

Gris Clair
Exincourt Béton
480 rue des aviateurs
Tel : 03.81.30.01.06
Fax : 03.81.30.06.81



13

Certificat du CPU N° 1164-CPR-BL095






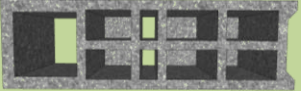

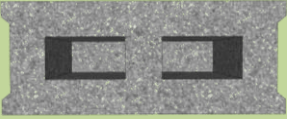

NF EN 771-3

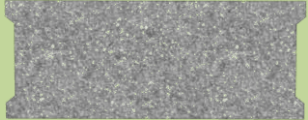
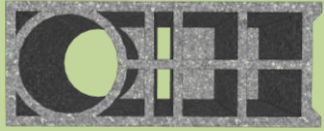
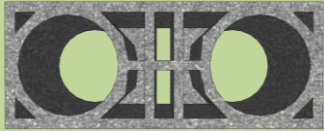
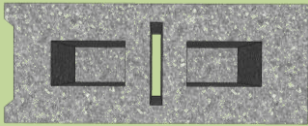
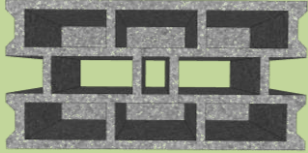
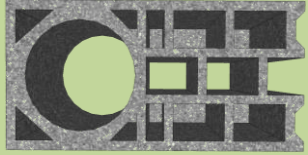
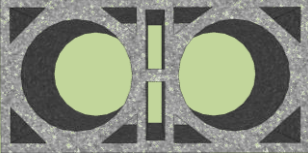
BLOCS CREUX EN BETON DE GRANULATS COURANT A MACONNER

Blocs creux de granulats courants à maçonner de catégorie I
Configuration : blocs de groupe 1 et 3 conforme à l'EN 1996-1-1
Classe de précision dimensionnelle :
Catégorie : D1
Planéité : Non requis
Parallélisme des faces Non requis
Variations dimensionnelles ≤ 0.45 mm/m

Réaction au feu : Classe A1 (non combustible)
Coefficient de diffusion de vapeur d'eau : 5/15
Adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm²
Durabilité Gel /Dégel : blocs destinés à être enduits
Isolation acoustique aérienne direct :
Masse nominale sèche du béton : 2020 kg/m³
Configuration : voir ci-dessous

Profil	Appellations. Dimensions de coordination modulaire (L x l x h) en mm	Dimensions de fabrication (L x l x h) en mm	Résistance caractéristique à la compression Rc (perpendiculaire à la face de pose) En N/mm ²	Masse volumique apparente sèche du bloc En kg/m ³	Résistance thermique En m ² K/W
	Planelle à emboitement 500x050x160	495x47x159	6,00 N : mm ²	1726	0.07
	Planelle à emboitement 500x050x200	495x47x190	6,00 N : mm ²	1660	0.07
	Planelle angle à emboitement 500x050x160	495x47x159	6,00 N : mm ²	1788	0.07
	Planelle angle à emboitement 500x050x200	495x47x190	6,00 N : mm ²	1725	0.07
	500x075x200	494x075x190	6,00 N : mm ²	1170	0.10
	500x075x200 Angle	494x075x190	6,00 N : mm ²	1219	0.10

Profil	Appellations. Dimensions de coordination modulaire (L x l x h) en mm	Dimensions de fabrication (L x l x h) en mm	Résistance caractéristique à la compression Rc (perpendiculaire à la face de pose) En N/mm ²	Masse volumique apparente sèche du bloc En kg/m ³	Résistance thermique En m ² K/W
	500x100x200	494x100x190	6,00 N : mm ²	1025	0.12
	500x100x200 Angle	494x100x190	6,00 N : mm ²	1109	0.12
	500x125x200	494x125x190	6,00 N : mm ²	1021	0.13
	500x125x200 Angle	494x125x190	6,00 N : mm ²	1128	0.13
	500x150x200	494x150x190	6,00 N : mm ²	1046	0.18
	500x150x200 Angle	494x150x190	6,00 N : mm ²	1086	0.18
	500x200x200	494x200x190	4,00 N : mm ² 6,00 N : mm ²	926	0.23
	500x200x200 Plein	494x200x190	12,00 N : mm ² Sans rupture	1700	0.12
	500x200x250	494x200x240	4,00 N : mm ² 6,00 N : mm ²	878	0.23

Profil	Appellations. Dimensions de coordination modulaire (L x l x h) en mm	Dimensions de fabrication (L x l x h) en mm	Résistance caractéristique à la compression Rc (perpendiculaire à la face de pose) En N/mm ²	Masse volumique apparente sèche du bloc En kg/m ³	Résistance thermique En m ² K/W
	500x200x250 Plein	494x200x240	12,00 N : mm ² Sans rupture	1950	0.12
	500x200x200 Angle	494x200x190	4,00 N : mm ² 6,00 N : mm ²	980	0.23
	500x200x250 Angle	494x200x240	4,00 N : mm ² 6,00 N : mm ²	970	0.23
	500x200x200 Angle	494x200x190	4,00 N : mm ² 6,00 N : mm ²	956	0.23
	500x200x250 Angle	494x200x240	4,00 N : mm ² 6,00 N : mm ²	990	0.23
	500x200x200 Plein Angle	494x200x190	12,00 N : mm ² Sans rupture	1600	0.12
	500x250x200	494x250x190	6,00 N : mm ²	969	0.32
	500x250x200 Angle	494x250x190	6,00 N : mm ²	936	0.32
	500x250x200 Angle Double tête	494x250x190	6,00 N : mm ²	915	0.32