



garantie de 2 ans

Aperçu des différents types

| Type | DN |
|-------------|----|
| ZONE220N-35 | 20 |

Caractéristiques techniques

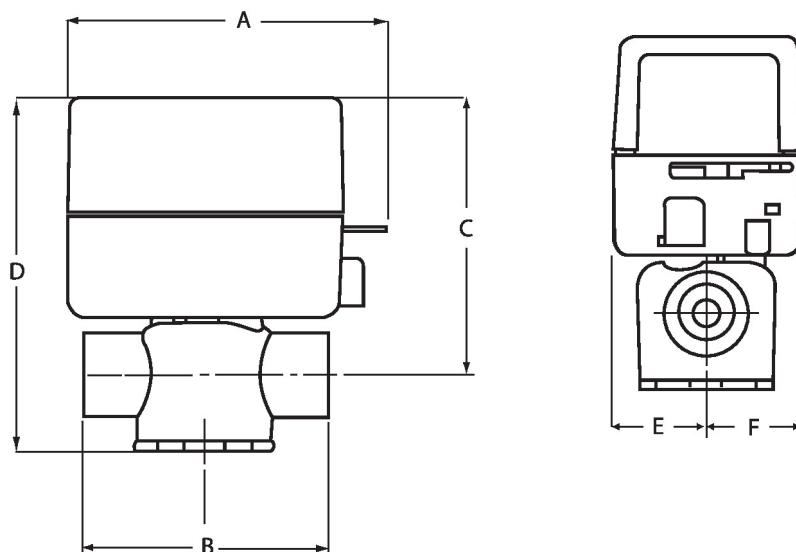
| Données fonctionnelles | Taille du robinet[mm] | 0.75" [20] |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------|------------|
| Fluide | eau réfrigérée ou chaude, jusqu'à 50% de glycol | |
| Plage de température du fluide (eau) | 0...100°C [32...212°F] | |
| Pression nominale du corps | 300 psi | |
| Pression de fermeture Δps | 30 psi | |
| Caractéristique de débit | tout ou rien | |
| Configuration d'écoulement | 2 voies | |
| Taux d'étanchéité | ANSI Classe III 0,1 % | |
| Cv | 3.5 | |
| Matériaux | | |
| Corps de robinet | laiton forgé | |
| Joint du boîtier | EPDM | |
| Spindle | Acier inoxydable | |
| Siège | EPDM | |
| Raccord de tuyau | Raccords femelles NPT | |
| Suitable actuators | Ressort | ZONE |

Caractéristiques du produit

| | |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utilisation | Ce robinet est généralement utilisé sur les ventilo-convection, les plinthes ou d'autres applications hydroniques où un fonctionnement à sûreté intégrée sur une commande à 2 fils est nécessaire. Ce robinet convient pour une utilisation dans un système hydronique à débit variable ou constant. Ce robinet est conçu pour s'adapter aux zones compactes où une commande tout ou rien est requise en utilisant une alimentation 24 VCA ou 120 VCA. |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Dimensions

| Type | DN |
|-------------|----|
| ZONE220N-35 | 20 |



| A | B | C | D | E | F |
|------------|-----------|-------------|------------|-----------|-------------|
| 4.0" [102] | 2.8" [70] | 3.5 po [89] | 4.4" [113] | 1.2" [30] | 1.2 po [31] |



garantie de 2 ans



Caractéristiques techniques

| | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Données électriques | Tension nominale | AC 24 V |
| | Fréquence de tension nominale | 50/60 Hz |
| | Consommation d'énergie en service | 6.5 W |
| | Transformateur | 7 VA (bloc d'alimentation de Classe 2) |
| | Connexion électrique | Conducteurs de 457mm [18"] |
| Données fonctionnelles | Angle de rotation | 90° |
| | Durée de course à sûreté intégrée | <5 s Variable : 2.5...10 s |
| | Niveau sonore, moteur | 35 dB(A) |
| | Niveau sonore, sûreté intégrée | 35 dB(A) |
| Données de sécurité | Indice de protection IEC/EN | IP20 |
| | Indice de protection NEMA/UL | NEMA 1 |
| | Boîtier de protection | Boîtier UL de type 1 |
| | Homologations | CE, cULus |
| | Norme relative à la qualité | ISO 9001 |
| | Température ambiante | 0...40°C [32...104°F] |
| | Température de stockage | -40...80°C [-40...176°F] |
| | Humidité ambiante | 95% max. humidité relative, sans condensation |
| Matériaux | Entretien | sans entretien |
| | Matériaux | Matériaux de boîtier |
| | | acier galvanisé |

Installation électrique

NOTES D'INSTALLATION

- ◆ Conforme aux exigences du cULus sur les appareils qui ne nécessitent aucune mise à la terre.
- ◆ Interrupteur auxiliaire intégré, 1 x SPST 0.4A @ DV 30 V (charge résistive et inductive).

Schémas de câblage

Interrupteur auxiliaire intégré (en option sur les modèles -S seulement)

