

### Bloc de chaînage vertical de 30cm ou 36cm

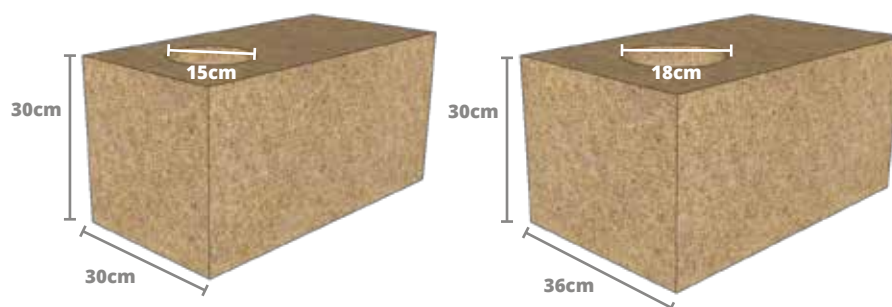
Le bloc percé de 30cm ou 36cm est un bloc de chanvre comportant un trou cylindrique vertical destiné à la réalisation d'une colonne en béton armé faisant office de structure portante du bâtiment. Il est utilisé dans le système constructif Hempro d'IsoHemp pour réaliser une enveloppe complète de l'habitat uniquement en blocs de chanvre. Il sera associé au bloc U pour obtenir une construction homogène.



### › AVANTAGES

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

Caractéristiques techniques	Blocs P		Unité
	30	36	
Epaisseur	30	36	cm
Dimensions modulaires	60x30		cm
Poids maximum d'un bloc	19,7	24,3	kg
Diamètre de l'évidement	15	18	cm
Section de l'évidement	177	254	cm <sup>2</sup>
Consommation de colle	11	12	kg/m <sup>2</sup>



### › DOMAINE D'APPLICATION



#### NOUVELLE CONSTRUCTION

Idéal pour les nouvelles constructions avec le système Hempro d'IsoHemp. Il s'utilise en complémentarité du bloc U et du bloc de l'épaisseur choisie et permet de réaliser une nouvelle construction homogène entièrement réalisée en blocs de chanvre IsoHemp. Le système Hempro procure les performances nécessaires pour atteindre les standards basse énergie, très basse énergie et passifs.

Conditionnement	Valeur		Unité
	PAL30P	PAL36P	
Dimensions d'une palette	120 x 100 x 145	120 x 100 x 125	cm
Poids maximum d'une palette	525	520	kg
Nombre de blocs par palette	24	18	blocs/palette
Nombre de m <sup>2</sup> par palette	4,32	3,24	m <sup>2</sup> /palette
Nombre de blocs par m <sup>2</sup>	5,5	5,5	blocs/m <sup>2</sup>
Stockage	3	3	mois/extérieur
Conservation	2	2	ans si couverte