

J.Janssens en Zonen N.V.  
 Heihoefke 1  
 2960 Brecht  
 06  
 1176-CPD-00M / 163



1176

H39x29x19 cv25.06

**Janssens & Zn verklaart dat de betonsteen  
 H 39X29X19 C/D 6/1,4  
 voldoet aan NBN EN 771-3**

Groep 2

Maatafwijking : klasse D1

Vlakheid : niet van toepassing

Vlakevenwijdigheid :  
 niet van toepassing

Volumemassa :

$$1200\text{kg/m}^3 < \rho \leq 1400\text{kg/m}^3$$

Verklaarde volumemassa

$$1230\text{kg/m}^3$$

Druksterkte Categorie I

Genormaliseerde druksterkte :

$$f_{bm} \geq 6,0 \text{ N/mm}^2$$

Gemiddelde druksterkte :

$$f_m \geq 5,6 \text{ N/mm}^2$$

Karakteristieke druksterkte :

$$f_c \geq 4,8 \text{ N/mm}^2$$

Hechtsterkte :

$$0,15\text{N/mm}^2$$

Equivalente

warmtegeleidbaarheid :

$$1,00 \text{ W/mK}$$

Vochtgedrag (krimpen en  
 opzwellen) :

$$\leq 0,45 \text{ mm/m}$$

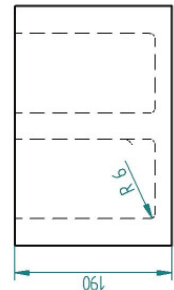
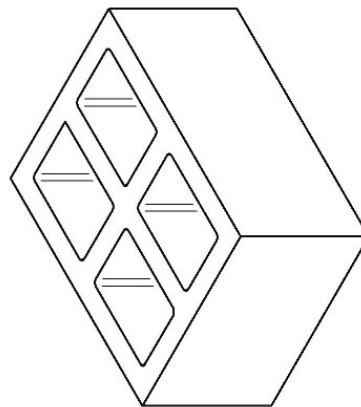
Brandreactieklasse A1

Wateropsorping door capillariteit : niet van toepassing

Dampdoorlatendheid : niet van toepassing

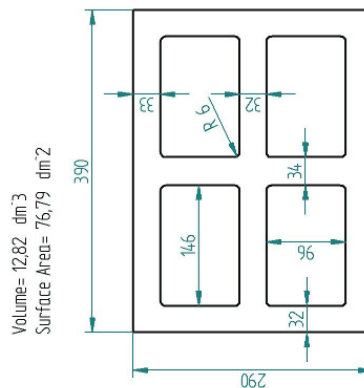
Vorst/dooibestendheid (duurzaamheid) : bestand

Gevaarlijke bestanddelen : NPD



H39x29x19

1:5



Volume= 12,82 dm<sup>3</sup>  
 Surface Area= 76,79 dm<sup>2</sup>

