

MATHEUS

by ISOLIF



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Réduire les déperditions de chaleur de 80% avec **Matheus by Isolif**, la solution française d'isolation thermique des équipements



En France, les logements collectifs présentent un déficit d'isolation thermique au niveau des équipements présents sur les réseaux de chauffage et d'eau chaude sanitaires, tout comme de nombreux bâtiments publics et privés (hôpitaux, Ehpad, hôtels...). Avec, à la clé, de conséquences économiques et environnementales.

Ces équipements sont les vannes, brides, circulateurs, filtres... et autres accessoires que l'on trouve sur tous les réseaux véhiculant un fluide chaud : les réseaux urbains de chaleur, dans les sites industriels, dans les chaufferies collectives.

Savez-vous par exemple qu'une chaufferie ou une sous-station en contient une cinquantaine en moyenne ?

Dans ce contexte, la société française ISOLIF a développé [MATHEUS](#), une solution d'isolation thermique des équipements d'une redoutable efficacité. Et le concept cartonne : en l'espace de 6 ans, elle s'est imposée comme la référence technique et commerciale sur ce marché exigeant.



La performance thermique de la solution MATHEUS est la plus élevée du marché avec un rendement de 80%.

Bruno VIE Fondateur et Dirigeant d'Isolif



Déjà plus de **500.000** housses isolantes vendues

La solution MATHEUS permet la réduction des déperditions thermiques au moyen de housses isolantes dont la **haute performance a été confirmée par le CSTB** (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment). En effet le rendement thermique obtenu par l'isolation MATHEUS est de 80% soit le plus haut niveau du secteur.

En effet, ce procédé d'isolation thermique est utilisé avec succès depuis plus de 50 ans, essentiellement dans l'industrie. Depuis 2018, il est d'ailleurs **éligible au mécanisme national des Certificats d'Économies d'Énergie (CEE)** dans le secteur du bâtiment Résidentiel.

Pour « démocratiser » cette solution thermique, ISOLIF a construit une offre innovante qui prend en compte les problématiques liées au volume important de housses à installer dans les secteurs tertiaires et résidentiels.



Pour répondre aux besoins concrets des acteurs du secteur, la startup a ainsi introduit une **forte composante digitale** dans les phases de conception, de production et de pose.

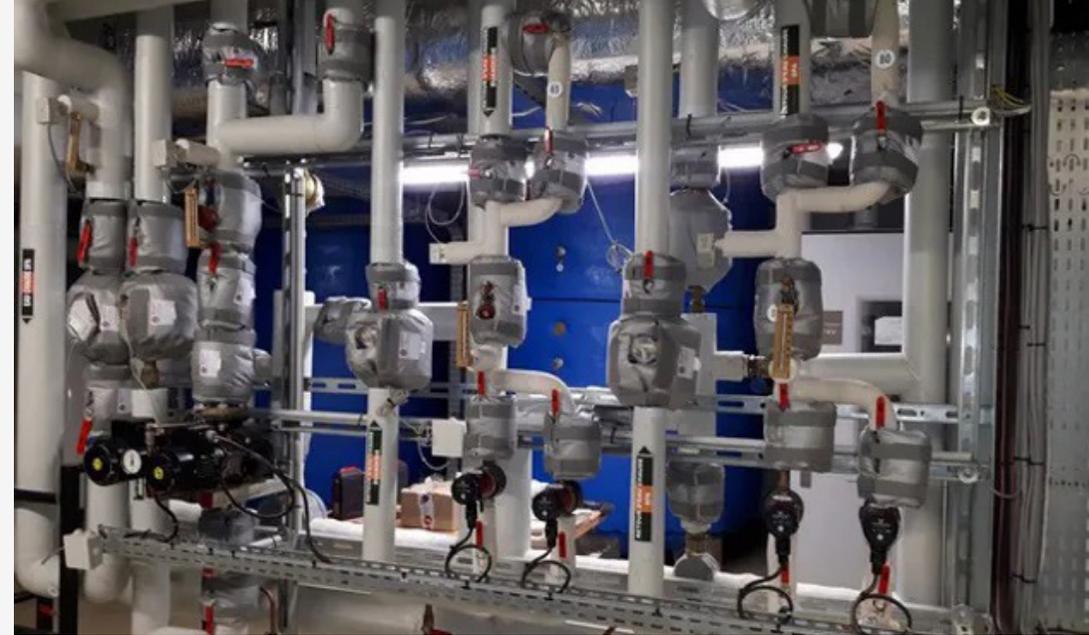
Avec succès ! Alors qu'ISOLIF vient de **dépasser les 500.000 exemplaires vendus**, elle lance cette année une **nouvelle version de son application** et ambitionne de **s'ouvrir à l'international**.

Avec un objectif : s'imposer comme le leader en Europe sur son marché.

Des performances reconnues par la fondation Solar Impulse



L'environnement digital unique en son genre allié à l'efficacité de ses housses a conduit la fondation Solar Impulse à reconnaître MATHEUS parmi les 1000 solutions efficaces pour la planète.



Des innovations protégées

La gamme MATHEUS intègre, dans ses produits, un nombre conséquent d'innovations en matière d'efficacité thermique, de géométrie, de modularité d'assemblage, de fabrication et de conditionnement.

Ces innovations font l'objet d'une protection industrielle internationale renforcée, de Brevets, Marques et Modèles déposés.



Une technologie easy-to-use

Matheus a aussi développé une Application digitale facilitant les relevés, les devis, la pose et le contrôle COFRAC.

De plus, la société s'appuie pour la pose sur un réseau d'entreprises locales réparties sur l'intégralité du territoire national référencées et labélisées QUALIMAT®.





Les (grands) petits plus

L'expertise.

La société ISOLIF conçoit et fabrique ses produits au plus proche des besoins des utilisateurs (exploitants de chauffage, sociétés spécialisées dans l'efficacité thermique...) et dans le respect des normes techniques professionnelles.

L'efficacité.

La performance thermique de la solution MATHEUS est la plus élevée du marché avec un rendement de 80%.

La souplesse.

La gamme de 20 matelas conçus et fabriqués par ISOLIF permet d'isoler plus de 95% des équipements installés, y compris les échangeurs à plaques et les ballons ECS.

L'universalité.

La solution technique MATHEUS est universelle en raison du caractère normé des équipements qu'elle permet d'isoler.

Une vision à 360°.

La startup française a une approche à la fois sectorielle et géographique.

À propos d'ISOLIF

À l'origine d'ISOLIF en 2018, il y a constat identifié par Bruno VIE, l'absence d'une solution technique efficace permettant de répondre au besoin massif de l'isolation par des matelas isolants des équipements.

Le concept est né de l'expérience «du terrain» de Bruno, qui a œuvré pendant près de 15 ans à la reprise et au développement d'une activité dans le secteur de l'isolation thermique. Il a ainsi pu mesurer la nécessité de créer une solution originale pour le secteur des matelas isolants à destination des réseaux de chaleur, de l'industrie et des bâtiments.

Une démarche écoresponsable qui offre de belles perspectives de croissance

Un équipement représente environ 0.5 ml de tuyau nu... alors qu'il y a en moyenne 50 équipements pour chaque chaufferie ou sous-station isolée. Or la plupart d'entre eux sont mal isolés !

En France, le marché de l'habitat collectif est d'environ 50 millions de matelas. En Europe, une première estimation conduit à plus de 300 millions de points singuliers.



En rajoutant les bâtiments tertiaires (hôtels, hôpitaux...), le seul potentiel du marché européen dépasse 500 millions de pièces.

MATHEUS
by ISOLIF

Pour en savoir plus

Site web

 LinkedIn

