



NOUVELLES  
DIMENSIONS

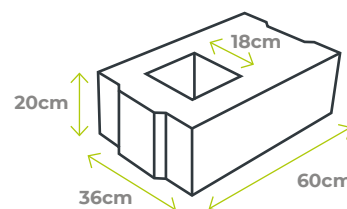
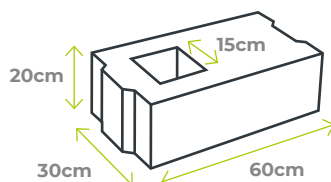
### Bloc IsoHemp P

Bloc de chaînage vertical de 30cm ou 36cm

Utilisé pour les nouvelles constructions, le bloc IsoHemp P de 30 cm ou 36 cm est un bloc permettant la création d'une structure portante (Syst'HEMP Pro) pour réaliser l'enveloppe complète de votre habitation en blocs de chanvre. Ce bloc comporte un évidement carré vertical destiné à la réalisation d'une colonne portante en béton armé. Le bloc percé fait office de coffrage pour le poteau en béton et assure son isolation. L'utilisation de ce système permet une homogénéité optimale et évite les ponts thermiques tout en régulant l'humidité. Il sera associé au bloc U pour la création des poutres de ceinture.

### Caractéristiques techniques

	Blocs P		Unité
	30	36	
Épaisseur	30	36	cm
Dimensions modulaires	60 x 20	60 x 20	cm
Poids maximum d'un bloc	12,3	14,4	kg
Périmètre de l'évidement	15 x 15	18 x 18	cm
Section de l'évidement	225	324	cm <sup>2</sup>
Consommation de colle	5,6	6,8	kg/m <sup>2</sup>



#### Avantages

- Homogénéité du mur
- Solution économique
- Confort d'été et confort d'hiver
- Ouvert à la diffusion de la vapeur d'eau

#### Conditionnement

	Valeur		Unité
	PAL30P-h20	PAL36PEX	
Dimensions d'une palette (L x l x h)	120 x 100 x 114	120 x 100 x 114	cm
Poids maximum d'une palette	390	380	kg
Nombre de blocs par palette	30	25	blocs/palette
Nombre de m <sup>2</sup> par palette	3,6	3	m <sup>2</sup> /palette
Nombre de blocs par m <sup>2</sup>	8,3	8,3	blocs/m <sup>2</sup>

#### Solutions

- > Syst'HEMP Building
- > Syst'HEMP Specific