

N°DOP: DoPVOL72.02

Date d'édition : 14/05/2018

**Bloc VOLGA**

Brique perforée 220 x 220 x 65  
Quantité / palette : 260 - 962 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
longueur	220 mm	<b>T1</b>	<b>R1</b>
largeur	220 mm		
hauteur	65 mm		

Caractéristiques essentielles	Performances	
Planéité	NPD	
Parallélisme	NPD	
Configuration	Briques de perforations avec un pourcentage de vide compris entre 16% et 36%	
Résistance à la compression (moyenne) à la face de pose	> 22 N/mm <sup>2</sup> Classe : RC 220	EN 772-1
Dilatation d'ue à l'humidité	≤ 0,6 mm/m	EN 772-19
Adhérence	> 0,15 N/mm <sup>2</sup>	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	5/10	
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs	Masse volumique: 1176 kg/m <sup>3</sup>	
Catégorie D1	mini 1060 kg/m <sup>3</sup>	maxi 1290 kg/m <sup>3</sup> EN 772-13
Résistance thermique	0,39 m <sup>2</sup> .K/W	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

