

VANNES À SPHÈRE POUR COLLECTEURS

Emploi

Les vannes à sphère **te-sa** Art. **305NK/1** et Art. **305NTK/1** sont très compactes et sont idéales pour les monter directement sur les collecteurs de distribution, mais en général aussi dans tous les systèmes de chauffage et de rafraîchissement. Les composants sont fabriqués avec des matériaux de haute qualité, adaptés pour la distribution de l'eau potable.

Les joints toriques en PTFE sur la sphère, de faible frottement, donnent aux vannes beaucoup de manœuvrabilité même lorsqu'elles sont laissées pendant de longues périodes en position fermée ou totalement ouverte. La rallonge siège plate dont elles sont équipées, facilite les opérations de montage et d'entretien des composants du système auquel elles sont raccordées. Le filetage mâle de la rallonge est auto-étanche parmi d'un anneau torique qui permet le raccordement direct aux collecteurs et accessoires **te-sa** sans ajouter des matériaux d'étanchéité tels que le chanvre ou le PTFE. Le chromage donne un aspect esthétique agréable durable et rend ces vannes particulièrement résistantes aux actions corrosives en cas d'utilisation où il y a des atmosphères agressives.

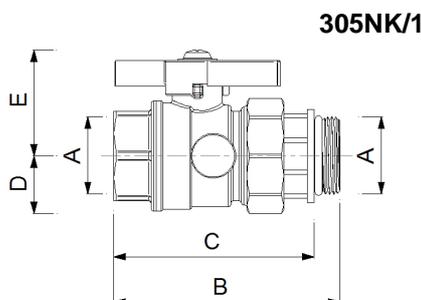

305NTK/1

305NK/1

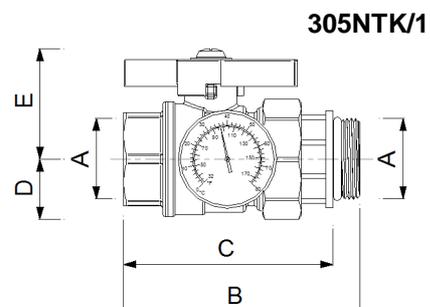
Données techniques

- Fluides admissibles eau chaude et froide pour systèmes de rafraîchissement, eau pour l'utilisation sanitaire, air comprimé, eau pour l'irrigation sans sable et impureté
- Pression maximale d'exercice 16 bar
- Plage de température d'exercice $-5 \div 110^{\circ}$ C pour le modèle sans thermomètre 305N/1
- Plage de température d'exercice $0 \div 80^{\circ}$ C pour le modèle avec thermomètre 305NT/1
- Composants moulés en laiton UNI-EN 12165 CW617N
- Composants tournis de barre de laiton UNI-EN 12164 CW614N
- Joint d'étanchéité et joints toriques en EPDM
- Joints d'étanchéité de faible frottement en PTFE
- Tige contre manipulation avec double joint torique
- Rallonge siège plate auto-étanche sur le filet mâle parmi d'un anneau torique
- Thermomètre dans le modèle 305NT/1 échelle $0 \div 80^{\circ}$ C., avec logement sur le corps de la vanne. Non invasif et possibilité de le positionner sur les deux côtés de la vanne
- Pognée papillon rouge ou bleu en aluminium
- Passage intégral dans le modèle 1"
- Pourcentage maxi de glycol 50%
- Coefficient de débit :KV=26 pour 3/4"; KV =45 pour les modèles 1" ; KV= 60 pour les modèles 1-1/4"
- Emballage en pair avec poignée rouge et bleu pour le montage en départ et retour

Dimensions



| 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 |