

AIRTERM E AIRTERM UP

Dégazeurs

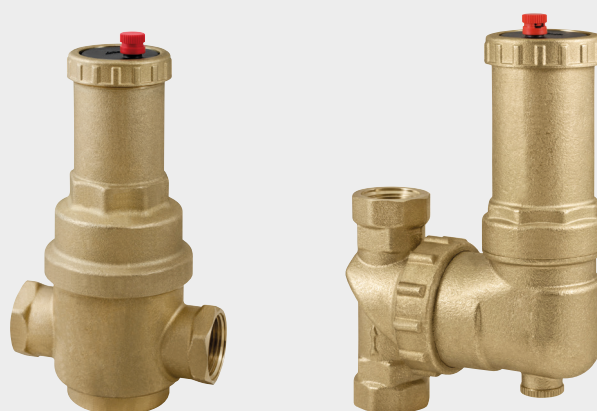
Les dégazeurs **Airterm** et **Airterm Up** servent à éliminer en continu l'air contenu dans une installation.

Ils se composent de 2 parties:

ACTIVE: zone avec élément en RVS. Cet élément crée des mouvements de tourbillons qui favorisent la libération des microbulles.

PASSIVE: les bulles augmentent de volume et s'élèvent ensuite vers le haut où elles sont évacuées par le purgeur d'air automatique.

Ce processus de purge se poursuit sans interruption jusqu'à ce qu'il ne reste plus qu'une eau fortement insaturé et absorbante. De cette manière l'eau pourra dissoudre (par absorption) l'air présent dans d'autres parties du circuit.

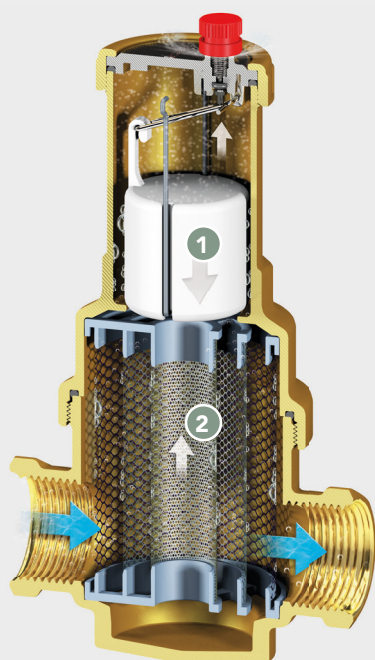


PRESSION MAX. DE PURGE 10 bar

AIRTERM
Dégazeur

PRESSION MAX. DE PURGE 10 bar

AIRTERM UP
Dégazeur orientable



Garantit l'efficacité de l'installation

Capacité d'évacuation élevée

Haute performance (Pression maxi de purge: 10 bar)

Airterm UP: Pour tuyauterie horizontale, verticale ou diagonale

1 Partie passive:

Purgeur d'air automatique pour grande capacité. (Pression max. de purge: 10 bar)

2 Cartouche de filtrage innovante

en acier inoxydable avec différents degrés de filtrage. L'acier inoxydable est durable et très fiable dans les différentes conditions de fonctionnement de pression et de température. De plus, l'INOX n'est pas sensible à la corrosion et à l'usure due à la pollution. L'écoulement continu à travers la cartouche et les différents maillages créent des mouvements de tourbillons qui favorisent la libération des microbulles, tout en ayant de faibles pertes de charge. Les bulles augmentent de volume et elles s'élèvent ensuite vers le haut où elles sont évacuées par le purgeur d'air automatique.



1 Partie passive:

Purgeur d'air automatique pour grande capacité. (Pression max. de purge: 10 bar)

2 Cartouche de filtrage innovante en forme de spirale

L'acier inoxydable est durable et très fiable dans les différentes conditions de fonctionnement de pression et de température. De plus, l'INOX n'est pas sensible à la corrosion et à l'usure due à la pollution. L'écoulement continu à travers la cartouche et les différents maillages créent des mouvements de tourbillons qui favorisent la libération des microbulles, tout en ayant de faibles pertes de charge. Les bulles augmentent de volume et elles s'élèvent ensuite vers le haut où elles sont évacuées par le purgeur d'air automatique.

