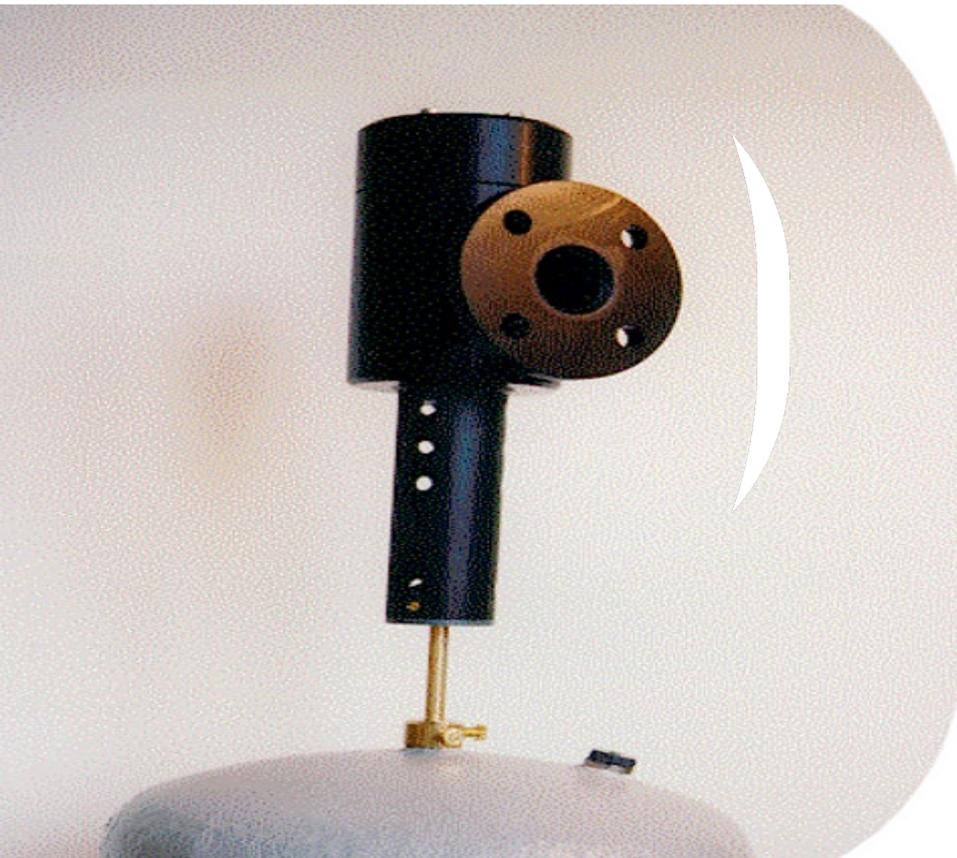


# REGULATEUR HYDRAULIQUE DE FILTRE

La régularité d'une qualité d'eau filtrée irréprochable passe par une excellente régulation du débit de filtration.



# Avantages



Incorrodable



Très résistant aux UV



Robuste et de faible maintenance

# Domaines d'application



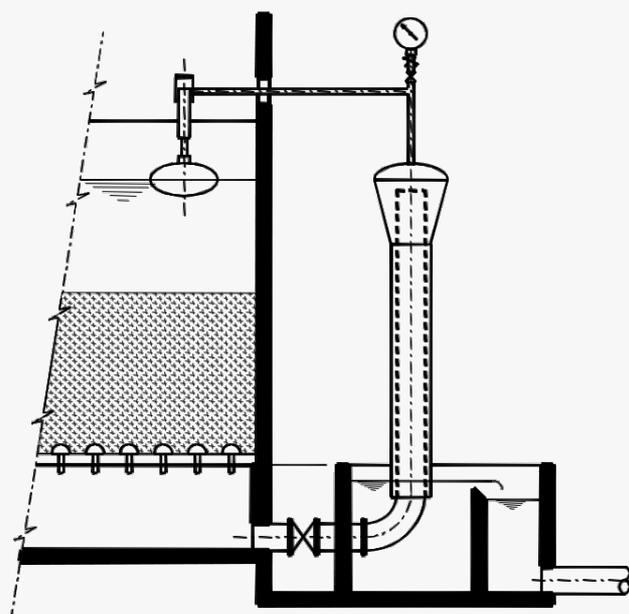
Tout filtre ouvert à régulation hydraulique de niveau

Cette régulation de maintien constant du niveau amont nécessite :

- un organe de régulation du débit : le siphon,
- un organe de détection du niveau amont et de commande du débit : la soupape de partialisation.

Le premier est constitué de deux tubes concentriques. La soupape crée une perte de charge variable grâce à une introduction d'air contrôlée. Celle-ci compense automatiquement la perte de charge engendrée par l'encrassement du filtre. Le débit du filtre s'adapte automatiquement au débit total entrant sur l'ensemble des filtres.

De grande robustesse, ce système de régulation ne nécessite aucun dispositif électromécanique.



## Caractéristiques techniques

Débit	40 à 600 m <sup>3</sup> /h
Construction	Siphon : polyester armé en fibres de verre ou acier (galvanisé ou inoxydable) Soupape : corps en polyéthylène usiné ; flotteur en PVC fretté et recouvert d'une résine résistante aux U.V. ; ressort en acier inoxydable.
Installation	En galerie ou en extérieur grâce à son excellente tenue aux rayons UV