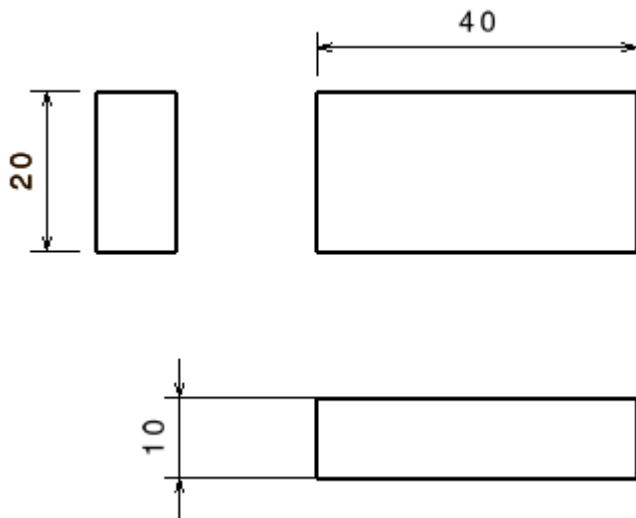




## FICHE PRODUIT : BTC 40×20×10



### Brique de terre Compressée :

#### Dimension :

- Longueur : **40 cm**
- Largeur : **20 cm**
- Epaisseur : **10 cm**

Poids : **16,4 kg**

Volume : **8 L**

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

Prix unitaire : **2,00 €**

### 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>16</b>	Poids total de la palette :	<b>1340 kg</b>
Nombre de rangs par palette :	<b>5</b>	Prix de la palette :	<b>160,00 €</b>
Nombre de briques par palette :	<b>80</b>	Dimension de la palette :	<b>80×120 cm</b>
Poids de briques par palette :	<b>1320 kg</b>	Protection de la palette :	<b>Filmée</b>

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

- Montage sur Face : **3,4 m<sup>2</sup>**
- Montage sur Chant : **6,6 m<sup>2</sup>**
- Montage en boutisse : **1,8 m<sup>2</sup>**

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

- Montage sur Face : **23**
- Montage sur Chant : **12**
- Montage en boutisse : **44**

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

- Montage sur Face : **48,0 €/m<sup>2</sup>**
- Montage sur Chant : **25,6 €/m<sup>2</sup>**
- Montage en boutisse : **70,4 €/m<sup>2</sup>**