

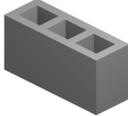
Bloc type I - 4MPa

maçonnerie isolante Top Argex 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, d'argile expansée et de ciment. Ils sont livrés sur palettes.

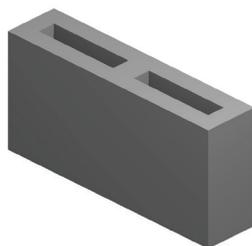
bloc creux	Longueur 390 mm		
	Largeur 90 mm	Largeur 140 mm	Largeur 190 mm
	Creux 2 trous 4MPa parois 30mm BI0409292	Creux 3 trous 4 MPa parois 30mm BI0414293	Creux 3 trous 4 Mpa parois 30mm BI0419293
			

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

L 390 x l 90 x h 190 (Réf. BI0409292)
creux

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	7,8 kg *
Résistance à la compression moyenne normalisée (fb) perpendiculaire à la face de pose	4 MPa
Résistance à la compression moyenne (fm) perpendiculaire à la face de pose	2.92 MPa
Masse volumique brute sèche du bloc	1060 kg/m ³
Masse volumique absolue sèche du béton	1350 kg/m ³
Type de maçonnerie et classe de qualité	D - 4/1.2
Variation dimensionnelle	≤ 0,95 mm/m
Conductivité thermique absolue λ (EN 1745)	0,43 W/mK
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

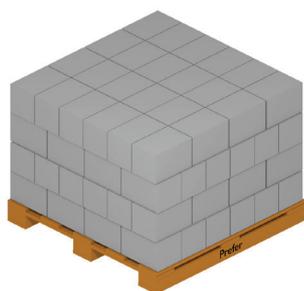
* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

L 390 x l 90 x h 190 (Réf. BI0409292)
creux

La palettisation



Type palette	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
--------------	--------	----------	------------	-------------

120/120	4	39	156	± 1232 kg *
---------	---	----	-----	-------------

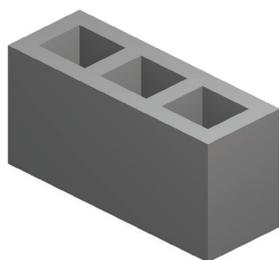
* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

L 390 x l 140 x h 190 (Réf. BI0414293)
creux

Le bloc



Type	creux
Groupe de forme (EN 1996-1-1)	2
Nombre de trous	3
Épaisseur parois	30 mm
Format L x l x h	390 x 140 x 190 mm
Tolérances dimensionnelles	D1
Poids/pce	10,4 kg *
Résistance à la compression moyenne normalisée (fb) perpendiculaire à la face de pose	4 MPa
Résistance à la compression moyenne (fm) perpendiculaire à la face de pose	3.15 MPa
Masse volumique brute sèche du bloc	950 kg/m ³
Masse volumique absolue sèche du béton	1350 kg/m ³
Type de maçonnerie et classe de qualité	D - 4/ .1
Variation dimensionnelle	≤ 0,95 mm/m
Conductivité thermique absolue λ (EN 1745)	0,47 W/mK
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

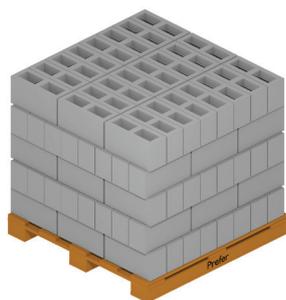
* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

L 390 x l 140 x h 190 (Réf. BI0414293)
creux

La palettisation



Type palette	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
--------------	--------	----------	------------	-------------

120/120	6	24	144	± 1530 kg *
---------	---	----	-----	-------------

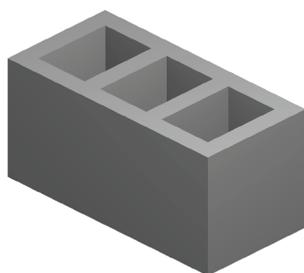
* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

L 390 x l 190 x h 190 (Réf. BI0419293)
creux

Le bloc



Type	creux
Groupe de forme (EN 1996-1-1)	2
Nombre de trous	3
Épaisseur parois	30 mm
Format L x l x h	390 x 190 x 190 mm
Tolérances dimensionnelles	D1
Poids/pce	13,2 kg *
Résistance à la compression moyenne normalisée (fb) perpendiculaire à la face de pose	4 MPa
Résistance à la compression moyenne (fm) perpendiculaire à la face de pose	3.42 MPa
Masse volumique brute sèche du bloc	830 kg/m ³
Masse volumique absolue sèche du béton	1350 kg/m ³
Type de maçonnerie et classe de qualité	D - 4/ .9
Variation dimensionnelle	≤ 0,95 mm/m
Conductivité thermique absolue λ (EN 1745)	0,52 W/mK
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

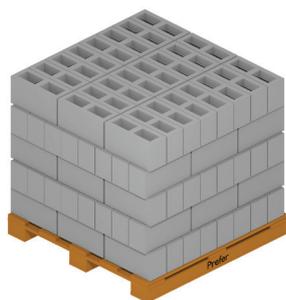
* Les poids indiqués sont déclarés à titre indicatif. Ils peuvent varier en fonction de la météo et d'une production à l'autre.

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

L 390 x l 190 x h 190 (Réf. BI0419293)
creux

La palettisation



Type palette	Rangée	Blocs/rg	Qt. totale	Pds palette
120/120	6	18	108	± 1460 kg*

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