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

BENOR-fiche

BENOR-bijlage
Betonmetselstenen

Blz 7
Versie 2 (02/09/2019)

V29x14x14 cv28.06

V 29X14X14 C/D 10/1,9
volgens NBN EN 771-3

Kwaliteitsklasse 10/1,9

Fabricagematen (*) :
290 x 140 x 140 (lxbxh) in mm

Soort metselstenen : C/D

Groep 1 (*)

Maatafwijking :
klasse D1 (*)

Volumemassa: 1600kg/m³<ρ<1782kg/m³

Gemiddelde bruto droge volumemassa (*) : 1620kg/m³
Bruto droge volumemassa 90/90 :
1645kg/m^3

Druksterkte Categorie I (*)
Genormaliseerde gemiddelde druksterkte :
≥ 10,0 N/mm^2
Gemiddelde druksterkte (⊥) (*):
≥ 9,3 N/mm^2

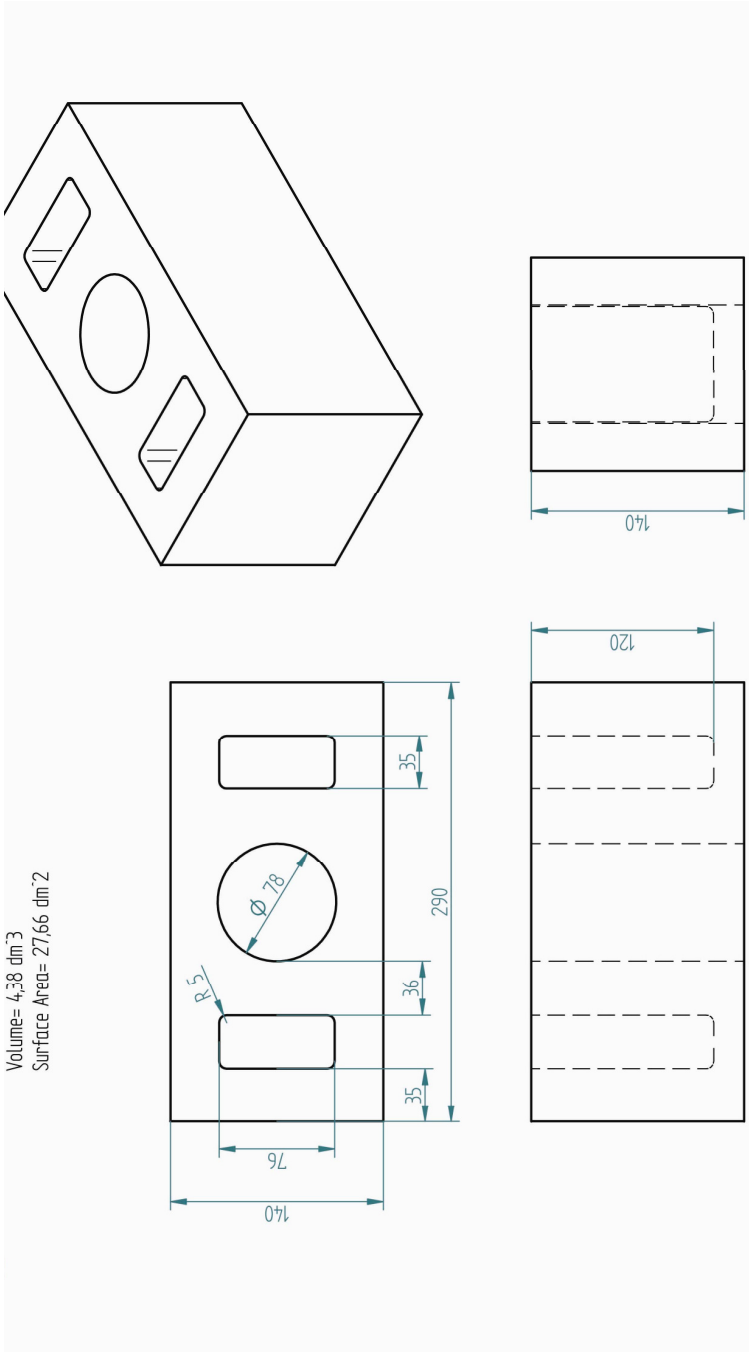
Vochtgedrag (krimp en opzwelling) (*) : ≤ 0,45 mm/m

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)