



ARGIBRIK

by  ARGIBAT

La brique
à l'argile crue de Wanlin



Vivez votre maison au naturel

L'argile de Wanlin est un matériau pur et naturel. Sous forme de briques en terre crue, elle invite la nature dans votre maison.

Un matériau performant & sain

Une maison qui contient des matériaux en argile vous offre naturellement confort de vie et performances énergétiques. Les briques à base d'argile crue sont reconnues pour leurs propriétés de régulation du taux d'humidité et leur isolation phonique. Grâce à l'inertie thermique hors du commun qu'elles apportent, vous faites d'importantes économies d'énergie.

La nature à l'état pur

Les briques Argibrik sont des briques en terre crue. Cela signifie qu'elles ne sont pas cuites et que leur fabrication est donc beaucoup moins énergivore. Produites à base d'argile de Wanlin exclusivement, elles bénéficient de toute la pureté et la qualité de ce matériau local d'exception.



DONNÉES TECHNIQUES



Mise en oeuvre

Argibrik est utilisée pour la construction de murs intérieurs non-porteurs pour apporter l'inertie thermique, la régulation hygrométrique et l'isolation phonique idéale. Elle est maçonnée comme une brique traditionnelle au moyen du mortier préparé Argifix. Elle peut être gardée apparente ou recouverte d'un enduit de plafonnage.

Gammes et dimensions:

Argibrik est disponible en 3 gammes:

- > Argibrik Pro: développée pour l'efficacité et le rendement de votre chantier, Argibrik Pro propose un système tenon-mortaise.
- > Argibrik Classic: pour tous vos murs de cloisons intérieurs.
- > Argibrik Wood: adaptée aux dimensions des cloisons de maisons à ossature bois.

En fonction des gammes, les briques sont disponibles au format plein ou alvéolé et en finition lisse ou rugueuse.

Propriétés physiques

Résistance à la compression normalisée du bloc sec: > 2,0 N/mm²

Masse volumique sèche du bloc: 2080 kg/m³

Capacité thermique: 900 J/kg°C

Classe de résistance au feu: M0 (incombustible)

Résistance à l'arrachement sur:

- Face lisse: 0,25N/mm²
- Face rugueuse: 0,18N/mm²

Les briques sont conditionnées en palettes de 1.000 kg, sous protection PE étanche et peuvent être stockées en extérieur.

	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Poids (kg)	m ² /palette	Briques/m ²
Argibrik PRO	290	240	90	10,2	7,5	14
	290	240	140	16,4	4,2	14
Argibrik CLASSIC	290	90	90	4	7	38
	240	140	90	4,6	8	30
	210	90	140	7,6	2,7	53
	210	140	140	8,9	3,5	34
Argibrik WOOD	290	140	140	11,9	3,6	25
	195	90	50	2	8,7	57
	195	90	140	5,3	3,4	57

