

DIE KLINKER-SONDERFORMATE



Beispielreferenzen.

Musée Unterlinden, Colmar
K House, München

Zugehörige Normen.

DIN 105
DIN 52252 Teil 1

Produktseite „Klinker-Sonderformate“ online



Einführung

Neben den klassischen Klinker-Formaten produzieren wir zunehmend auch höchst individuelle Sonderformate, sowohl in Dimension als auch Formgebung. Die Sonderformate werden in enger Zusammenarbeit mit dem Planer hergestellt. Bei der Entwicklung wird der Gestaltung der Sonderelemente gemäß den Wünschen des Architekten die gleiche Bedeutung beigemessen wie der einfachen und sicheren Montage.



Form- und Ecksteine werden bei GIMA stets in einem Stück produziert und nicht geklebt. Im firmeneigenen Forschungslabor in Marklkofen wird jede Anfrage für Sonderformate oder -oberflächen mit absoluter Hingabe und Perfektionismus umgesetzt.

Details

Klinker-Formziegel sind nur in Verbindung mit Objekten lieferbar. Sämtliche Formziegel sind in den Normhöhen 52/71/113 mm sowie als Sonderformate produzierbar. Auf den folgenden Seiten finden Sie beispielhafte Darstellungen zu folgenden Varianten.

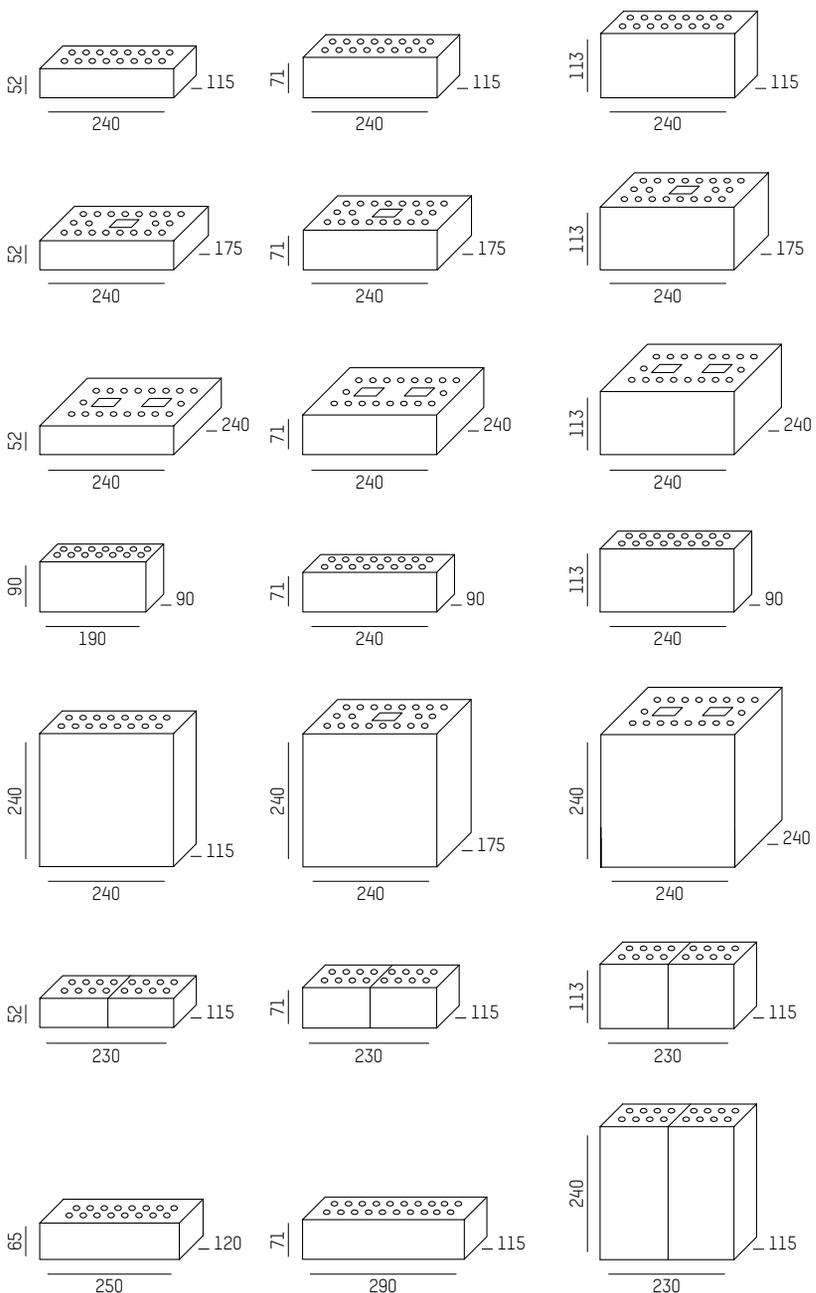
- Regelformate und Sonderformate
- Trennwandziegel
- Mauersteine
- Eck-Mauersteine
- Laibungsziegel
- Abdeckziegel Attika
- Abdeckziegel Fensterbank
- Abdeckziegel Mauer
- Gesimsziegel
- Riemchen-Sonderformen

DIE KLINKER-SONDERFORMATE

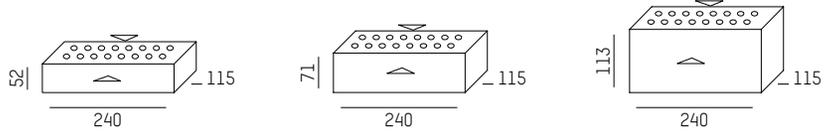
Häufig eingesetzte Formate

in mm	ca. Bedarf per m ²	Gewicht kg/Stück
240/175/71	50	5,3
240/240/71	50	7,2
250/120/65	50	3,65
290/140/65	44	4,8
290/140/71	42	5,2
320/140/65	40	5,6
320/140/71	38	6,2
340/165/65	38	6,8
340/165/71	36	7,5

Exemplarische Regelformate und Sonderformate

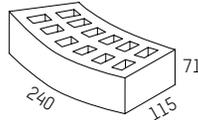


Exemplarische Trenwandziegel

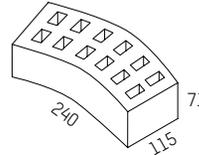


M Exemplarische Mauersteine

M 4 Rundziegel Außenrundung

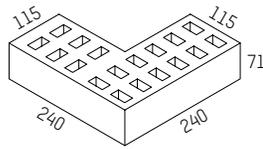


M 5 Rundziegel Innenrundung

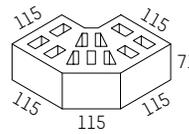


E Exemplarische Eck-Mauersteine

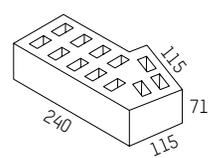
E 1 Außenecke 90°



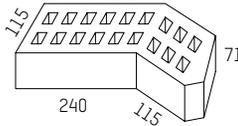
E 2 Außenecke 90° abgeschrägt



E 3 Außenecke 135°

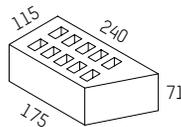


E 4 Innenecke 135°

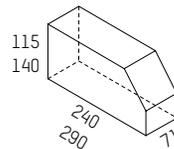


L Exemplarische Laibungsziegel

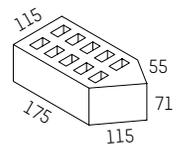
L 1 mit Schräge



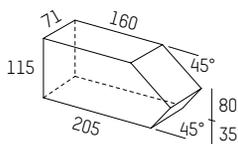
L 2 abgeschrägt



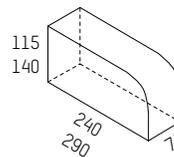
L 3 2-fach abgeschrägt



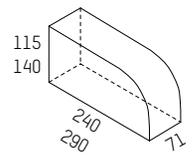
L 4 eine Seite zweimal verschieden abgeschrägt



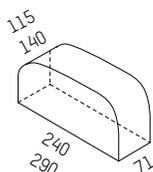
L 5 1-seitig gerundet r = 60 mm



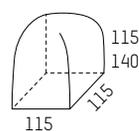
L 6 1-seitig gerundet r = 115 mm



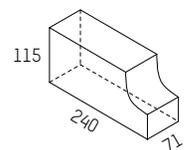
L 7 beidseitig gerundet r = 60 mm



L 8 2-seitig gerundet



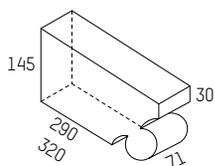
L 9 mit Hohlkehle r = 60 mm



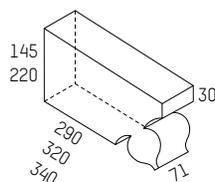
DIE KLINKER-SONDERFORMATE

L Exemplarische Laibungsziegel Fortsetzung

L 10 Rundstab

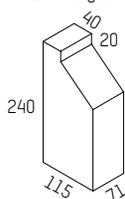


L 11 Birnenstab

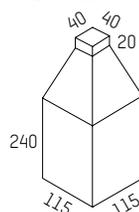


AA Exemplarische Abdeckziegel Attika

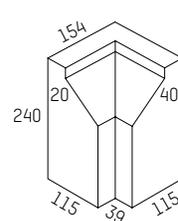
AA 1 abgeschragt



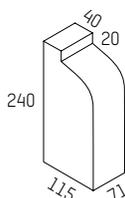
AA 2 Außenecke



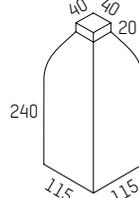
AA 3 Innenecke



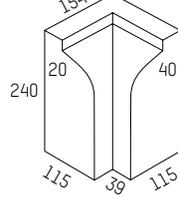
AA 4 abgerundet



AA 5 Außenecke

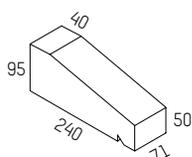


AA 6 Innenecke

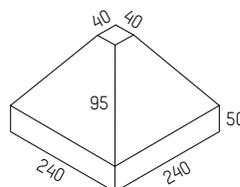


AF Exemplarische Abdeckziegel Fensterbank

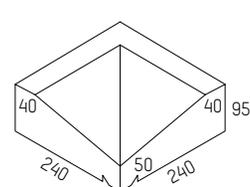
AF 1 Abdeckziegel-
Fensterbank



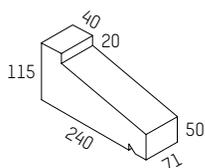
AF 2 Außenecke



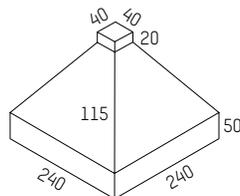
AF 3 Innenecke



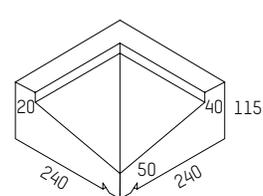
AF 4 mit Aufkantung



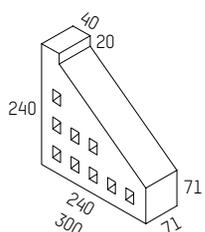
AF 5 Außenecke



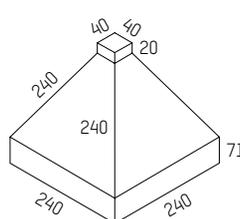
AF 6 Innenecke



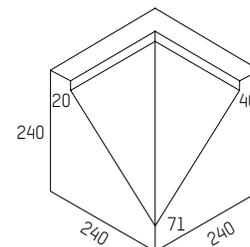
AF 7 Fensterbank



AF 8 Formziegel Außenecke

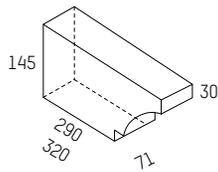


AF 9 Formziegel Innenecke

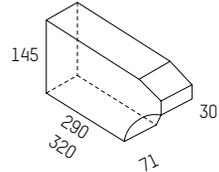


G Exemplarische Gesimsziegel

G 1 mit Hohlkehle, abgesetzt

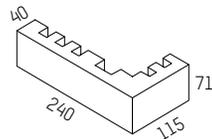


G 2 mit Hohlkehle

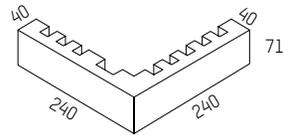


SR Exemplarische Riemchen-Sonderformen

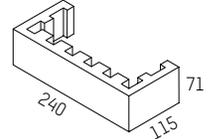
SR 1 Sturzwinkel 240/115 Ecksparverblender



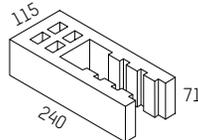
SR 2 Sturzwinkel 240/240 Ecksparverblender



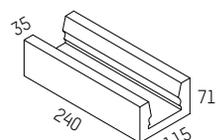
SR 3 Parabetziegel



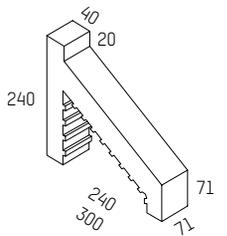
SR 4 U-Schale für Rollschicht Installationsziegel



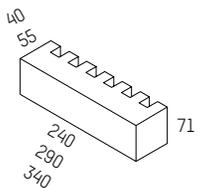
SR 5 U-Schale für Läufer-schicht



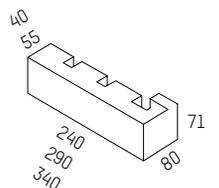
SR 6 Fensterbankziegel



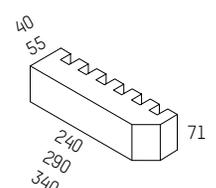
SR 7 Sparverblender



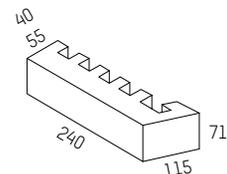
SR 8 Eck-Sparverblender 90°



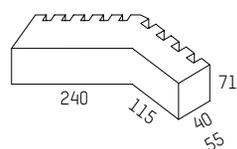
SR 9 Eck-Sparverblender abgeschragt



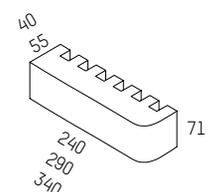
SR 10 Sparverblender Außenecke 135°



R 10



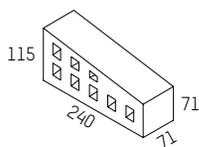
SR 12 Sparverblender 1-seitig gerundet



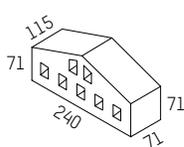
DIE KLINKER-SONDERFORMATE

AM Exemplarische Abdeckziegel Mauer

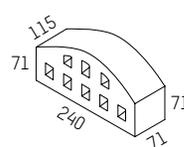
AM 1 abgeschrägt



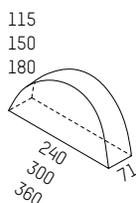
AM 2 2-fach abgeschrägt



AM 3 Segmentbogen



AM 4 Rundbogen



Die abgebildeten Zeichnungen stellen nur eine beispielhafte Auswahl dar. Projektbezogen entwickeln wir Sonderformen exakt nach den Wünschen des Planers.

Technische Daten	Mindestanforderungen nach DIN 105		GIMA-Werte stranggepresste Ware
	VMz	KMz	
Druckfestigkeitsklasse	-	>28	28-60
Scherbenrohddichte	-	≥1,9 kg/dm ³	2,0-2,2
Wassersaugvermögen	-	max. 6 %	2-6 % je nach Farbe
Frostbeständigkeit	gefordert	gefordert	gegeben nach DIN 52252 Teil 1
Gehalt an schädlichen ausblühenden Salzen	S3	S3	unter den in der Norm geforderten Grenzwerten
Gehalt an treibenden Einschlüssen	keine	keine	keine
Rohdichteklasse	>0,8	>0,8	1,6-2,2