

GEBR. GERAEDTS & CO. GMBH

Wambacher Str. 1, D-41334 Nettetal, Tel. + 49 (0) 2157 6616

www.betonwerk-geraedts.de

Mauersteine der Kategorie I

Geka Universal Ausgleichssteine nach DIN 771-3 einschl. DIN V 18152:100

Vollsteine DIN 18152 Vbl4-1,4-2DF-240/115/113 glatt

Artikelnr.: 156

Produktionsdatum:

Maße: Länge (mm), Breite (mm), Höhe (mm)

240x115x113

Grenzabmaße

D1

Form und Ausbildung:

Wandstärke (cm):

11,5

DIN Format:

2 DF

Steinklasse:

Vbl

Ausführung:

glatt

Druckfestigkeit: nach DIN V 19152

4

Mittlere Druckfestigkeit

5 N/mm²(\perp Lagerfuge)

VE:

320

ca. Gewicht / St. (kg):

4

Formbeständigkeit Feuchtedehnung gem DIN 1053-1 u. DIN EN 1996-1-1

Verbundfestigkeit: gem DIN EN 998-2 Anh.C

0,15 N/mm²

Brandverhalten: nach DIN 4102

Euroklasse A1

Wasseraufnahmekoeffizient: W

$\leq 2,5 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0,5}$

Wasserdampfdiffusionskoeffizient:

5/10 μ

Luftschalldämmung nach DIN 4109

Brutto-Trockenrohdichte:

1400(D1) kg/m³

Form und Ausbildung:

wie oben

Äquivalente Wärmeleitfähigkeit:

0,54 W/mK

Frostwiderstand: darf nicht ungeschützt verwendet werden

DIN EN-771-3 einsch. 18152 CE 0793-CPD-0970.4.292-1

