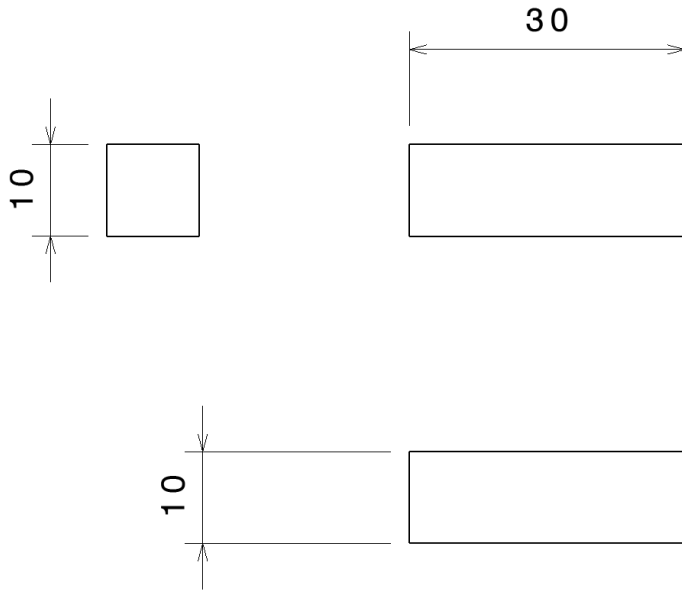




## FICHE PRODUIT : BTC 30×10×10



### Brique de terre Compressée :

#### Dimension :

- Longueur : **30 cm**
- Largeur : **10 cm**
- Epaisseur : **10 cm**

Poids : **6,2 kg**

Volume : **3 L**

Masse volumique : **2050 kg/m<sup>3</sup>**

Prix unitaire : **1,20 €**

### Essais en laboratoire :

|  |                  |
|--|------------------|
| Résistance à la compression sèche suivant norme XP 13-901 (R):   | <b>4,6</b>       |
| Résistance à la compression humide suivant norme XP 13-901 (R) : | <b>3,6</b>       |
| Résistance à la compression simple suivant norme Din 18945 (R):  | <b>9,15</b>      |
| Coefficient d'absorption d'eau suivant norme XP 13-901 (CB):     | <b>11,63</b>     |
| Diffusivité thermique EN 12667 (D) :                             | <b>3,4 – 2,4</b> |
| Lambda suivant norme EN 12667 (λ):                               | <b>606</b>       |

### Conditionnement :

|                                 |                |                             |                  |
|---------------------------------|----------------|-----------------------------|------------------|
| Moyenne de briques par rang :   | <b>28,5</b>    | Poids total de la palette : | <b>1440 kg</b>   |
| Nombre de rangs par palette :   | <b>8</b>       | Prix de la palette :        | <b>273,60 €</b>  |
| Nombre de briques par palette : | <b>228</b>     | Dimension de la palette :   | <b>80×120 cm</b> |
| Poids de briques par palette :  | <b>1420 kg</b> | Protection de la palette :  | <b>Filmée</b>    |

#### Nombre de m<sup>2</sup> de btc par palette :

- Montage sur Face : **7,6 m<sup>2</sup>**
- Montage sur Chant : **7,6 m<sup>2</sup>**
- Montage en boutisse : **2,7 m<sup>2</sup>**

#### Nombre de btc par m<sup>2</sup> :

- Montage sur Face : **30**
- Montage sur Chant : **30**
- Montage en boutisse : **83**

### Prix de la brique de terre crue compressée au m<sup>2</sup> :

- Montage sur Face : **36,0 €/m<sup>2</sup>**
- Montage sur Chant : **36,0 €/m<sup>2</sup>**
- Montage en boutisse : **99,6 €/m<sup>2</sup>**