

VALVOLE A SFERA PER COLLETTORI
Impiego

Le valvole a sfera **te-sa** Art. **305NK/1** ed Art. **305NTK/1** sono caratterizzate da estrema compattezza che le rende ottimali per i montaggi direttamente sui collettori di distribuzione, ma anche in genere in tutti gli impianti di distribuzione in sistemi di riscaldamento e condizionamento.

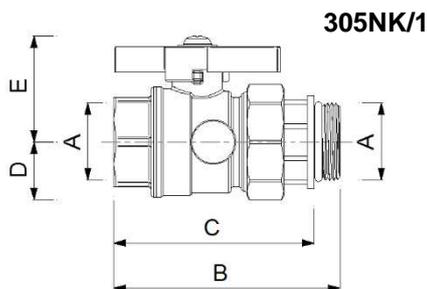
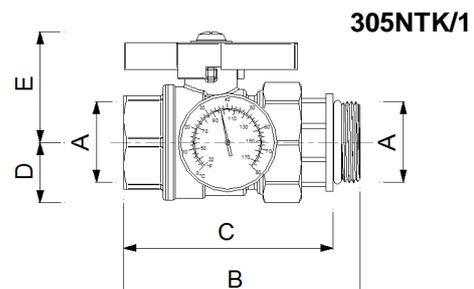
I materiali dei componenti che le costituiscono sono di elevata qualità ed idonei all'impiego nella distribuzione di acque destinate al consumo umano. Le guarnizioni di tenuta sulla sfera in PTFE a basso attrito rendono queste valvole molto manovrabili anche quando lasciate per lunghi periodi in posizione chiusa o totalmente aperta. Il bocchettone a sede piana di cui sono dotate facilita le operazioni di montaggio e manutenzione dei componenti di impianto a cui sono collegate.

La filettatura maschio del bocchettone è con autotenuta per mezzo di anello O-ring che permette il collegamento diretto a collettori ed accessori **te-sa** senza aggiunta di materiali di tenuta quali canapa o PTFE. La cromatura ad alto spessore oltre a conferire un piacevole aspetto estetico duraturo nel tempo, rende questa serie di valvole particolarmente resistenti alle azioni corrosive in caso di impiego ove siano presenti atmosfere aggressive.


305NTK/1

305NK/1
Dati Tecnici

- Fluidi consentiti: acqua calda e fredda in impianti di climatizzazione, acque per usi igienico sanitari, aria compressa, acque per uso irrigazione non trasportanti sabbie od impurezze
- Pressione massima di esercizio 16 bar
- Campo di temperatura di esercizio $-5 \div 110^{\circ}\text{C}$ per la versione senza termometro 305N/1
- Campo di temperatura di esercizio $0 \div 80^{\circ}\text{C}$ per la versione con termometro 305NT/1
- Parti stampate in lega di ottone UNI-EN 12165 CW617N
- Parti tornite da barra in lega di ottone UNI-EN 12164 CW614N
- Guarnizione di tenuta ed anelli O-ring in EPDM
- Guarnizioni di tenuta sulla sfera in PTFE a basso attrito
- Asta di manovra antimanomissione con doppio O-ring di tenuta
- Bocchettone a sede piana lato valvola con autotenuta sul filetto maschio mediante O-ring
- Termometro nella versione 305NT/1 con scala $0 \div 80^{\circ}\text{C}$, con alloggiamento sul corpo valvola non invasivo e possibilità di posizionamento da ambedue i lati della valvola
- Maniglia a farfalla in alluminio verniciato rosso o blu
- Passaggio sfera integrale nelle versioni con misura da 3/4" ed 1"
- Massima percentuale di glicole 50%
- Coefficienti di portata: KV=26 per misura 3/4" ; KV = 45 per misura 1"; KV = 60 per misura 1-1/4"
- Confezionate in coppia con farfalla rossa e blu per montaggio su andata e ritorno

Dimensioni

305NK/1

305NTK/1

Art.	A	B	C	D	E
305N/1-05	3/4"	87	77	20	42
305N/1-06	1"	92	83	25	47
305N/1-07	1-1/4"	103	91	25	47

Art.	A	B	C	D	E
305NT/1-06	1"	92	83	25	47
305NT/1-07	1-1/4"	103	91	25	47