolmos

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Farbe:
Höchsttemperatur:

Leichter, druckfester, hitzebeständiger Isolierstein
Z.B. Wärmedämmschicht in Speicheröfen zur Rückwand oder zum Boden
Alle Formate ab Lager
Hellbraun
900° C

Rustikale Tonbodenplatten

Beschreibung:
Einsatzbereich:
Lieferung:
Herstellungsart:
Farbe:
Empfohlene Bindemittel:
Lieferbar als:
Zu beachten:

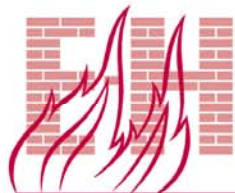
Rustikale, traditionell handgefertigte Tonbodenplatten aus einheimischen Materialien. Ihre Porosität wirkt sich positiv auf den Feuchtigkeitshaushalt eines Raumes oder eines Gebäudes auf.
Wand und Bodenbeläge
Auf Anfrage, evtl. kleinere Mengen an Lager
Handgeformt
Rot
Trasszementkleber
Platten in diversen Grössen, Format nach Absprache frei wählbar
Tonbodenplatten sind sehr porös und daher nicht frostbeständig und nicht im Aussenbereich verwendbar. Ebenfalls wegen der Porosität sind sie anfällig auf Flecken. Wie bei allen Tonbodenplatten können Kalktreiber entstehen. Die Tonbodenplatten sollten silikonisiert werden. Auf Wunsch können wir sie silikonisiert liefern.

Dämmstoffe

Wir bieten Ihnen eine Auswahl an verschiedenen Dämmstoffen: Keramikfasermatten, Keramikfaserfilz, Keramikfaserplatten hart, Keramikfaserplatten weich, Keramikfaserpapier, Kalziumsilikatplatten und Vermikulitplatten.
Weitere Produkte auf Anfrage. Weitere Informationen sowie Eigenschaftsblätter finden Sie auf www.lohnerziegelei.ch.

BRULA Produkte

Wir haben die offizielle Vertretung der Firma Brula in der Schweiz.
Die Firma Brula hat eine sehr grosse Auswahl an verschiedenen, cleveren Produkten für den Ofenbau. Feuertüren, Mörtel und Verputze, Modulzugsteine, Brula-fit, Brula-por, und vieles mehr.
Einige Produkte finden sie in dieser Preisliste, mehr Informationen finden Sie auf www.lohnerziegelei.ch.



ERZWAREN

stranggepresst

| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|-------------------------|---------------|----------------------|
| Steine + Platten | | |
| 25/9/6 | 2,5 | 425 |
| 25/12/6 | 3,4 | 285 |
| 30/9/6 | 3,0 | 350 |
| 30/9/6/4 | 2,5 | 400 |
| 30/9/9 | 4,5 | 200 |
| 30/15/2 | 1,7 | 540 |
| 30/15/3 | 2,4 | 400 |
| 30/15/4 | 3,4 | 280 |
| 30/15/5 | 4,3 | 224 |
| 30/15/6 | 5,0 | 200 |
| 30/17/3 | 2,7 | 400 |
| 30/17/4 | 3,8 | 280 |
| 30/17/6 | 5,6 | 200 |
| 32/12/6 | 4,1 | 220 |
| 35/15/2 | 2,0 | 500 |

HANDWAREN

handgeformt

| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette | |
|----------------------------|---------------|----------------------|-----|
| Flammziegel | | | |
| 30/15/1 | 1,0 | 500 | |
| 35/15/1 | 1,0 | 500 | |
| 35/15/2 | 1,4 | 500 | |
| 42/15/2 | 1,8 | 400 | |
| Flammziegel geritzt | | | |
| 30/15/1 | geritzt | 1,0 | 500 |
| 35/15/2 | " | 1,4 | 500 |
| 40/15/2,5 | " | 2,2 | 350 |
| 40/15/3 | " | 2,6 | 300 |



WETTERFESTE STEINE

| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|-------------------|---------------|----------------------|
| 24/9/6 | 2,2 | 425 |
| 24/9/9 | 3,3 | 280 |
| 30/9/6 | 2,7 | 350 |
| 30/9/9 | 4,0 | 200 |
| 32/12/6 | 4,0 | 240 |

ISOLIERSTEINE

| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|-------------------|---------------|----------------------|
| 25/12/6,5 | 1,0 | 280 |
| 50/25/4 | 2,3 | 160 |
| 50/25/6 | 3,4 | 108 |

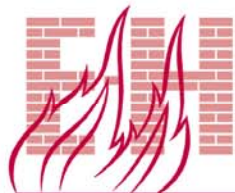
SCHAMOTTEWAREN C 30

stranggepresst

| Abmessungen cm | Gewicht kg |
|-------------------|---------------|
|-------------------|---------------|

Flachabdeckungssteine mit N+F

| | |
|---------|------|
| 57/20/8 | 16,4 |
| 67/20/8 | 19,3 |
| 77/20/8 | 22,2 |
| 87/20/8 | 25,0 |



SCHAMOTTEWAREN C 30

stranggepresst

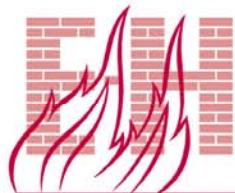
| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|---------------------------|---------------|----------------------|
| 25/9/6 | 2,5 | 425 |
| 25/9/6/4 | 2,1 | 425 |
| 25/9/6/5 | 2,3 | 425 |
| 25/12/6 | 3,4 | 285 |
| 30/9/6 | 3,0 | 350 |
| 30/9/9 | 4,5 | 200 |
| 30/9/6/4 | 2,6 | 350 |
| 30/9/6/5 | 2,8 | 350 |
| 30/15/2 | 1,7 | 540 |
| 30/15/3 | 2,4 | 400 |
| 30/15/4 | 3,4 | 280 |
| 30/15/5 | 4,3 | 224 |
| 30/15/6 | 5,0 | 200 |
| 30/20/3 | 3,4 | 300 |
| 30/20/4 | 4,6 | 210 |
| 30/30/5 | 8,5 | 120 |
| 30/30/6 | 9,5 | 100 |
| 32/12/6 | 4,1 | 220 |
| 35/15/2 | 2,0 | 500 |
| 40/15/2 | 2,3 | 400 |
| 40/15/3 | 3,4 | 280 |
| 40/15/4 | 4,5 | 220 |
| 40/15/6 | 6,8 | 150 |
| 40/20/2 | 3,0 | 300 |
| 40/20/3 | 4,5 | 220 |
| 40/20/4 | 6,1 | 170 |
| 50/15/3 | 4,1 | 200 |
| 50/15/4 | 5,5 | 170 |
| 50/20/3 | 5,7 | 150 |
| 50/20/4 | 7,3 | 120 |
| 50/25/6 | 13,5 | 60 |
| 12/11/3 Kachelfutterstein | 0,7 | für Kachel 20/20 cm |
| 15/11/3 Kachelfutterstein | 0,8 | für Kachel 20/22 cm |



SCHAMOTTEWAREN B 29 / HQ

maschinengeformt

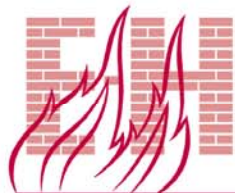
| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|-------------------|---------------|----------------------|
| 25/9/6 | 2,6 | 425 |
| 25/9/6/4 | 2,1 | 425 |
| 30/9/6 | 3,0 | 350 |
| 30/9/6/4 | 2,6 | 350 |
| 25/12/2 | 1,1 | 850 |
| 25/12/3 | 1,7 | 560 |
| 25/12/4 | 2,3 | 450 |
| 25/12/6 | 3,4 | 285 |
| 30/15/2 | 1,7 | 540 |
| 30/15/3 | 2,4 | 400 |
| 30/15/4 | 3,4 | 280 |
| 30/15/5 | 4,2 | 224 |
| 30/15/6 | 5,0 | 200 |
| 30/20/3 | 3,4 | 300 |
| 30/20/4 | 4,6 | 210 |
| 30/30/5 | 8,5 | 120 |
| 30/30/6 | 9,5 | 96 |
| 32/12/6 | 4,1 | 220 |
| 35/15/2 | 2,0 | 480 |
| 40/15/2 | 2,3 | 400 |
| 40/15/3 | 3,4 | 280 |
| 40/15/4 | 4,6 | 220 |
| 40/20/2 | 3,0 | 300 |
| 40/20/3 | 4,6 | 220 |
| 40/20/4 | 6,1 | 170 |
| 50/15/3 | 4,1 | 200 |
| 50/15/4 | 5,5 | 170 |
| 50/20/3 | 5,7 | 150 |
| 50/20/4 | 7,3 | 120 |
| 50/50/4 | 19,0 | |
| 50/50/5 | 23,8 | |



SCHAMOTTEWAREN B 31

handgeformt

| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|-------------------------|---------------|----------------------|
| Steine + Platten | | |
| 24/9/6 | 2,2 | 425 |
| 24/12/1 | 0,6 | 900 |
| 24/12/2 | 1,0 | 850 |
| 24/12/3 | 1,5 | 600 |
| 24/12/4 | 2,0 | 450 |
| 24/12/6 | 3,0 | 300 |
| 25/15/6 | 3,5 | 240 |
| 30/9/6 | 2,7 | 350 |
| 30/9/9 | 4,0 | 200 |
| 32/12/6 | 4,0 | 240 |
| 30/15/1 | 1,0 | 800 |
| 30/15/2 | 1,6 | 500 |
| 30/15/3 | 2,2 | 400 |
| 30/15/4 | 3,0 | 300 |
| 30/15/5 | 3,5 | 250 |
| 30/15/6 | 4,5 | 200 |
| 30/20/3 | 2,9 | 300 |
| 30/20/4 | 4,0 | 200 |
| 30/30/5 | 7,0 | 120 |
| 30/30/6 | 8,3 | 100 |
| 35/15/2 | 1,5 | 500 |
| 35/20/3 | 3,4 | 250 |
| 40/15/2 | 2,0 | 400 |
| 40/15/3 | 3,0 | 300 |
| 40/15/4 | 4,0 | 200 |
| 40/20/2 | 3,0 | 300 |
| 40/20/3 | 4,0 | 220 |
| 40/20/4 | 5,4 | 170 |
| 50/15/3 | 3,5 | 250 |
| 50/15/4 | 5,0 | 170 |
| 50/20/3 | 5,0 | 150 |
| 50/20/4 | 6,5 | 120 |



SCHAMOTTEWAREN B 31

handgeformt

| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|-------------------|---------------|----------------------|
|-------------------|---------------|----------------------|

Gewölbesteine

| | | |
|-----------|-----|-----|
| 24/9/6/4 | 1,9 | 450 |
| 24/9/6/5 | 2,0 | 450 |
| 24/12/6/4 | 2,5 | 300 |
| 24/12/6/5 | 2,8 | 300 |
| 30/9/6/4 | 2,3 | 400 |
| 30/9/6/5 | 2,4 | 350 |

Rundofensteine

| | |
|------------|-----|
| 30/7/5/3 | 1,0 |
| 30/9/7,5/4 | 1,6 |

Abdeckplatten

mit Fälzen für T-Eisen und N+F

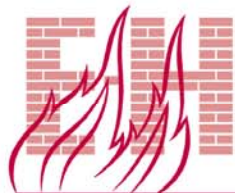
| | |
|--------------|------|
| 20/20/10 N+F | 6,5 |
| 30/20/10 N+F | 9,0 |
| 35/20/10 N+F | 11,0 |
| 40/10/10 N+F | 6,5 |
| 40/20/10 N+F | 13,0 |

Abschlusssteine

| | |
|-------------------|-----|
| 40/10/10 mit Falz | 6,5 |
| 50/10/10 mit Falz | 8,0 |
| 60/10/10 mit Falz | 9,0 |
| 40/10/10 Keil | 6,5 |

Sekundärluftsteine

| | |
|------------------|-----|
| 30/20/10/3 Nr. 4 | 7,0 |
| 30/15/10/5 Nr. 6 | 5,1 |



SCHAMOTTEWAREN B 31

handgeformt

| Abmessungen cm | Gewicht kg |
|-------------------|---------------|
|-------------------|---------------|

Rundkopfsteine

| | |
|-------------------|-----|
| 26,5/13,5/4,6/4,4 | 2,7 |
|-------------------|-----|

Griffsteine

| | |
|---------|-----|
| 15/15/5 | 1,5 |
|---------|-----|

Deckplatten mit Loch

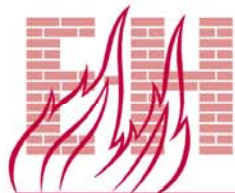
| | |
|---------|-----|
| 36/27/3 | 5,0 |
|---------|-----|

Abdeckplatten

| | |
|-----------|------|
| 40/15/6 | 6,0 |
| 50/15/6 | 8,0 |
| 50/45/3 | 12,0 |
| 50/40/4 | 13,0 |
| 50/50/4 | 18,0 |
| 50/40/6 | 21,0 |
| 50/50/6 | 26,0 |
| 60/50/6 | 32,0 |
| 60/60/6 | 37,0 |
| 70/50/6 | 37,0 |
| 50/50/8 | 35,0 |
| 60/50/8 | 42,0 |
| 70/50/8 | 49,0 |
| 80/50/8 | 56,0 |
| 90/50/8 | 63,0 |
| 100/50/8 | 70,0 |
| 70/50/10 | 59,0 |
| 80/50/10 | 70,0 |
| 90/50/10 | 80,0 |
| 100/50/10 | 90,0 |

Abdeckplatten mit Fälzen für T-Eisen

| | |
|-----------|-------|
| 70/50/10 | 60,0 |
| 80/50/10 | 70,0 |
| 90/50/10 | 80,0 |
| 100/50/10 | 90,0 |
| 110/50/10 | 100,0 |



SCHAMOTTEWAREN B 31

handgeformt

| Abmessungen cm | Gewicht kg |
|-------------------|---------------|
|-------------------|---------------|

Wärmerohr Seitenwände

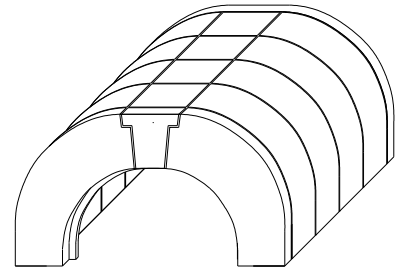
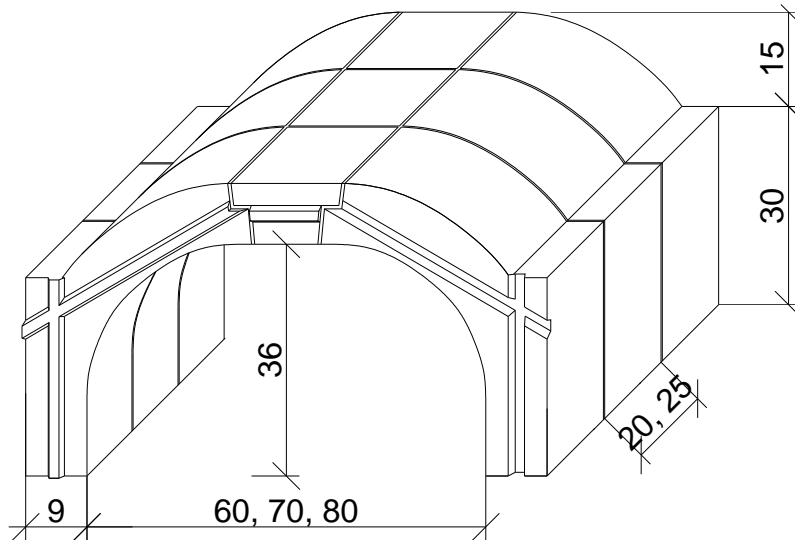
| | |
|----------|------|
| 40/25/4 | 7,0 |
| 50/25/4 | 9,0 |
| 60/25/4 | 11,0 |
| 70/25/4 | 13,0 |
| 80/25/4 | 15,0 |
| 50/25/5 | 11,0 |
| 60/25/5 | 13,0 |
| 70/25/5 | 15,0 |
| 80/25/5 | 18,0 |
| 90/25/5 | 20,0 |
| 100/25/5 | 22,0 |

Wärmerohr - Deckplatten mit Nut + Feder

| | |
|----------|------|
| 40/25/4 | 7,0 |
| 50/25/4 | 9,0 |
| 60/25/4 | 11,0 |
| 70/25/4 | 13,0 |
| 80/25/4 | 15,0 |
| 90/25/4 | 17,0 |
| 100/25/4 | 19,0 |

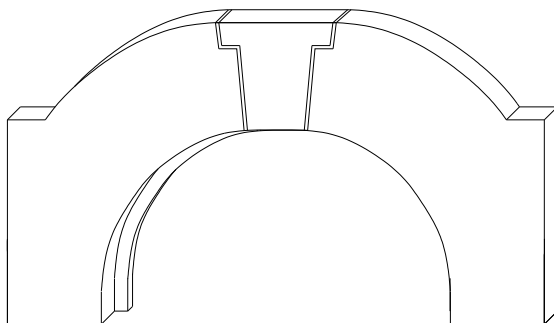


SYSTEM - OFENGEWÖLBE

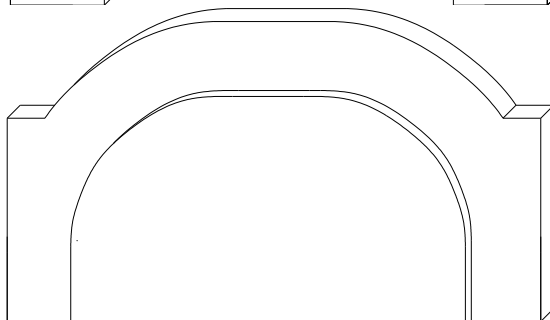


alle Komponenten sind mit oder ohne seitliche Auflager erhältlich

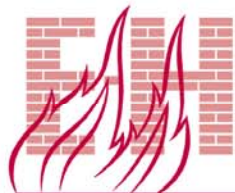
| | | | |
|--------------------|-------|-------------|-------|
| Gewölbeteil | 25 cm | | |
| " | 20 cm | | |
| Mittelstück | 25 cm | Innenbreite | 80 cm |
| " | 25 cm | " | 70 cm |
| " | 25 cm | " | 60 cm |
| " | 20 cm | " | 80 cm |
| " | 20 cm | " | 70 cm |
| " | 20 cm | " | 60 cm |



| | |
|--------------------|-------|
| Frontplatte | 80 cm |
| " | 70 cm |
| " | 60 cm |



| | |
|-----------------|-------|
| Rückwand | 80 cm |
| " | 70 cm |
| " | 60 cm |



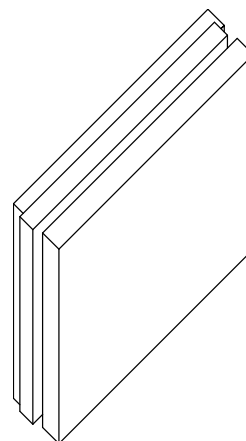
SCHAMOTTEWAREN A 35

maschinengeformt

| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|-------------------|---------------|----------------------|
|-------------------|---------------|----------------------|

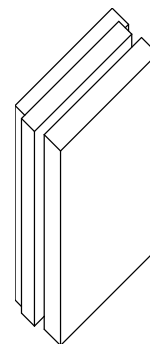
Nut + Federsteine

| | | |
|-----------|-----|-----|
| 25/12/4 | 2,4 | 400 |
| 25/12/5 | 3,1 | 330 |
| 30/15/6,5 | 5,6 | 175 |



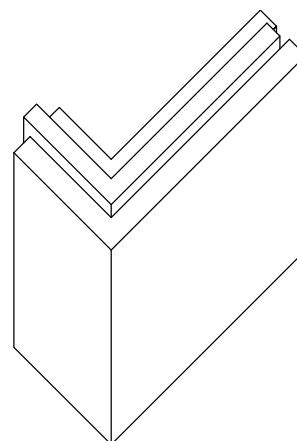
Nut + Feder Halbsteine

| | | |
|-----------|-----|-----|
| 12/12/5 | 1,6 | 660 |
| 15/15/6,5 | 2,8 | 350 |



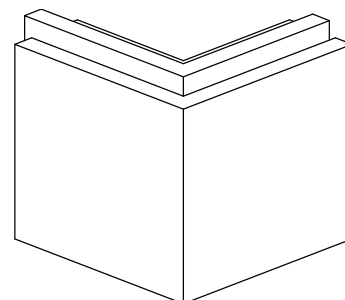
Nut + Feder Ecksteine

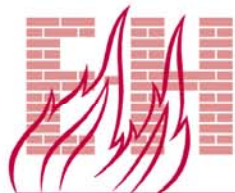
| | | |
|-----------|-----|-------------------------|
| 25/12/4 | 3,2 | 100 links 100 rechts |
| 25/12/5 | 4,0 | 95 links 95 rechts |
| 30/15/6,5 | 7,2 | 56 links 56 rechts |



Nut + Feder Ecksteine 135°

| | | |
|-----------|-----|-----|
| 12/12/5 | 2,5 | 270 |
| 15/15/6,5 | 5,0 | 150 |

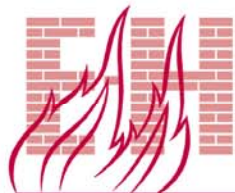




SCHAMOTTEWAREN A 40

maschinengeformt

| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|-------------------------|---------------|----------------------|
| Steine + Platten | | |
| 25/9/6 | 2,6 | 425 |
| 25/12/1 | 0,7 | 1'000 |
| 25/12/6 | 3,4 | 285 |
| 30/15/2 | 1,7 | 540 |
| 30/15/3 | 2,4 | 400 |
| 30/15/4 | 3,4 | 280 |
| 30/20/3 | 3,4 | 300 |
| 30/20/4 | 4,6 | 210 |
| 40/15/3 | 3,4 | 280 |
| 40/15/4 | 4,6 | 220 |
| 40/20/3 | 4,6 | 220 |
| 40/20/4 | 6,1 | 170 |
| 50/15/3 | 4,1 | 200 |
| 50/15/4 | 5,5 | 170 |
| 50/20/3 | 5,7 | 150 |
| 50/20/4 | 7,3 | 120 |



SCHAMOTTEWAREN A 40

maschinengeformt

VSO – KRW HEIZKESSEL-SCHAMOTTIERUNG

| Bezeichnung | Abmessungen mm | Gewicht kg |
|-------------|-------------------|---------------|
|-------------|-------------------|---------------|

Normplatten

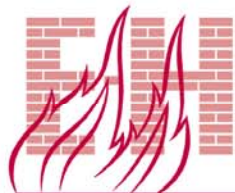
| | | |
|--------|------------|-----|
| VSO 01 | 250/123/1 | 0,7 |
| VSO 02 | 250/123/60 | 3,5 |

Abdeck-, Boden- und Rückwandplatten

| | | |
|---------|------------|-----|
| VSO 21 | 250/123/20 | 1,2 |
| VSO 22 | 280/140/20 | 1,4 |
| VSO 23 | 320/160/25 | 2,2 |
| VSO 24 | 360/180/30 | 3,5 |
| VSO 25 | 400/200/30 | 4,4 |
| VSO 255 | 400/150/30 | 3,3 |
| VSO 26 | 400/225/35 | 6,4 |
| VSO 27 | 500/250/40 | 9,3 |

Umlenkplatten

| | | |
|---------|------------|------|
| VSO 41 | 250/123/20 | 1,3 |
| VSO 415 | 250/185/20 | 1,8 |
| VSO 42 | 300/150/25 | 2,2 |
| VSO 425 | 300/200/25 | 2,9 |
| VSO 43 | 350/175/30 | 3,2 |
| VSO 435 | 350/225/30 | 4,1 |
| VSO 44 | 400/200/33 | 4,1 |
| VSO 445 | 400/150/33 | 3,3 |
| VSO 45 | 500/250/35 | 8,0 |
| VSO 455 | 500/200/35 | 6,4 |
| VSO 46 | 650/300/40 | 14,0 |



FEUERFESTER SCHAMOTTE-BETON

| Abmessungen cm | Gewicht kg | Stück pro Palette |
|-------------------|---------------|----------------------|
| Platten | | |
| 120/50/3 | 36,0 | 25 |
| 60/50/3 | 18,0 | 45 |
| 30/50/3 | 9,0 | 90 |
| 120/50/2 | 24,0 | 35 |
| 60/50/2 | 12,0 | 70 |
| 30/50/2 | 6,0 | 140 |
| Eckstücke | | |
| 50/12/12/3 Winkel | 7,0 | |
| 50/12/12/3 Radius | 7,0 | |

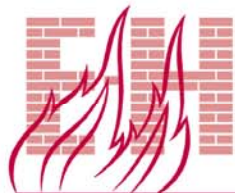
LEHM

Lehmsteine

| | Gewicht kg |
|------------------------|---------------|
| Erzlehmsteine | 3,0 |
| Gewöhnliche Lehmsteine | 3,0 |

Lehm

| | Bezeichnung | Sackfarbe |
|-------------------------|-------------|-----------|
| Feuerfeste Erde | Nr. 1 | braun |
| Gewöhnlicher Lehm | Nr. 2 | braun |
| Erzlehm fett | Nr. 3 | braun |
| Erzlehm gebrauchsfertig | Nr. 3 S | braun |



FF-SCHAMOTTEMÖRTEL, -ZEMENT, -KLEBER, -BETON UND VERPUTZ

| | Bezeichnung | Sackfarbe |
|--|---------------------------|----------------|
| Schamottemörtel | | |
| Schamotteerde Gew. Qualität fein | MB | rot |
| Schamotteerde fein (entspricht MA 30) | Nr. 4 | gelb |
| Schamotteerde 0-2mm (SK 32 / 33) | Nr. 5 | rot |
| Schamotteerde 0-2mm (entspricht MA 37) (SK 30 / 31) | Nr. 6 | grün |
| Schamotteerde mit Zement | F-MB F-MB à 10kg | weiss weiss |
| Quarzsand gebrannt fein | | braun |
| Schamottekorn | | braun |
| Zement, Kleber, Beton, Verputz | | |
| Zement feuerfest | Fondue Lafarge | braun |
| Trockenbeton feuerfest | KS- 4 | weiss |
| Kleber feuerfest | Obturit CWN 0200 | Kübel à 25 kg |
| Ff- Mörtel -1600°C | Blakite | Kübel à 20 kg |
| Haftmörtel -1000°C | Brula FF-Rapid Ofenmörtel | |
| Brula Natur-Ofenweissputz 1mm Sack à 25 kg | | |
| Brula Natur-Ofenweissputz fein 0.5 mm Sack à 10 kg | | |
| Brula Natur-Ofengrauputz Sack à 25 kg , auch als Mörtel verwendbar | | |



BRULA MODULZUG-STEINE

Innenmasse = 174 x 174 mm
Aussenmasse = 250 x 250 mm



| Art. Nr. | Bezeichnung | Gewicht kg |
|---|---|---------------|
|  30001 | Nr.1 , Modulzug-Eckstein (90°), b/h/t 250x250x250mm, 3-teilig | 17,0 |
|  30003 | Nr.2 , Modulzug-Eckstein (90°), b/h/t 250x250x250mm, 3-teilig, liegend links und rechts Ecke abgeschrägt, Ausgang seitlich | 15,5 |
|  30013 | Nr. 3 , Modulzug-Eckstein (45°), b/h/t 250x250x250mm, 2-teilig, Tiefe 125/125mm (aussen) bzw. 12,5/12,5mm (innen) | 11,5 |
|  30004 | Nr.4 , Modulzug-Eckstein (90°), b/h/t 250x250x250mm, links abgeschrägt, 3-teilig, linke Ecke abgeschrägt, Ausgang oben | 15,5 |
|  30005 | Nr.5 , Modulzug-Eckstein (90°), b/h/t 250x250x250mm, rechts abgeschrägt, 3-teilig, rechte Ecke abgeschrägt, Ausgang oben | 15,5 |
|  30010 | Nr.6 , Modulzug Zwischenstein, 1-teilig, b/h / t 250x250x125mm | 9,0 |
|  30011 | Nr.7 , Modulzug Rundkeil, 1-teilig, (13 Stk.= Halbkreis), r=550mm, b=250mm, h=250mm, d aussen=1100mm, t =125mm (aussen), bzw. 62,5mm (innen) | 7,0 |
|  30008 | Nr.8 , Modulzug-Anschlussstein, 1-teilig, passend zu Brula-Gussanschlussstutzen G/AST und Anheiz-Schieber AS, b/h/t 250x250x62,5mm | 4,5 |
|  30009 | Nr.9 , Modulzug Gasschlitzstein, 1-teilig, Aussparung Gasschlitz 10x174mm (174cm ²), b/h/t 250x250x62,5mm | 4,5 |
|  30012 | Nr.10 , Modulzug Zwischenstein, 1-teilig, 1 Ecke abgeschrägt, b/h/t 250x250x125mm | 8,0 |
|  30006 | Nr.12 , Modulzug Zwischenstein, mit Reinigungsöffnung d=120mm, 3-teilig, mit Schamotteeinlage als Reinigungsdeckel, b/h/t 250x250x250mm | 17,0 |
|  40040 | Nr.11 , Modulzug Reinigungsstein, Schamotteplatte mit Reinigungsstöpsel d= 90mm | 2,5 |
| 40002-00000 | G/AST 160 , Gussanschlussstutzen Verbindungsstück zwischen Modulzug und Metallrohren, d=160mm | 5,5 |
| 40003-00000 | G/AST 180 , Gussanschlussstutzen Verbindungsstück zwischen Modulzug und Metallrohren, d=180mm | 6,0 |

Brula Modulzug-Steine werden mit Brula FF-Rapid Ofenmörtel geklebt.



BRULA HEIZTÜREN

| | Art. Nr. | Bezeichnung / Masse |
|---|--|---|
|  | freier Luftquerschnitt 120 cm ² | Heiztüre GT01 Breite 460 mm, Höhe 350 mm, Rahmentiefe 70 mm Einbaumaß 370 x 260 mm Sichtfenstergröße 340 x 230 mm, mit Einbaupratzenset Gewicht: 9,5 kg |
| | 50012-50000 | schwarz mit Schieber |
| | 50012-59999 | schwarz ohne Schieber |
| | 50050-59999 | Edelstahl ohne Schieber |
|  | freier Luftquerschnitt 90 cm ² | Heiztüre GT02 Breite 265 mm, Höhe 330 mm, Rahmentiefe 70 mm Einbaumaß 170 x 240 mm Sichtfenstergröße 145 x 210 mm, mit Einbaupratzenset Gewicht: 8,0 kg |
| | 50013-50000 | schwarz mit Schieber |
| | 50013-59999 | schwarz ohne Schieber |
| | 50054-59999 | Edelstahl ohne Schieber |
|  | freier Luftquerschnitt 90 cm ² | Heiztüre GT03 Breite 330 mm, Höhe 265 mm, Rahmentiefe 70 mm Einbaumaß 240 x 170 mm Sichtfenstergröße 210 x 145 mm, mit Einbaupratzenset Gewicht: 8,0 kg |
| | 50011-50000 | schwarz mit Schieber |
| | 50011-59999 | schwarz ohne Schieber |
| | 50055-59999 | Edelstahl ohne Schieber |
|  | freier Luftquerschnitt 120 cm ² | Heiztüre GT04 Breite 350 mm, Höhe 460 mm, Rahmentiefe 70 mm Einbaumaß 260 x 370 mm Sichtfenstergröße 230 x 340 mm, mit Einbaupratzenset Gewicht: 9,5 kg |
| | 50015-50000 | schwarz mit Schieber |
| | 50015-59999 | schwarz ohne Schieber |
| | 50051-59999 | Edelstahl ohne Schieber |
|  | freier Luftquerschnitt 140 cm ² | Heiztüre GT05 Breite 460 mm, Höhe 460 mm, Rahmentiefe 70 mm Einbaumaß 370 x 370 mm Sichtfenstergröße 340 x 340 mm, mit Einbaupratzenset Gewicht: 11,0 kg |
| | 50019-50000 | schwarz mit Schieber selbstschliessend |
| | 50019-59999 | schwarz ohne Schieber selbstschliessend |
| | 50052-59999 | Edelstahl ohne Schieber selbstschliessend |
|  | freier Luftquerschnitt 130 cm ² | Heiztüre GT06 Breite 440 mm, Höhe 480 mm, Rahmentiefe 70 mm Einbaumaß 350 x 390 mm Sichtfenstergröße 320 x 360 mm, mit Einbaupratzenset Gewicht: 11,0 kg |
| | 50020-50000 | schwarz mit Schieber |
| | 50020-59999 | schwarz ohne Schieber |
| | 50059-59999 | Edelstahl ohne Schieber |



freier
Luftquerschnitt
150 cm²

50021-59999
50021-69999

Grundofen-Heiztüre GT 10

Modell 05
Breite 500 mm, Höhe 600 mm, Rahmentiefe 70 mm
Einbaumaß 410 x 510mm
Sichtfenstergröße ca. 380 x 480mm

schwarz ohne Schieber
Edelstahl ohne Schieber



50022-59999

freier
Luftquerschnitt
132 cm²

Grundofen-Heiztüre GT 11

ohne Schieber, Modell 05,
col. schwarz
Breite 430 mm, Höhe 530 mm, Rahmentiefe 70 mm
Einbaumaß 345 x 445 mm,
Sichtfenstergröße 305 x 405 mm



52015-59999

Grundofen Heiztüre GT-A 04 ohne Schieber

col. schwarz
Breite 380 mm, Höhe 480 mm, Rahmentiefe 120 mm
Einbaumaß 330 x 430 mm, Sichtfenster 310 x 420 mm

52015-79999

Außenluftanschluss-Sockel für GT-A 04



52019-59999

Grundofen Heiztüre GT-A 05 ohne Schieber

col. schwarz selbstschliessend
Breite 480 mm, Höhe 480 mm, Rahmentiefe 120 mm
Einbaumaß 430 x 430 mm, Sichtfenster 420 x 420 mm

52119-79999

Außenluftanschluss-Sockel für GT-A 05



50032

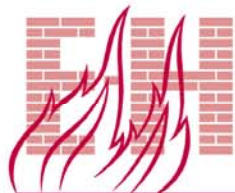
BRULA Backofentüre BT 2

aus Stahlblech mit Sichtscheibe
mit Luftschiebern, col. schwarz, Anschlag rechts
(nicht wechselbar)

Breite 470 mm, Höhe 300 mm, Tiefe 70 mm
Glasgröße: Breite ca. 290 mm,
Höhe min. ca. 150 mm (max. 230 mm)

Passend zu System-Ofengewölbe

**Mehr Informationen, weitere Heiztüren, sowie viele andere Produkte von BRULA
finden Sie auf www.lohnerziegelei.ch.**



DÄMMSTOFFE

KERAMIKFASERMATTEN Cerablanket 96 kg/m³

| Abmessung mm | m ² / Rolle | Klass. Temp. °C | Rollen / Karton |
|---------------|------------------------|-----------------|-----------------|
| 5`500/610/6 | 3.36 | 1260 | 4 |
| 18`500/610/10 | 11.29 | 1260 | 1 |
| 14`640/610/13 | 8.93 | 1260 | 1 |
| 9`760/610/19 | 5.95 | 1260 | 1 |
| 7`320/610/25 | 4.47 | 1260 | 1 |

KERAMIKFASERFILZ Cerafelt 96 kg/m³

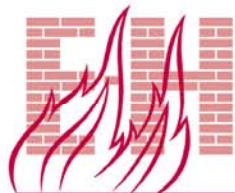
| Abmessung mm | m ² / Stk. | Klass. Temp. °C | Stk. / Karton |
|----------------|-----------------------|-----------------|---------------|
| 1`220/1`070/6 | 1.31 | 1320 | 22 |
| 1`220/1`070/10 | 1.31 | 1320 | 12 |
| 1`220/1`070/13 | 1.31 | 1320 | 10 |
| 1`220/1`070/19 | 1.31 | 1320 | 7 |
| 1`220/1`070/25 | 1.31 | 1320 | 5 |

KERAMIKFASERPLATTEN HART Ceraboard 100 310 kg/m³

| Abmessung mm | m ² / Stk. | Klass. Temp. °C | Stk. / Pal. |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------|-------------|
| 1`200/1`000/6 | 1.20 | 1260 | 160 |
| 1`200/1`000/7. ⁵ | 1.20 | 1260 | 120 |
| 1`200/1`000/10 | 1.20 | 1260 | 90 |
| 1`200/1`000/13 | 1.20 | 1260 | 72 |
| 1`200/1`000/15 | 1.20 | 1260 | 60 |
| 1`200/1`000/20 | 1.20 | 1260 | 48 |
| 1`200/1`000/25 | 1.20 | 1260 | 36 |

KERAMIKFASERPLATTEN WEICH vakuumgeformt, Qualität R1260

| Abmessung mm | m ² / Stk. | Klass. Temp. °C | Stk. / Karton |
|--------------|-----------------------|-----------------|---------------|
| 1`000/500/3 | 0. ⁵ | 1260 | 25 |
| 1`000/500/4 | 0. ⁵ | 1260 | 20 |
| 1`000/500/5 | 0. ⁵ | 1260 | 20 |
| 1`000/500/10 | 0. ⁵ | 1260 | 10 |
| 1`000/500/15 | 0. ⁵ | 1260 | 7 |
| 1`000/500/20 | 0. ⁵ | 1260 | 5 |
| 1`000/500/25 | 0. ⁵ | 1260 | 4 |
| 1`000/500/30 | 0. ⁵ | 1260 | 3 |
| 1`000/500/40 | 0. ⁵ | 1260 | 2 |
| 1`000/500/50 | 0. ⁵ | 1260 | 2 |



KERAMIKFASERPAPIER Cerapaper (Rollen 50 cm breit)

| Abmessung mm | m ² / Stk. | Klass. Temp. °C | Rollen / Karton |
|---------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| 40`000/500/1 | 20 | 1260 | 1 |
| 20`000/500/2 | 10 | 1260 | 1 |
| 15`000/500/3 | 7. ⁵ | 1260 | 1 |
| 10`000/500/4 | 5 | 1260 | 1 |
| 10`000/500/5 | 5 | 1260 | 1 |
| 10`000/500/6 | 5 | 1260 | 1 |
| 10`000/500/8 | 5 | 1260 | 1 |
| 10`000/500/10 | 5 | 1260 | 1 |

KALZIUMSILIKATPLATTEN SKAMOLEX SUPER-1100 260 kg/ m³

| Abmessung mm | m ² / Stk. | Klass. Temp. °C | Stk. / Pal. |
|--------------|-----------------------|-----------------|-------------|
| 1`000/610/25 | 0, ⁶¹ | 1100 | 144 |
| 1`000/610/30 | 0, ⁶¹ | 1100 | 120 |
| 1`000/610/40 | 0, ⁶¹ | 1100 | 96 |
| 1`000/610/50 | 0, ⁶¹ | 1100 | 72 |
| 1`000/610/60 | 0, ⁶¹ | 1100 | 60 |

VERMIKULITPLATTEN SKAMOLEX V-1100 375 kg/ m³

| Abmessung mm | m ² / Stk. | Klass. Temp. °C | Stk. / Pal. |
|--------------|-----------------------|-----------------|-------------|
| 1`000/610/25 | 0, ⁶¹ | 1100 | 144 |
| 1`000/610/30 | 0, ⁶¹ | 1100 | 120 |
| 1`000/610/40 | 0, ⁶¹ | 1100 | 96 |
| 1`000/610/50 | 0, ⁶¹ | 1100 | 72 |
| 1`000/610/60 | 0, ⁶¹ | 1100 | 60 |

Mehr Informationen und Datenblätter zu den aufgeführten Produkten finden Sie auf www.lohnerziegelei.ch.



OFENBERECHNUNGEN

Nach der neuen Luftreinhalteverordnung müssen alle handwerklich gefertigten Speicheröfen nach einem anerkannten Berechnungsprogramm berechnet werden. Danach kann mit der Konformitätserklärung, der Ofenberechnung und den Plänen (min. Ansichtspläne) ein Geräteschild beantragt werden. Ab einem Wirkungsgrad von min. 83 % kann zu dem das Gütesiegel von Holzenergie Schweiz beantragt werden (freiwillig).

Wir berechnen Ihren Ofen mit dem offiziellen Berechnungsprogramm des VHP.

Die Gebühren nach VHP Vorgabe betragen:

Für eine einfache kubische Anlage:

| | |
|---------------------|------------------|
| Berechnung | Fr. 275.- |
| Lizenzgebühr | Fr. 50.- |
| MwSt. 7.6 % | |
| Total: | Fr. 350.- |

Mehraufwand für komplizierte Anlagen:

Nach Aufwand Fr. 120.- / h (exkl. MwSt.)

Für den E-Mail Verkehr haben wir eine spezielle E-Mailadresse eingerichtet:
ofenberechnung@lohnerziegelei.ch

Mehr Informationen und Downloads von Formularen auf **www.lohnerziegelei.ch**.

Sie können uns aber auch über Telefon, Fax oder Post kontaktieren.

Fragen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.



LIEFERBEDINGUNGEN

1. Die Preise verstehen sich ab Werk, exklusiv 7,6% Mehrwertsteuer.
2. Die Transportkosten werden auf der Faktura verrechnet.
Bei grösseren Mengen gewähren wir folgende Transport-Vergütungen:

| | |
|---------------|-----|
| 2 - 3 Tonnen | 30% |
| 3 - 4 Tonnen | 50% |
| über 4 Tonnen | 70% |
3. Die Rechnungen sind zahlbar innert 30 Tagen rein netto.
4. Die Waren werden mit grösster Sorgfalt verladen, rollen jedoch auf Gefahr des Empfängers.
5. Sämtliche in der Preisliste angegebenen Masse werden möglichst genau eingehalten.
Abweichungen von +/- 2% bleiben vorbehalten.
6. Bei der Lieferung nicht zurückgegebene EUR-Paletten und Rahmen werden in Rechnung gestellt.
7. Bei Handelswaren sind die Preise unverbindlich. Allfällige Preiserhöhungen werden Ihnen nach Auftragseingang bekannt gegeben.
Wir übernehmen nur Garantieverpflichtungen unserer Lieferanten.