



SYSTÈME DE CHAUFFAGE/REFROIDISSEMENT DE SURFACE
Orange est le nouveau rouge : Rapide. Économique. Sûr.



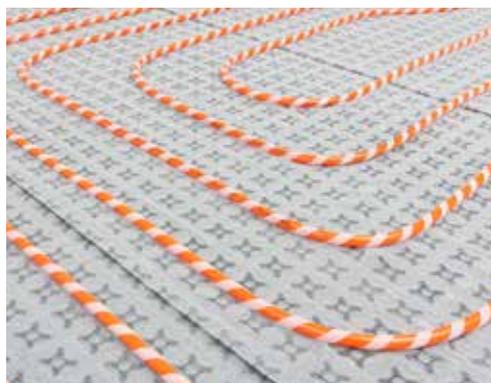
REHAU
UNE
VALEUR
SÛRE

RAPIDE. ÉCONOMIQUE. SÛR.

Toujours la solution optimale pour des exigences d'installation individuelles

Système auto-agrippant RAUTHERM SPEED

Le système de pose ultra-rapide



Installation
jusqu'à
30 % plus
rapide*

RAUTHERM SPEED avec plaque à plots Varionova

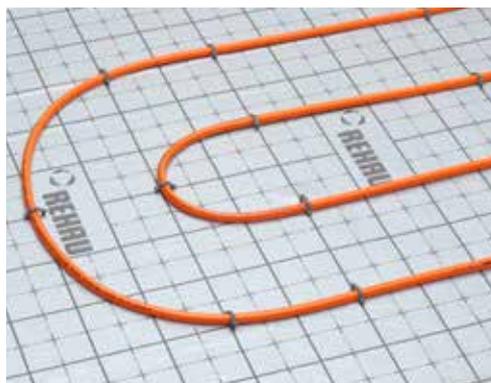
Parfait en termes d'efficacité et de sécurité



Installation
jusqu'à
20 % plus
rapide*

RAUTHERM SPEED avec panneau d'agrafage

Le grand classique des projets



Installation
jusqu'à
20 % plus
rapide

*Par rapport aux systèmes traditionnels.

SOMMAIRE

1 Système auto-agrippant RAUTHERM SPEED	4
2 RAUTHERM SPEED avec plaque à plots Varionova	8
3 RAUTHERM SPEED avec panneau d'agrafage	12
4 Thermostat d'ambiance Nea et Nea Smart	14
5 Distributeurs de circuit de chauffage et coffrets de distribution	16
6 Accessoires	17
7 Applications spéciales	18
8 Service	20
9 Références	22
10 Programme de livraison	24

REHAU – Un chauffage de surface en toute sécurité :

Profitez de solutions parfaitement adaptées les unes aux autres.
Du système de pose à la régulation en passant par les tubes et la technique de distribution.

Nouveau : RAUTHERM SPEED – Le tube de chauffage par le sol

Pose rapide, utilisation flexible et qualité sans compromis.

De la maison unifamiliale au projet d'envergure :

Nous vous proposons des systèmes adaptés à la construction résidentielle ainsi que de nombreuses applications spéciales à usage professionnel.

Nous sommes présents à vos côtés avec un large service : aide à la planification, solutions logicielles pratiques ou séminaires spécialisés. Peu importe le système que vous choisissiez, tous les composants s'installent rapidement et facilement et offrent une sécurité et une qualité maximales.

LE SYSTÈME DE POSE ULTRA-RAPIDE

Efficacité maximale pour maisons uni-, bi- ou plurifamiliales

Le système auto-agrippant RAUTHERM SPEED ouvre une nouvelle dimension à l'installation de chauffages par le sol. Points forts : l'association du tube et du tapis auto-agrippant de 3 mm vous offre la solution idéale pour vos projets de construction, avec une séparation claire des corps de métier. Système auto-agrippant RAUTHERM SPEED – fixez, c'est prêt !



Installation jusqu'à **30 %** plus rapide

Rapidité record :

Durée de pose jusqu'à 30 % plus rapide que les systèmes traditionnels : le collage direct du tapis et la fixation du tube s'effectuent facilement sans grand effort. Les corrections sont très faciles à effectuer.



Jusqu'à **6 %** de surface d'adhérence en plus pour un maintien sûr

Adhésion en toute sécurité :

La grande surface d'adhérence permet une pose précise pour un meilleur maintien du tube grâce à sa résistance à la poussière même dans des conditions difficiles.



Pose par **1 seul homme** sans outillage

Pose simple et rapide :

La pose et la fixation traditionnelles du tube auto-agrippant RAUTHERM SPEED s'effectuent sans outillage. Cela signifie un travail plus rapide et plus ergonomique pour les installateurs.



Pose par
1 seul homme

Jusqu'à 30 %
plus rapide

Jusqu'à 6 %
de surface d'adhérence
en plus



SUPPORT DE POSE RAUTHERM SPEED

Nouveauté exclusive : tapis auto-agrippant de 3 mm pour une séparation sûre des corps de métier

RAUTHERM SPEED plus se déroule simplement sur l'isolant posé sur chantier. Il est ensuite collé en une fois sur le support à l'aide de la face autocollante. Tout est prêt pour la pose des tubes. Grâce à son volume jusqu'à 90 % plus faible, le tapis auto-agrippant de seulement 3 mm facilite le transport et le stockage.



AVANTAGES DE Rautherm Speed plus :

- Utilisable sur différents isolants et supports
- Pas de collage supplémentaire des joints de panneau
- Séparation claire des corps de métier
- Positionnement rapide grâce à la face autocollante



En rouleau pour les grandes pièces



En panneau pour les petites pièces

Également disponible : panneau auto-agrippant RAUTHERM SPEED avec isolant :

Le panneau auto-agrippant RAUTHERM SPEED est une plaque de polystyrène recouverte d'un film auto-agrippant qui permet de poser les tubes sans outillage. Les propriétés thermiques et d'insonorisation optimales de l'isolant restent intactes étant donné que la couche isolante n'est pas percée par des fixations supplémentaires.



TUBE RAUTHERM SPEED

Une longueur d'avance



Jusqu'à 30 %
plus malléable

Jusqu'à 6 %
de surface d'adhérence
en plus

Grâce à la nouvelle structure flexible par couches, le tube RAUTHERM SPEED K est jusqu'à 30 % plus malléable, en comparaison aux tubes de chauffage de surface traditionnels, et facilite ainsi la pose. L'association de matériaux a été spécialement conçue pour une utilisation dans les systèmes de chauffage/refroidissement par le sol. La surface d'adhérence augmente jusqu'à 6 % grâce à l'enroulement étroit de la bande auto-agrippante.

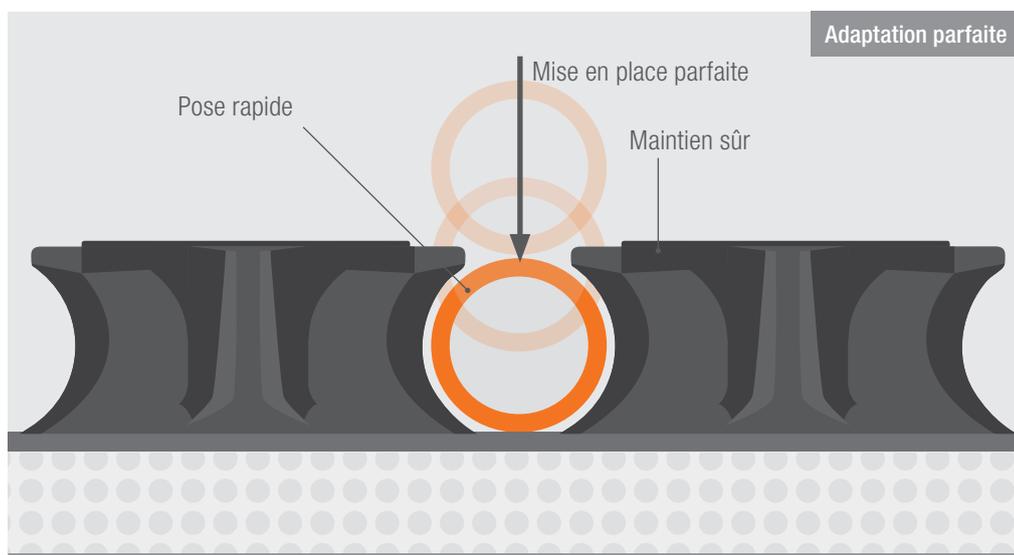
Cela permet une pose précise pour un meilleur maintien des tubes, notamment grâce à la résistance à la poussière même dans des conditions difficiles.

Les avantages avérés tels que la mise en œuvre jusqu'à -10 °C, la résistance aux fissures de contrainte et l'utilisation des longueurs résiduelles grâce à la technique de douille coulissante sont également présents dans le système RAUTHERM SPEED K.

EFFICACITÉ ET SÉCURITÉ PARFAITES

Rapide et sûr pour des bâtiments résidentiels et industriels de grande qualité

RAUTHERM SPEED avec plaque à plots Varionova : la solution facile pour le chauffage/refroidissement de surface ! Le tube RAUTHERM S qui a fait ses preuves depuis longtemps a été équipé d'une nouvelle structure par couches. La nouvelle association de matériaux avec une nouvelle surface assure des propriétés de glissement optimales pour un encliquetage plus facile. La structure par couches en PE-Xa extrêmement robuste et résistante se caractérise par une résistance à la pression et une étanchéité à l'oxygène (conformément aux normes DIN EN ISO 15875 et DIN 4726).



Pose des tubes jusqu'à **20 %** plus rapide

Glissement optimal :

Les propriétés de glissement exceptionnelles de la nouvelle surface des tubes et la géométrie parfaitement adaptée entre le tube et le panneau permettent une mise en place aisée sans effort et une pose jusqu'à 20 % plus rapide qu'avec les tubes de chauffage de surface traditionnels.



Pose **par 1 seul homme** sans outillage

Pose simple et rapide :

La pose et la fixation du tube RAUTHERM SPEED s'effectuent sans outillage. Cela signifie un travail plus rapide, plus ergonomique et particulièrement plus avantageux pour les installateurs.



Antidérapant **et** robuste

Propriétés antidérapantes

Le tube s'insère totalement dans le panneau à plots. Les propriétés antidérapantes sont assurées par une très bonne praticabilité pour les corps de métier suivants. Les plots résistants permettent de protéger le tube.



Pose par
1 seul homme

Jusqu'à 20%
plus rapide

Antidérapant
et robuste



PLAQUE À PLOTS VARIONOVA

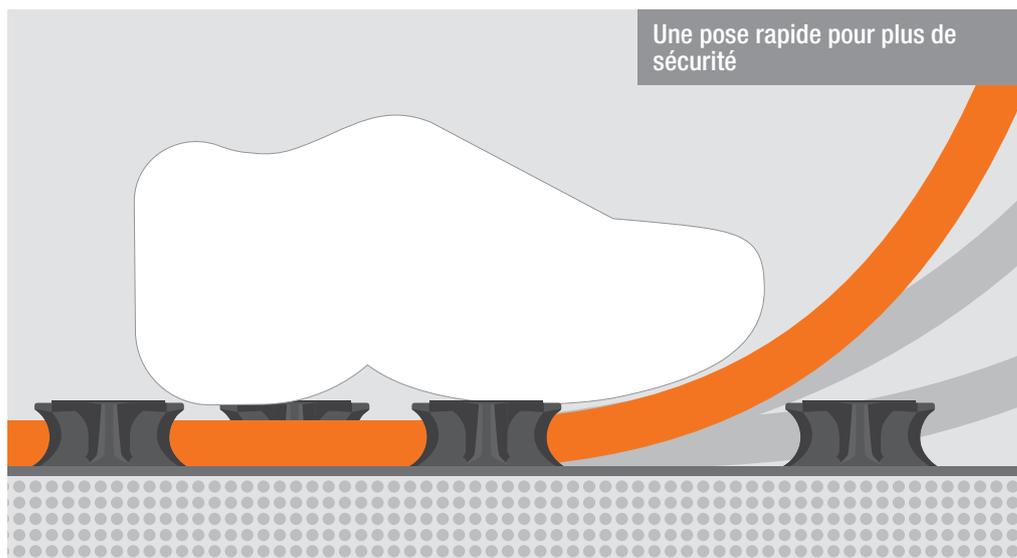
Adaptation optimale pour les exigences les plus diverses

Le plaque à plots Varionova assure une fixation en toute sécurité des tubes RAUTHERM SPEED. Le système est installé sans outillage par une seule personne. Un schéma de pose propre et une réduction du risque de trébuchement comptent parmi les avantages. Les plots solides assurent une praticabilité exceptionnelle. Cela est particulièrement utile pour les corps de métier suivants.

Le plaque à plots est un système de pose éprouvé de qualité supérieure disponible avec ou sans isolant.

La surface lisse permet d'insérer facilement les tubes pour un maintien totalement sûr.

La couche d'isolant inférieure présente d'excellentes propriétés d'insonorisation et thermiques.

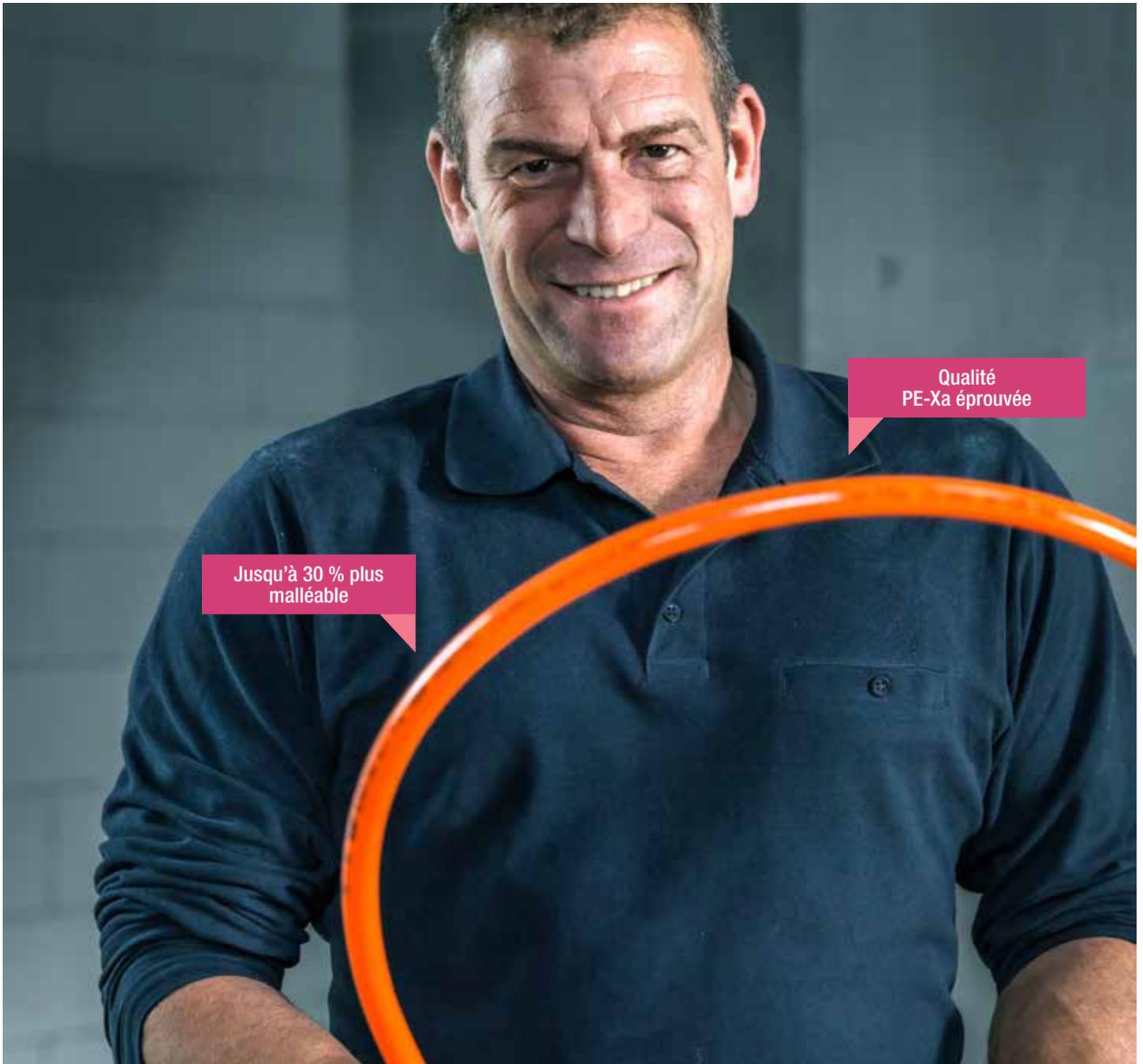


Avantages :

- Conçu pour une pose par un seul homme
- Maintien totalement sûr des tubes, également au niveau des angles
- Très bonne praticabilité du panneau grâce à la solidité des plots
- Aucune perforation de la couche d'isolant
- Excellente protection contre les coups de pied avant la pose de la chape
- Raccord facile des panneaux sans utiliser de colle coûteuse pour les joints

RAUTHERM SPEED

La nouvelle génération de tubes



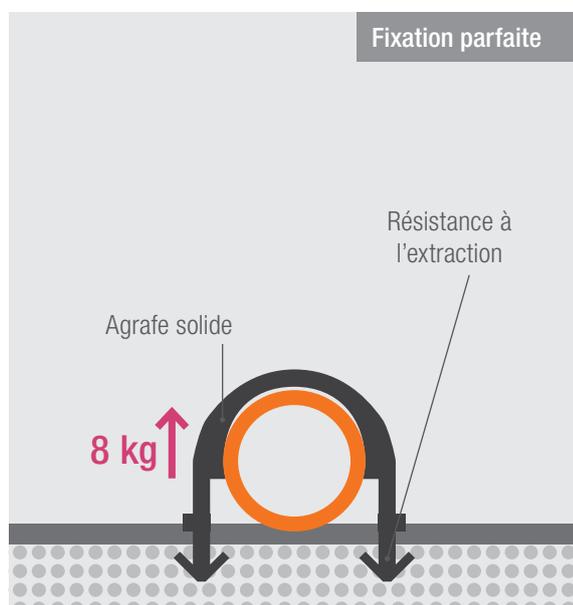
Grâce à la nouvelle structure flexible par couches, le tube RAUTHERM SPEED K est jusqu'à 30 % plus malléable, en comparaison aux tubes de chauffage de surface traditionnels, et facilite ainsi la pose. L'association de matériaux a été spécialement conçue pour une utilisation dans les systèmes de chauffage/refroidissement par le sol.

Les avantages avérés tels que la mise en œuvre jusqu'à -10 °C, la résistance aux fissures de contrainte et l'utilisation des longueurs résiduelles grâce à la technique de douille coulissante sont également présents dans le système RAUTHERM SPEED.

LE GRAND CLASSIQUE DES PROJETS

Éprouvé pour des installations rentables

RAUTHERM SPEED avec panneau d'agrafage : une solution économique sur grandes surfaces. Le tube RAUTHERM SPEED constitue, en association avec le panneau d'agrafage, un système de pose flexible pour l'installation rentable sur des grandes surfaces. Les panneaux d'agrafage de qualité supérieure réunissent en un seul composant insonorisation, isolation thermique et fixation des tubes. Grâce à l'agrafeuse adaptée aux conditions de chantier, la pose des tubes est rapide.



Outil
professionnel



Jusqu'à
30 %
plus malléable



Résistance
à l'**extraction**

Comme sur des roulettes : les agrafes particulièrement solides assurent une mise en œuvre optimale en association avec l'agrafeuse de qualité professionnelle. Les agrafes qui se bloquent ou se cassent appartiennent désormais au passé.

Une structure par couches pour plus de flexibilité : les tubes RAUTHERM SPEED sont jusqu'à 30 % plus malléables que les tubes de chauffage de surface traditionnels sans compromettre la qualité. Les délais de pose s'en voient raccourcis.

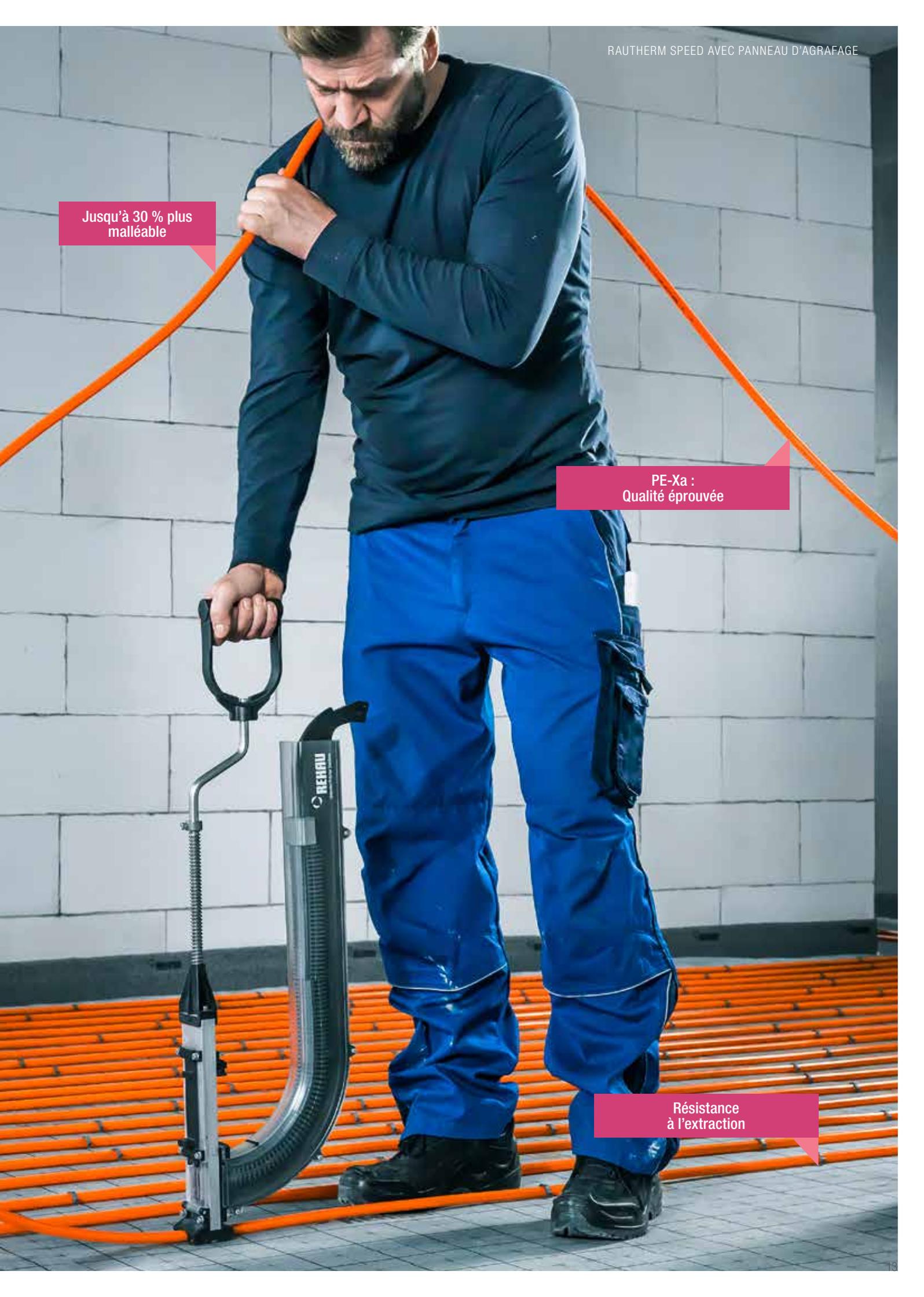
Sur le sol : les tubes posés sont fixés sur le panneau à l'aide d'agrafes spéciales. La très bonne résistance à l'extraction perpendiculaire des agrafes (8 kg max.) résulte de l'association spéciale des agrafes et des panneaux.



Jusqu'à 30 % plus
malléable

PE-Xa :
Qualité éprouvée

Résistance
à l'extraction



RÉGULATION DE LA TEMPÉRATURE

Thermostat individuel pour un contrôle optimal de la température

Les thermostats d'ambiance innovants Nea permettent de réguler la température de manière confortable et fiable. Grâce à leurs nombreuses fonctions pratiques, le réglage précis et la sélection de différents programmes horaires deviennent un jeu d'enfant. Le nouveau thermostat Nea Smart fonctionne même à distance pour la commande et l'entretien du système de n'importe où via smartphone ou tablette.



Thermostat d'ambiance Nea Smart : réglage intelligent de la température

Pour les nouvelles constructions ou les rénovations : le thermostat d'ambiance innovant Nea Smart assure un accès mobile via Internet. Le bouton rotatif intuitif permet de régler la température facilement et avec précision.

Thermostat d'ambiance Nea : design attrayant et utilisation conviviale

Le thermostat d'ambiance Nea permet de régler la température ambiante des systèmes de chauffage de surface. Il surprend par son design attrayant, sa facilité de montage, son utilisation simple et ses nombreuses fonctions pratiques.



Présence sur les **marchés** de croissance



Gain de **20 %** d'énergie



Installation **sans** poussière

L'Internet mobile est déjà présent aujourd'hui dans notre quotidien.

D'ici 2020, près de 25 milliards d'appareils seront reliés à Internet. Plus de 50 % appartiendront au secteur de la consommation. Un marché en forte croissance que vous pouvez déjà occuper maintenant avec le thermostat Nea Smart.

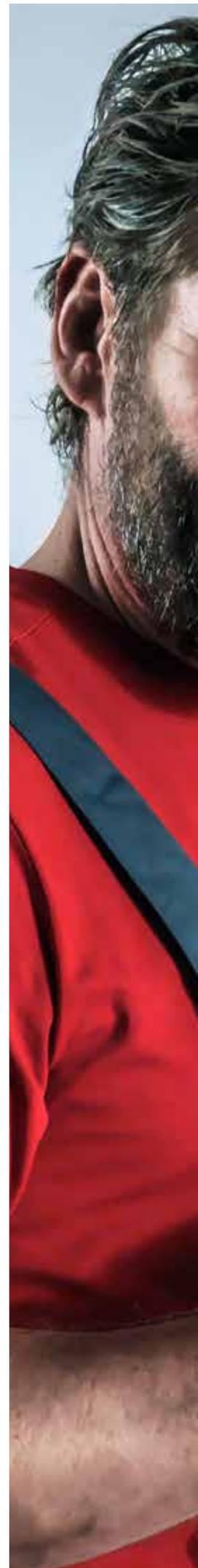
Moderne et intelligent :

Un réglage électronique très précis évite efficacement les surconsommations. Jusqu'à 320 € d'économie d'énergie par an*.

Nea Smart : un équipement propre

Grâce à la technologie radio facile à installer, les travaux de maçonnerie et d'enduisage sont pratiquement inexistantes, même dans les endroits difficiles d'accès.

*par rapport à la consommation annuelle moyenne de mazout sans production d'eau chaude d'une maison unifamiliale non rénovée de 160 m² en Allemagne en 1977 de 3 200 l à 0,50 €/l.



Présence sur les
marchés de croissance

Jusqu'à 20 %
d'économie d'énergie

Installation
sans poussière

Accès mobile
via Internet



TECHNIQUE DE DISTRIBUTION REHAU

Adaptation parfaite

La répartition de la chaleur peut faire appel à différents distributeurs de circuit de chauffage, coffrets de distribution ainsi qu'à de multiples accessoires.

Les solutions de REHAU ont été pensées jusque dans les moindres détails et parfaitement adaptées pour faciliter le travail sur chantier.



Distributeur de circuit de chauffage

Tous les distributeurs de circuit de chauffage REHAU se raccordent rapidement, facilement et en toute sécurité aux tubes de chauffage par le sol à l'aide de raccords à bague de serrage.

Ils sont fabriqués en acier inoxydable de qualité et disponibles pour max. 12 circuits de chauffage avec et sans débitmètre pour verrouiller les circuits de chauffage.

Outre la possibilité de raccordement mixte, les distributeurs de circuit de chauffage REHAU ont l'avantage d'être prémontés sur consoles, ce qui permet un gain de temps sur chantier.

Coffret de distribution

Avec les coffrets de distribution REHAU, vous êtes prêt pour chaque situation que ce soit pour une installation en saillie, encastrée ou dans un système sec.

Tous les modèles sont fabriqués en tôle d'acier laquée blanche de qualité supérieure.

Accessoires des distributeurs de circuit de chauffage

La vaste gamme d'accessoires (robinets, vannes de régulation ou compteurs de chaleur) vous offre une très grande flexibilité.

Nous vous proposons également des solutions pour les applications industrielles et spéciales.



La qualité
auprès d'une
seule source

SYSTÈME COMPLET

Pose simplifiée

Les systèmes de pose, les tubes et les techniques de raccordement ne sont pas tout depuis longtemps. Un système d'installation n'est parfait que si les accessoires répondent à toutes les exigences et situations de pose. La vaste gamme d'accessoires REHAU offre des solutions axées sur l'installation qui rend le quotidien sur chantier plus simple, plus économique et plus confortable.

Technique de raccordement à douille coulissante

Grâce à la technique de douille coulissante, vous pouvez garantir une qualité « Made in Germany ». Découvrez les raccords de tubes qui peuvent être utilisés de manière rapide, économique et efficace.



Accessoires de pose intelligents

Grâce à notre gamme d'accessoires professionnels et bien pensés, vous êtes prêt à relever tous les défis de votre chantier.



Avantages :

- Raccord étanche et sûr sans joint torique
- Efficacité exceptionnelle grâce aux propriétés hydrauliques optimales
- Applicable dans le béton et le ciment
- Utilisation économique des longueurs résiduelles

PROJET DE CONSTRUCTION AVEC RAUTHERM S

Systèmes de chauffage/refroidissement modernes



Plafond acoustique pour le chauffage et le refroidissement – Équilibrage de la température ambiante et absorption phonique intelligentes

Le plafond acoustique est une solution spéciale conçue pour le bien-être des occupants de la pièce qui associe acoustique, confort thermique et architecture moderne.

Avantages :

- Puissances frigorifiques élevées jusqu'à 75 W/m²
- Effet d'absorption phonique élevé α_w jusqu'à 0,80
- Montage rapide grâce aux éléments de plafond préfabriqués et à la grille de fixation préperforée
- Création rapide d'un plafond flottant grâce à des profilés en L préfabriqués en carton-plâtre



Chauffage/refroidissement mural en système humide et sec

L'utilisation des surfaces murales aux fins de chauffage et de refroidissement vous permet de multiples solutions système à basse température.

Avantages :

- Utilisation flexible en fonction des géométries exigeantes de l'espace
- Système humide adapté à de nombreux crépis
- Système sec utilisable avec des panneaux de carton-plâtre standard de 15 mm
- Délais de réaction réduits pour le chauffage/refroidissement



Tuyau RAUTHERM S : un tuyau puissant

Les tuyaux de chauffage en RAU PE-Xa sont de qualité « Made in Germany ». Faites l'expérience des tuyaux RAUTHERM S flexibles, adaptés aux besoins des chantiers et étanches à l'oxygène. La technique de raccordement durablement étanche sans joint torique par douille coulissante permet en outre un assemblage simple et rapide des tuyaux.

Avantages :

- Adapté aux besoins des chantiers et utilisable jusqu'à -10 °C
- Résistant aux fissures de contrainte
- Douille coulissante pour des raccords simples et sûrs et utilisation des longueurs résiduelles
- Durable et sûr



Activation du noyau de béton et activation du noyau de béton en surface – Solution confortable et respectueuse de l'environnement pour l'équilibrage de la température des bâtiments

Les attentes accrues en matière de confort soulèvent des exigences considérables pour la technique novatrice actuelle des bâtiments. L'activation du noyau de béton (ANB/ANB en surface) est un système de chauffage et de refroidissement de pointe qui peut répondre à ces exigences.

Avantages :

- Puissance frigorifique élevée jusqu'à 92 W/m²
- Classe de résistance au feu F120 selon DIN 4102-2 ou REI 120 selon DIN EN 13501 en association avec des écarteurs
- Module préfabriqué avec écarteurs intégrés pour une qualité de béton brut



Chauffage de surface industriel – Des solutions économiques pour grandes surfaces

Hangars à avions, centres logistiques, ateliers de production, etc. – le chauffage de surface industriel allie des coûts d'investissement et de fonctionnement modiques à un profil de température avantageux.

Avantages :

- Grande liberté de conception dans l'utilisation de la pièce
- Profil de température uniforme dans les ateliers
- Entretien limité
- Faibles températures de départ
- Vitesses d'écoulement de l'air et tourbillons de poussières réduits
- Coûts d'acquisition et de fonctionnement modiques



Chauffage de pelouses

REHAU n'est pas seulement un fournisseur de systèmes complets pour les applications de chauffage/refroidissement de surface dans les bâtiments résidentiels et non résidentiels, mais offre également des solutions de systèmes innovantes pour les exigences spécifiques, comme un chauffage de pelouses dans un stade de football, par exemple.

Avantages :

- Prévention des annulations de matchs
- Réduction des risques de blessures
- Pour toutes les applications : gazon naturel et artificiel, dans les stades ou les terrains d'entraînement
- Conditions de jeu et d'entraînement optimales tout au long de l'année

ENSEMBLE VERS LA RÉUSSITE

Comptez sur les services de REHAU !

Nos collaborateurs de vente sont à votre disposition. Vous pouvez à tout moment vous adresser à un interlocuteur personnel. Soit personnellement sur place ou par téléphone. Il est là pour répondre à toutes vos questions d'ordre technique ou commercial. Et ce, de l'étude de projet jusqu'à la mise en service en passant par l'installation.



Calcul simple

Avec le calculateur en ligne pour les systèmes de chauffage/refroidissement de surface REHAU, vous obtenez en seulement 5 étapes un récapitulatif des coûts et du matériel. Le calculateur en ligne de REHAU est disponible à tout moment et gratuitement à l'adresse www.rehau.de/UHC



**Conseil
et aide** à la
planification

Notre aide à la planification est à votre disposition dès la phase d'avant-projet et d'étude du projet, installation sur chantier incluse.



Logiciels

Qu'il s'agisse d'une maison unifamiliale, de bureaux ou d'un bâtiment industriel, le logiciel de planification et de calcul RAUCAD de REHAU est un outil professionnel destiné à la planification, à l'étude de projet et à l'adjudication dans les corps de métiers du chauffage et des sanitaires.



**Assistance
commerciale**

Nous vous proposons des moyens publicitaires professionnels sur mesure avec votre logo, qui peuvent vous aider à réaliser des économies de temps et d'argent. Nous pouvons également inscrire votre entreprise sur notre outil en ligne de recherche de sociétés spécialisées.



**ACADÉMIE
REHAU**

Découvrez notre large offre de séminaires et webinaires sur les produits ou des thèmes actuels. Pour plus d'informations, contactez votre personne de contact.





UN SERVICE QUI A FAIT SES PREUVES DANS LA PRATIQUE

Quelques exemples pour vous convaincre



Maison à énergie positive utilisant les solutions de REHAU

Des concepts tels que les bâtiments à bilan énergétique positif s'inscrivent dans le futur.

La maison à énergie positive est comparable à un puzzle : tous les composants du système doivent être parfaitement adaptés les uns aux autres pour fonctionner efficacement.

Composants REHAU utilisés :

- Chauffage de surface, 210 m²
- Sondes géothermiques PE-Xa RAUGE0, 3 unités tous les 95 m
- Échangeurs de chaleur air/terre



Bülow Carré avec activation du noyau de béton en surface de REHAU

Projet unique dans le centre de Stuttgart entouré d'un environnement exceptionnel, le Bülow Carré.

L'équilibrage de la température du bâtiment s'effectue à l'aide d'un système bien pensé.

Composants REHAU utilisés :

- Activation du noyau de béton en surface, 6 900 m²
- Tuyaux RAUTHERM S, 80 000 m, dimensions 14 x 1,5 mm



© Münchner Grund Immobilien Bauträger GmbH

Lieux de vie fonctionnels

Dans sa première phase de construction, BERLIVING offre de l'espace pour 70 logements. La maison plurifamiliale moderne séduit par une conception aux multiples variantes, un plan d'aménagement bien pensé et une structure durable selon les normes les plus récentes.

Composants REHAU utilisés :

- Chauffage/refroidissement de surface RAUTHERM SPEED K
- Tube RAUTHERM SPEED K, 70 000 m
- Tapis RAUTHERM SPEED plus R, 12 000 m²



© di-Vision bau-medien-projekte GmbH

Logement intelligent au cœur de Berlin

Une ancienne usine de Berlin est en cours de rénovation dans le cadre d'un projet de construction médiatique « e-wohnen der zukunft » (e-habitat du futur) pour devenir l'un des bâtiments les plus modernes de la ville.

Composants REHAU utilisés :

- Chauffage/refroidissement de surface RAUTHERM
- Tuyaux RAUTHERM S, 12 000 m
- Plaque à plots Varionova, 2 000 m²
- Profils GENE0, 200 fenêtres
- Système d'installation RAUTITAN, 3 000 m

EXTRAIT DU PROGRAMME DE LIVRAISON

Rapide aperçu

Tuyaux, pièces de façonnage et accessoires	Dimension	Réf. REHAU	Unité d'emballage
NOUVEAU ! RAUTHERM SPEED, en couronne	14 x 1,5 mm	11602001120	Couronne 120 m
	14 x 1,5 mm	11602001240	Couronne 240 m
	14 x 1,5 mm	11602001600	Couronne 600 m
	16 x 1,5 mm	11603001120	Couronne 120 m
	16 x 1,5 mm	11603001240	Couronne 240 m
	16 x 1,5 mm	11603001500	Couronne 500 m
Tube RAUTHERM SPEED K (système auto-agrippant), couronne	14 x 1,5 mm	11602501240	Couronne 240 m
	14 x 1,5 mm	11602501600	Couronne 600 m
	16 x 1,5 mm	11604501240	Couronne 240 m
	16 x 1,5 mm	11604501500	Couronne 500 m
Tube de protection, couronne	10 / 14 mm	11371961050	Couronne 50 m
	16 / 17 mm	11371401050	Couronne 50 m
Douille coulissante, laiton	14 x 1,5 mm	12460341001	50 pièces
	16 x 1,5 mm	13152601001	50 pièces
	17 x 2,0 mm	12502971002	50 pièces
Raccord, laiton	14 x 1,5 mm - 14 x 1,5 mm	12460241001	10 pièces
	17 x 2,0 - 17 x 2,0 / 16 x 1,5 - 16 x 1,5	12502771002	10 pièces
Transition avec filetage extérieur, laiton	14 - R1/2	12350801001	10 pièces
	17 x 2,0 / 16 x 1,5 - R1/2	12588171002	10 pièces
Dérouleur	pour pose à froid, tuyau 600 m max.	12861511002	1 pièce
Écarteur pour porte	avec guide de tuyau	11040271001	1 pièce
Gants de protection	Taille 10	11040751001	1 pièce
Outil de montage RAUTOOL RAUTHERM SPEED	K 14 x 1,5	12446211001	1 pièce
	K 16 x 1,5	13152381001	1 pièce

NOUVEAU ! Panneaux RAUTHERM SPEED (système auto-agrippant)	Dimension	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Panneau RAUTHERM SPEED	25-2 mm, EPS	13152531002	12,00 m ²
Panneau RAUTHERM SPEED	30-2 mm, EPS	13152551002	12,00 m ²
Panneau RAUTHERM SPEED	30-3 mm, EPS	13152561002	12,00 m ²
Panneau RAUTHERM SPEED	30-3 mm G, EPS	13160241002	12,00 m ²
Panneau RAUTHERM SPEED	35-3 mm, EPS	13152571002	12,00 m ²

NOUVEAU ! Tapis RAUTHERM SPEED plus (système auto-agrippant)	Dimension	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Tapis RAUTHERM SPEED plus P	3 mm, PE, autocollant, panneau	13161091002	21,80 m ²
Tapis RAUTHERM SPEED plus R	3 mm, PE, autocollant, rouleau	13161101002	15,00 m ²

Plaque à plots Varionova	Dimension	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Plaque à plots Varionova avec isolation aux bruits d'impact (TSD)	1400 x 800 x 50, 30-2 EPS	12278291001	11,20 m ² (10 panneaux)
Plaque à plots Varionova sans isolation aux bruits d'impact	1400 x 800 x 24 sans TSD	12278391001	17,92 m ² (16 panneaux)
Plaque à plots Varionova 11 mm	1400 x 800 x 31	12051591001	22,40 m ² (20 panneaux)
Couvre-joint	950 x 100 x 20	12278491001	20 pièces
Bandes de raccordement	950 x 200 x 20	12278591001	20 pièces
Pont de fixation	89 x 28	12392031001	100 pièces
Élément de support de panneau		12278691001	20 pièces

Système d'agrafage	Dimension	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Panneau d'agrafage (isolant en rouleau)	30-2 EPS 040, DES 5,0 kN/m ²	12053131002	12 m ²
Agrafe RAUTAC pour tuyau de chauffage 14-17 mm	Agrafes emballées	12402211002	300 pièces
Agrafeuse multi (pour agrafes RAUTAC)		12278351001	1 pièce

RAUTAC 10	Dimension	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Plaque de maintien de tuyaux RAUTAC 10 sans couche adhésive inférieure	1600 x 1200 x 10	12177591001	19,20 m ²
Plaque de maintien de tuyaux RAUTAC 10 avec couche adhésive inférieure sur toute la surface	1600 x 1200 x 10	12177591002	19,20 m ²
Agrafe de maintien de tuyaux RAUTAC	10-12 mm	12177561001	450 pièces
	14-17 mm	12177571001	450 pièces
Outil de pose pour agrafes de maintien de tuyaux	10-17 mm	12177581001	1 pièce

Distributeur de circuit de chauffage en acier inoxydable avec débitmètre et sans robinet	Dimensions mm (L x H x P)	Réf. REHAU	Unité d'emballage
HKV-D V2A 2 2 circuits de chauffage	217 x 300 x 83	12080211003	1 pièce
HKV-D V2A 3 3 circuits de chauffage	267 x 300 x 83	12080311003	1 pièce
HKV-D V2A 4 4 circuits de chauffage	317 x 300 x 83	12080411003	1 pièce
HKV-D V2A 5 5 circuits de chauffage	367 x 300 x 83	12080511003	1 pièce
HKV-D V2A 6 6 circuits de chauffage	417 x 300 x 83	12080611003	1 pièce
HKV-D V2A 7 7 circuits de chauffage	467 x 300 x 83	12080711003	1 pièce
HKV-D V2A 8 8 circuits de chauffage	517 x 300 x 83	12080811003	1 pièce
HKV-D V2A 9 9 circuits de chauffage	567 x 300 x 83	12080911003	1 pièce
HKV-D V2A 10 10 circuits de chauffage	617 x 300 x 83	12081011003	1 pièce
HKV-D V2A 11 11 circuits de chauffage	667 x 300 x 83	12081111003	1 pièce
HKV-D V2A 12 12 circuits de chauffage	717 x 300 x 83	12081211003	1 pièce

EXTRAIT DU PROGRAMME DE LIVRAISON

Rapide aperçu

Accessoires des distributeurs de circuit de chauffage	Dimension	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Jeu de robinets pour HKV-D en acier inoxydable G1	G1	12081221001	1 pièce
Raccord à bague de serrage avec eurocône G ¾ REHAU	14 x 1,5 mm	12460441001	10 pièces
	16 x 1,5 mm	13152611001	10 pièces
	17 x 2,0 mm	12506071002	10 pièces
Guide de tuyau coudé 90°	14 x 1,5 mm	12278331001	25 pièces
	17 x 2,0 / 16 x 1,5 mm	12393331001	25 pièces

Coffret de distribution	Dimension	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Coffret de distribution - en saillie (blanc)	AP-130/605	13474101001	1 pièce
	AP-130/805	13474201001	1 pièce
	AP-130/1005	13474301001	1 pièce
Coffret de distribution – encastré (75 mm, blanc)	UP-75/550	13464101001	1 pièce
	UP-75/750	13464201001	1 pièce
	UP-75/950	13464301001	1 pièce
	UP-75/1150	13464401001	1 pièce

NOUVEAU ! Thermostat d'ambiance Nea Smart (câblé)	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Nea Smart Basis 24 V	13152721001	1 pièce
Thermostat d'ambiance Nea Smart D 24 V	13152701001	1 pièce
Sonde Nea Smart 24 V	13152751001	1 pièce

NOUVEAU ! Thermostat d'ambiance Nea Smart R (radio)	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Nea Smart R Basis 230 V	13152711001	1 pièce
Thermostat d'ambiance Nea Smart R D 230 V	13152681001	1 pièce

Thermostat d'ambiance Nea	Réf. REHAU	Unité d'emballage
Thermostat d'ambiance Nea H 24 V	13360241001	1 pièce
Thermostat d'ambiance Nea H 230 V	13362301001	1 pièce
Thermostat d'ambiance Nea HT 24 V	13370241001	1 pièce
Thermostat d'ambiance Nea HT 230 V	13372301001	1 pièce
Distributeur de régulation Nea H 24 V	13490241001	1 pièce
Distributeur de régulation Nea H 230 V	13492301001	1 pièce
Transformateur toroïdal 24 V	13152981001	1 pièce
Minuterie Nea	12144811001	1 pièce
Mécanisme de commande UNI 24 V	12179161001	1 pièce
Mécanisme de commande UNI 230 V	12179151001	1 pièce

Notre programme de livraison complet est disponible dans la liste des prix de revient REHAU - Technique du bâtiment.



Technique du
bâtiment :
système complet
www.rehau.be

La gamme REHAU

Systèmes pour professionnels :

Chauffage/refroidissement de surface

Installation d'eau potable

Raccordement de radiateurs

Drainage domestique

Fourniture de chaleur de proximité

Géothermie

Équipement électrique



L'application REHAU Docs contient tous les documents relatifs à nos systèmes. Accès rapide aux brochures, aux informations techniques, aux instructions de montage ou au catalogue. Informations et téléchargement sur : www.rehau.be