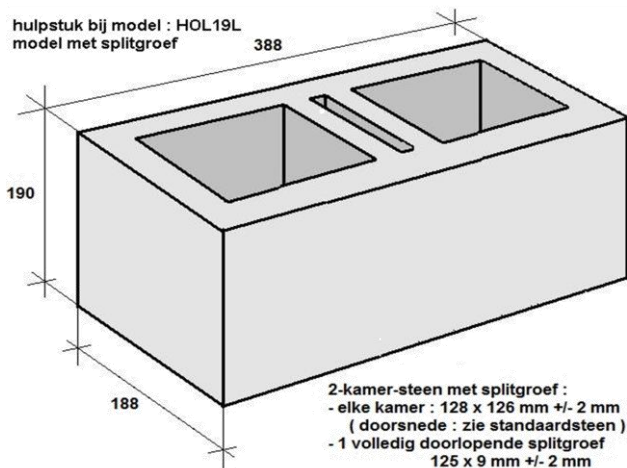
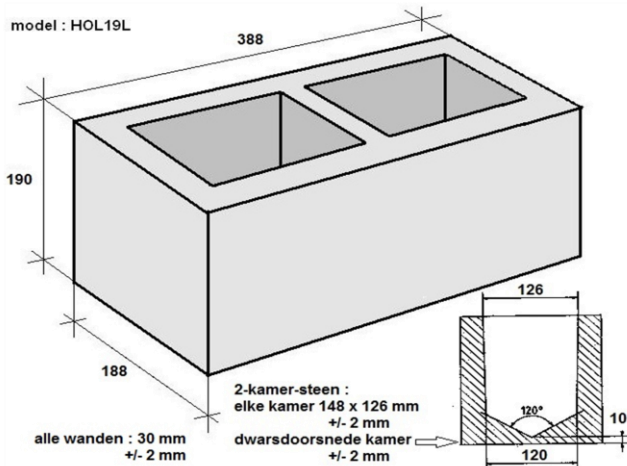
	BB 001 AB 001	ANNEXE BENOR-BIJLAGE	Blad Page	15
	436	Betonmetselstenen Eléments de maçonnerie en béton	Versie Version	4
	BENOR	FICHE BENOR-FICHE	Datum Date	3/04/2024

CE volgens NBN EN 771-3

BENOR volgens PTV21-001

code blok	<b>GHOL19L</b>		kwaliteitsklasse	<b>15 / 1,4</b>
categorie (*)	I	gewone granulaten	soort metselwerk	<b>A2 (C/D)</b>
berekend metselwerk		binnen-,buiten- en grondmetselwerk		

**MAAT- EN VORMKENMERKEN**

afmetingen

(L x w x h (mm))

handelsmaten	390	x	190	x	190
fabricagematen (*)	388	x	188	x	190
coördinatiematen (*)	400	x	200	x	200
maatafwijkkingsklasse (*)	D2				
model	HOL19L	vorm (*)	Groep 2		
vlakheid van de zichtvlakken	--				

**EIGENSCHAPPEN**

uiterlijk	grijs, effen en vlak	
genormaliseerde gemiddelde druksterkte	$f_b$ (N/mm <sup>2</sup> )	15
gemiddelde druksterkte ( $\perp$ ) (*)	$f_m$ (N/mm <sup>2</sup> )	12,9
gemiddelde bruto droge volumemassa (*)	kg/m <sup>3</sup>	1250
toelaatbare afwijking (*)		1220 / 1300
minimale individuele bruto droge vol.mas. (*)	kg/m <sup>3</sup>	1200
bruto droge volumemassa 90/90	kg/m <sup>3</sup>	1260
gemiddelde warmtegeleidingscoëff. $\lambda_{10,dry}$ (*)	W/m.K	NPD
warmtegeleidingscoëff. 90/90 $\lambda_{10,dry,90/90}$	W/m.K	/
alle warmtegeleidingscoëfficiënten bepaald volgens model : /		
waterspiorping door capillariteit (*)	g/m <sup>2</sup> s	<6
vochtgedrag (*)	mm/m	<0,45
vorstbestandheid NBN B15-231 (*)	Voldoet	
afschuifhechtsterkte (*)	N/mm <sup>2</sup>	0,15
	methode : tabelwaarde	
brandreactie (*)	klasse	A1
waterdampdoorlatendheid (*)	$\mu$	5/15
	methode : tabelwaarde	

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

**PRAKTISCHE INFORMATIE (buiten het Benor-merk)**

stuks/laag	12
hulpstukken/laag	1
lagen/pak	6
stuks/pak	72
kleur etiket	oranje
gewicht per steen / per pak (kg)	17,3 / 1246

brandwerendheid NBN EN 1996-1-2 ANB(2012) tabel N.B.3.1 en 3.2

scheidingswand	niet-dragend	dragend
	EI (minuten)	REI (minuten)
zonder gipsbepleistering	180	180
2-zijdige gipsbepleistering	180	180
minimaal 10 mm		

HENLOTON BV

T : +32 (0)9 355 59 95

RPR GENT BTW BE 0790.232.670

Lozen Boer 12

B-9080 LOCHRISTI-Zeveneken

E : info@henlotion.be

KBC BANK NV : BIC : KREDBEBB

W : www.henlotion.be

IBAN : BE86 7340 6158 9400