

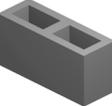
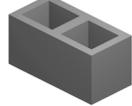
Bloc type D - 8 MPa

maçonnerie ordinaire non apparente

Fiche technique

Les blocs sont des éléments de maçonnerie en béton de granulats de catégorie I. Ils satisfont aux exigences de la norme NBN EN 771-3 et aux prescriptions du PTV 21-001. Les blocs sont fournis sous le marquage CE (système EVCP 2+) et le label de qualité « BENOR ».

Les blocs en béton sont fabriqués à base de roche calcaire concassée et lavée, de sable calcaire et de ciment. Ils sont livrés sur palettes.

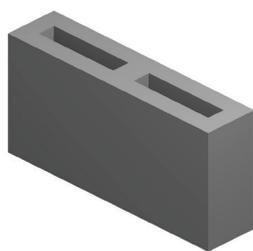
	Longueur 290 mm		Longueur 390 mm		
	Largeur 90 mm	Largeur 90 mm	Largeur 140 mm	Largeur 190 mm	Largeur 190 mm
blocs pleins	Plein 12 MPa BD122914PL 	Plein 12MPa BD1209PL 	Plein 12 MPa BD1214PL 	Plein 12MPa BD1219PL 	
	Plein 12 MPa BD122909PL 				
blocs creux	Creux 4 trous 10 MPa parois 35 mm BD1035354 	Creux 2 trous 10 MPa parois 30 mm BD1009292 	Creux 2 trous 8 MPa parois 30 mm BD0814292 	Creux 2 trous 8 MPa parois 30 mm BD0819292 	Creux 4 trous 10 MPa parois 30 mm BD1029294 
			Creux 3 trous 10 MPa parois 30 mm BD1014293 	Creux 3 trous 10 MPa parois 30mm BD1019293 	

Bloc type D

maçonnerie ordinaire non apparente

L 390 x l 90 x h 190 (Réf. BD1009292)
creux 2 trous

Le bloc



Type	creux
Groupe de forme (EN 1996-1-1)	1
Nombre de trous	2
Épaisseur parois	30 mm
Format L x l x h	390 x 90 x 190 mm
Tolérances dimensionnelles	D1
Poids/pce	10,7 kg *
Résistance à la compression moyenne normalisée (fb) perpendiculaire à la face de pose	10 MPa
Résistance à la compression moyenne (fm) perpendiculaire à la face de pose	5,84 MPa
Masse volumique brute sèche du bloc	1620 kg/m ³
Masse volumique absolue sèche du béton	2050 kg/m ³
Type de maçonnerie et classe de qualité	D - 8/1.9
Variation dimensionnelle	≤ 0,45 mm/m
Conductivité thermique absolue λ (EN 1745)	NPD
Résistance au feu (REI)	60 min.
Réaction au feu	Euroclasse A1
Résistance de l'adhérence au cisaillement (EN 998-2)	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau (EN 1745)	5/15
Absorption d'eau	Ne pas laisser exposé
Durabilité gel/dégel	Ne pas laisser exposé
Isolation acoustique aérienne	NPD
Substances dangereuses	NPD

* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type D

maçonnerie ordinaire non apparente

L 390 x l 90 x h 190 (Réf. BD1009292)
creux 2 trous

La palettisation



Type	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
120/120	3	39	117	± 1267 kg *

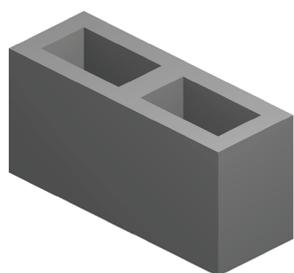
* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type D

maçonnerie ordinaire non apparente

L 390 x l 140 x h 190 (Réf. BD0814292)
creux 2 trous

Le bloc



Type	creux
Groupe de forme (EN 1996-1-1)	2
Nombre de trous	2
Épaisseur parois	30
Format L x l x h	390 x 140 x 190 mm
Tolérances dimensionnelles	D1
Poids/pce	13,3 kg *
Résistance à la compression moyenne normalisée (fb) perpendiculaire à la face de pose	8 MPa
Résistance à la compression moyenne (fm) perpendiculaire à la face de pose	6,30 MPa
Masse volumique brute sèche du bloc	1280 kg/m ³
Masse volumique absolue sèche du béton	2025 kg/m ³
Type de maçonnerie et classe de qualité	D - 8/1.4
Variation dimensionnelle	≤ 0,45 mm/m
Conductivité thermique absolue λ (EN 1745)	NPD
Résistance au feu (REI)	90 min.
Réaction au feu	Euroclasse A1
Résistance de l'adhérence au cisaillement (EN 998-2)	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau (EN 1745)	5/15
Absorption d'eau	Ne pas laisser exposé
Durabilité gel/dégel	Ne pas laisser exposé
Isolation acoustique aérienne	NPD
Substances dangereuses	NPD

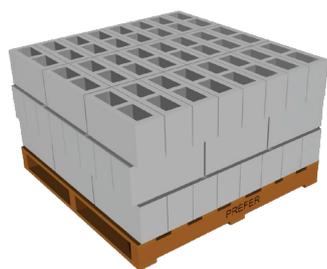
* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type D

maçonnerie ordinaire non apparente

L 390 x l 140 x h 190 (Réf. BD0814292)
creux 2 trous

La palettisation



Type	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
120/120	3	24	72	± 969 kg *

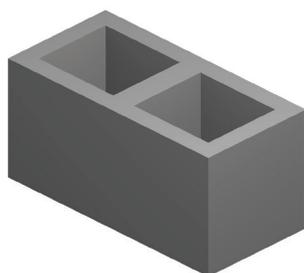
* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type D

maçonnerie ordinaire non apparente

L 390 x l 190 x h 190 (Réf. BD0819292)
creux 2 trous

Le bloc



Type	creux
Groupe de forme (EN 1996-1-1)	2
Nombre de trous	2
Épaisseur parois	30
Format L x l x h	390 x 190 x 190 mm
Tolérances dimensionnelles	D1
Poids/pce	16,5kg *
Résistance à la compression moyenne normalisée (fb) perpendiculaire à la face de pose	8 MPa
Résistance à la compression moyenne (fm) perpendiculaire à la face de pose	6,84 MPa
Masse volumique brute sèche du bloc	1150 kg/m ³
Masse volumique absolue sèche du béton	2025 kg/m ³
Type de maçonnerie et classe de qualité	D - 8/1.2
Variation dimensionnelle	≤ 0,45 mm/m
Conductivité thermique absolue λ (EN 1745)	NPD
Résistance au feu (REI)	180 min.
Réaction au feu	Euroclasse A1
Résistance de l'adhérence au cisaillement (EN 998-2)	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau (EN 1745)	5/15
Absorption d'eau	Ne pas laisser exposé
Durabilité gel/dégel	Ne pas laisser exposé
Isolation acoustique aérienne	NPD
Substances dangereuses	NPD

* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type D

maçonnerie ordinaire non apparente

L 390 x l 190 x h 190 (Réf. BD0819292)
creux 2 trous

La palettisation



Type	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
120/120	3	18	54	± 920 kg *

* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.