

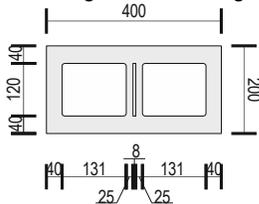
Leistungserklärung und Produktdatenblatt

ALPEN ZAUNSTEINE CLASSIC



Maßgenau laut EN 15435

Zulässige Abweichungen laut EN 15435



Länge	Breite	Höhe	Maße der Hohlkerne und Stegaussparungen
+5mm	+5mm	+3mm	+10mm
-5mm	-5mm	-5mm	-4mm

Die Breite kann durch das Spaltbild nicht exakt bestimmt werden. Die Breite wird dabei an der Spaltlinie gemessen. Die maximale Breite kann um mehrere Zentimeter abweichen.

Ebenheit der Sichtflächen laut EN 15435

Die gespaltene Sichtfläche bestimmt den optischen Charakter des Mauersteines. Die Ebenheit der Sichtfläche gemäß EN 15435 ist für gespaltene Zaunsteine nicht relevant.

Ebenheit der Lagerflächen laut EN 15435

Die Abweichung von der Ebenheit darf höchstens 3 mm betragen. Die größte Abweichung von der Ebenheit beträgt +/- 0,5 mm.



Dauerhaftigkeit laut EN 15435

Sofern erforderlich, ist der Frost-Tau-Widerstand der Zaunsteine bis zum Vorliegen einer entsprechenden Europäischen Norm durch Bezugnahme auf die am Ort der Verwendung geltenden Bestimmungen zu deklarieren. Bei Häusler wird die Frost und Tausalzbeständigkeit nach EN 1339 durchgeführt.

Zulässiger Masseverlust nach 28 Frost-Tauwechsel laut Norm:
Mittelwert kleiner 1,0 kg/ m², kein Einzelwert größer 1,5 kg/ m²

Alpen Zaunsteine erfüllen in diesem Bereich die Werte der höchsten Klasse 3 laut EN 1339



Rohdichte laut EN 15435

Die Prüfkörper sind in einem Wärmeschrank bei 105°± 5°C bis zur Massekonstanz zu trocknen. Die Massekonstanz gilt als erreicht, wenn während des Trocknungsvorgangs bei zwei aufeinander folgenden Wägungen im Abstand von 24 h der Masseverlust bei den beiden Bestimmungen nicht mehr als 0,5% beträgt. Alpen Zaunsteine haben eine Rohdichte von durchschnittlich 2070 kg/m³.

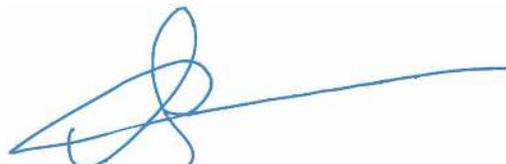


Verwendungszweck

Zur Errichtung von Einfriedungen sowie Zaunmauern, die keine besondere statische Funktion erfüllen müssen. Zaunsteine werden genauso wie Schalsteine verarbeitet, mit Beton ausgefüllt und bewehrt. Ein Baumeister oder Statiker kann die notwendigen Berechnungen durchführen, wenn eine nicht der Verlegevorschrift entsprechende Bauweise durchgeführt werden soll!

Verlegevorschrift beachten, diese ist jeder Kommission beigegeben. Sollte diese verloren gehen, steht ein Download auf www.gartenzaun.at bereit.

Für die Richtigkeit zeichnen:



Michael Häusler, Geschäftsführer



Ing. Robert Markusfeld, Geschäftsführer