



## SOLUTION PIQUAGE

ALIMENTATION RADIATEURS ET DISTRIBUTION SANITAIRE

# SOLUTION PIQUAGE

## ALIMENTATION RADIATEURS ET DISTRIBUTION SANITAIRE

### Solutions REHAU :



Tube RAUTHERM (PE-Xa)  
avec barrière anti-oxygène



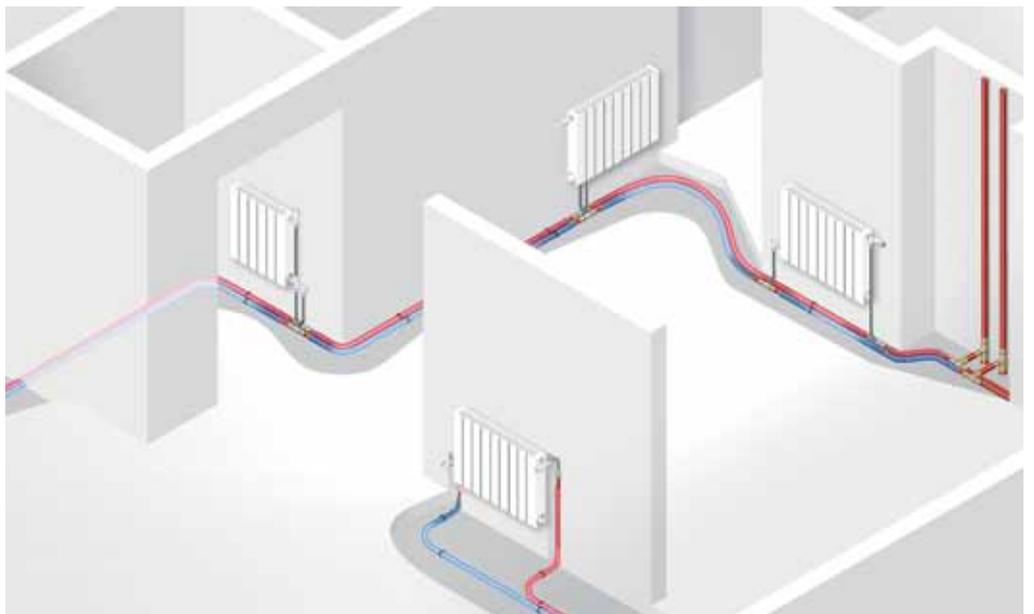
Tube RAUTHERM Multi (multicouche)



Un système unique de raccordement



La pose en piquage pour les alimentations radiateurs et la distribution sanitaire avec les solutions REHAU a été conçue pour une mise en œuvre facile et rapide en neuf comme en rénovation. La technologie de sertissage REHAU rend les raccordements indémontables et permet une pose directement dans la chape. REHAU a développé un système unique de raccordement compatible avec RAUTHERM (PE-Xa) et RAUTHERM Multi (multicouche).



### Avantages

- Système sous Avis Technique N°14/09-1473 (RAUTHERM PE-Xa) et N°14/13-1863 (RAUTHERM Multi).
- Un système de sertissage sûr et indémontable.
- Une mise en eau immédiate.
- Création des points fixes de dilatation.
- Une mise en œuvre rapide et sûre (pas d'utilisation de flamme, pas de risque d'incendie).
- Une gamme unique de raccords.



**Pour une utilisation en alimentation radiateurs :**

Les cannes de piquage à sertir REHAU profitent des caractéristiques de la technique du sertissage par glissement. Les cannes sont disponibles en différentes longueurs. Installées en apparent, la matière en acier inoxydable leur rend un aspect très esthétique.

**Pour une utilisation en sanitaire :**

Les raccords à sertir SDR11 LX REHAU, grâce à ces facteurs de sécurité deviennent indémontables et peuvent être noyés dans la chape.

**Autres composants :**



**Tubes pré-gainés RAUTHERM (PE-Xa) et RAUTHERM Multi (multicouche)**



**Raccords à sertir SDR11 LX**

Large gamme de raccords à sertir en laiton

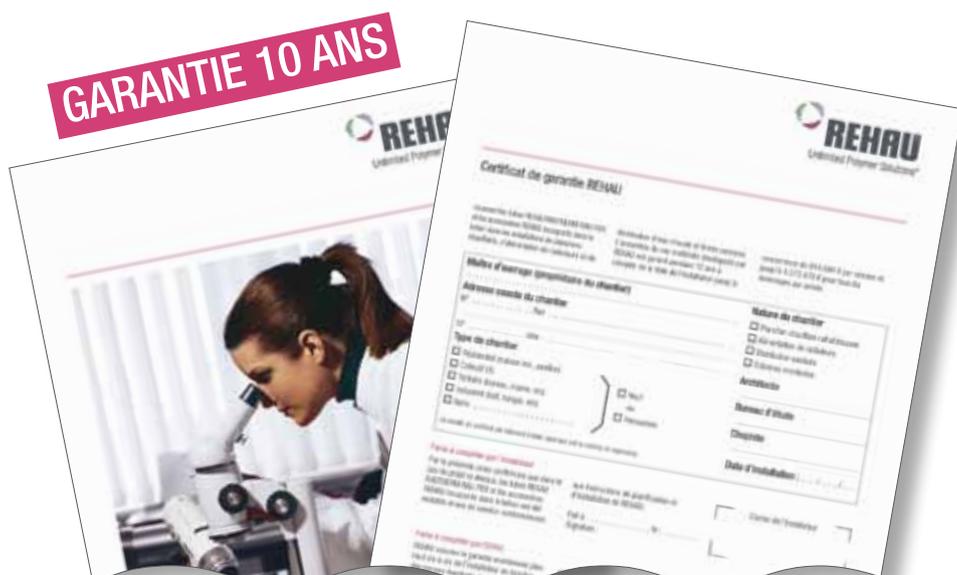


**Canne de piquage**



**Outils à sertir**

jusqu'au diamètre 40 mm



**GARANTIE 10 ANS**

**REHAU**  
Universal Polymer Solutions

**Certificat de garantie REHAU**

REHAU est une marque de REHAU AG, filiale de Continental AG. Les produits REHAU sont fabriqués en Allemagne. Les produits REHAU sont garantis pendant 10 ans à compter de la date d'installation pour les applications de chauffage et de refroidissement.

Adresse complète du client (nom, prénom, adresse, code postal, ville, pays) : \_\_\_\_\_

Adresse complète du chantier (nom, adresse, code postal, ville, pays) : \_\_\_\_\_

Type de chantier :  Installation neuve,  Remplacement,  Réparation

Matériau de chauffage :  Radiateur,  Convecteur,  Plancher chauffant,  Radiateur à eau,  Radiateur à air

Matériau de refroidissement :  Radiateur,  Convecteur,  Plancher refroidissant,  Radiateur à eau,  Radiateur à air

Surface de chantier : \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Surface de refroidissement : \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Architecte : \_\_\_\_\_

Service d'étude : \_\_\_\_\_

Client : \_\_\_\_\_

Date d'installation : \_\_\_\_\_

Signature : \_\_\_\_\_

# INFORMATIONS TECHNIQUES

## Caractéristiques

### Tubes :

- Tube RAUTHERM PE-Xa sous Avis Technique N° 14/09-1473 et ACS à procédé Engel avec effet de mémoire.
- Tube RAUTHERM Multi sous Avis Technique N° 14/13-1863 et ACS.
- Classement : Classe 2, Classe 4, Classe 5, Eau glacée.

### Canne de piquage et canne coudée :

- En inox, esthétiques, résistent à la corrosion.

### Raccords :

- Raccords SDR11 LX en laiton et indémontables sous Avis Technique.

### Technique de raccordement :

Système de sertissage par glissement portant sur les facteurs de sécurité suivant :

- Technique de raccordement par sertissage unique.
- Raccordement étanche et durable.
- Contrôle optique simple et continu du sertissage.
- Mise en eau immédiate.
- Effet mémoire du tube RAUTHERM PE-Xa.
- Les raccords REHAU sont munis d'une collerette d'appui sur la partie mâle qui empêche le tube de se retirer.

## Tubes RAUTHERMEX PE-Xa et RAUTHERM Multi

Usage	Usage : chape, ravaillage, dalle pleine	
	Type de canalisations	
	Sous fourreau ou préfourréauté	Nue
Chauffage	oui	oui si $T^{\circ} < 70^{\circ}C$ , non si $T^{\circ} > 70^{\circ}C$
Climatisation ou rafraîchissement	oui	non
Eau froide sanitaire	oui	oui
Eau chaude sanitaire	oui	oui*

\*sauf dans le cas de réseau maintenu en température à plus de 70°.

## Canne de piquage

Réf.	Dimension (mm)	Longueur (mm)	Poids (kg/u)	Sachets
265859-001	Pour tube 16 x 1,5	300	0,19	10 u
266490-002	Pour tube 16 x 1,5	1000	0,45	10 u



\*Tous les systèmes REHAU chauffage et sanitaire sont garantis 10 ans, selon les conditions de garantie REHAU.

### Agences commerciales REHAU SA :

**Région Sud-Ouest** : ZI Le Treil, 47520 LE PASSAGE, Tél. 05 53 69 58 91, Fax 05 53 66 97 15, [agen@rehau.com](mailto:agen@rehau.com) **Région Sud-Est** : 22 rue Marius Grosso, 69120 VAULX-EN-VELIN, Tél. 04 72 02 63 41, Fax 04 72 02 63 40, [lyon@rehau.com](mailto:lyon@rehau.com) **Région Centre, Nord et IDF/Paris** : 54 rue Louis Leblanc, BP 70, 78512 RAMBOUILLET Cedex, Tél. 01 34 83 64 87, Fax 01 34 83 64 60, [paris.batiment@rehau.com](mailto:paris.batiment@rehau.com) **Région Ouest** : 54 rue Louis Leblanc, BP 70, 78512 RAMBOUILLET Cedex, pour les départements 22-29-35-53-56 : Tél. 01 34 83 64 91, Fax 01 34 83 64 60, pour les départements 14-37-44-49-50-61-72-85 : Tél. 05 53 69 58 79, Fax 05 53 66 97 15, [paris.batiment@rehau.com](mailto:paris.batiment@rehau.com) **Région Est** : ZAC de Morhange, 57340 MORHANGE, Tél. 03 87 05 85 19, Fax 03 87 05 75 07, [metz@rehau.com](mailto:metz@rehau.com) **Siège social** : REHAU Bâtiment, Place Cisse, 57343 MORHANGE Cedex, Tél. 03 87 05 51 00, Fax 03 87 05 57 20, [morhange@rehau.com](mailto:morhange@rehau.com)