

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



1176

H39x14x19 cv25.06

**Janssens & Zn verklaart dat de betonsteen
 H 39X14X19 C/D 8/1,6
 voldoet aan NBN EN 771-3**

Groep 2

Maatafwijking :
 klasse D1

Vlakheid :
 niet van toepassing
 Vlakevenwijdigheid :
 niet van toepassing

Volumemassa :
 $1400\text{kg/m}^3 < \rho \leq 1600\text{kg/m}^3$
 Verklaarde volumemassa
 1490kg/m^3

Druksterkte Categorie I
 Genormaliseerde druksterkte :
 $f_{bm} \geq 8,0 \text{ N/mm}^2$
 Gemiddelde druksterkte :
 $f_m \geq 6,5 \text{ N/mm}^2$
 Karakteristieke druksterkte :
 $f_c \geq 5,5 \text{ N/mm}^2$

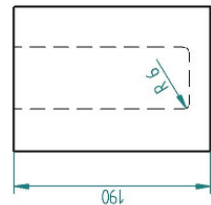
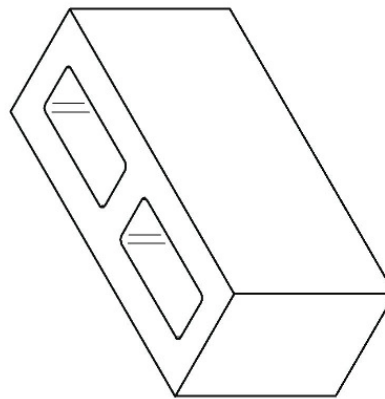
Hechtsterkte :
 $0,15\text{N/mm}^2$

Equivalentente
 warmtegeleidbaarheid :
 $1,00 \text{ W/mK}$

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

Brandreactieklasse A1

Wateropslorping door capillariteit : niet van toepassing
 Dampdoorlatendheid : niet van toepassing
 Vorst/dooibestendheid (duurzaamheid) : bestand
 Gevaarlijke bestanddelen : NPD



H39x14x19 D

1:4

Volume= $7,58 \text{ dm}^3$
 Surface Area= $42,41 \text{ dm}^2$

