



## DESCRIPTION

**760R**

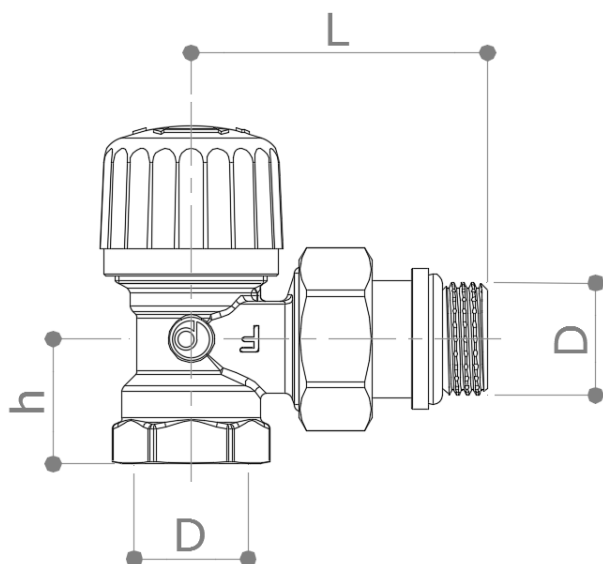
Robinet thermostatisable équerre, pour têtes thermostatiques ou moteurs thermoélectriques. Raccordement tube: filetage femelle. Raccordement radiateur: douille avec O-Ring.

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

Nickelé.

Max glycol : 30%

## DIMENSIONS



|                  |             |           |
|------------------|-------------|-----------|
| <b>D</b>         | <b>3/8"</b> | <b>½"</b> |
| <b>h</b>         | 20          | 23        |
| <b>L</b>         | 49          | 52.5      |
| <b>Poids [g]</b> | 195         | 230       |

Dimensions en **mm**

Tous les filetages sont exécutés suivant la norme ISO 7

## 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>Capuchon</b>      | ABS                         |

## DIAGRAMME DES PERTES DE CHARGE

Equerre

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

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

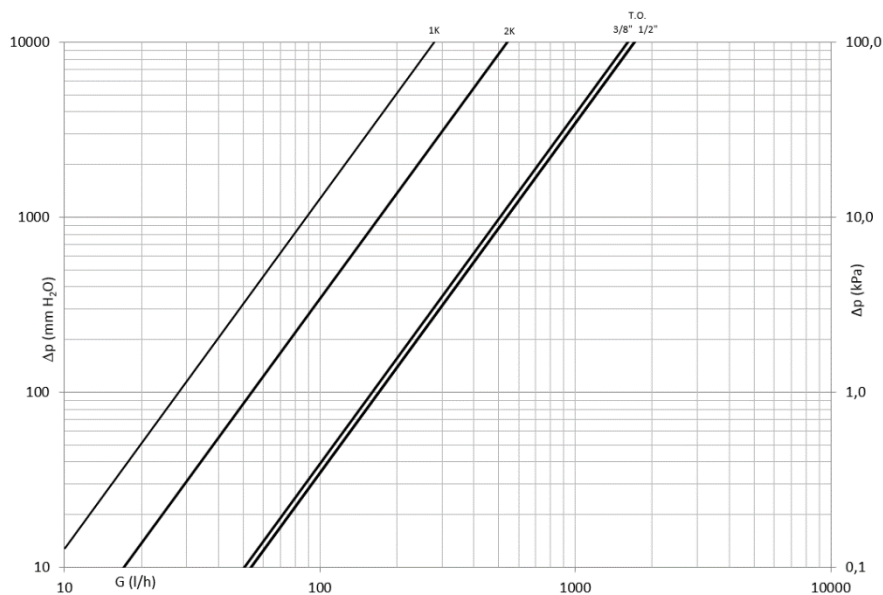
Où

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

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

$$a = 0.92$$

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



T.O.: Tout Ouvert

## LIMITES DE PRESSION/TEMPERATURE RECOMMANDEES

10 bar – 5°C - 110°C – non shock – No gel

Max pression différentielle – 0.8 bar

## TETES THERMOSTATIQUES DISPONIBLES

106CN



107L



108L



109L



EN215 n°49

Des autres options sont disponibles.