



Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004 ainsi que divers agréments nationaux

Économique

Nettoyage efficace du filtre en fonctionnement continu

Pratique

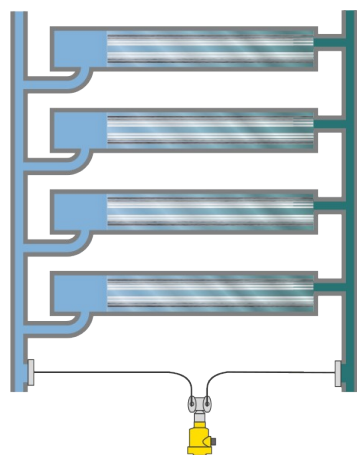
Sans maintenance grâce à un montage arasant

Osmose inverse

Mesure de pression différentielle pour l'osmose inverse

L'eau de mer est injectée sous haute pression à travers une membrane semi-perméable. Seules les molécules d'eau peuvent traverser cette membrane. Les sels en suspension, les bactéries et les virus sont retenus. On obtient de l'eau presque aussi pure que l'eau distillée. Une mesure de pression différentielle permet de surveiller l'encrassement du filtre.

[En savoir plus](#)



VEGADIF 85

Capteur de pression différentielle pour la mesure d'encrassement des filtres

- Mesure de très faibles pressions différentielles grâce à la saisie très précise des valeurs de mesure
- Sécurité de fonctionnement élevée grâce à la membrane de surcharge intégrée
- Mesure multivariable grâce au capteur intégré pour la mesure de pression statique

[Infos produit](#)

VEGADIF 85
Infos produit

**Plage de mesure - Pression**

-40 ... 40 bar

Température process

-40 ... 105 °C

Pression process

-1 ... 400 bar

Précision de mesure

0,065 %

Matériaux en contact du produit

316L
Tantale
Alloy C276 (2.4819)
Monel

Raccord fileté

¼ - 18 NPT

Raccord bride

≥ DN32, ≥ 1½"

Matériau du joint

EPDM
FKM
Cuivre

Matériau du boîtier

Plastique
Aluminium
Inox (brut)
Inox (électropoli)

Protection

IP66/IP68 (0,2 bar)
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)