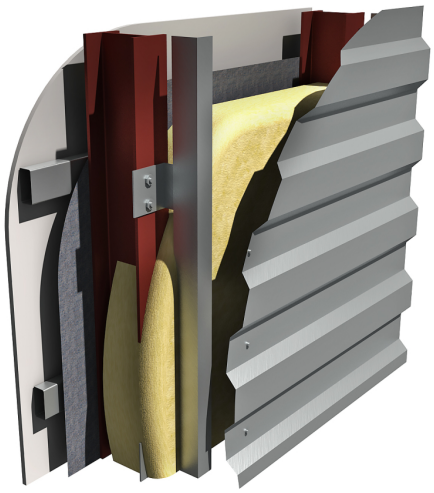
CONSTRUCTION DETAILS HO-01.SP

(ITE) D’UN MUR DE BATIMENT A OSSATURE METALLIQUE

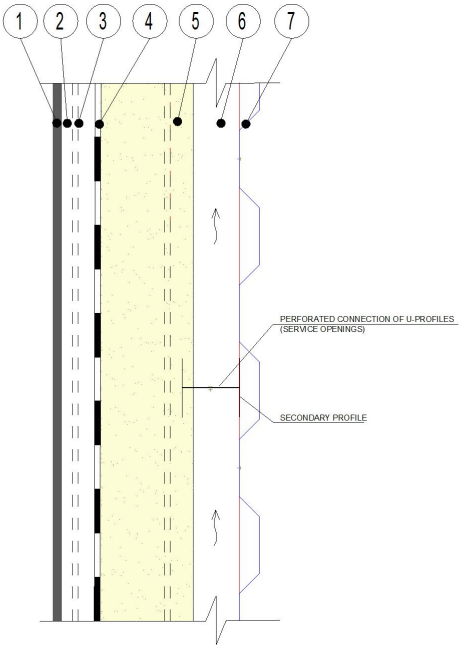


DESCRIPTION:

ISOLATION THERMIQUE DE MUR D’UN BATIMENT A OSSATURE METALLIQUE.
LE SUPPORT DE PROJECTION EST UN FILM H.P.V.
LE PAREMENT INTERIEUR, FIXE MECANIQUEMENT SUR UNE OSSATURE METALLIQUE EST UNE PLAQUE DE PLATRE.

AVANTAGES DE LA CONSTRUCTION:

- PERMEABILITE A LA VAPEUR D’EAU
- ETANCHEITE A L’AIR
- AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE
- MONTAGE RAPIDE
- DIMINUTION DES PONTS THERMIQUES
- GRAND CHOIX DE BARDAGES EXTERIEURS
- CONDUCTIVITE THERMIQUE



CONDUCTIVITÉ THERMIQUE EN FONCTION DE CSN 730540	
VALEUR REQUISE DE LA CONDUCTIVITÉ THERMIQUE U [W/m2K]	0.3
VALEUR CALCULÉE DE LA CONDUCTIVITÉ THERMIQUE U [W/m2K]	0.22
ICYNENE H2FOAM LITE (LDC-50)	0.21
ICYNENE H2FOAM LITE PLUS (LDC-70)	0.20
ICYNENE H2FOAM FORTE (MDR-210)	0.18

PARAMETRES TECHNIQUES DE LA CONSTRUCTION			
MARQUE	COUCHE	TL [mm]	DÉSCRIPTION
1	PLACOPLÂTRE	15	PARÉMENT INTÉRIEUR
2	PROFIL EN PLACOPLÂTRE	60	CONSTRUCTION SUPPORT
3	BAC ACIER	170	STRUCTURE PORTEUSE EN ACIER
4	MEMBRANE SUPER DIFFUSE / WURTH TERMO / STAMISOL	0.2	MEMBRANE ÉTANCHE À LA VAPEUR
5	TI ICYNENE – PROFIL MÉTALLIQUE	180	COUCHE D’ISOLATION THERMIQUE
6	ÉCART DE VÉNTILLATION	min 40	COUCHE D’AIR
7	BAC ACIER / DALLE DE PARÉMENT DE FACADE	8-35	PARÉMENT EXTÉRIEUR