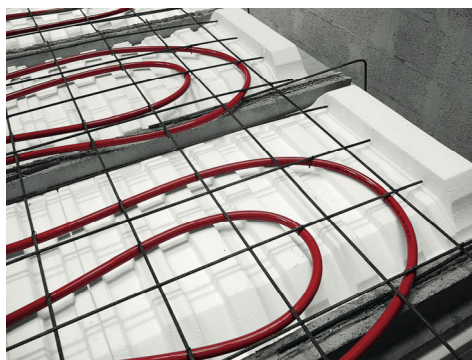
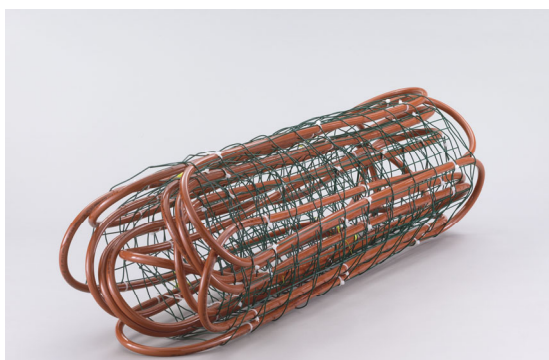


Modul+ Easy de REHAU : en 2021, c'est plus de 1500 constructions résidentielles qui en ont été équipées !

REHAU, leader des solutions à base de polymères pour le bâtiment, propose différents systèmes pour la réalisation de plancher chauffant-rafraîchissant, afin de s'adapter parfaitement à toutes les configurations de chantier et tous les besoins. Ainsi, depuis 2011, l'entreprise propose Modul+ Easy, un système de plancher réversible prêt à dérouler destiné exclusivement à la construction résidentielle.

Composé d'un treillis souple plastifié équipé de tubes PER RAUTHERM 16 x 1,5 mm avec BAO, ce système de plancher chauffant-rafraîchissant basse température unique se présente sous forme de rouleaux prêts à l'emploi. Chaque rouleau est confectionné sur mesure selon la configuration du chantier dans les locaux de REHAU à Morhange. Une fois sur le chantier, l'installateur n'a plus qu'à les dérouler aux endroits prévus.



Son intégration se fait directement dans la dalle de compression et il est équipé d'un raccord rapide pour air comprimé (et non eau) permettant une mise sous pression rapide sur chantier tout en évitant les problèmes de gel. De plus, grâce à la suppression de la chape flottante et de l'isolant, manutention, matériaux supplémentaires et temps de séchage sont purement supprimés ce qui permet à la fois de limiter les actions sur le chantier ainsi que la durée de celui-ci.

Conçu pour la réalisation de résidences d'habitats multiples, Modul+ Easy peut être utilisé pour les planchers bas sur vide sanitaire et haut de sous-sol, ainsi que pour les planchers intermédiaires. En plus du gain de temps à la pose, il permet donc une optimisation des hauteurs de réservation.

La version Modul+ Premium est livrée sous pression d'air 2 bar avec sur-longueurs de raccordement aller et retours ajustés en fonction de chaque tracé. Cette version ne nécessite pas de raccordement en dalle sur chantier. Les sur-longueurs intégrées aux rouleaux sont munies d'un raccord rapide à sertir pour mise sous pression à 6 bar et contrôle de la pression de chaque module avant le coulage de la dalle de compression.



Mais nos installateurs restent ceux qui en parlent le mieux !

- **Pierre Chaussinant, directeur technique chez Lamotte maisons individuelles**

« Nous avons fait le choix du système REHAU Modul+ car il nous permet d'optimiser notre mode constructif. Cela supprime la réserve de sol et le coût de l'isolant pour une installation de plancher chauffant traditionnelle, et réduit le nombre d'interventions. Modul+ est simple à mettre en œuvre et il ne pose pas de questions particulières de la part des installateurs chauffagistes, ni même de la part des entreprises de maçonnerie. Les commandes et les livraisons sont suivies correctement et nous n'avons pas de problème en matière de logistique. Les études sont faites par REHAU et sont fiables, l'accompagnement offert par les intervenants locaux de la société REHAU nous permet de présenter un concept simple à nos entreprises et de lever les éventuels doutes. »

- **Benoît Rousseau, coordinateur technique chez Maisons Socoren**

« Nous travaillons avec le système Modul + de REHAU depuis son lancement en 2015 avec l'association des planchers RECTOR. Le système présente le meilleur ratio coût/qualité vis-à-vis d'un système traditionnel. Celui-ci a été optimisé dans le temps par le retour d'expérience lié aux différentes problématiques terrain. La maîtrise et le contrôle de l'industrialisation de ce process sont très intéressants et sécurisants pour nos clients. Sur chaque chantier une étude personnalisée est réalisée par l'équipe REHAU en fonction du besoin de l'étude thermique propre à la maison. REHAU Quality répond à une triple problématique : économie, qualité thermique et durabilité. »



Plus d'infos sur Modul+ Easy :

- sur notre **site web** : www.rehau.fr/chauffage-applications-specifiques

- sur notre **chaîne Youtube REHAU France** pour découvrir en images l'installation de Modul + sur un chantier : [Chantier REHAU : Installation du système de plancher chauffant Modul+ - YouTube](#)

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-rafraîchissantes, 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 170 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 3,5 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 Puls. 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

CONTACT PRESSE

Agence La Fabrique RP

Karine Dunois Broc

06 17 84 61 86 – karine.dunois@la-fabrique-rp.fr

Clara Serre

06 72 16 88 04 – clara@la-fabrique-rp.fr