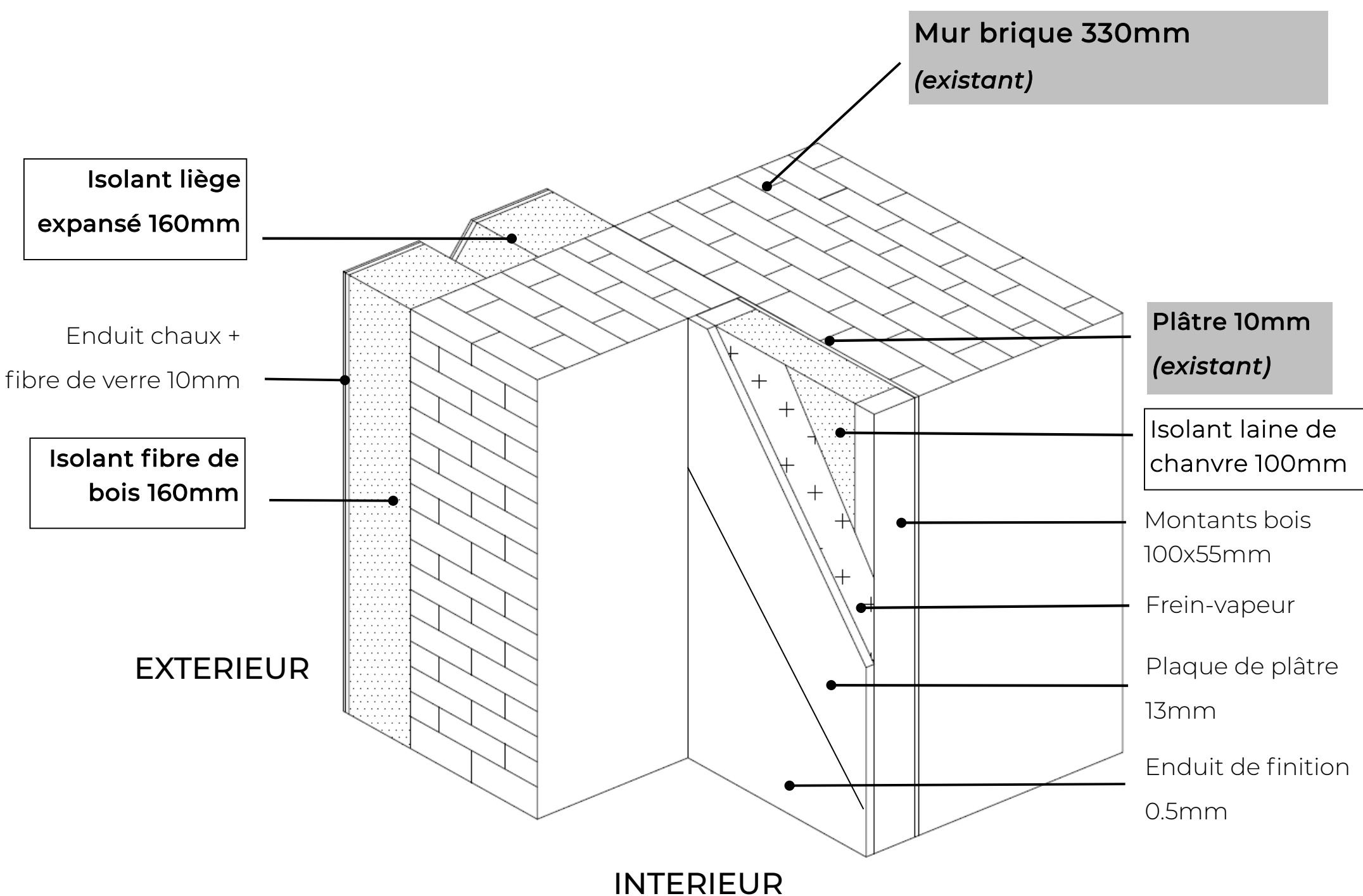


MUR BRIQUE

ISOLATION THERMIQUE EXTÉRIEURE EN FIBRE DE BOIS / LIÈGE EXPANSÉ

ISOLATION THERMIQUE INTÉRIEURE EN LAINE DE CHANVRE

Mise en œuvre selon les DTU et les ATec des isolants



Performances de la paroi isolée par l'extérieur

En fibre de bois

Épaisseur ajoutée : 161 mm

Poids ajouté : 20.1 kg/m²

Résistance thermique :

4.1 m².K/W

Déphasage thermique : 9 h

Bilan carbone :

- 13.6 kg CO² eq/m²

En liège expansé

Épaisseur ajoutée : 161 mm

Poids ajouté : 20.1 kg/m²

Résistance thermique :

4 m².K/W

Déphasage thermique : 8 h

Bilan carbone :

- 12.8 kg CO² eq/m²

Performances de la paroi isolée par l'intérieur en laine de chanvre

Épaisseur ajoutée : 113.5 mm

Poids ajouté : 14 kg/m²

Résistance thermique :

2.65 m².K/W

Déphasage thermique : 3 h

Bilan carbone :

+ 2.84 kg CO² eq/m²