

Raccordi di serraggio a tenuta morbida, per il collegamento di tubi in rame secondo DIN EN 1057, tubi in acciaio di precisione secondo DIN EN 103051/2 e tubi in acciaio inox alle valvole per radiatori con filetto maschio G 3/4 secondo DIN EN 16313 (“Eurocono”).
PN 16/temp. max. 95°C/impianti di riscaldamento

Informazioni importanti - da osservare rigorosamente!

1. Tagliare il tubo ad angolo retto, se necessario sbavare e calibrare.
2. Controllare che il tubo non sia danneggiato e che sia perfettamente arrotondato nella zona di collegamento.
3. Inserire il raccordo sul tubo di collegamento.
4. Il tubo deve sporgere dal raccordo di almeno 2mm (vedi figura 1). Serrare il raccordo in questa posizione.
5. Serrare la calotta a mano e poi, con una chiave da 30mm, stringere oltre la prima resistenza (dopo circa 0,5-1 giro / circa 10Nm) fino al completo arresto (circa 1,5-2 giri) min. 40Nm, max. 70Nm.

Attenzione:

- Un serraggio insufficiente riduce la resistenza alla pressione e la durata del raccordo. Le conseguenze possono essere perdite o scivolamento del tubo.
- E' indispensabile prevedere un fissaggio dei tubi, specialmente in presenza di forti carichi di trazione.
- In caso di variazioni nella lunghezza del tubo dovuti ai cambiamenti di temperatura, prevedere manicotti di dilatazione.
- Rispettare le corrispondenti raccomandazioni dei produttori dei tubi e del sistema (ad esempio l'espansione del tubo).
- Non utilizzare grasso o olio in quanto potrebbero danneggiare l'elemento di tenuta.
- Dopo la rimozione del raccordo, i singoli componenti devono essere rimontati nella posizione corretta, seguendo l'ordine esatto di assemblaggio.

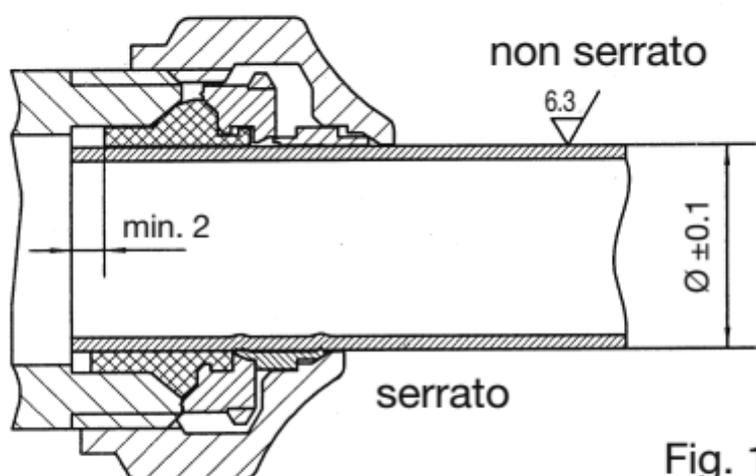


Fig. 1

Collegamento a prodotti diversi da Oventrop:

Per il collegamento di prodotti diversi da Oventrop, il raccordo deve soddisfare i requisiti minimi indicati in figura 2 (eseguire inoltre un test di installazione).

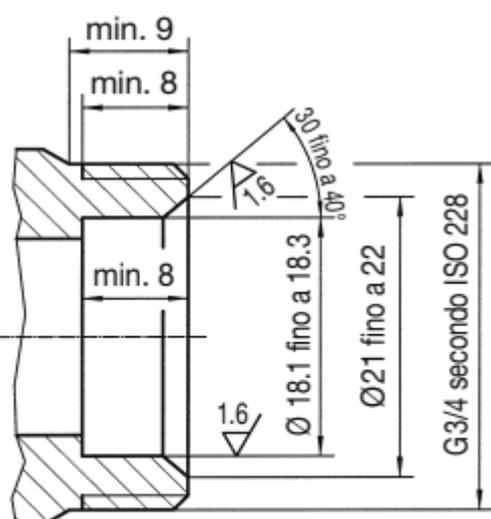


Fig. 2

OVENTROP
 GmbH & Co. KG
 Paul-Oventrop-Str. 1
 D-59939 Olsberg
 Telefon +49 (0)29 62 82-0
 Telefax +49 (0)29 62 82-400
 E-Mail mail@oventrop.de
 Internet www.oventrop.com

Per una panoramica globale
 dei nostri prodotti, visitare il
 sito www.oventrop.com.