

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 V 18153-3K Hbn6-1,4-10 DF-240/300/238 N + F

Artikelnr.: 128

Produktionsdatum:

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

240x300x238

Grenzabmaße

D 1

Form und Ausbildung:

Wandstärke (cm):

30

DIN Format:

10 DF

Steinklasse:

HBN

Ausführung:

N + F

Druckfestigkeit: nach DIN V 18153

6

Mittlere Druckfestigkeit

7,5 N/mm²(↓ Lagerfuge)

ca. Gewicht / St. (kg):

23

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

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

0,15N/mm²

Brandverhalten: nach DIN 4102

Euroklasse A1

Wasseraufnahmekoeffizient: W

≤2,5 kg/m²h^{0,5}

Wasserdampfdiffusionskoeffizient: DIN V 4108-4

20/30μ

Luftschalldämmung nach DIN 4109

Brutto-Trockenrohdichte:

1400(D1) kg/m³

Form und Ausbildung:

wie oben

Äquivalente Wärmeleitfähigkeit:

0,90 W/mK

Frostwiderstand:

DIN 52252-1

DIN EN-771-3 einsch.18153

CE 0793-CPD-0970.4.292-1

