



1164

CARAYON

Zone industrielle de Truilhas
F-11 590 SALLELES D'AUDE

05

1164- CPD-BL272

EN 771 - 3

■ Blocs creux arnulats courants à maçonner catégorie 1

■ Configuration : blocs groupe 1 ou 3

■ Classe de précision dimensionnelle:

* Catégorie : D 1

* Planéité : Non requis

* Parallélisme des faces : Non requis

■ Variation dimensionnelle : ≤ 0.45 mm/m

■ Absorption d'eau et durabilités gel / degel: blocs destinés à être enduits

■ Réaction au feu : Classe A1 (non combustible)



■ Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau valeur tabulée: 5/15







■ Adhérence du mortier : 0.15 N/mm² (valeur tabulée)







■ Isolation acoustique aérienne directe :



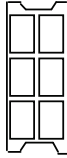
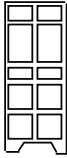

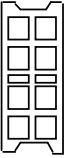
* Masse volumique nominale sèche du béton : 1969 Kg/m³

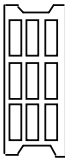
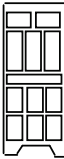
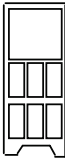

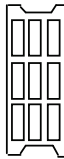

* Configuration : Voir ci-dessous les profils

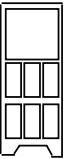

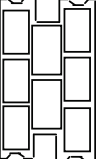
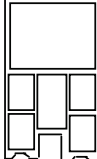
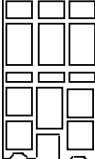
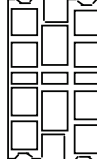

Produits	Profil	Dimension modulaire	Dimension fabrication	Résistance thermique valeur tabulée	Résistance caractéristique à la compression RC	Masse	Masse
						volumique apparente sèche du bloc	volumique absolue du béton
		mm	mm	m ² K / W	N/mm ²	Kg / m ³	Kg / m ³
BCE 7.5 coupe standard groupe 3		500X75X200 L X I X h	494X75X190 L X I X h	0.10		1311	1890
BCE 7.5 demi feuillure face plate groupe 3		506X75X200 L X I X h	494X75X190	0.10		1320	1905


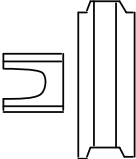
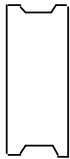
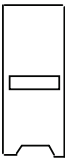
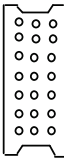
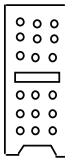
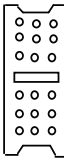
Produits	Profil	Dimension modulaire mm L X l X h	Dimension fabrication mm L X l X h	Résistance thermique valeur tabulée m ² K / W	Résistance caractéristique à la compression RC	Masse volumique apparente sèche du bloc Kg / m ³	Masse volumique absolue du béton Kg / m ³
BCE 7.5 coupe au tiers groupe 3		500X75X200	494X75X190	0.10		1351	1952
BCE 7.5 coupe au 1/2 groupe 3		500X75X200	494X75X190	0.10		1369	1926
BC 10 coupe standard groupe 3		500X100X200	494X100X190	0.12	4.00	1091	1969
BC 10 coupe au 1/2 groupe 3		500X100X200	494X100X190	0.12		1162	1938
BC 10 coupe au 1/2 face plate groupe 3		500X100X200	494X100X190	0.12		1151	1985
BC 15 coupe standard groupe 3		500X150X200	494X150X190	0.14		1010	1858

Produits	Profil	Dimension modulaire mm L X l X h	Dimension fabrication mm L X l X h	Résistance thermique valeur tabulée m^2K / W	Résistance caractéristique à la compression RC	Masse volumique apparente sèche du bloc Kg / m ³	Masse volumique absolue du béton Kg / m ³
BC 15 coupe 1/2 bout droit groupe 3		500X150X200	494X150X190	0.14		1067	1846
BC 15 coupe 1/3 groupe 3		500X150X200	494X150X190	0.14		1053	1866
BC 15 coupe angle bout carré groupe 3		500X150X200	494X150X190	0.14		1049	2029
BC 15 coupe 1/2 angle bout carré groupe 3		500X150X200	494X150X190	1.14		1085	1930
BC 203 N°26 coupe standard groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.23	4.00	950	1935
BC 203 N°26 coupe 1/2 feuillure face plat groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.23		1040	1980

Produits	Profil	Dimension modulaire	Dimension fabrication	Résistance thermique valeur tabulée	Résistance caractéristique à la compression RC	Masse volumique apparente sèche du bloc	Masse volumique absolue du béton
		mm L X l X h	mm L X l X h	m ² K / W	N/mm ²	Kg / m ³	Kg / m ³
BC 203 N°26 coupe angle groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.23		886	1979
BC 203 N°26 coupe 1/2 groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.23		1086	2005
BC 203 N°20 coupe standard groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.23		934	1904
BC 203 N°20 coupe 1/2 feuillure face plat groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.23		1025	1956
BC 203 N°20 coupe angle groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.23		885	1978
BC 203 N°20 coupe 1/2 groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.23		1077	1988

Produits	Profil	Dimension modulaire mm L X l X h	Dimension fabrication mm L X l X h	Résistance thermique valeur tabulée m ² K / W	Résistance caractéristique à la compression RC	Masse volumique apparente sèche du bloc Kg / m ³	Masse volumique absolue du béton Kg / m ³
BC 204 coupe standard groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.29	6.00	1088	1959
BC 204 coupe 1/2 feuillure face plat groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.29		1149	2242
BC 204 coupe angle groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.29		962	1994
BC 204 coupe 1/3 groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.29		1102	1977
BC 204 coupe standard groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.29	4.00	1080	1945
BC 204 coupe 1/2 feuillure face plat groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.29		1151	2245

Produits	Profil	Dimension modulaire mm L X l X h	Dimension fabrication mm L X l X h	Résistance thermique valeur tabulée m ² k / W	Résistance caractéristique à la compression RC N/mm ²	Masse volumique apparente sèche du bloc Kg / m ³	Masse volumique absolue du béton Kg / m ³
BC 204 coupe angle groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.29		971	1994
BC 204 coupe 1/3 groupe 3		500X200X200	494X200X190	0.29		1067	1914
BC 27 coupe standard groupe 3		500X275X200	494X275X190	0.34	4.00	922	1916
BC 27 coupe angle groupe 3		500X275X200	494X275X190	0.34		904	2064
BC 27 coupe 1/2 feuillure groupe 3		500X275X200	494X275X190	0.34		1016	2001
BC 27 coupe au 1/2 groupe 3		500X275X200	494X275X190	0.34		1052	1999
BA 15 coupe standard groupe 3		500X150X200	494X150X190			1096	2028

Produits	Profil	Dimension modulaire	Dimension fabrication	Résistance thermique valeur tabulée	Résistance caractéristique à la compression RC	Masse volumique absolue du béton	Masse volumique apparente sèche du bloc
						Kg / m ³	Kg / m ³
		mm L X l X h	mm L X l X h	m ² K / W	N/mm ²		
BA 203 coupe standard groupe 3		500X200X200	494X200X190			1909	868
BL 20 coupe standard groupe 3		500X200X200	494X200X190			1994	1157
BP 20 coupe standard groupe 1		400X200X200	394X200X190	0.12	8.00	1950	1950
BP 20 coupe 1/2 face plate groupe 1		400X200X200	394X200X190	0.12		1938	1902
BP 20 P coupe standard groupe 1		500X200X200	494X200X190	0.20	8.00	1977	1633
BP 20 P coupe 1/2 face plate groupe 1		500X200X200	494X200X190	0.20		1912	1543
BP 20 P coupe 1/2 groupe 1		500X200X200	494X200X190	0.20		1968	1577