

Notice de fonctionnement clapet anti retour à battant
réf. 109B, 109M, 109V, AU109B, AU109M, AU109V,
110B, 110M, 110V et AU110 :

Fonctionnement :

Lorsque le fluide s'écoule dans le sens de la flèche gravée sur le *corps 1*, il pousse le battant et provoque l'ouverture du mécanisme. En s'ouvrant, ce battant tourne autour de l'*axe 81* par l'intermédiaire du *levier 20*. Si le fluide est immobile, par gravité, le battant se refermera. Si le fluide s'écoule dans le sens opposé à celui de la flèche gravée sur le *corps 1*, il tend à plaquer le *clapet 4* contre son appui dans le *corps 1*, ce qui a pour conséquence de bloquer totalement l'écoulement : le clapet anti-retour emplit son office.

Schéma type

