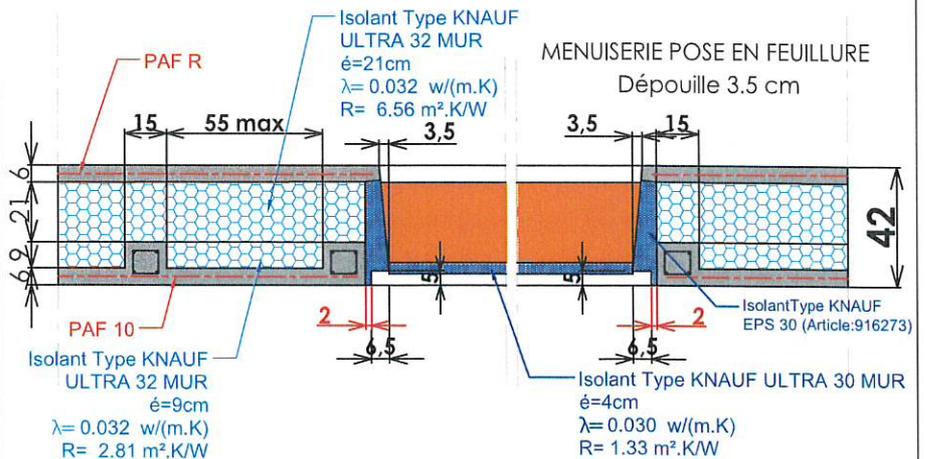
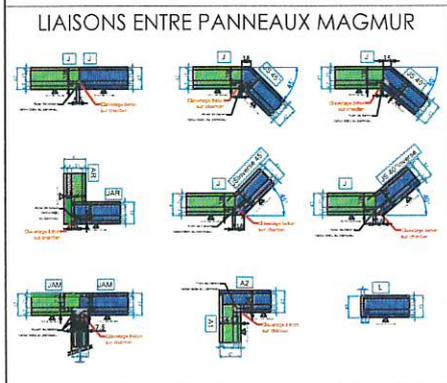
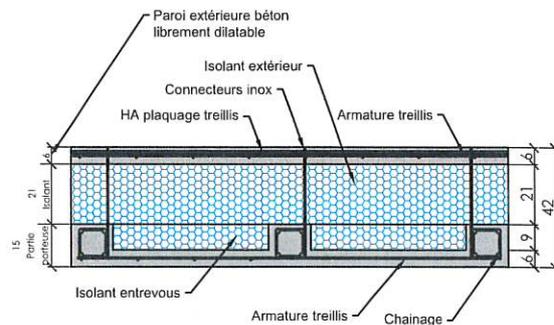
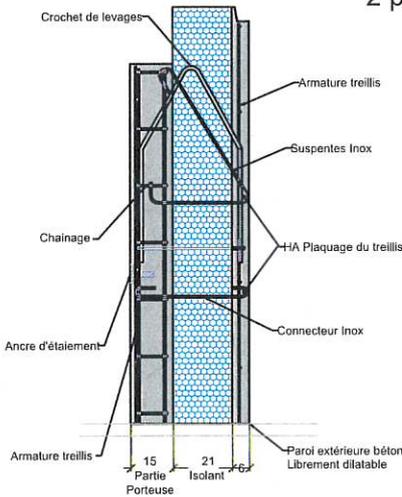
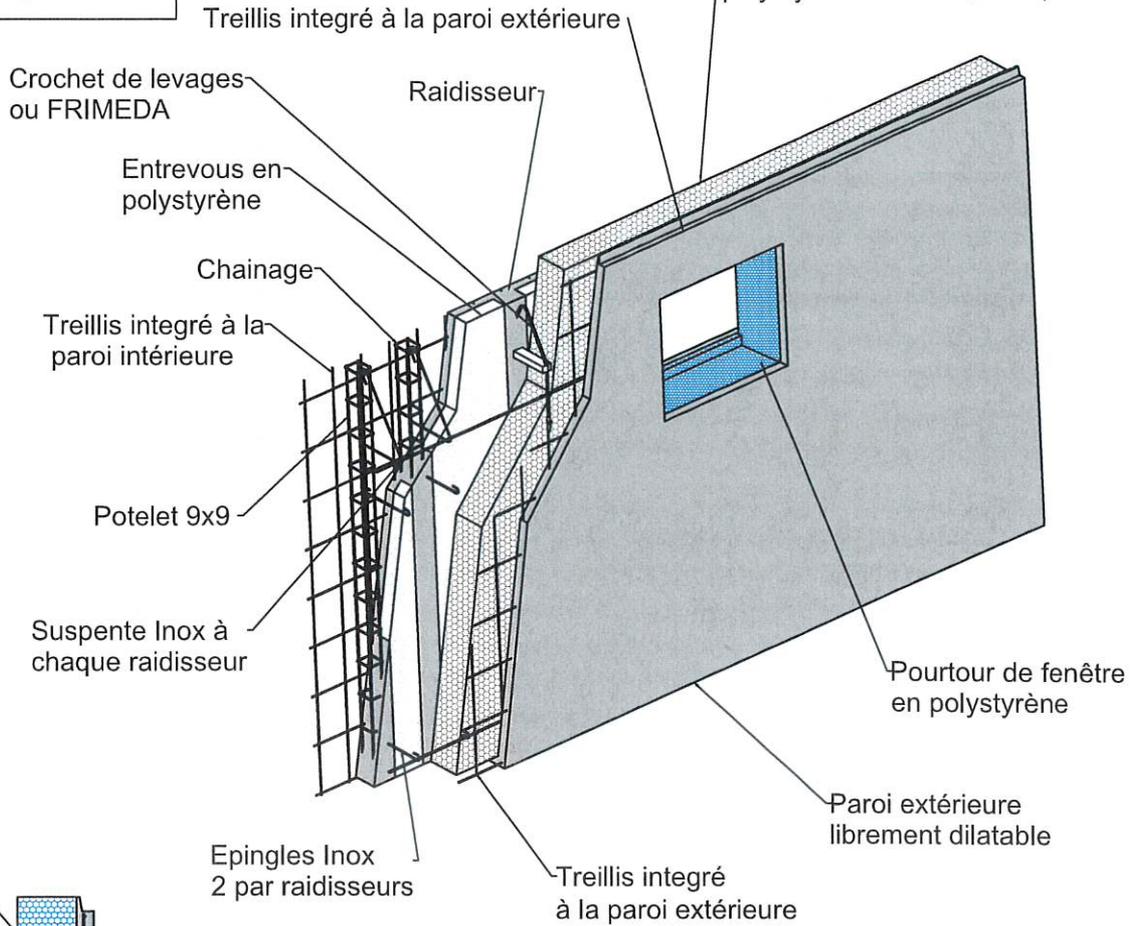


# MAGMUR 42



## MUR ISOLE "MAGMUR" 42

le mur isolé en béton armé "MAGMUR" épaisseur 42 cm est structuré de la façon suivante:

- un voile extérieur en béton de 6cm comprenant armatures HA et treillis soudé
- une plaque de polystyrène expansé\* de 21 cm d'épaisseur
- une paroi porteuse en béton armé de 15 cm comprenant en alternance sur 9 cm d'épaisseur, des nervures en béton armé et des entrevous en de polystyrène expansé\*, et, sur 6cm en limite intérieure, une paroi en béton, armée d'un treillis soudé.
- les parois intérieures et extérieures sont reliées entre-elles par des épingles et suspentes en acier inoxydable.

**-Résistance thermique du mur en partie courante: 7.81 m<sup>2</sup>.K/W**

**-\* conductivité thermique du polystyrène utilisé: 0.032 W/m.K**

**-POIDS DU PANNEAU : 350 kg/m<sup>2</sup>**

