

N°DOP: 73ECOEUPH40X90X270

Date d'édition : 02/01/2026

Dénomination commerciale:

Brique Pleine ECO LOFT EUPHRATE 270x90x40

Quantité / palette : 435 - 935 Kg

Élément de maçonnerie en terre cuite

Catégorie II - U

Utilisation: Maçonnerie non protégée (mur, cloison, poteau)

Port Fluvial - 9ème Rue Lille

Système d'évaluation : 4

Fabriquée à l'usine de Templeuve

NORME : EN 771-1 +A1: 2015

Dimensions	Tolérances dimensionnelles	Plage
Longueur 270 mm Largeur 90 mm Hauteur 40 mm	T1	R1

Caractéristiques essentielles	Performances
Planéité	NPD
Parallélisme	NPD
Configuration	NPD
Résistance à la compression (moyenne) à la face de pose	> 25 N/mm ² Classe : RC 250 EN 772-1
Dilatation due à l'humidité	≤ 0,6 mm/m EN 772-19
Adhérence	> 0,15 N/mm ² 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% EN 772-21
Coefficient de reflexion solaire (Albédo)	0,57 NF EN 410
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	5/10 EN 1745
Isolation acoustique contre les bruits aériens directs Catégorie D1	Masse volumique: 1 820 kg/m ³ mini 1 638 kg/m ³ maxi 2 002 kg/m ³ EN 772-13
Conductivité thermique	0,66 W/m.K NFEN 1745
Durabilité vis-à-vis de la résistance au gel/dégel	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 :

Eric Olivier TCHIO, Responsable Qualité - Environnement

Lille, le 02/01/2026

BRIQUETERIES DU NORD
9ème Rue - Port Fluvial - CS 30117
59025 LILLE CEDEX
Tél. : 03.20.47.01.00 - Fax : 03.20.00.84.04