


CLAESEN BETONBEDRIJF Kanaalstraat 13 B-3560 Lummen	BB 001 AB 001	ANNEXE BENOR-BIJLAGE	Blad / Page 4 . 128
	315	Betonmetselstenen Éléments de maçonnerie en béton	Versie / Version 3
		FICHE BENOR-FICHE	Datum / Date 2019/02/22

HBHG –handgreep- 290x190x190 HOL/CREUX

Volgens PTV 21-001 en NBN EN 771-3

Categorie (*) I

Groep (*) 2

Kwaliteitsklasse: **10/1,4**

Fabricagematen (*): **290x190x189** (l_xw_xh) (in mm)

Coördinatie maten (*): **300x200x200** (in mm)

Maatafwijkingsklasse (*): **D2**

Soort metselsteen: **C - D**

Vlakheid van de zichtvlakken: voldoet

Gemiddelde bruto droge volumemassa (*): **1300 kg/m³**

Netto droge volumemassa (gemiddeld) : **2090 kg/m³** + configuratie (zie tekening blad 4.T)

Toelaatbare afwijkingen van de gemiddelde bruto droge volumemassa(*): **1200-1400 kg/m³**

Minimale individuele bruto droge volumemassa: **1200 kg/m³**

Gemiddelde druksterkte (⊥) (*): **8,9 N/mm²**

Genormaliseerde gemiddelde druksterkte f_b: **10 N/mm²**

Rekenwaarde van de warmtegeleidingscoëfficiënt λ_{ui}: **1,07 W/m.K**

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

Vochtgedrag (*): **0,45 mm/m**

Brandreactie (*): **Klasse A1**

Afschuifhechtsterkte van de mortel/metselsteencombinatie (tabel) (*): **<0,15 N/mm²**


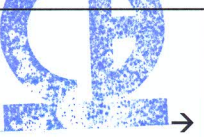

Uiterlijk: **1 Vlak, Fijnkorrelig, Beschikbaar in verschillende kleuren**

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

Buiten BENOR

Brandwerendheid van wanden van metselwerk **REI 180(onbepoelsterd) en REI 240' (bepoelsterd)**

Akoestische waarde volgens de massawet: **56dB bij 500Hz** (berekend bij Minimale gemiddelde bruto droge volumemassa)

Paraaf kwaliteitsverantwoordelijke Paraphe du responsable qualité		Stempel/Cachet PROBETON	
Paraaf keurmeester en datum Paraphe de l'inspecteur et date		Datum waarmerking Date de l'authentification	

PROBETON 95

