

# STANDAARD HOLLE BLOKKEN

De holle standaard blokken worden geproduceerd met moderne productietechnologie en worden gebruikt voor divers metselwerk. Zij vormen de basis voor woning- en industriebouw, utiliteits- en burgerlijke bouwkunde.

## SAMENSTELLING

- + Gebroken steenslag
- + Natuurlijke zandsorten
- + Grijs cement

## UITZICHT

- + Industrieel gekorrelde aspect aan beide zijden
- + Grijs tint
- + Rechthoekig

## TOEPASSING

- + De standaard betonblokken worden voor alle grond-, buiten- en standaard metselwerk toegepast.
- + Geschikt voor zowel binnen als buiten.



## KWALITEITSNORMEN

- + Benor gekeurd (BENOR 10)
- + Belgische norm PTV 21-001
- + Europese norm NBN EN 771-3
- + Dagelijkse interne industriële controle

## AANDACHT VOOR HET MILIEU

- + Lange levensduur
- + Energiezuinige productie
- + Recycleerbaar
- + Verpakking op herbruikbare waarborgpaletten
- + Transport per schip
- + Milieumanagementsysteem ISO14001

## KARAKTERISTIEKEN

- + Soort betonblokken:  
*Klasse A2 - C - D*
- + Categorie I  
*(garantie druksterkte > 95%)*
- + Brandreactie:  
*Klasse A1*
- + Vochtgedrag:  
*(krimp en opzwellings): < 0,45 mm/m*
- + Wateropslorping door capillariteit:  
*≤ 8 g/m<sup>2</sup>s*
- + Afschuifsterkte:  
*0,15 N/mm<sup>2</sup>*
- + Vorstbestendig

Artikelnr.	Afmetingen [cm]	Hol/vol	Vorm*	Gewicht [kg]	Kwaliteitscategorie	f <sub>b</sub>	f <sub>m(50/95)</sub>	REI	Stuks/ m <sup>2**</sup>	Stuks/ m <sup>3**</sup>	Stuks/ pallet
212150	29x9x19	hol	groep 2	8,60	12/1,9	12	8,96	30	16,5	185	156
212100	39x9x19	hol	groep 2	11,30	12/1,9	12	8,96	30	12,5	139	117
212145	29x14x19	hol	groep 2	11,40	8/1,6	8	6,45	90	16,5	119	128
212110	39x14x19	hol	groep 2	14,20	8/1,4	8	6,45	90	12,5	89	96
212207	29x19x14	hol	groep 2	13,40	10/1,9	10	10,20	180	22,2	117	96
212160	29x19x19	hol	groep 2	14,60	8/1,4	8	7,02	180	16,5	88	96
212120	39x19x19	hol	groep 2	17,60	8/1,4	8	7,02	180	12,5	66	72
212130	39x29x19	hol	groep 2	26,80	7/1,4	7	6,54	240	12,5	43	48

\* Groep EN 1996-1-1  
\*\* Aantal stuks per m<sup>2</sup> of m<sup>3</sup> met voegdikte 10mm

f<sub>m(50/95)</sub>  
f<sub>b</sub>  
REI  
Gemiddelde drukweerstand(sterkte) met een betrouwbaarheid van 95%  
Genormaliseerd gemiddelde drukweerstand N/mm<sup>2</sup>  
Brandwerendheid in minuten voor dragende wanden zonder bepleistering

12/03/2018