

GEBR. GERAEDTS & CO. GMBH

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

www.betonwerk-geraedts.de

Mauersteine der Kategorie I

Geka-Unilath Betonkellerstein nach DIN 771-3 einschl. DIN V 18153:100

Hohlblock DIN V19153-3k-Hbn 6-1,2-9 DF-240/365/175 glatt

Artikelnr.: 132

Produktionsdatum:

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

240x365x175

Grenzabmaße

D1

Form und Ausbildung:

Wandstärke (cm):

36,5

DIN Format:

9 DF

Steinklasse:

HBN

Ausführung:

glatt

Druckfestigkeit: nach Din V 18153

6

Mittlere Druckfestigkeit

7,5 N/mm²(\perp Lagerfuge)

VE:

72

ca. Gewicht / St. (kg):

17

Formbeständigkeit:Feuchtedehnung gemäß DIN 1053-1 u. DIN EN 1996-1-1

Verbundfestigkeit:Tabellenwert nach DIN 998-2(Anhang C)

0,15N/mm²

Brandverhalten: nach DIN 4102

Euroklasse A1

Wasseraufnahmekoeffizient: W

$\leq 2,5$ kg/m²s

Wasserdampfdiffusionskoeffizient: DIN V 4108-4

5/15 μ

Luftschalldämmung nach DIN 4109

Brutto-Trockenrohdichte:

1200(D1) kg/m³

Form und Ausbildung:

wie oben

Äquivalente Wärmeleitfähigkeit:

0,80 W/mK

Frostwiderstand:

DIN 52252-1

DIN EN-771-3 einsch.18153 CE 0793-CPD-0970.4.292-1

