

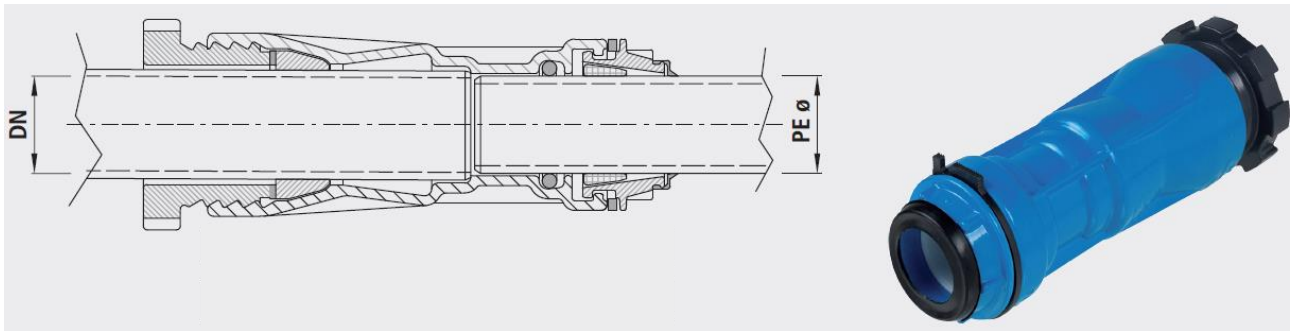


# Istruzioni per il montaggio

per n. 6370 raccordo di transizione Hawle ghisa - PE



## 1 Utilizzo



Il raccordo di transizione di Hawle è il collegamento ottimale per i tubi in ghisa su PE nella costruzione di tubazioni idriche. Da un lato evita la formazione di una forte aderenza in senso longitudinale, grazie al manicotto a vite, e dall'altra il manicotto ad innesto in PE e l'anello a cono smontabile consentono il collegamento antisfilamento dei tubi in PE. Il raccordo di transizione può essere fatto passare sul tubo piccolo (diametro esterno).

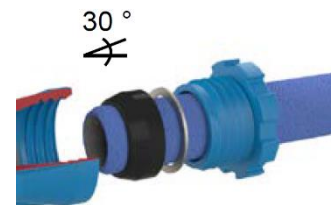
## 2 Montaggio

I tubi e i raccordi devono essere puliti e sgombri di lubrificante. Marcare le profondità d'innesto per entrambi i tubi.

Ritagliare in linea retta il tubo di ghisa e smussarlo senza bave con un angolo di 30°. In questo ordine: far scorrere l'anello filettato, l'anello collettore e l'anello di tenuta sull'estremità del raccordo e spingere il tubo nel raccordo fino in fondo. Stringere l'anello filettato.

All'occorrenza si può montare un antisfilamento sul lato in ghisa!

Utilizzare tubi in PE tagliati e smussati in linea retta, senza intagli né strie.



**Indicazione:** prima del montaggio, verificare la presenza di tutti gli elementi del raccordo ad innesto (o-Ring, morsetto)!

Per aiutarsi nel montaggio, usare solo acqua pulita (nessun grasso né sapone)!

Spingere il tubo in PE interamente nel manicotto facendolo ruotare, quindi farlo indietreggiare leggermente per bloccarlo.

### 2.1 Montaggio (scorrevole)

**Attenzione:** marcare la profondità d'innesto su entrambi i lati.

In caso di installazione su un tubo esistente, l'anello filettato, l'anello collettore e l'anello di tenuta devono essere prima spinti sul tubo in ghisa o sull'anello conico e fissati sul tubo in PE.

Spingere il connettore sul tubo piccolo e, ad esempio, farlo passare sul tubo di ghisa già esistente. Ritrarre il morsetto dal manicotto del raccordo, bloccarlo con l'anello conico e assicurare l'anello di sicurezza. Stringere l'anello filettato sul lato in ghisa.

## 3 Smontaggio

Allentare il dispositivo antisbloccaggio e rimuoverlo dal raccordo ad innesto, sbloccare l'anello a cono. A questo punto è possibile smontare il tubo in PE.

Il lato dei manicotti a vite è autoesplicativo.



**Attenzione:** in caso di utilizzo ripetuto del raccordo di transizione vanno sostituiti il morsetto e all'occorrenza anche l'o-Ring o l'anello di tenuta.