SECTION 230923.11 – ROBINETS DE RÉGLAGE

* + - * 1. Le robinet de réglage et le servomoteur doivent être fournis et livrés par un seul fabricant en tant que combinaison complète.
        2. Le fabricant s’engage à garantir tous les composants pour une période de 5 ans, sauf exception, à partir de la date de production, dont les deux premières années sans condition.
      1. ROBINETS DE RÉGLAGE DE TYPE À PAPILLON
         1. Fabrication, étiquetage ou distribution effectués par Belimo.
         2. Robinets à papillon de qualité commerciale **NPS 2 (DN 50)** à NPS 24 (DN 600) :

Matériaux :

Corps :

fonte ductile.

Disque :

acier inoxydable 304

Arbre

acier inoxydable 420

Siège :

EPDM

Coussinet :

PTFE renforcé

Raccord d'extrémité : ANSI classe 150

Fluides : eau refroidie et eau chaude, jusqu'à 60 % de glycol.

Rendement :

Température des fluides : - 22 °F à 250 °F.

Pression du corps : pression de service à froid 232 psi

Pression de fermeture : **NPS 2 (DN 50)** à **NPS 12** (DN 300) 200 psi, **NPS 14 (DN 350)** à **NPS 24** (DN 600) 150 psi.

Vitesse maximale : 12 FPS

Taux de fuite : 0 % du débit

Caractéristique de débit : 2 voies (égal pourcentage modifié), 3 voies (linéaire)

Disposition des robinets bidirectionnels à trois voies : deux robinets à papillon à 2 voies dans une configuration en T en fonte réticulée pour assurer une orientation correcte du débit.