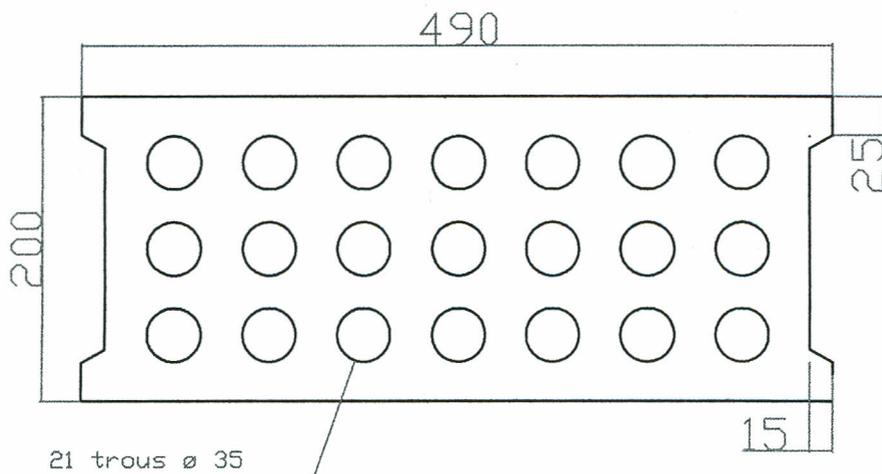


GUERIN SA
Route de Louerre
BP 1 49350 GENNES
tél:02 41 51 81 47

FICHE TECHNIQUE

Bloc perforé 500x200x200 B80
de granulat courant



CE

NF

Bloc perforé

Dimensions de coordination: mm
500 x 200 x 200

Dimensions de fabrication: mm
490 x 200 x 190

Catégorie D1 Tolérances +3-5 mm

Poids: 30kg

Résistance: B80

Degré Coupe Feu (CF) : 4h

Degré de stabilité au feu (SF): 6h

Degré acoustique: 56 db

Résistance thermique: 0.23 M²Kw

Conditionnement: 50 U/palette 1mx1m

FDES
CERTIFIEE



1164

SA GUÉRIN BP 1 GENNES F-49350

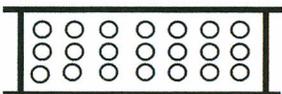
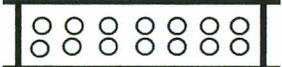
11

1164-CPD-BL230

NF EN 771-3

Blocs perforés de granulats courants à maçonner catégorie 1
 Configuration: blocs de groupe 1 conformes à l'EN 1996-1-1
 Classe de précision dimensionnelle: Catégorie D1
 Variations dimensionnelles: $\leq 0,45\text{mm/m}$
 Planéité: Non requis
 Parallélisme des faces: Non requis

Réaction au feu: Euroclasse A1 (Non combustible)
 Coefficient de diffusion de vapeur d'eau: 5/15 (valeur tabulée)
 Adhérence au cisaillement du mortier: 0.15N/mm^2 (valeur tabulée)
 Isolation acoustique aérienne directe:
 Masse volumique nominale sèche du béton: 1940
 Absorption d'eau et durabilité gel/dégel: Blocs destiné à être enduits

Profil	Dimension de coordination modulaire (L x l x h) en mm	Dimension de fabrication (L x l x h) en mm	Résistance caractéristique à la compression Rc* en N/mm ²	Masse volumique apparente sèche du bloc en kg/m ³	Résistance thermique en M ² k/w
	500 x 200 x 200	494 x 200 x 190	8	1795	0.2
	500 x 200 x 150	494 x 200 x 140	8	1710	0.15

* L'essai de résistance mécanique à la compression est réalisé sur le bloc dans les conditions en œuvre (perpendiculaire à la face de pose).

Les blocs marqués  sont conformes au référentiel de certification NF 025-A dont les spécifications techniques sont celles de la partie non harmonisée de la norme NF EN 771-3 et de son complément national d'application NF P 12-023-2. Les caractéristiques certifiées sont: Résistance mécanique - Dimensions - Masse volumiques - Variations dimensionnelles et absorption d'eau par capillarité pour blocs de parement exposés.

Y//MARQCE/DOC/Perf