



WALL E+

Système constructif de murs et façades en matériaux composites à hautes performances

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DANS
LE BÂTIMENT ET L'INDUSTRIE

■ Activité de l'entreprise

Solutions Composites est une entreprise spécialisée dans l'ingénierie et la construction en matériaux composites, propose la conception, la fabrication et la pose sur chantier, d'ouvrages et de sous-ensembles sur mesure en matériaux composites.

■ Objectifs du projet

Le projet consiste à développer un système constructif « certifié » pour murs et façades à hautes performances environnementales.

L'objectif est d'attester les performances du procédé à travers la réalisation d'un premier bâtiment pilote « sous ATEX », dans l'objectif d'un Avis Technique ultérieur. WALL E+ permettra de tester, vérifier et garantir, en particulier, la résistance du système en cas d'incendie, l'étanchéité à l'air et à l'eau ainsi que les performances mécaniques, thermiques et acoustiques du procédé.

PROJET ACCOMPAGNÉ PAR
LE **PROGRAMME DES
INVESTISSEMENTS D'AVENIR**

INITIATIVE PME

Réalisation : 2016 - 2018
Montant du projet : 283,6 k€
Dont aide PIA : 140,9 k€
Forme de l'aide PIA :
subventions
Localisation : Indre-et-Loire (37)

Entreprise

**SOLUTIONS
COMPOSITES**

Pour en savoir plus

www.ademe.fr/invest-avenir



© Solutions Composites

Coupe du bloc Wall E+ refermé avec couvercle et joints d'étanchéité