



La solution pour réaliser des maçonneries en soubassement et élévations extérieures / intérieures

### GAMME COMPLÈTE



ÉPAISSEUR 20 cm				
Hauteur 20				
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x200x200			
	6 ALVÉOLES		9 ALVÉOLES	
Résistance	B40	B60	B80	B60
Code article	BC20	BC20B6	BC20B8	BC20T9
Hauteur 25 (disponible également pour la région Sud-Ouest*)				
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x200x200			
	6 ALVÉOLES		9 ALVÉOLES	
Résistance	B40	B60	B80	B60
Code article	MXC20	MXC206 MX20B6	MXC208-E8	-
ÉPAISSEUR 5 cm / HAUTEUR 20 cm		ÉPAISSEUR 7,5 cm / HAUTEUR 20 cm		
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x50x200	500x75x200		
Code article	BC0520	BC07		
ÉPAISSEUR 8 cm		ÉPAISSEUR 10 cm		
	Hauteur 20		Hauteur 20	Hauteur 25
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x80x200		500x100x200	500x100x250
Code article	BC08		BC010	MXC10
ÉPAISSEUR 12,5 cm / HAUTEUR 20 cm				
Dimensions en mm (Lxlxh)	500 x 125 x 200			
Code article	BC12			
ÉPAISSEUR 15 cm / HAUTEUR 20 cm				
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x150x200		500x150x250	
	6 ALVÉOLES		3 ALVÉOLES	
Résistance	B40	B60	B40	
Code article	BC15	BC15B6	BC15L1	
ÉPAISSEUR 15 cm / HAUTEUR 25 cm (maxi)				
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x150x250			
	6 ALVÉOLES			
Résistance	B40			
Code article	MXC15			
ÉPAISSEUR 25 cm / HAUTEUR 20 cm		ÉPAISSEUR 27,5 cm / HAUTEUR 20 cm		
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x250x200		500x275x200	
	6 ALVÉOLES		6 ALVÉOLES	
Résistance	B40	B60	B60	
Code article	BC25	BC25B6	BC27	

\* Pour la région Sud-Ouest : épaisseur 20 cm, dimensions : 500x200x250 mm / 9 alvéoles avec emboîtements / code article : MXC20E

### CHAÎNAGES

CHAÎNAGES VERTICAUX		CHAÎNAGES HORIZONTAUX	
ÉPAISSEUR 20 cm		ÉPAISSEUR 20 cm	
Hauteur 20 cm		Hauteur 20 cm	
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x200x200	Dimensions en mm (Lxlxh)	500x200x200
Code article	BCV20	Code article	BCH20
Hauteur 25 cm		Hauteur 25 cm	
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x200x250 (existe en poteau décalé)	Dimensions en mm (Lxlxh)	500x200x250
Code article	MXC20D (en poteau décalé : MXV20D)	Code article	MXH20
ÉPAISSEUR 15 cm		ÉPAISSEUR 15 cm	
Hauteur 20 cm		Hauteur 20 cm	
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x150x200	Dimensions en mm (Lxlxh)	500x150x200
Code article	BCV15	Code article	BCH15
Hauteur 25 cm			
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x250x200		
Code article	MXCV15		
ÉPAISSEUR 25 cm		ÉPAISSEUR 25 cm	
Hauteur 20 cm		Hauteur 20 cm	
Dimensions en mm (Lxlxh)	500x250x200	Dimensions en mm (Lxlxh)	500x250x250
Code article	BCV25	Code article	BCH25

### LES PERFORMANCES



**RÉSISTANCE MÉCANIQUE**

$f_c$  selon Eurocode 6 De 5,43 à 11,8 MPa

Certification



**FEU**

Coupe feu (sans doublage)  
Se référer aux fiches 130 et 131 du CERIB  
Exemple pour les blocs creux B40 50x20x20cm 2 rangées - 6 alvéoles :  
REI 120 (hauteur mur jusqu'à 3m, 120 kN/m, mur nu) EI 120 (hauteur mur jusqu'à 6m, mur nu)  
EI 180 (hauteur mur jusqu'à 6m, avec enduit)

**SISMIQUE**

SISMIQUE

NF S

**MISE EN ŒUVRE**

Type de pose

Pose maçonnerie

Enduit préconisé

OC3