N°DOP: DoPVOL71.02 **Date d'édition : 14/05/2018**

Brique VOLGA

Brique perforée 220 x 105 x 65
Quantité / palette : 520 - 1 040 Kg

Élément de maçonnerie en terre cuite
Catégorie II - U
Utilisation: Maçonnerie non protégée (mur, cloison, poteau)

Système d'évaluation : 4

Matériaux durables pour la construction

Port Fluvial - 9ème Rue
Lille
Usine de fabrication
30 rue gauthier 59242 TEMPLEUVE

NORME: EN 771-1 +A1: 2015

Dimensions		Tolérances dimensionnelles	Plage
longeur	220 mm	**T1**	**R1**
largeur	105 mm		
hauteur	65 mm		

Caractéristiques essentielles	Performances	
Planéité	NPD	
Parallélisme	NPD	
Configuration	Briques de perforations avec un pourcentage de vide compris entre 16% et36%	
Résistance à la compression (moyenne) à la face de pose	> 25 N/mm² Classe : RC 250	EN 772-1
Dilatation dûe à l'humidité	≤ 0,6 mm/m	EN 772-19
Adhérence	> 0,15 N/mm²	EN 998-2 Annexe C
Teneur en sels solubles	S2	EN 772-5
Réaction au feu	A1	Décision 96/603/CE de la commission , amendée par la décision 2000/605 CE
Absorption d'eau	10%	
Perméabilité à la vapeur d'eau	50/100	
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs Catégorie D1	Masse volumique: 1333kg/m^3 mini 1 200 kg/m^3 — maxi 1 466 kg/m^3	EN 772-13
Résistance thermique	0,67 W/m.K	Selon rapport n°PO07301-2
Durabilité	F2 "Exposition sévère"	NF EN 771-1/CN Annexe D
Substances dangereuses	Pas de règlement applicable	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé pour le fabricant et en son nom par :
Gilles BERNARD, Président Directeur général **Lille, le 14/05/2018**

BRIQUETERIES DU NORD
9ème Rue - Port Fluvial - CS 30117
59025 LILLE CEDEX
Tél. : 03.20.17.01.00 - Fax : 03.20.00.84.04