

HEIZUNGSROHR RAUTHERM SPEED

Hinweise für das REHAU Heizungsrohr RAUTHERM SPEED
Aus RAU-PE-Xa mit EVOH-Sperrschicht nach DIN 4726

Lieferung:

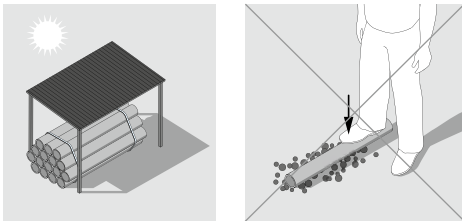
REHAU Heizungsrohre RAUTHERM SPEED aus RAU-PE-Xa mit EVOH-Sperrschicht werden als Ringbunde geliefert.

Transport:

REHAU Heizungsrohre RAUTHERM SPEED und sämtliche Systembestandteile sind unter fachkundiger Aufsicht auf- und abzuladen, werkstoffgerecht zu befördern und zu lagern. Ungeschützte Rohre dürfen nicht am Boden oder über Betonflächen geschleift werden. Die Rohre sind karton- bzw. folienverpackt und sind bis zum Einbau in den Kartons bzw. Folien zu belassen.

Lagerung:

Durch die Verpackung sind die Rohre vor Beeinträchtigungen mechanischer Art geschützt. Öle, Fette und Farben, etc. sind von den Rohren fernzuhalten.



Lagern Sie die Rohre und Systemteile auf einer ebenen Unterlage, die keinesfalls scharfkantig sein darf. Schützen Sie sie vor Schmutz, Bohrstaub, Mörtel, Ölen, Fetten, Farben und mechanischer Beschädigung. Während der Bauphase sind die Rohre vor längerer Sonneneinstrahlung zu schützen.

Eigenschaften und Kennzeichnung:

Rohr aus RAU-PE-Xa
Peroxidisch vernetztes Polyethylen (PE-Xa)
Entspricht der DIN 16892

Flächenbezogene Sauerstoffdurchlässigkeit von $\leq 0,32 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$ bei $40 \text{ }^\circ\text{C}$ (Anwendungsklasse 4) und $\leq 3,6 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$ bei $80 \text{ }^\circ\text{C}$ (Anwendungsklasse 5) gemäß DIN 4726.

Heizwasserzusätze sind bei der Verwendung von REHAU Heizungsrohr RAUTHERM SPEED nicht erforderlich. Werden dennoch Inhibitoren, Frostschutzmittel oder sonstige Heizwasserzusätze verwendet, ist eine Freigabe des jeweiligen Herstellers erforderlich.

Die Beschaffenheit des Heizungswassers muss den Anforderungen nach VDI 2035 entsprechen.

Anwendungsbereiche:

Die REHAU RAUTHERM SPEED Rohre sind ausschließlich für die Verwendung in der Flächenheizung und -kühlung vorgesehen. Das Heizungsrohr RAUTHERM SPEED darf nicht in der Trinkwasserinstallation eingesetzt werden.

Die RAUTHERM SPEED Rohre sind nach ISO 15875 Anwendungsklasse 4 Flächenheizung und Niedertemperatur Radiatoranbindung und Anwendungsklasse 5 Flächenheizung und Hochtemperatur Radiatoranbindung zertifiziert.

Bei der Planung von Heizungsanlagen wird davon ausgegangen, dass die Heizungsanlagen periodisch mit unterschiedlichen Betriebstemperaturen betrieben werden. Die Auslegungstemperatur ist somit, während der erwarteten Lebensdauer von 50 Jahren, nicht konstant.

Für das RAUTHERM SPEED Rohr 16 x 1,5 mm gilt das Temperaturkollektiv der ISO 15875 Anwendungsklasse 4, Betriebsdruck 8 bar und Anwendungsklasse 5, Betriebsdruck 6 bar. Für die RAUTHERM SPEED Rohre 10,1 x 1,1 mm und 14 x 1,5 mm gilt das Temperaturkollektiv der ISO 15875 Anwendungsklasse 4 und 5, Betriebsdruck 6 bar.

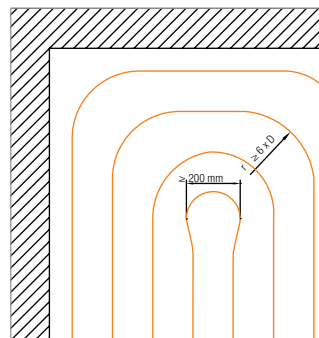
Verlegen, Biegen und Rohrverbindungen:

Beim Verlegen von REHAU Heizungsrohren RAUTHERM SPEED ist darauf zu achten, dass keine mechanischen/chemischen Beeinträchtigungen auf das Rohr einwirken (z.B. scharfkantiger Untergrund, UV-Strahlung, Chemikalien, Feuchtigkeit von außen).

Bei einer Verlegung in Bereichen, in denen UV-Strahlung (z.B. Sonnenlicht) einwirken kann, Rohrleitung vollflächig und geeignet ummanteln!

Montage:

Minimaler Biegeradius ohne Hilfsmittel (d = Rohrdurchmesser): $6 \times d$ (bei $> 0 \text{ }^\circ\text{C}$ Verlegetemperatur). Für die Verbindung der REHAU Heizungsrohre RAUTHERM SPEED sind die passenden REHAU Formteile zu verwenden.



Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

Unsere anwendungsbezogene Beratung in Wort und Schrift beruht auf langjährigen Erfahrungen sowie standardisierten Annahmen und erfolgt nach bestem Wissen. Der Einsatzzweck der REHAU Produkte ist abschließend in den technischen Produktinformationen beschrieben. Die jeweils gültige Fassung ist online unter www.rehau.com/TI einsehbar. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des jeweiligen Anwenders/Verwenders/Verarbeiters. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, richtet sich diese ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, einsehbar unter www.rehau.com/conditions, soweit nicht mit REHAU schriftlich etwas anderes vereinbart wurde. Dies gilt auch für etwaige Gewährleistungsansprüche, wobei sich die Gewährleistung auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikation bezieht. Technische Änderungen vorbehalten.

HEATING PIPE RAUTHERM SPEED

Information for the REHAU heating pipe RAUTHERM SPEED
Made of RAU-PE-Xa with EVOH diffusion barrier to DIN 4726

Delivery:

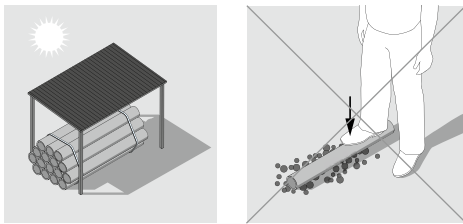
REHAU heating pipes RAUTHERM SPEED made of RAU-PE-Xa with EVOH diffusion barrier are supplied as coils.

Transport:

REHAU heating pipes RAUTHERM SPEED and all system components are to be loaded and unloaded under qualified supervision and to be transported and stored in a way that is suitable for the material. Unprotected pipes or fittings must not be dragged on the ground or across concrete floors. The pipes are packaged in boxes or foils and are to be left in these boxes and foils until installation.

Storage:

This packaging protects the pipes from mechanical damage. Oils, grease and paints etc are to be kept away from the pipes.



Store the pipes and system components on a level surface, which must always be free from any sharp edges. Protect it from dirt, drilling dust, mortar, grease, fat, paints and mechanical damage. The pipes are to be protected from a prolonged exposure to the sun during the construction phase.

Properties and identification:

Pipe made of RAU-PE-Xa
Peroxidically cross-linked polyethylene (PE-Xa)
Complies with DIN 16892

The surface-related oxygen permeability is $\leq 0,32 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$ at $40 \text{ }^\circ\text{C}$ (application class 4) and $\leq 3,6 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$ at $80 \text{ }^\circ\text{C}$ (application class 5) according to DIN 4726.

Heating water additives are not required when using the REHAU heating pipe RAUTHERM SPEED. Should inhibitors, anti-freeze agents or other heating water additives still be used, an approval of the relevant manufacturer is required.

The composition of the heating water must comply with the requirements of VDI 2035.

Areas of application:

REHAU RAUTHERM SPEED pipes are only intended for use in subsurface heating and cooling. The heating pipe RAUTHERM SPEED must not be used in drinking water installations.

The RAUTHERM SPEED pipes are certified according to ISO 15875 for application class 4 subsurface heating and low temperature radiator connection and for application class 5 subsurface heating and high temperature radiator connection.

When planning heating systems, it is assumed that the heating systems are periodically operated with different operating temperatures. The design temperature is therefore not constant during the anticipated lifetime of 50 years.

The temperature collective of the ISO 15875 application class 4, design pressure 8 bar and application class 5, design pressure 6 bar applies to the RAUTHERM SPEED pipe 16 x 1.5 mm. The temperature collective of the ISO 15875 application class 4 and 5, design pressure 6 bar applies to the RAUTHERM SPEED pipes 10.1 x 1.1 mm and 14 x 1.5 mm.

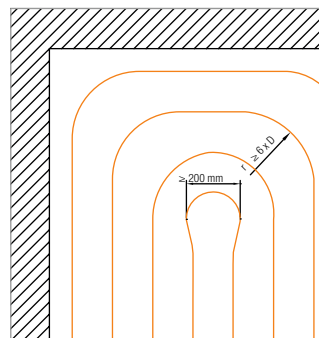
Installing, bending and pipe joints:

When installing REHAU heating pipes RAUTHERM SPEED it is to be ensured that no mechanical/chemical interference affects the pipe (e.g. sharp-edged surface, UV radiation, chemicals, external moisture).

During the installation in areas, where the pipe may be exposed to UV radiation (e.g. sunlight), it must be covered across the entire surface in a suitable manner!

Assembly:

Minimum bending radius without aids ($d = \text{pipe diameter}$): $6 \times d$ (at $> 0 \text{ }^\circ\text{C}$ installation temperature). For the connection of the REHAU heating pipes RAUTHERM SPEED suitable REHAU fittings are to be used.



This document is protected by copyright. All rights based on this are reserved. No part of this publication may be translated, reproduced or transmitted in any form or by any similar means, electronic or mechanical, photocopying, recording or otherwise, or stored in a data retrieval system.

Our verbal and written advice with regard to usage is based on years of experience and standardised assumptions and is provided to the best of our knowledge. The intended use of REHAU products is described comprehensively in the technical product information. The latest version can be viewed at www.rehau.com/TL. We have no control over the application, use or processing of the products. Responsibility for these activities therefore remains entirely with the respective user/processor. Where claims for liability nonetheless arise, they shall be governed exclusively according to our terms and conditions, available at www.rehau.com/conditions, insofar as nothing else has been agreed upon with REHAU in writing. This shall also apply for all warranty claims, with the warranty applying to the consistent quality of our products in accordance with our specifications. Subject to technical changes.

TUBE DE CHAUFFAGE RAUTHERM SPEED

Consignes pour le tube de chauffage REHAU RAUTHERM SPEED en RAU-PE-Xa avec barrière anti-oxygène EVAL selon DIN 4726

Conditionnement :

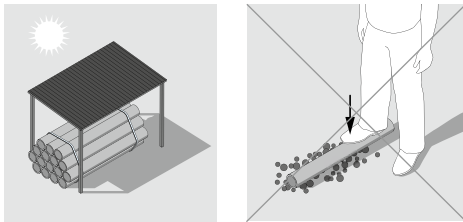
Les tubes de chauffage REHAU RAUTHERM SPEED en RAU-PE-Xa avec barrière anti-oxygène EVAL sont livrés en couronnes.

Transport :

Les tubes de chauffage RAUTHERM SPEED et les composants du système sont à charger et à décharger sous la surveillance d'une personne compétente à transporter et à stocker selon les exigences de ce type de matière. Les tubes non protégés ne doivent pas être trainés au sol ou sur des surfaces en béton. Les tubes sont emballés sous film ou en carton et doivent rester dans leur conditionnement jusqu'à leur mise en œuvre.

Stockage :

Par leur conditionnement les tubes sont mécaniquement protégés. Huile, graisse, peinture etc. ne doivent pas être en contact avec le tube.



Stocker les tubes et les composants du système sur une surface plane, ne comportant aucune arête vive. Protéger les tubes des saletés, poussières de perçage, huiles, graisses, mortiers, peintures ...et lors du montage d'une exposition prolongée au rayonnement solaire.

Propriétés et marquage :

Tube en RAU-PE-Xa
Polyéthylène réticulé par peroxyde (PE-Xa)
correspond à la norme DIN 16892

Perméabilité à l'oxygène $\leq 0,32 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$ à 40 °C (classe d'application 4) et $\leq 3,6 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$ à 80 °C (classe d'application 5) selon DIN 4726.

Le tube peut être posé à froid (pas nécessaire de faire circuler de l'eau chaude au travers du tube). Toutefois pour l'utilisation d'inhibiteur, d'antigel et autres additifs à l'eau de chauffage, il est nécessaire d'obtenir la validation des différents fabricants.

Qualité de l'eau de chauffage selon VDI 2035

Domaine d'utilisation :

Le tube de chauffage RAUTHERM SPEED est prévu exclusivement pour une utilisation dans le domaine du plancher chauffant/ rafraîchissant. Il ne peut pas être utilisé en distribution sanitaire.

Le tube de chauffage RAUTHERM SPEED est certifié selon la norme ISO 15875 en classe 4 pour le chauffage par le sol et le raccordement radiateur basse température ainsi qu'en classe 5 pour le chauffage par le sol et le raccordement radiateur haute température.

Lors de l'étude de dimensionnement de l'installation de chauffage, il est considéré que la température de fonctionnement peut varier périodiquement. La température de fonctionnement retenue n'est pas constante sur une période de 50 ans.

Pour le tube RAUTHERM SPEED 16 x 1,5 – 8 bar, les règles de températures selon la norme ISO 15875 classe 4 sont admises. Pour le tube RAUTHERM SPEED 16 x 1,5 – 6 bar, les règles de températures selon la norme ISO 15875 classe 5 sont admises. Les règles de températures selon la norme ISO 15875 classes 4 et 5 pour les tubes RAUTHERM SPEED 10,1 x 1,1 mm et 14 x 1,5 mm – 6 bar sont admises.

Pose, cintrage et raccordement du tube :

Lors de la pose du tube de chauffage RAUTHERM SPEED il est nécessaire de veiller à éviter toute agression mécanique ou chimique sur le tube (par exemple support avec angle tranchant, rayonnement UV, produits chimiques, humidité par l'extérieur...)

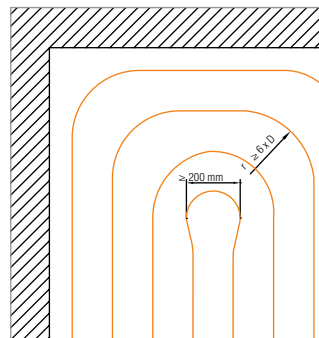
Lors d'une pose en extérieur où il n'est pas possible d'éviter les rayonnements UV, les tubes doivent être totalement et correctement protégés !

Montage :

Rayon de cintrage minimum sans accessoire (d = diamètre extérieur) :

$6 \times d$ (pour une température de pose > 0 °C)

Pour le raccordement des tubes de chauffage REHAU RAUTHERM SPEED, il est nécessaire d'utiliser les raccords REHAU adéquats.



La documentation est protégée par la loi relative à la propriété littéraire et artistique. Les droits qui en découlent, en particulier de traduction, de réimpression, de prélèvement de figures, d'émissions radiophoniques, de reproduction photomécanique ou par des moyens similaires, et d'enregistrement dans des installations de traitement des données sont réservés.

Notre conseil technique, verbal ou écrit, se fonde sur nos années d'expérience, des processus standardisés et les connaissances les plus récentes en la matière. L'utilisation de chaque produit REHAU est décrite en détails dans les informations techniques. La dernière version est consultable à tout moment sur www.rehau.com/TL. Étant donné que nous n'avons aucun contrôle sur l'application, l'utilisation et la transformation de nos produits, la responsabilité de ces activités reste entièrement à la charge de la personne effectuant une ou plusieurs de ces opérations. Si une quelconque responsabilité devait néanmoins entrer en ligne de compte, celle-ci serait régie exclusivement selon nos conditions de livraison et de paiement, disponibles sur www.rehau.com/conditions, dans la mesure où aucun accord écrit divergent n'ait été conclu avec REHAU. Cela s'applique également à toutes les réclamations de garantie, étant entendu que notre garantie porte sur une qualité constante de nos produits, conformément à nos spécifications. Sous réserve de modifications techniques.

* Des solutions polymères à l'infini

TUBO DE CALEFACCION RAUTHERM SPEED

Indicaciones para el tubo de calefacción REHAU RAUTHERM SPEED de RAU-PE-Xa con capa EVAL según DIN 4726

Unidad suministro:

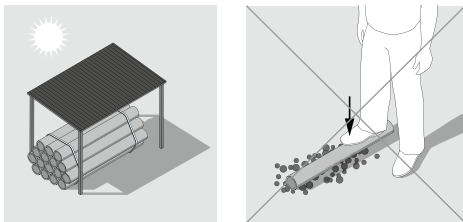
Los tubos REHAU para calefacción RAUTHERM SPEED de RAU-PE-Xa con capa EVAL impermeable a la difusión de oxígeno se suministran en forma de rollos.

Transporte:

Los tubos REHAU para calefacción RAUTHERM SPEED y todos los accesorios del sistema deben ser cargados y descargados bajo la supervisión de expertos así como ser transportados y almacenados apropiadamente. Los tubos sin protección no deben ser arrastrados por el suelo ni superficies de hormigón. Los tubos se suministran embalados con cartón o folio retráctil. Los tubos deben de permanecer embalados hasta su instalación.

Almacenamiento:

Gracias al embalaje, los tubos están protegidos a posibles daños causados por cargas mecánicas. Aceites, grasas, pinturas, etc deben mantenerse alejados de los tubos.



Almacene los tubos y accesorios sobre una superficie plana, que no debe presentar aristas vivas. Proteja los tubos de suciedad, polvo, mortero, aceites, grasas, pinturas, etc y evite además la exposición prolongada al sol durante la fase de instalación.

Características e Identificación:

Tubo de RAU-PE-Xa
Polietileno reticulado al peróxido (PE-Xa)
según DIN 4726

Permeabilidad al oxígeno en relación con el área de $\leq 0,32 \text{ mg} / (\text{m}^2 \cdot \text{d})$ a 40°C (clase de aplicación 4) y $\leq 3,6 \text{ mg} / (\text{m}^2 \cdot \text{d})$ a 80°C (clase de aplicación 5) según DIN 4726.

Con los tubos RAUTHERM SPEED no es necesario el uso de aditivos en el agua de calefacción. Es necesaria la autorización de fabricante si se necesitan usar inhibidores, anticongelantes u otros aditivos para el agua de calefacción.

La composición del fluido calefactor debe corresponder a los requisitos indicados en la VDI 2035.

Aplicaciones:

El tubo REHAU para calefacción RAUTHERM SPEED solo se debe utilizar para sistemas de climatización radiantes. El tubo RAUTHERM SPEED no debe utilizarse en instalaciones para agua sanitaria.

Los tubos RAUTHERM SPEED están certificados según la norma ISO 15875, clase de aplicación 4, calefacción por superficie radiante y conexión de radiador de baja temperatura y aplicación de clase 5, calefacción por superficie radiante y conexión de radiador de alta temperatura.

En el cálculo del sistema de calefacción, se prevé que los sistemas de calefacción operan periódicamente con diferentes temperaturas de trabajo. La temperatura calculada no es por lo tanto constante influyendo sobre la vida útil del tubo estimada en 50 años.

Para los tubos RAUTHERM SPEED de 16 x 1,5 mm, se aplica el rango de temperatura según ISO 15875 clase de aplicación 4, presión de funcionamiento de 8 bar y clase de aplicación 5, presión de funcionamiento de 6 bar. Para los tubos RAUTHERM SPEED de 10,1 x 1,1 mm y 14 x 1,5 mm, se aplica el rango de temperatura según ISO 15875 clase de aplicación 4 y 5, presión de funcionamiento de 6 bar.

Instalación, manipulación y accesorios de unión:

Durante la instalación de la tubería para calefacción RAUTHERM SPEED se deben evitar posibles daños en el tubo por causas mecánicas / químicas (p. ej. suelos con aristas vivas, radiación UV, sustancias químicas, humedad externa).

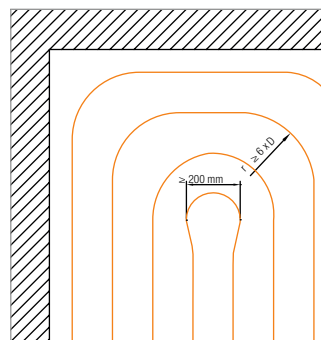
Los tramos de tubería instalados en lugares expuesto a radiación UV (p. ej. luz solar) deben ser cubiertos completamente y de forma adecuada!

Montaje:

Radio de curvatura mínimo sin necesidad de herramientas (d = diámetro del tubo): $6 \times d$ (con $> 0^\circ \text{C}$ temperatura ambiente).

Para la unión de los tubos REHAU para calefacción RAUTHERM SPEED se deben utilizar los correspondientes accesorios de unión REHAU.

Parámetros de funcionamiento: RAUTHERM SPEED; superficies radiantes clase 4 según ISO 15875; presión del sistema permitido* 6 bar



La propiedad intelectual de este documento está protegida. Quedan reservados los derechos que resultan de dicha protección, en especial los de la traducción, de la reproducción, del desglose de ilustraciones, de las radiodifusiones, de la reproducción por medios fotomecánicos u otros similares así como del archivo en equipos para el tratamiento de datos.

Nuestro asesoramiento verbal y por escrito acerca de las técnicas y condiciones de aplicación de nuestros productos y sistemas se basa en nuestra experiencia, así como en los conocimientos sobre casos típicos o habituales y se proporciona según nuestro leal saber y entender. El uso previsto de los productos REHAU se describe al final de la información técnica que trate del sistema o producto en cuestión. La versión actual correspondiente en cada caso está disponible en www.rehau.com/VI. La aplicación, el uso y el tratamiento de nuestros productos están absolutamente fuera de nuestro control y, por tanto, son responsabilidad exclusiva del respectivo usuario o cliente. Sin embargo, en caso de producirse cualquier reclamación cubierta por la garantía, ésta se regirá exclusivamente por nuestras condiciones generales de venta, que pueden consultarse en www.rehau.com/conditions, siempre y cuando no se haya llegado a otro acuerdo por escrito con REHAU. Esto también se aplicará a todas las reclamaciones de garantía con respecto a la calidad constante de nuestros productos de acuerdo con nuestras especificaciones. Salvo modificaciones técnicas.

TUBO PER RISCALDAMENTO RAUTHERM SPEED

Informazioni sul tubo per riscaldamento REHAU RAUTHERM SPEED in RAU-PE-Xa con barriera contro la diffusione dell'ossigeno EVOH secondo DIN 4726

Fornitura:

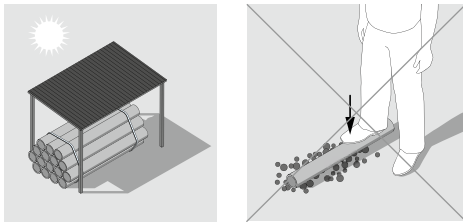
Il tubo per riscaldamento REHAU RAUTHERM SPEED in RAU-PE-Xa con barriera contro la diffusione dell'ossigeno è fornito in rotoli.

Trasporto:

Il tubo per riscaldamento REHAU RAUTHERM SPEED e tutti i componenti del sistema devono essere caricati e scaricati con la supervisione di personale specializzato e trasportati e immagazzinati adottando procedure idonee al materiale in cui sono realizzati. Non trascinare a terra o su superfici in cemento i tubi privi di protezione. I tubi sono imballati in un cartone o avvolti in una pellicola e devono essere lasciati nel rispettivo imballaggio fino al momento del loro utilizzo.

Immagazzinaggio:

L'imballaggio protegge i tubi da danni di natura meccanica. Tenere i tubi lontano da oli, grassi e vernici.



I tubi e i componenti del sistema devono essere immagazzinati su una superficie piana senza spigoli vivi. Proteggere i tubi da sporco, polvere di foratura, malta, oli, grassi, vernici, ecc. e nella fase di montaggio anche dall'esposizione prolungata ai raggi del sole.

Caratteristiche e identificazione:

Tubo in RAU-PE-Xa
In polietilene reticolato al perossido (PE-Xa)
Conformità alla norma DIN 16892

Permeabilità dell'ossigeno relativa alla superficie di $\leq 0,32 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$ a 40°C (classe di utilizzo 4) e di $\leq 3,6 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$ a 80°C (classe di applicazione 5) ai sensi della DIN 4726.

Nella posa dei tubi per riscaldamento REHAU RAUTHERM SPEED non è richiesto l'utilizzo di additivi per l'acqua calda. L'uso di inibitori, antigelo o altri additivi nell'acqua degli impianti di riscaldamento necessita invece dell'autorizzazione del relativo produttore.

Condizioni dell'acqua di riscaldamento secondo VDI 2035

Campi di applicazione:

Il tubo per riscaldamento RAUTHERM SPEED può essere utilizzato esclusivamente per sistemi di riscaldamento/raffrescamento radiante e non deve essere utilizzato in impianti d'acqua potabile!

I tubi RAUTHERM SPEED sono certificati secondo ISO 15875 classe di applicazione 4 per sistemi di riscaldamento a pavimento e collegamento radiatore a bassa temperatura e classe di applicazione 5 per sistemi di riscaldamento a pavimento e collegamento del radiatore ad alta temperatura.

Nella progettazione degli impianti di riscaldamento, si presume che i sistemi di riscaldamento funzionino periodicamente a diverse temperature di esercizio. Perciò la temperatura di progetto, durante la durata prevista di 50 anni, non è costante.

Per il tubo RAUTHERM SPEED 16 x 1,5 mm valgono i profili di temperatura secondo ISO 15875 classe di applicazione 4, con una pressione di esercizio di 8 bar e classe di applicazione 5, con una pressione di esercizio di 6 bar. Per i tubi RAUTHERM SPEED 10,1 x 1,1 mm e 14 x 1,5 mm valgono i profili di temperatura secondo ISO 15875 classe di applicazione 4 e 5, con una pressione di esercizio di 6 bar.

Posa, piegatura e collegamento del tubo:

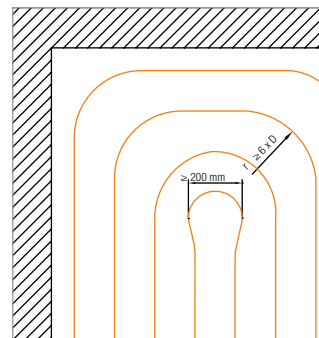
Nella posa del tubo per riscaldamento REHAU RAUTHERM SPEED è importante verificare che il tubo non sia esposto a danni di natura meccanica/chimica (ad es. piano di appoggio con spigoli vivi, raggi UV, sostanze chimiche, umidità esterna).

Se la posa viene eseguita in aree esposte ai raggi UV (ad es. la luce del sole), proteggere l'intera superficie del tubo con un rivestimento adatto!

Montaggio:

Raggio di curvatura minimo senza sistemi di supporto (d = Diametro del tubo): $6 \times d$ (con temperatura di posa $> 0^\circ\text{C}$)

Per il collegamento dei tubi per riscaldamento RAUTHERM SPEED è richiesto l'impiego di raccordi REHAU adatti.



Altre informazioni:

Per ulteriori informazioni consultare l'Informazione Tecnica sui sistemi di riscaldamento/raffrescamento radiante o i sistemi idrotermosanitari.

Se è previsto un impiego diverso da quelli descritti in questa Informazione Tecnica, l'utilizzatore deve contattare REHAU e, prima dell'impiego, chiedere espressamente il nulla osta scritto della REHAU. Altrimenti l'impiego è esclusivamente a rischio dell'utilizzatore. In questi casi l'impiego, l'uso e la lavorazione dei nostri prodotti sono al di fuori delle nostre possibilità di controllo.

Se nonostante tutto, dovesse sorgere una controversia su una nostra responsabilità, questa sarà limitata al valore dei prodotti da noi forniti e impiegati da Voi. Diritti derivati da dichiarazioni di garanzia non sono più validi in caso d'applicazioni non descritte nelle Informazioni Tecniche.

Il presente documento è coperto da copyright. E' vietata in particolar modo la traduzione, la ristampa, lo stralcio di singole immagini, la trasmissione via etere, qualsiasi tipo di riproduzione tramite apparecchi fotomeccanici o similari nonché l'archiviazione informatica senza nostra esplicita autorizzazione.