

## Rénovation énergétique de la salle de bains : Réduire les coûts énergétiques

**Emsdetten, 4 octobre 2023. Pour la plupart des personnes, la salle de bain devrait être une "oasis de bien-être" confortable et chaleureuse. Mais cela affecte la consommation d'énergie. C'est mauvais pour l'environnement et cela devient de plus en plus coûteux face aux prix élevés de l'énergie. Pour les rénovations de salle de bains, cela signifie que : Les experts devraient aborder la question de l'isolation thermique au cours de la consultation – et indiquer clairement que l'investissement dans ce domaine porte rapidement ses fruits. « En fonction du mur extérieur, la consommation d'énergie peut être réduite jusqu'à 70 % grâce à l'isolation interne », explique Patrick Stockden, Responsable de la technologie des systèmes chez wedi.**

Beaucoup de salles de bains plus anciennes ont de longs temps de chauffage parce qu'elles sont à peine isolées et sont incapables de stocker la chaleur. Mais ce qui faisait encore partie des normes de construction dans les années 60 et 70 entraîne aujourd'hui une explosion de la facture de chauffage. Cependant, l'isolation de l'extérieur est souvent difficile et coûteuse.

### **Économisez de l'argent en réinstallant l'isolation intérieure**

Avec le panneau de construction wedi, les salles de bains peuvent être efficacement et facilement isolées de l'intérieur. Le panneau d'isolation thermique XPS Core est étanche et fournit une base optimale pour les carreaux et autres revêtements de sol, de mur et de plafond. Même avec un panneau de construction de 20 mm d'épaisseur, la perte de chaleur peut être réduite de plus de moitié, selon le mur extérieur. « Nous avons calculé les économies possibles pour une salle de bains type d'une surface de 9,3 mètres carrés avec deux murs extérieurs », explique Patrick Stockden. Le résultat est impressionnant: Une isolation avec le panneau de construction wedi peut réduire les coûts énergétiques jusqu'à 500 euros par an. Si les subventions gouvernementales pour l'installation sont ajoutées, l'installation est particulièrement rentable.

### **Panneau de construction wedi et PreLine : isolation thermique et installation rapide**

Le panneau de construction wedi peut être monté facilement et rapidement sur n'importe quelle surface. Il ne nécessite aucune mesure d'étanchéité supplémentaire et constitue la base des diverses solutions de système wedi.

La salle de bain devrait avoir le chauffage au sol? Ensuite, le wedi PreLine préfabriqué est le bon choix pour une rénovation de salle de bains économe en énergie. Le panneau présente des évidements pour les tuyaux conducteurs d'eau déjà incorporés dans l'usine.

#### **Contact presse :**

Bureau de presse  
wedi GmbH  
Hollefeldstr. 51  
48282 Emsdetten  
Téléphone +49 2572 156  
145 presse@wedi.de  
www.wedi.net

#### **Rédaction :**

Arts & Others  
Anja Kassubek  
DaimlerStrasse  
12  
61352 Bad Homburg  
Téléphone +49 6172 9022-  
131 a.kassubek@arts-  
others.de  
[www.arts-others.de](http://www.arts-others.de)

Renvoie la chaleur dans la pièce et assure un dégagement de chaleur rapidement perceptible. L'élément peut être carrelé directement, sans nécessiter une installation coûteuse de la chape. Une finition propre sans longs temps de séchage qui retarde la progression de la construction.

## **Efficacité énergétique et certification EPD**

Avec ses produits de construction bien pensés, wedi apporte une contribution majeure à l'utilisation respectueuse de l'environnement et consciente d'une énergie précieuse. Les produits sont non seulement isolants, mais aussi économes en énergie. Le panneau de construction wedi est certifié EPD, par exemple. Cela signifie que la consommation d'énergie et de ressources est déclarée exactement pour toute la durée de vie. À cette fin, wedi a modernisé de manière conséquente l'ensemble de son parc de machines et d'installations ainsi que les systèmes de chauffage et de compresseur. Cela permet d'économiser de l'énergie et de réduire en permanence les émissions en CO<sub>2</sub>. De plus, une partie de l'électricité nécessaire est produite via le système photovoltaïque de l'entreprise et combinée à de l'électricité verte produite à 100 % à partir d'énergies renouvelables. - Le taux de recyclage de la mousse bleue wedi est de 25 %.

## **À propos de wedi**

Le Groupe wedi est l'un des principaux fabricants de solutions complètes de systèmes innovants pour salles de bains et pièces humides. La société, fondée en 1983 à Emsdetten, en Westphalie, est connue pour son panneau de construction à noyau bleu, développé par le fondateur de la société Helmut Wedi. Aujourd'hui, le fournisseur de systèmes emploie plus de 500 personnes et est actif dans plus de 50 pays. Avec ses sites de production en Allemagne et aux États-Unis, wedi produit des systèmes de construction complets et des composants pour l'aménagement de salles de bains esthétiques et sans dommages à long terme. L'accent stratégique est mis sur un haut degré de préfabrication et de technologie intégrée pour permettre une installation sûre et facile. wedi est certifié selon la norme environnementale ISO 14001 et poursuit une stratégie de développement durable complète.

### **Contact presse :**

Bureau de presse  
wedi GmbH  
Hollefeldstr. 51  
48282 Emsdetten  
Téléphone +49 2572 156  
145 presse@wedi.de  
www.wedi.net

### **Rédaction :**

Arts & Others  
Anja Kassubek  
DaimlerStrasse  
12  
61352 Bad Homburg  
Téléphone +49 6172 9022-  
131 a.kassubek@arts-  
others.de  
[www.arts-others.de](http://www.arts-others.de)