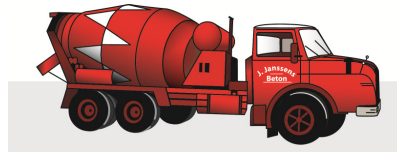


J.Janssens en Zonen N.V.
Heihoefke 1
2960 Brecht



BENOR-fiche

BENOR-bijlage
Betonmetselstenen

Blz 3
Versie 2 (02/09/2019)

H29x19x19 cv28.06

H 29X19X19 C/D 10/1,6
volgens NBN EN 771-3

Kwaliteitsklasse 10/1,6

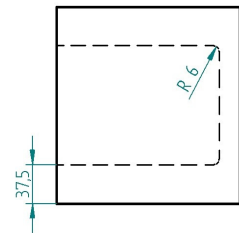
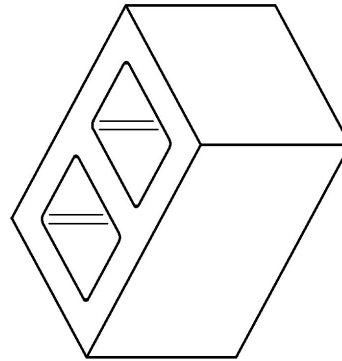
Fabricagematen (*) :
290 x 190 x 190 (lxbxh) in mm

Soort metselstenen : C/D

Groep 2 (*)

Maatafwijking :
klasse D1 (*)

Gemiddelde bruto droge volumemassa
(*) : 1420kg/m³
Bruto droge volumemassa 90/90 :
1464kg/m³
Volumemassa: 1400g/m³< ρ <1562kg/m³



Druksterkte Categorie I (*)
Genormaliseerde gemiddelde
druksterkte :

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

Gemiddelde druksterkte (\perp) (*) :
 $\geq 8,8 \text{ N/mm}^2$

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 N/mm²

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

H29X19X19C

Volume= 7,27 dm³
Surface Area= 41,25 dm²

