# **SISTEMI DI CLIMATIZZAZIONE RADIANTE**

**0916ML** Settembre 2017 - September 2017

BINARIO FISSATUBO PER IMPIANTI A PAVIMENTO RADIANTE

PIPE FIXING TRACK FOR RADIANT FLOOR SYSTEMS

K 380







## Descrizione - Description

Binario fissatubo **K389** per circuiti per impianti a pavimento radiante. Grazie alla particolare conformazione degli alloggiamenti per le tubazioni il binario permette una posa rapida e sicura dei circuiti per impianti a pavimento radiante.

Pipe fixing track **K389** for radiant floor system.

Thanks to the special configuration of the tubing housings the track allows fast and secure laying of radiant floor circuits.

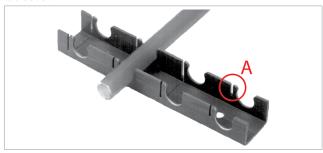
# Versioni e codici - Versions and product codes

| Codice - Product code | Ø tubazione - <i>Pipe</i> Ø<br>[mm] | Passo - <i>Pith</i><br>[mm] | Larghezza - <i>Width</i><br>[m] | Altezza - <i>Height</i><br>[m] | Lunghezza - <i>Lenght</i><br>[m] | Peso/m - Weight/m<br>[Kg] |
|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| K389Y002              | 20                                  | 50                          | 50                              | 25                             | 4                                | 0,35                      |
| K389Y003              | 25                                  | 100                         | 50                              | 35                             | 4                                | 0,44                      |

#### Caratteristiche principali - Main features

• L'intaglio (A) protegge il tubo dai danneggiamenti accidentali mentre viene fissato al binario.

The resilient slit (A) protects the pipe from accidental damage while it is attached to the track.



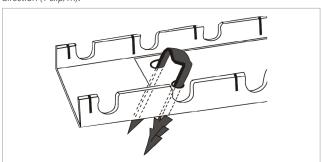
• Il binario è pre-segnato per consentire una rapida installazione senza attrezzi.

The track is pre-marked to allow quick installation without tools.



• Fissaggio al pannello isolante mediante inserimento delle **clip fissatubo R983Y001** in direzione obliqua (1 clip/m).

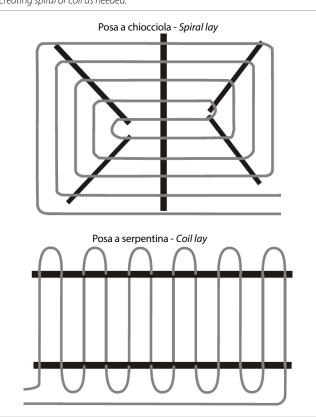
Fixing to the insulating panel by inserting the **R983Y001 fixing clip** in oblique direction (1 clip/m).



#### Installazione - Installation

• Il binario deve essere fissato al pannello isolante sottostante tramite le clip fissatubo R983Y001. E' possibile posare la tubazione in modi differenti creando anelli a chiocciola oppure a serpentina a seconda delle necessità.

The pipe fixing track must be fastened to the underlying insulating panel through the R983Y001 fixing clip. It is possible to lay the pipe in different ways by creating spiral or coil as needed.



1

## **S**ISTEMI DI CLIMATIZZAZIONE RADIANTE

0916ML Settembre 2017 - September 2017

BINARIO FISSATUBO PER IMPIANTI A PAVIMENTO RADIANTE

PIPE FIXING TRACK FOR RADIANT FLOOR SYSTEMS

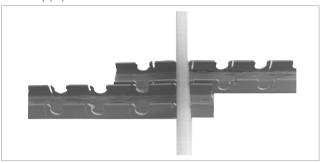
1280





• Per garantire una maggiore solidità alla posa della tubazione è possibile sovrapporre due binari in corrispondenza del passaggio del tubo.

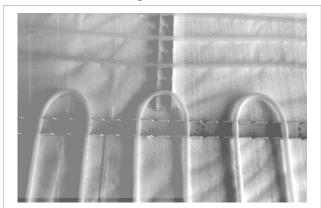
To ensure greater stability when laying the pipe is possible to overlay two tracks where the pipe passes.



- In caso di posa a serpentina, per evitare che la tubazione tenda a rialzarsi in corrispondenza del tratto curvo è possibile effettuare le seguenti operazioni:
- Posare il tratto di tubazione curvo con il minor raggio possibile
- Usare un pezzo di binario aggiuntivo per fissare il tratto di tubazione curvo

*In case of coil laying, the following operations can be carried out in order to prevent the pipe from tending to rise at the bended section:* 

- Make the bends as short as possible
- Use additional tracks to hold longer bends down



## Testi di capitolato - Product specifications

#### K389

Binario fissatubo per circuiti per impianti a pavimento radiante. Disponibile per tubazioni con Ø 20 mm a passo 50 mm oppure per tubazioni con Ø 25 mm a passo 100 mm. Fissaggio al pannello isolante tramite clip fissatubo. Lunghezza binario 4 m. Binario pre-segnato per consentire una rapida installazione senza attrezzi.

Pipe fixing track for radiant floor systems. Available for pipe Ø 20 mm and pitch 50 mm or for pipe Ø 25 mm and pitch 100 mm. Fixing to the insulating panel through fixing clip. Track length 4 m. Pre-marked track to enable quick installation without tools.

## Avvertenza per la sicurezza - Safety Warning



L'installazione, la messa in servizio e la periodica manutenzione del prodotto devono essere eseguite da personale professionalmente abilitato, in accordo con i regolamenti nazionali e/o i requisiti locali.
L'installatore qualificato deve adottare tutti gli accorgimenti necessari, incluso l'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale, per assicurare la propria incolumità e quella di terzi. L'errata installazione può causare
danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali Giacomini S.p.A. non può essere considerata responsabile.

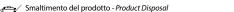
Installation, commissioning and periodical maintenance of the product must be carried out by qualified operators in compliance with national regulations and/or local standards. A qualified installer must take all required

Installation, commissioning and periodical maintenance of the product must be carried out by qualified operators in compliance with national regulations and/or local standards. A qualified installer must take all require measures, including use of Individual Protection Devices, for his and others' safety. An improper installation may damage people, animals or objects towards which Giacomini S.p.A. may not be held liable.



#### Smaltimento imballo - Package Disposal

Scatole in cartone: raccolta differenziata carta. Sacchetti in plastica e pluriball: raccolta differenziata plastica. Carton boxes: paper recycling. Plastic bags and bubble wrap: plastic recycling.





Alla fine del suo ciclo di vita il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Può essere portato ad un centro speciale di riciclaggio gestito dall'autorità locale o ad un rivenditore che offre questo servizio. Do not dispose of product as municipal waste at the end of its life cycle. Dispose of product at a special recycling platform managed by local authorities or at retailers providing this type of service.

# Altre informazioni - Additional information

For more information, go to www.giacomini.com or contact our technical assistance service: \*\*\frac{2}{3} +39 0322 923372 \bigarrow +39 0322 923255 \bigarrow \consulenza.prodotti@giacomini.com This document provides only general indications. Giacomini S.p.A. may change at any time, without notice and for technical or commercial reasons, the items included herewith. The information included in this technical sheet do not exempt the user from strictly complying with the rules and good practice standards in force.

Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy