

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Building Technologies – Mai 2023



RAUVITHERM, RAUTHERMEX, des tubes performants pour vos réseaux de chaleur pré-isolé

Toujours soucieux de proposer des solutions simples et plus efficaces pour faciliter le quotidien des professionnels du bâtiment, REHAU, leader des solutions polymères innove et présente RAUVITHERM et RAUTHERMEX pour des installations chauffage et sanitaire confortables. Fidèle à ses valeurs, ces solutions sont durables et faciles à poser.



RAUVITHERM



RAUTHERMEX

Un système performant

La gamme de produits REHAU répond aux prérogatives de performance et d'adaptabilité pour une distribution optimisée et maîtrisée de l'énergie, quel que soit le type de chantier. Les systèmes de tubes pré-isolés REHAU sont les solutions idéales pour les réseaux de chaleur basse température. REHAU propose ainsi des tubes caloporteurs en PER pré-isolés avec barrière antioxygène pour la création de réseaux de chaleur de proximité et réseaux de chauffage urbain, eau chaude et froide sanitaire, et eau glacée.

RAUVITHERM, une solution flexible, facile et rapide à mettre en œuvre

RAUVITHERM apporte la solution idéale pour les réseaux de chaleur et les réseaux de chauffage urbain, eau chaude et froide sanitaire...

Les différentes couches de la mousse d'isolation assurent une flexibilité optimale, lui permettant ainsi de s'adapter aux tracés les plus complexes. Le système RAUVITHERM est composé d'un ou deux tubes caloporteurs en PE-Xa avec barrière antioxygène, de couches

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Building Technologies – Mai 2023



d'isolant thermique en PE-X et d'une gaine extérieure en PE-HD et apportant au système la flexibilité optimale lors de la mise en œuvre.

Disponible en monotube et bitube, du diamètre 25 à 125 mm. Conditionnement en couronne et découpe à la longueur possible

Les avantages de RAUVITHERM

- **Flexibilité**
- **Facilité et rapidité** de mise en œuvre sur chantier



RAUTHERMEX, un système ultra performant pour une isolation optimale

Le tube pré-isolé RAUTHERMEX Chauffage est composé d'un tube caloporteur PER avec Barrière Antioxygène, d'une isolation en mousse polyuréthane souple et une gaine de protection en PE gris. La performance de l'isolation par mousse de polyuréthane permet de garantir de faibles déperditions même pour un diamètre réduit de la gaine extérieure.

Grâce à sa mousse de polyuréthane, RAUTHERMEX est un système bloqué. Sa mise en œuvre dispense de la mise en place de point fixes ou de dispositif de gestion de la dilatation.

Disponible en monotube et bitube, du diamètre 25 à 160 mm.

Conditionnement en couronne et découpe à la longueur possible.

Les avantages de RAUTHERMEX

- **Performance**
- Peu de pertes de chaleur
- **Isolation**



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Building Technologies – Mai 2023



REHAU. Nos avancées technologiques. Votre confort au quotidien.

Depuis sa création en 1948, REHAU améliore le quotidien des professionnels et des particuliers avec des solutions innovantes à base de polymères plus légères, plus confortables, plus sûres et plus efficaces. Plus de 40 000 produits constituent une gamme de systèmes et prestations de services pour les domaines du bâtiment, de l'industrie et de l'automobile, allant entre autres des surfaces chauffantes-raffraîchissantes, tubes sanitaires, profilés de fenêtres, coffres de volets roulants, aux surfaces acryliques et bandes de chant pour l'ameublement.

Reconnu internationalement pour son savoir-faire et la qualité de ses solutions, REHAU se définit par une réelle culture de l'innovation, préservée par la synergie des 20 000 collaborateurs répartis sur 150 sites à travers le monde, dont 2 sites de production en France. L'entreprise indépendante et privée réalise un chiffre d'affaires annuel d'environ 4 milliards d'euros.

Au niveau environnemental, REHAU a intégré dans ses processus de fabrication et de distribution une démarche de responsabilité environnementale, labellisée par le groupe sous le nom de Eco Plus. Soucieuse de l'impact potentiel de ses activités, l'entreprise s'organise dans une perspective durable et encourage également ses partenaires à agir de même. En 2018, REHAU a obtenu le label VinylPlus pour ses processus de fabrication durables dans le domaine des profilés de fenêtre.

Plus d'infos sur www.rehau.fr