

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 711-3 et aux prescriptions du PTV 21-001. Les blocs sont fournis sous le label de qualité CE 2+ et « BENOR » et ne sont pas destinés à rester apparents.

Les blocs en béton sont fabriqués à base de roche calcaire concassée et lavée, d'argile expansée, de sable calcaire et de ciment CEM III/A 42,5 LA. Ils sont livrés sur palettes.

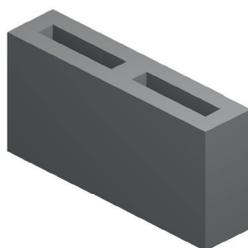
		Longueur 390 mm				
		Largeur 90 mm	Largeur 140 mm	Largeur 190 mm		
bloc creux	Creux 2 trous 4MPa parois 30mm BI0409292					
	Creux 3 trous 4MPa parois 30mm BI0409293		Creux 3 trous 4MPa parois 30mm BI0414293	Creux 3 trous 3MPa parois 30mm BI0419293		
						

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

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

Le bloc



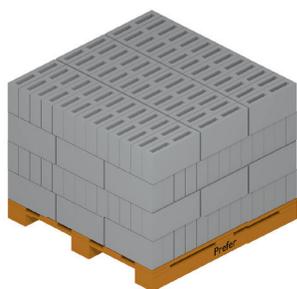
Type	creux
Groupe de forme (EN 1996-1-1)	1
Nombre de trous	2
Épaisseur parois	30 mm
Format L x l x h	390 x 90 x 190 mm
Tolérances dimensionnelles	D1
Poids/pce	7,6 kg
Résistance à la compression moyenne normalisée (fb) perpendiculaire à la face de pose	4 MPa
Résistance à la compression moyenne (fm) perpendiculaire à la face de pose	2.92 MPa
Masse volumique brute sèche du bloc	1060 kg/m ³
Masse volumique absolue sèche du béton	1300 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)	0,15 N/mm ²
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

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	1200 kg
---------	---	----	-----	---------



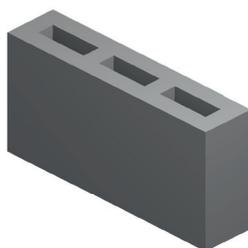
Siège administratif | Sart d'Avette 110 | BE 4400 Flémalle | T +32 4 273 72 00 | F +32 4 275 65 09
Prefer Préfabrication | Espace Phénix | Rue de la Digue 20 | BE 4400 Flémalle | T +32 4 234 83 40
Prefer Blocs | Quai du Halage 3 | BE 4400 Flémalle | T +32 4 233 18 03
| Rue du Pont 13 | BE 4480 Hermalle-Sous-Huy (Engis) | T +32 85 31 61 61
Prefer Traverses | Rue Ernest Solvay 208 | BE 4000 Liège | T +32 4 254 20 25
commercial@group-portier.be | www.prefer.be *Prefer, membre du Groupe Portier*

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

L 390 x l 90 x h 190 (Réf. BI0409293)
creux

Le bloc



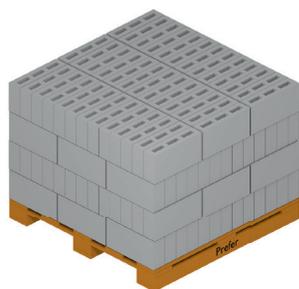
Type	creux
Groupe de forme (EN 1996-1-1)	1
Nombre de trous	3
Épaisseur parois	30 mm
Format L x l x h	390 x 90 x 190 mm
Tolérances dimensionnelles	D1
Poids/pce	7,8 kg
Résistance à la compression moyenne normalisée (fb) perpendiculaire à la face de pose	4 MPa
Résistance à la compression moyenne (fm) perpendiculaire à la face de pose	2.92 MPa
Masse volumique brute sèche du bloc	1100 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)	0,15 N/mm ²
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

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

L 390 x l 90 x h 190 (Réf. BI0409293)
creux

La palettisation



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

120/120	4	39	156	1231 kg
---------	---	----	-----	---------



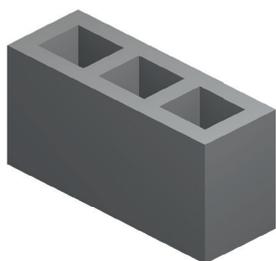
Siège administratif | Sart d'Avette 110 | BE 4400 Flémalle | T +32 4 273 72 00 | F +32 4 275 65 09
Prefer Préfabrication | Espace Phénix | Rue de la Digue 20 | BE 4400 Flémalle | T +32 4 234 83 40
Prefer Blocs | Quai du Halage 3 | BE 4400 Flémalle | T +32 4 233 18 03
| Rue du Pont 13 | BE 4480 Hermalle-Sous-Huy (Engis) | T +32 85 31 61 61
Prefer Traverses | Rue Ernest Solvay 208 | BE 4000 Liège | T +32 4 254 20 25
commercial@group-portier.be | www.prefer.be *Prefer, membre du Groupe Portier*

Bloc type I

maçonnerie isolante Top Argex non apparente

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

Le bloc



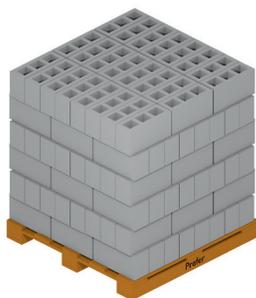
Type	creux
Groupe de forme (EN 1996-1-1)	2
Nombre de trous	3
Épaisseur parois	30 mm
Format L x l x h	390 x 140 x 190 mm
Tolérances dimensionnelles	D1
Poids/pce	9,9 kg
Résistance à la compression moyenne normalisée (fb) perpendiculaire à la face de pose	4 MPa
Résistance à la compression moyenne (fm) perpendiculaire à la face de pose	3.15 MPa
Masse volumique brute sèche du bloc	820 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)	0,47 W/mK
Résistance au feu (REI)	90 min.
Réaction au feu	Euroclasse A1
Résistance de l'adhérence au cisaillement (EN 998-2)	0,15 N/mm ²
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

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	1440 kg
---------	---	----	-----	---------



Siège administratif | Sart d'Avette 110 | BE 4400 Flémalle | T +32 4 273 72 00 | F +32 4 275 65 09
Prefer Préfabrication | Espace Phénix | Rue de la Digue 20 | BE 4400 Flémalle | T +32 4 234 83 40
Prefer Blocs | Quai du Halage 3 | BE 4400 Flémalle | T +32 4 233 18 03
| Rue du Pont 13 | BE 4480 Hermalle-Sous-Huy (Engis) | T +32 85 31 61 61
Prefer Traverses | Rue Ernest Solvay 208 | BE 4000 Liège | T +32 4 254 20 25
commercial@group-portier.be | www.prefer.be *Prefer, membre du Groupe Portier*