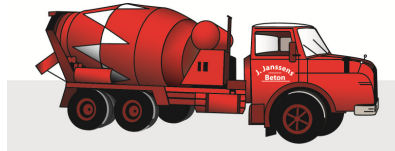


J.Janssens en Zonen N.V.
Heihoefke 1
2960 Brecht



BENOR-fiche

BENOR-bijlage
Betonmetselstenen

Blz 4
Versie 2 (02/09/2019)

H39x14x19 cv28.06

H 39X14X19 C/D 12/1,6
volgens NBN EN 771-3

Kwaliteitsklasse 12/1,6

Fabricagematen (*) :
390 x 140 x 190 (lxbxh) in mm

Soort metselstenen : C/D

Groep 2 (*)

Maatafwijking : klasse D1 (*)

Volumemassa: $1400\text{kg/m}^3 < \rho < 1600\text{kg/m}^3$

Gemiddelde bruto droge volumemassa (*) :
 1490kg/m^3

Bruto droge volumemassa 90/90 :
 1550kg/m^3

Druksterkte Categorie I (*)
Genormaliseerde gemiddelde
druksterkte :

$\geq 12,0 \text{ N/mm}^2$

Gemiddelde druksterkte (\perp) (*) :
 $\geq 9,6 \text{ N/mm}^2$

Vochtgedrag (krimpen en
opzwellen) (*) : $\leq 0,45 \text{ mm/m}$

Brandreactieklasse A1 (*)

Vorstbestandheid volgens NBN B15-231 (*) :
voldoet

Uiterlijk: vlak, fijnkorrelig, grijs

Warmtegeleidingscoëfficiënt : -

Afschuiweftesterkte 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)

