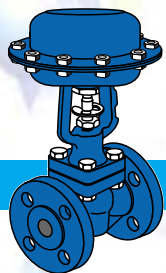


vanne automatique "Spirax Sarco" control valve "Spirax Sarco"

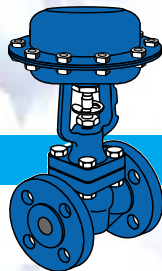


LF 33GT

Vanne d'arrêt pneumatique 2 voies simple effet Simple acting pneumatic two part control valve

MATIERE : Corps fonte
MATERIAL : Cast iron body
RACCORDS : Brides PN 16
FITTINGS : Flanges NP 16
UTILISATION : 200° maxi
SERVICE : 200° maxi
EXISTE : Corps inox
EXISTS : Stainless steel body

| Ø | Ecart./Dim. | Code | EURO |
|-----|-------------|-----------|------|
| 15 | 130 | LF33 GT 1 | |
| 20 | 150 | LF33 GT 2 | |
| 25 | 160 | LF33 GT 3 | |
| 32 | 180 | LF33 GT 4 | |
| 40 | 200 | LF33 GT 5 | |
| 50 | 230 | LF33 GT 6 | |
| 65 | 290 | LF33 GT 7 | |
| 80 | 310 | LF33 GT 8 | |
| 100 | 350 | LF33 GT 9 | |

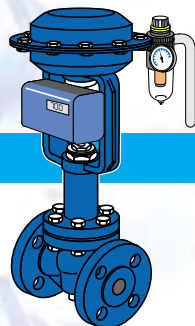


KF 43T

Vanne d'arrêt pneumatique 2 voies simple effet Simple acting pneumatic two part control valve

MATIERE : Corps acier
MATERIAL : Carbon steel body
RACCORDS : Brides PN 40
FITTINGS : Flanges NP 40
UTILISATION : 200° maxi
SERVICE : 200° maxi
EXISTE : Corps inox
EXISTS : Stainless steel body

| Ø | Ecart./Dim. | Code | EURO |
|-----|-------------|----------|------|
| 15 | 130 | KF 43T 1 | |
| 20 | 150 | KF 43T 2 | |
| 25 | 160 | KF 43T 3 | |
| 32 | 180 | KF 43T 4 | |
| 40 | 200 | KF 43T 5 | |
| 50 | 230 | KF 43T 6 | |
| 65 | 290 | KF 43T 7 | |
| 80 | 310 | KF 43T 8 | |
| 100 | 350 | KF 43T 9 | |



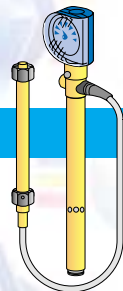
Vanne de régulation pneumatique Pneumatic control valve

UTILISATION : • REGULATION DE TEMPERATURE
Régulation d'un fluide primaire de chauffage comme la vapeur ou l'eau chaude, pour fournir une température secondaire constante.
• REGULATION DE PRESSION
Pour réguler les risques de distribution de vapeur, d'eau ou d'air avec précision.
RACCORDS : PN 16 - PN 25 - PN 40 - 2 et 3 voies - NF ou NO
FITTINGS : NP 16 - NP 25 - NP 40 - 2 and 3 way - CN or ON
EXISTE : Corps de vanne : Fonte grise - Fonte GS
Acier moulé - Inox
EXISTS : Valve body : Cast iron - Cast iron GS - Carbon steel
Stainless steel

Thermostats pour vanne autonome Self acting temperature control systems

MATIERE : Sonde laiton - Capillaire cuivre recouvert PVC
MATERIAL : Brass sensor - Copper PVC covered capillary tube
RACCORDS : Raccord union Ø1" - Capillaire longueur 2 mètres
FITTINGS : Union fitting Ø1" - Capillary tube length 2 meters
UTILISATION : Plage N°1 : -15 à 50°
Plage N°2 : 40 à 105°
Plage N°3 : 95 à 160°
SERVICE : Range N°1 : -15 to 50°
Range N°2 : 40 to 105°
Range N°3 : 95 to 160°

| Code | EURO |
|--------|------|
| SA 121 | |



SA 121

Vanne de régulation thermostatique Thermostatic control valve thermostatic

Principes de fonctionnement :

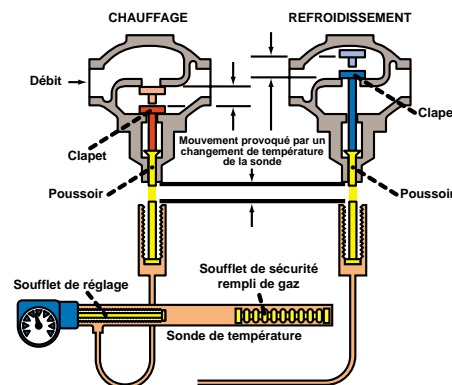
Un changement de température de la sonde provoquera la dilatation ou la contraction du liquide. Lorsque le liquide se dilate, il exerce une force sur le poussoir, qui à son tour, déplace le clapet. Lorsque le liquide se contracte, la force sur le clapet diminue et un ressort de rappel inverse son sens de déplacement.

La position du clapet à l'intérieur du corps de vanne déterminera si la vanne sert pour le chauffage ou pour le refroidissement. Pour les applications de chauffage, les vannes seront normalement ouvertes et se fermeront avec l'augmentation de la température.

Pour les applications de refroidissement, les vannes seront normalement fermées et s'ouvriront avec l'augmentation de la température.

Avantages pour l'utilisateur

- Faible coût d'investissement et d'installation avec montage en une seule opération.
- Précision et fiabilité. Des années de service sans problème.
- Pratiquement sans entretien.
- Sécurité de fonctionnement



- Simplicité de la mise en service.
- Pas de risque de panne électrique ou pneumatique.
- Aucune vérification de sécurité coûteuse.

