

DISTRIBUTORI PER PARETE E SOFFITTO: Manuale d'uso

Distributori rdis e raccordi di giunzione rrb

Premessa

Prima di utilizzare il prodotto leggere il presente manuale, affinché l'uso e la manutenzione avvengano in condizioni di sicurezza.

Dimensioni tubi

Attenzione: Dimensioni del tubo prescritte per una corretta installazione:

Tubi \varnothing ext 8 e 10:

\varnothing ext $8 \pm 0,1$ mm. - spessore $1 \pm 0,05$ mm.

\varnothing ext $10 \pm 0,1$ mm. - spessore $1 \pm 0,05$ mm.

Tubi PEX \varnothing ext 20 (-0,1 ÷ +0,2) mm. - spessore $2 \pm 0,05$ mm.

Tubi multistrato \varnothing ext 20 +0,3 mm. - \varnothing int

Installazione

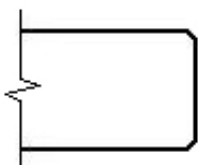
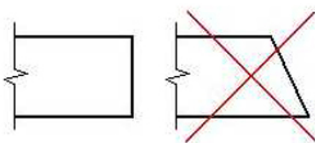
Attenzione: Prima dell'installazione verificare a campione le dimensioni e la rugosità del tubo.

Il prodotto deve essere installato unicamente da personale esperto ed in conformità alle seguenti istruzioni.

Collegamento alla dorsale: Tubo \varnothing ext 20 pex

Eseguire in successione le seguenti operazioni:

- Tagliare il tubo perpendicolarmente all'asse mediante apposita taglierina (cfr. foto n° 1):



- Preparare l'estremità del tubo, creando con uno svasatore (cfr. foto n° 3) uno smusso sul diametro esterno, in modo tale da facilitare l'inserimento del tubo e prevenire possibili danneggiamenti degli O-ring durante l'inserimento stesso.

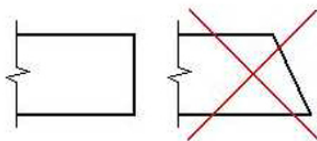
Attenzione: Una volta completata l'installazione, si consiglia di collaudare l'impianto con aria compressa a minimo 6 bar per 24 ore e poi con acqua a 6 bar per 3 giorni.

Smontare i raccordi per ispezione solo in presenza di personale autorizzato.

Collegamento alla dorsale: Tubo \varnothing ext 20 multistrato

Eeguire in successione le seguenti operazioni:

- Tagliare il tubo perpendicolarmente all'asse mediante apposita taglierina (cfr. foto n° 1):



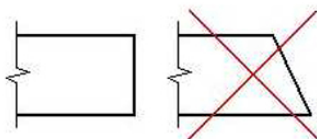
Attenzione: Una volta completata l'installazione, si consiglia di collaudare l'impianto con aria compressa a minimo 6 bar per 24 ore e poi con acqua a 6 bar per 3 giorni.

Smontare i raccordi per ispezione solo in presenza di personale autorizzato.

Collegamento alle uscite laterali: tubo \varnothing ext 8 o 10

Eeguire in successione le seguenti operazioni:

- Tagliare il tubo perpendicolarmente all'asse mediante apposita taglierina (cfr. foto n° 1):



Scollegamento del tubo

Eeguire in successione le seguenti operazioni:

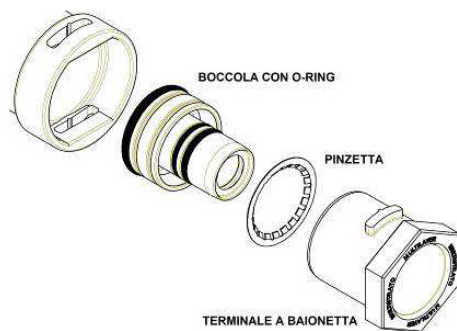
- ruotare in senso antiorario il terminale a baionetta mediante chiave;
- scollegare il terminale a baionetta;
- togliere la pinzetta dal tubo mediante tronchesi (cfr. foto n° 6);
- inserire all'interno del corpo il kit di ricambio.

Per il **tubo PEX** con il seguente ordine:

1. boccola
2. pinzetta in acciaio inossidabile, con la piegatura dei dentini rivolta verso il corpo
3. distanziale
4. doppio O-ring, ingrassato con grasso siliconico

Per il **tubo multistrato** con il seguente ordine:

1. boccola con O-ring ingrassato con grasso siliconico
2. pinzetta in acciaio inossidabile, con la piegatura dei dentini rivolta verso il corpo



- Ricollegare il terminale a baionetta, ruotando in senso orario mediante chiave.

Accessori per la preparazione del tubo