




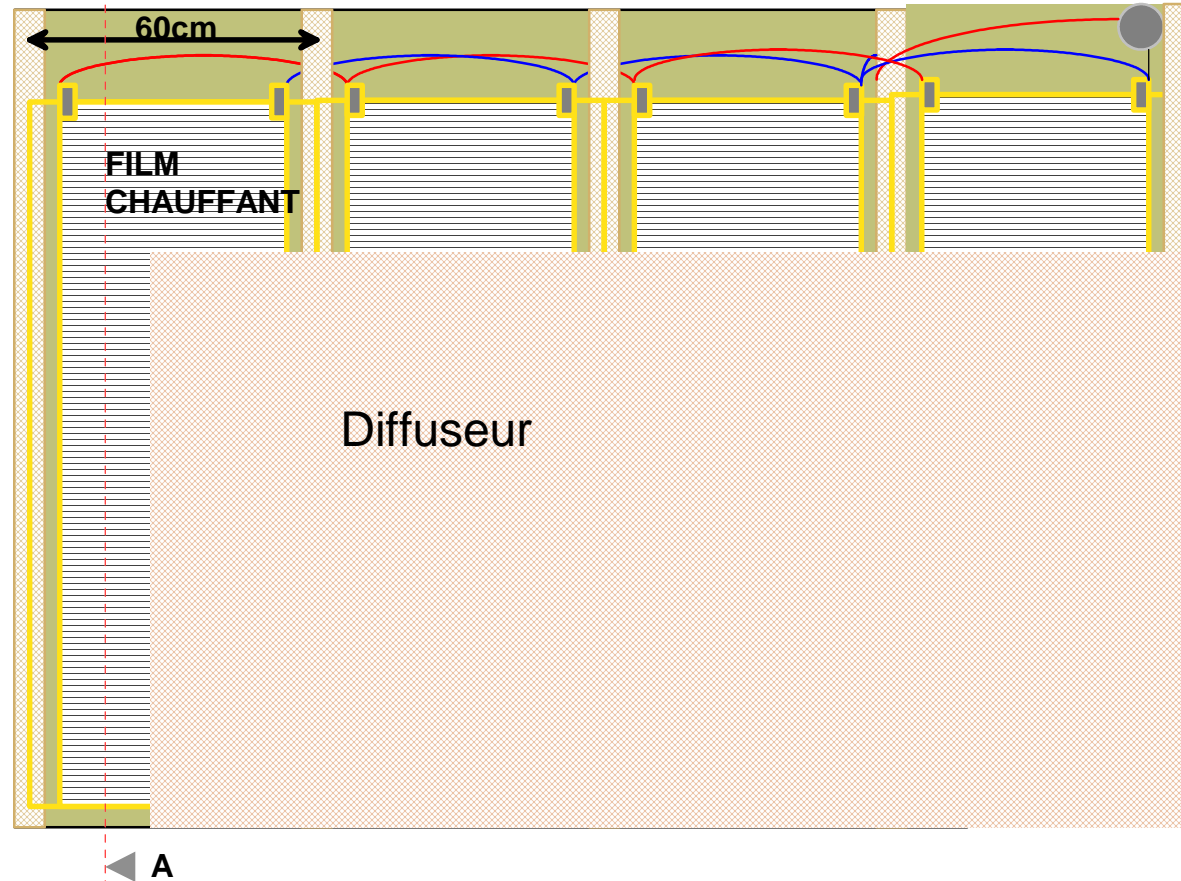


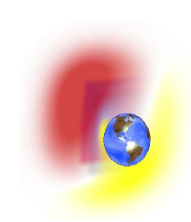
Coupe AA

Vue en plan

LEGENDE

	Mur
	Films
	Isolant Laine de Roche 30 à 50 mm
	Diffuseur Plaque Bois Agglo ou contre plaqué BA13
	Structure 30x50 mm Bois ou Acier





HAUTEMENT TECHNOLOGIQUE ET SIMPLE, ECOFILM est constitué d'un film polymère de ¼ mm d'épaisseur, intégrant une encre plastique conductrice (noir de carbone), de deux électrodes de cuivre, deux bandes latérales neutres (fixation) et deux câbles souples pour les connexions.

Principe de pose : Contact intime « sandwich » entre un matériau isolant qui oriente le rayonnement et un parement destiné à diffuser la chaleur par conduction thermique (plaque de plâtre, bois, carrelage)

Le film n'a pas vocation de fonctionner en continu le système doit être régulé par thermostat ou sonde de température .

Nota : Garder des jeux de dilatation par exemple dans l'encadrement périphérique. Ne rien placer contre ou devant le mur, miroir chauffants qui fasse écran à la diffusion par rayonnement.

Conseil : un encadrement périphérique permet de délimiter la zone "Mur chauffant" qu'il faudra repéré comme tel pour éviter tout travaux, percements etc....