



## DESCRIPTION

**772R**

Robinet thermostatisable équerre avec tête manuelle, pour têtes thermostatiques ou moteurs thermoélectriques. Raccordement tube: joint à compression. Raccordement radiateur: douille avec O-Ring, auto-étanche.

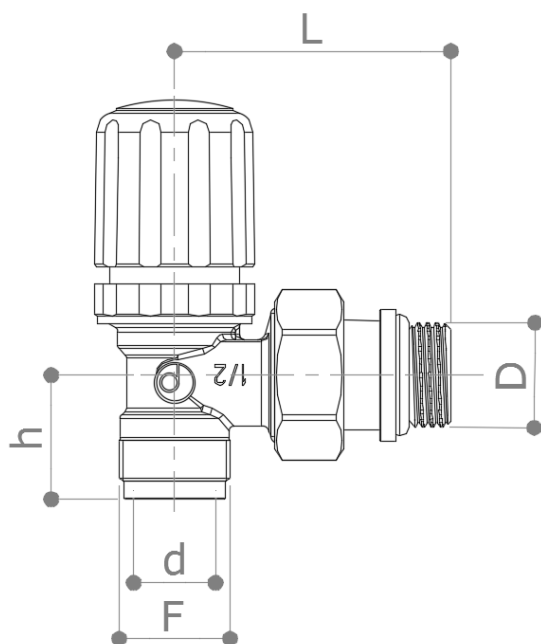
Raccordement du moteur: **M28 x 1.5 mm**

Nickelé.

Sans raccords.

Max glycol : 30%

## DIMENSIONS



| D x d     | 3/8" x 16 mm     | 1/2" x 16 mm     | 1/2" x 18 mm     |
|-----------|------------------|------------------|------------------|
| F         | φ22-19 fil. x 1" | φ22-19 fil. x 1" | φ23-19 fil. x 1" |
| h         | 20               | 24.5             | 24.5             |
| L         | 50               | 53.2             | 53.2             |
| Poids [g] | 180              | 210              | 210              |

Dimensions en mm

Tous les filetages sont exécutés suivant les normes ISO 7 ou ISO 228

## MATERIAUX

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| <b>Corps</b>         | CW617N (EN 12165) CuZn40Pb2 |
| <b>Douille</b>       | CW617N (EN 12165) CuZn40Pb2 |
| <b>Ecrou</b>         | CW617N (EN 12165) CuZn40Pb2 |
| <b>Tige</b>          | AISI303                     |
| <b>Insert</b>        | CW614N (EN 12164) CuZn39Pb3 |
| <b>Presse-Etoupe</b> | CW614N (EN 12164) CuZn39Pb3 |
| <b>O-Rings</b>       | EPDM-X – EPDM               |
| <b>Poignée</b>       | ABS                         |

## DIAGRAMME DES PERTES DE CHARGE

Equerre

$$\Delta P = \left[ \frac{Q}{Kv} \right]^2$$

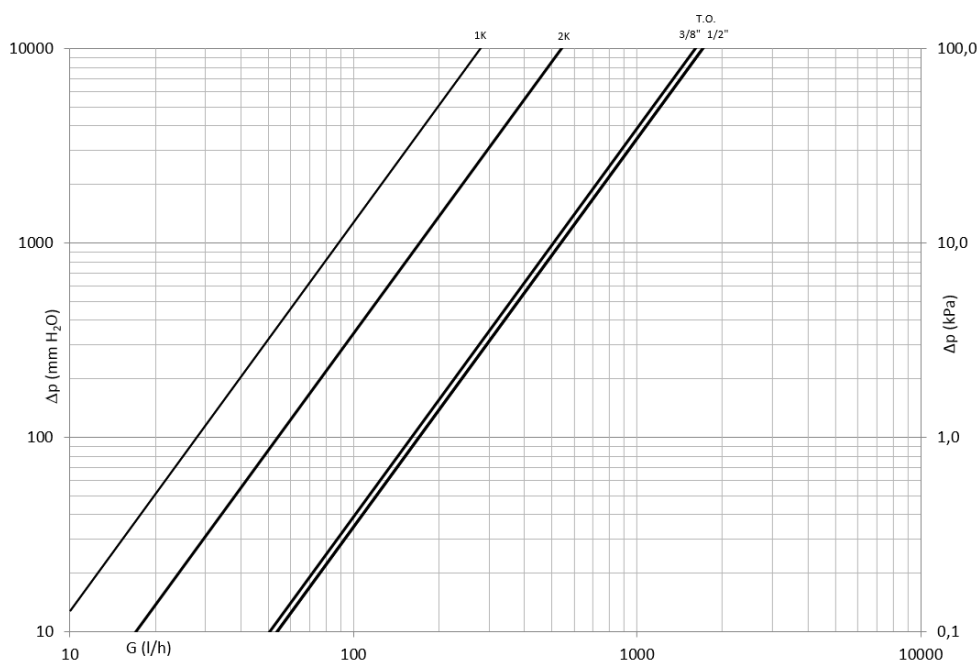
$$Q = Kv * \sqrt{\Delta P}$$

$$q_{mNH} = 170 \text{ kg/h}$$

Où

**Q** est le débit [m³/h]**Kv** est le facteur de débit [m³/h]**ΔP** est la pression différentielle à travers la vanne [bar]

| ΔT<br>[°C] | Kv   |      |
|------------|------|------|
|            | 3/8" | 1/2" |
| 1K         | 0.28 | 0.28 |
| 2K         | 0.54 | 0.54 |
| T.O.       | 1.60 | 1.70 |



T.O.: Tout Ouvert

## LIMITES DE PRESSION/TEMPERATURE RECOMMANDEES

10 bar – 5°C - 110°C – no rupture – No gel

Max pression différentielle – 0.8 bar

## TETES THERMOSTATIQUES DISPONIBLES

106CN



107L



108L



109L



EN215 n°49

Des autres options sont disponibles.

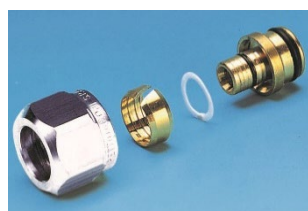
## RACCORDS DISPONIBLES

3015 – 3015CR



Tube PEX

3015SCR



Tube moutichouche

3525



Tube cuivre

3625



Tube cuivre