



## DESCRIPTION

**770R**

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

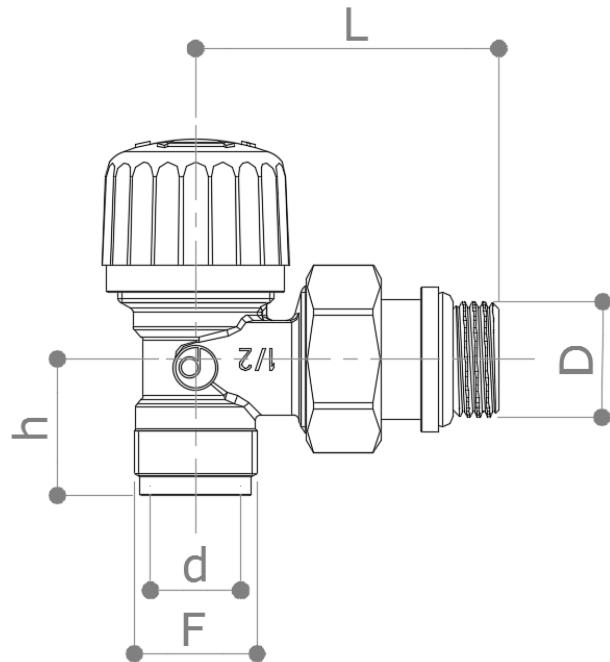
Raccordement du moteur: **M28 x 1.5 mm**

Nickelé.

Sans raccords.

Max glycol : 30%

## DIMENSIONS



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

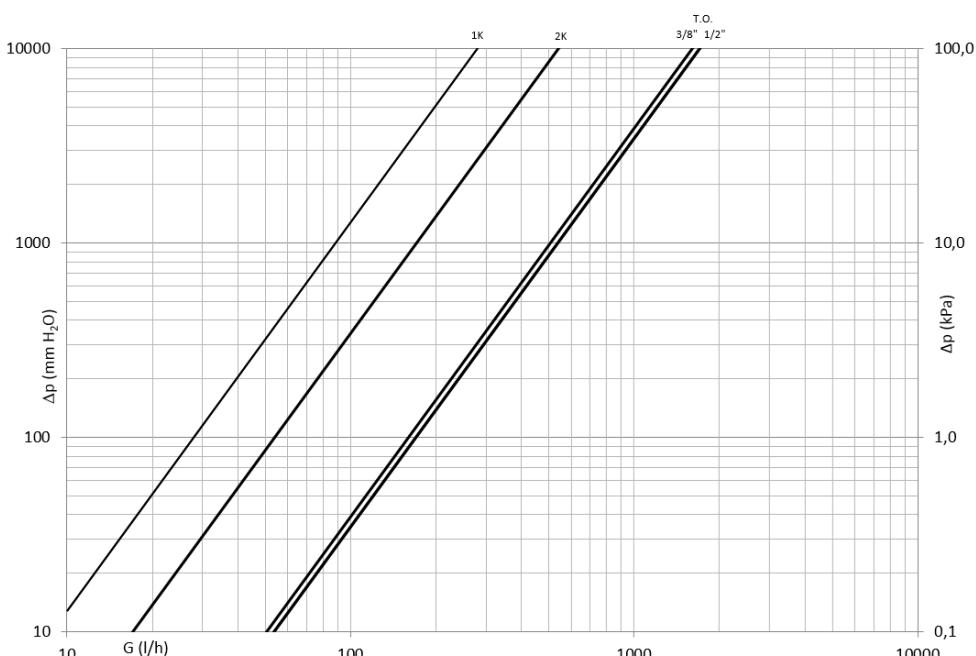
**Q** est le débit [m<sup>3</sup>/h]

**Kv** est le facteur de débit [m<sup>3</sup>/h]

**ΔP** est la pression différentielle à travers la vanne [bar]

<b>ΔT</b>	<b>Kv</b>	
[°C]	3/8"	½"
<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 RECOMMANDÉES

10 bar – 5°C – 110°C – non shock – No frost

Max differential pressure – 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*