

## BARDAGE ET VÊTURE ISOLÉS



# 1 | Améliorer les performances énergétiques

Les bardages et vêtures isolés en Isolation Thermique par l'Extérieur (ITE) **réduisent jusqu'à 30 % la consommation énergétique du bâtiment**. Fiables et pérennes, ces solutions permettent d'**améliorer la performance globale** de l'ouvrage et de **limiter ses émissions de gaz à effet de serre**.

- ▶ L'ITE enveloppe la construction et supprime une grande majorité des déperditions thermiques, notamment les ponts thermiques qui ne sont que partiellement traités avec une isolation par l'intérieur.
- ▶ L'ITE réduit la consommation énergétique. Les principes et les systèmes innovants ITE / bardage et vêture du SNBVI sont des solutions reconnues et approuvées (sous avis techniques) qui répondent aux objectifs de résultats des réglementations thermiques en vigueur (neuf et existant).
- ▶ Outre l'économie d'énergie réalisée (38 % des déperditions d'énergie proviennent des murs, c'est la première cause de perte de chaleur d'un bâtiment de 100 m<sup>2</sup>), isoler permet également de diminuer les émissions de gaz à effet de serre.

**Le SNBVI, à l'origine du concept de la façade intelligente, a pour mission de promouvoir l'ITE/bardage et vêtture.**

### Les avantages de l'ITE/bardage et vêtture :

► **Une enveloppe thermique plus performante**

- Moins de ponts thermiques
- Plus d'inertie
- Une protection accrue contre les éléments d'agression extérieurs

► **Une mise en œuvre pratique**

- Une surface habitable préservée
- Des travaux réduits

- Un maintien de l'habitabilité pendant les travaux en rénovation
- Une filière sèche et propre

► **Une valorisation financière du bâtiment**

- Des économies d'énergies considérables
- Un embellissement de la façade

Le Syndicat National des Bardages et Vêttures Isolés (SNBVI) regroupe les industriels les plus influents du marché du bardage et de la vêtture rapportés, et, plus généralement, de l'isolation thermique par l'extérieur. Le SNBVI agit auprès des institutionnels, prescripteurs, entreprises et maîtres d'ouvrage comme un réservoir d'idées et de recherche. Dans ce cadre, les plus grands experts du secteur réfléchissent ensemble et proposent des solutions techniques pour créer et améliorer « les façades intelligentes » d'aujourd'hui et de demain.

