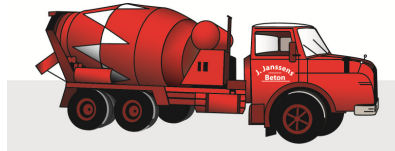


J.Janssens en Zonen N.V.
Heihoefke 1
2960 Brecht



BENOR-fiche

BENOR-bijlage
Betonmetselstenen

Blz 6
Versie 2 (02/09/2019)

H29x14x19 cv28.06

H 29X14X19 C/D 10/1,9
volgens NBN EN 771-3

Kwaliteitsklasse 10/1,9

Fabricagematen (*) :

290 x 140 x 190 (lxbxh) in mm

Soort metselstenen : C/D

Groep 1 (*)

Maatafwijking :

klasse D1 (*)

Volumemassa:

$1600\text{kg/m}^3 < \rho < 1859\text{kg/m}^3$

Gemiddelde bruto droge volumemassa

(*) : 1650kg/m^3

Bruto droge volumemassa 90/90 :

1666kg/m^3

Druksterkte Categorie I (*)

Genormaliseerde gemiddelde
druksterkte :

$\geq 10,0 \text{ N/mm}^2$

Gemiddelde druksterkte (\perp) (*) :

$\geq 8,1 \text{ N/mm}^2$

Vochtgedrag (krimp en

opzwellings) (*) : $\leq 0,45 \text{ mm/m}$

Brandreactieklasse A1 (*)

Vorstbestandheid volgens NBN B15-
231 (*) : voldoet

Uiterlijk: vlak, fijnkorrelig, grijs

Warmtegeleidingscoëfficiënt : -

Afschuifhechtsterkte van de mortel/metselsteencombinatie (tabel) (*) : $0,15 \text{ N/mm}^2$

(*) essentieel kenmerk dat door de fabrikant onder de CE-markering wordt verklaard in zijn
Prestatieverklaring (DoP)

