

Elément technique	Sous- élément technique	Constat				
		Neuf⊠	Rénovation	MI	Collectif	Tertiaire⊠
Parois horizontales	Isolation thermique par l'intérieur	Présence d'une lame d'air ventilée importante (jusqu'à 10 cm) entre deux couches d'isolants. (La lame d'air est en contact avec un volume non chauffé)				



Cause technique

Les deux couches d'isolant ne sont pas en contact entre elles.

Origine Conception Exécution Exploitation

Non-respect des Règles de l'art en phase exécution.

Principaux risques

circulation d'air froid dans la lame d'air créée entre les deux couches d'isolant perte de la performance thermique de l'enveloppe

augmentation des consommations énergétiques

Solutions correctives et/ou préventives

Poser les couches d'isolant en contact entre elles, sans création de lame d'air.

Mise à jour : janvier 2017

