

AVK VALVOLA IN POM CON GIUNTO PENTOMECH™



**VALVOLA DI DERIVAZIONE
AVK IN POM CON GIUNTO
PENTOMECH™**



VALVOLA DI DERIVAZIONE AVK IN POM CON GIUNTO PENTOMECH™

L'esclusivo design del giunto Pentomech™ offre un collegamento facile e sicuro su tutti i tubi di derivazione in PE.

Installazione facile

Il giunto Pentomech™ è progettato con un dado di compressione esterno che offre un'installazione facile e sicura. Dopo l'inserimento del tubo in PE, il dado di compressione precomprime la guarnizione conica intorno al tubo e, allo stesso tempo, comprime l'anello di presa a trazione per una presa immediata sulla superficie del tubo. Questo garantisce resistenza alla trazione e tenuta anche a bassa pressione, indipendentemente dal fatto che il tubo sia leggermente ovale o abbia una superficie irregolare.

Non sono necessari strumenti speciali per installare il tubo nel giunto. Tutto ciò che serve è smussare e lubrificare leggermente il tubo. Una volta installato il tubo nel giunto, il dado di compressione si stringe facilmente. Il giunto Pentomech™ non richiede l'uso di boccole di supporto.

Lo smontaggio del giunto è facile e non richiede strumenti speciali. Basta svitare il dado di compressione e il tubo può essere rimosso dal giunto. Poiché lo smontaggio non danneggia l'anello di presa a trazione e la guarnizione, il giunto può essere riutilizzato più volte.

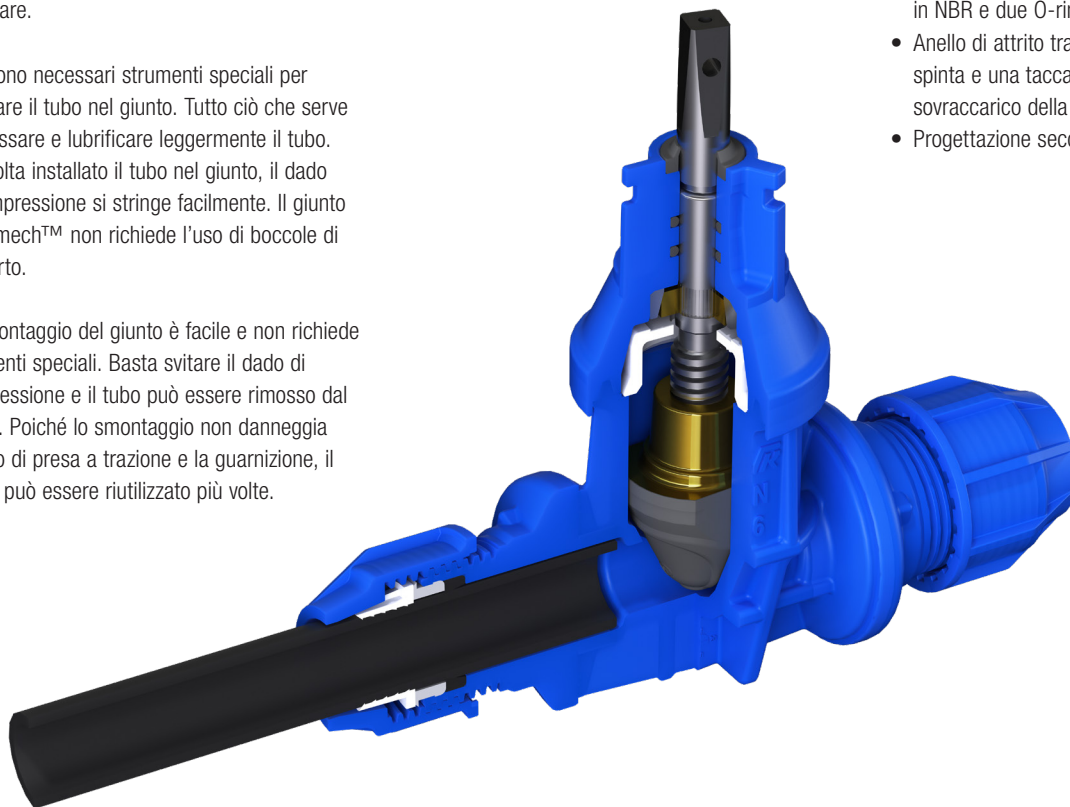
Per tutti i tubi di derivazione in PE

Il giunto Pentomech™ è classificato PN16 ed è adatto a tutti i tubi di collegamento in PE con dimensioni che vanno da DN25/Ø32 mm a DN50/Ø63 mm in entrambi gli standard SDR11 e SDR17.

È conforme ai principali standard ed è testato e certificato dai principali istituti di certificazione internazionali come DVGW, KIWA, NF e WRAS.

Caratteristiche della valvola di derivazione in POM AVK:

- Corpo, coperchio e adattatori terminali in POM (poliossimetilene) saldati per attrito
- Cuneo in ottone a basso contenuto di piombo CW626N, vulcanizzato con gomma EPDM approvata per l'acqua potabile e modellato con guide e un profilo speciale in gomma che garantisce bassi momenti torcenti di chiusura
- Albero in acciaio inossidabile con elevato contenuto di cromo e filettature laminate per alta resistenza e durabilità
- Sigillatura dell'albero con anello parapolvere in NBR e due O-ring in EPDM
- Anello di attrito tra coperchio e collare di spinta e una tacca nell'albero che previene il sovraccarico della valvola
- Progettazione secondo EN-1074 parte 1 & 2



AVK - AC.MO Srl

Sede operativa

Via T. da Modena, 28 - Z.I.
I - 31056 Roncade (TV) - Italy

Sede legale

Via Franco Michelini Tocci, 93
I - 00136 Roma - Italy

Tel: +39 0422 840220

info@acmospa.com

www.avkvalves.it