

COMMUNIQUÉ DE PRESSE — juin 2026



WEDI LANCE LE FUNDO THERMO® : UN RECEVEUR DE DOUCHE À RÉCUPÉRATION DE CHALEUR INTÉGRÉE

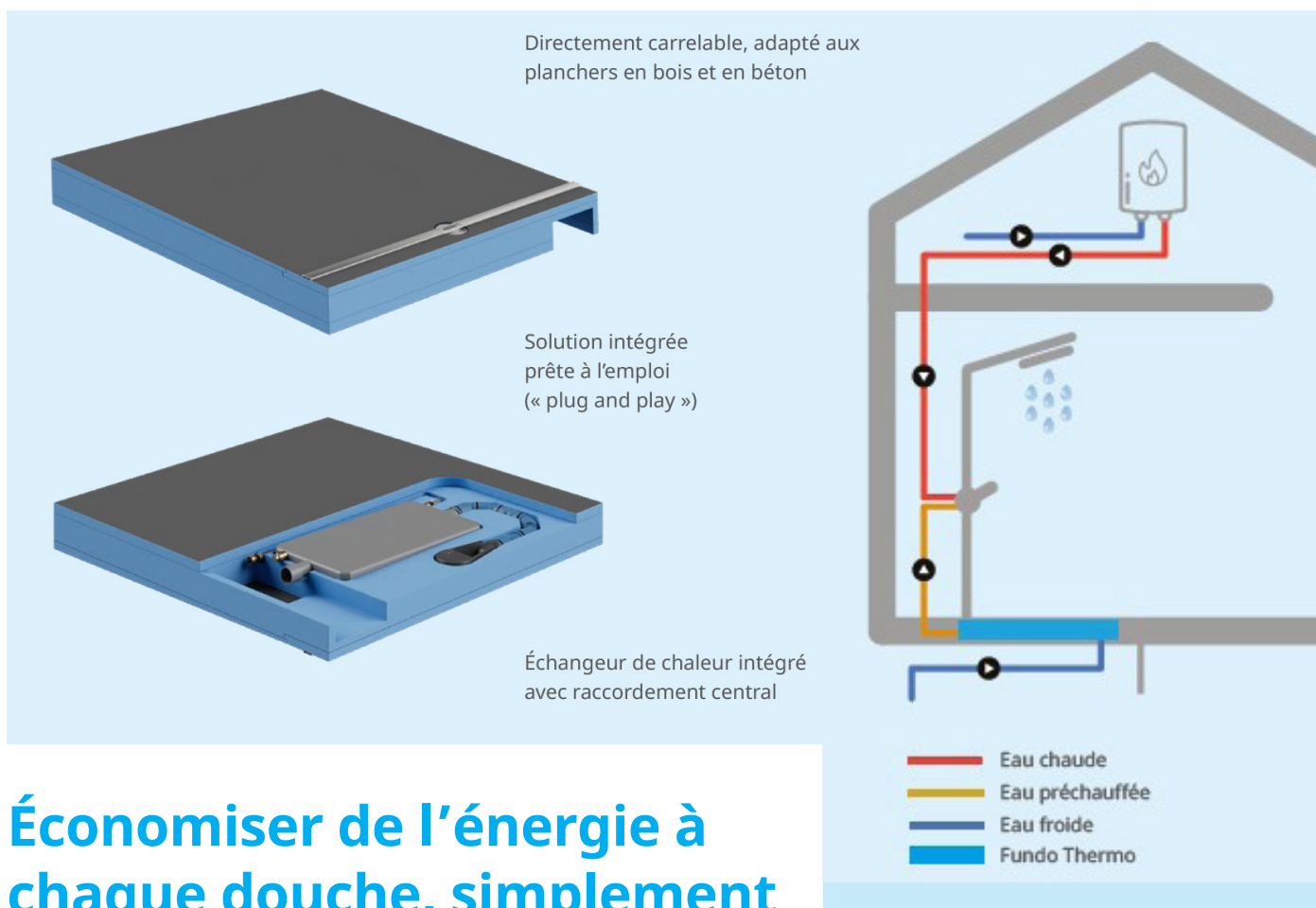
Avec le Fundo Thermo®, wedi France franchit une nouvelle étape sur le marché : pour la première fois, un échangeur de chaleur sur eaux usées est intégré dans l'épaisseur même d'un receveur de douche.

Résultat : jusqu'à 50 % de l'énergie thermique récupérée à chaque douche pour une pose identique à celle d'un receveur classique wedi, et des performances durables grâce à la mousse en XPS qui enveloppe l'échangeur.

Une conception unique sur le marché

Si les récupérateurs de chaleur sur eaux grises existent depuis plusieurs années, ils se présentent généralement comme des équipements additionnels à poser sous le receveur ou en partie inférieure du corps de robinetterie mural. Le Fundo Thermo® rompt avec cette logique : l'échangeur thermique est directement intégré dans l'épaisseur du receveur, au cœur de la mousse en XPS (polystyrène extrudé) isolante qui constitue la signature technique des produits wedi.

Cette intégration n'est pas qu'une question de compacité. La mousse en XPS, naturellement isolante, joue un rôle actif dans les performances thermiques du système : elle isole l'échangeur de l'environnement extérieur et concentre les échanges de chaleur là où ils doivent se produire, améliorant ainsi le rendement et la durabilité dans le temps. Ce receveur se pose comme n'importe quel autre receveur wedi.



Économiser de l'énergie à chaque douche, simplement

Les gains mesurés positionnent le Fundo Thermo® parmi les solutions de récupération d'énergie les plus efficaces disponibles pour la douche individuelle.

En conditions réelles, le système permet de récupérer l'équivalent de l'énergie utilisée pour chauffer une douche sur deux. Sur la facture de chauffage liée à l'usage de la douche, l'économie constatée atteint jusqu'à 44 %.

Ce résultat est obtenu sans apport d'énergie externe : **le système fonctionne de manière totalement passive, sans électricité, sans batterie, sans câblage.** L'eau chaude usée, en s'écoulant dans le siphon intégré au receveur, cède sa chaleur à l'eau froide entrant dans le circuit, avant le mitigeur. L'utilisateur ne perçoit aucun changement dans son usage; les économies se produisent

de façon transparente. La sécurité sanitaire est assurée par la double paroi de l'échangeur, qui maintient une séparation stricte entre les eaux propres et les eaux usées, conformément à la norme EN 1717. Tout risque de contamination ou de légionellose est ainsi éliminé.

« Grâce à son échangeur thermique intégré conforme à la norme EN1717, le Fundo Thermo permet de récupérer jusqu'à 50 % de l'énergie thermique tout en répondant aux exigences techniques et réglementaires des projets actuels, aussi bien en neuf qu'en rénovation. »

Patrick Vayssie, Responsable technique et pédagogique – wedi France

Des marchés multiples, avec une priorité sur les usages intensifs

Ce produit s'adresse aussi bien au résidentiel individuel et collectif qu'aux marchés institutionnels, avec une sensibilité particulière pour les secteurs où les consommations d'eau chaude sont élevées et les enjeux d'économie d'énergie les plus tangibles : hôtellerie, établissements de santé, logements collectifs.

Dans ces environnements, la réduction de 44 % sur la facture de chauffage liée à la douche représente un argument économique immédiatement chiffrable. Pour les particuliers, la perspective de réduire de moitié l'énergie consommée pour chaque douche constitue un levier de décision concret, dans un contexte de sensibilisation croissante aux dépenses énergétiques.

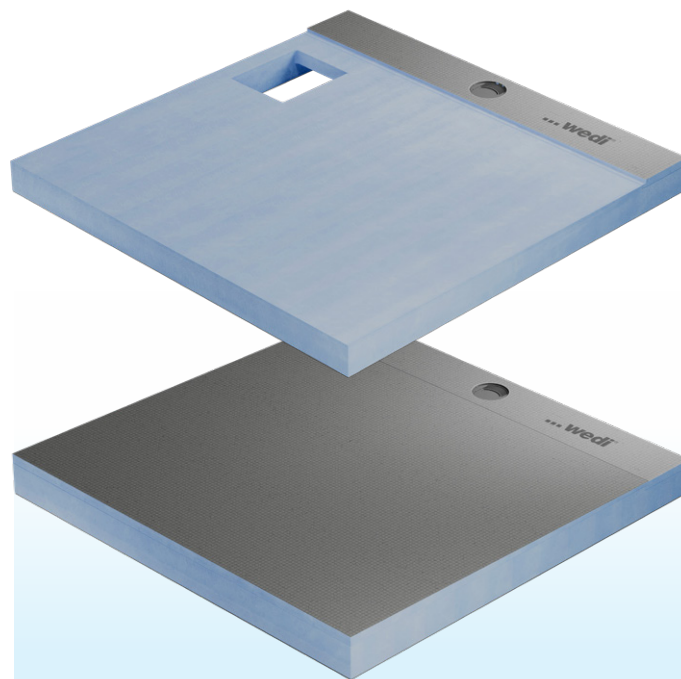
L'efficacité énergétique au cœur de l'ADN wedi

Le lancement du Fundo Thermo® s'inscrit dans une continuité logique. Les produits wedi reposent sur une mousse en XPS qui n'est pas seulement un support étanche dans la masse : c'est avant tout un isolant thermique à part entière, applicable directement en mur, en plancher, en niche, sans perte de place ni de performance. Cette conception a, dès l'origine, contribué à la performance énergétique globale des pièces humides dans lesquelles les systèmes wedi sont mis en œuvre.

Intégrer un échangeur thermique au cœur de ce receveur constitue donc une étape supplémentaire dans cette logique de « chasse aux dépenses inutiles » et d'engagement contre les pertes énergétiques pénalisantes pour l'environnement. Le Fundo Thermo® est compatible avec les certifications BREEAM, Maison passive et les exigences KfW.

« Avec Fundo Thermo, wedi franchit une nouvelle étape dans sa stratégie d'innovation au service de la performance énergétique des bâtiments. L'objectif n'est plus seulement de proposer des systèmes d'étanchéité et de douche performants, mais d'intégrer directement dans nos solutions des technologies capables de générer des économies d'énergie concrètes et mesurables. »

Arthur Abad, Directeur commercial – wedi France



Les avantages du Fundo Thermo®

- Jusqu'à 50 % de récupération d'énergie à chaque douche
- Système autonome : sans électricité, batteries ou câbles
- Installation simple et rapide en « plug-and-play » (neuf et rénovation)
- Sécurité sanitaire : double séparation eaux propres/eaux usées
- Directement carrelable, adapté aux planchers bois et béton
- Découpable sur chantier jusqu'à 900 x 900 mm
- Résistant au fauteuil roulant (à partir de carreaux 50 x 50 mm)
- Certifications : compatible Maison passive, KfW, BREEAM
- Entretien minimal : seulement 2 fois par an avec un nettoyant non corrosif
- 10 ans de garantie étanchéité et 5 ans de garantie sur l'échangeur

À propos de wedi.

Fondé en 1983 en Allemagne, wedi est un acteur de référence des solutions de construction étanches, modulaires, accessibles et prêtes à carrelé pour les salles de bains et pièces humides. Panneaux, receveurs, cloisons, niches ou éléments de mobilier : les systèmes wedi offrent une liberté de conception totale, une pose simplifiée et une fiabilité éprouvée. Le groupe emploie plus de 500 collaborateurs et est présent dans plus de 50 pays. La filiale française wedi France s'appuie sur une équipe de 25 collaborateurs, un centre de formation agréé et un réseau de plus de 500 artisans certifiés wedi Experts. Elle accompagne les installateurs, distributeurs et prescripteurs dans tous leurs projets, en alliant proximité, expertise et qualité de service. wedi fait partie du groupe ARDEX depuis 2021.