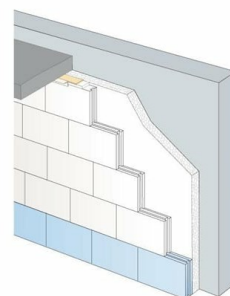


CONTRE-CLOISON EN CARREAUX DE PLÂTRE PF3 D100 MM PLEIN - EI180

Cloison constituée par assemblage de carreaux de 5 à 10 cm solidarisés par encollage **des tenons et des mortaises**. Le vide de construction ménagé entre la paroi verticale à doubler et le parement de la contre-cloison permet l'incorporation d'un matelas isolant.



BÉNÉFICE SYSTÈME

Meilleure utilisation des apports solaires gratuits en période froide et amélioration du confort thermique d'été dû à l'inertie thermique du plâtre massif. Régulation hygrométrique. Parfaite étanchéité à l'air au niveau des jonctions avec le sol.

APPLICATION

Doublage de murs pour logements collectifs ou individuels, bureaux, hôtellerie, réhabilitation et hospitalier. Paroi Coupe-feu. Carreaux PF3 Hydro sur toutes les parois en pièces humides privatives EB+p (SdB, douche, cellier non chauffé...).

PROPRIÉTÉS

Composition du système	Hauteur maximale	Références
EI180 avec désolidarisation de la partie haute en mousse PU+ cordon en Laine de Roche ou avec une bande résiliente de liège	5,2 m	DTU 25-31 - Surface maxi entre raidisseurs : 32m ²

Résistance au feu	Référence PV feu	Référence acoustique
EI 180 min	CSTB RS 05-112/B	Simulation Acous STIFF

CONFIGURATIONS DU SYSTÈME

Hauteur maximale
5,2 m