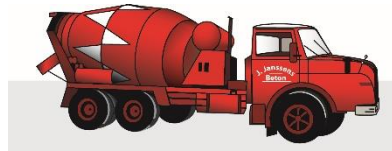


J.Janssens en Zonen N.V.  
Heihoefke 1  
2960 Brecht



BENOR-bijlage BB001  
Betonmetselstenen

BENOR-fiche

Blz 1  
Versie 4 (21/10/2020)

H39x29x19 cv28.06

**H 39X29X19 C/D 8/1,4**  
**volgens NBN EN 771-3 en PTV 21-001**

Kwaliteitsklasse 8/1,4

Fabricagematen (\*):

390 x 290 x 190 (lxbxh) in mm

Soort metselstenen : C/D

Groep 2 (\*)

Maatafwijking :

Hoofdfabricagematen: klasse D1 (\*)

Niet-hoofdfabricagematen: +/- 10 %

Gemiddelde bruto droge

volumemassa (\*): **1270kg/m<sup>3</sup>**

Toelaatbare afwijkingen van de gemiddelde

bruto droge volumemassa (\*):

**1200kg/m<sup>3</sup>< $\rho$ <1320kg/m<sup>3</sup>**

Minimale individuele bruto droge

volumemassa (\*): **1150kg/m<sup>3</sup>**

Bruto droge volumemassa 90/90 :

**1320kg/m<sup>3</sup>**

Druksterkte Categorie I (\*)

Genormaliseerde gemiddelde

druksterkte :

$\geq 8,0 \text{ N/mm}^2$

Gemiddelde druksterkte ( $\perp$ ) (\*):

$\geq 7,5 \text{ N/mm}^2$

Vochtgedrag (krimpen

en opzwellen) (\*):

$\leq 0,45 \text{ mm/m}$

Brandreactieklasse A1 (\*)

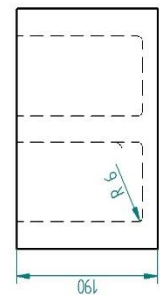
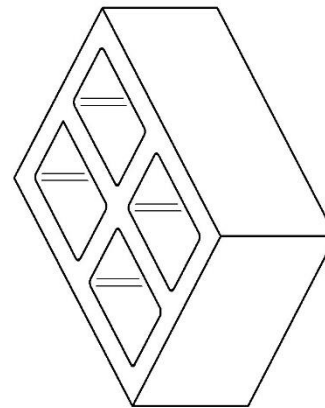
Vorstbestandheid volgens NBN B15-231 (\*): voldoet

Uiterlijk: vlak, fijnkorrelig, grijs

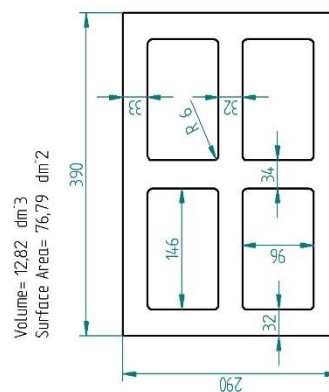
Warmtegeleidingscoëfficiënt : -

Afschuiwhechtsterkte 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)



H39x29x19



Volume= 1282 dm<sup>3</sup>  
Surface Area= 76,79 dm<sup>2</sup>

