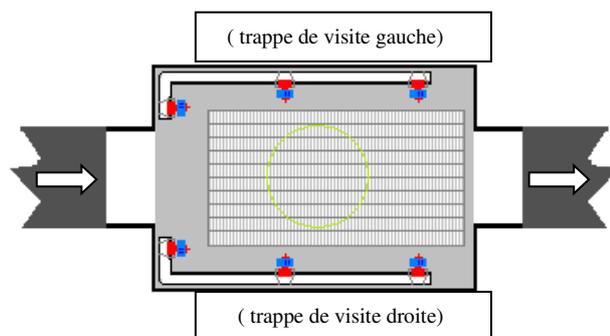


## Filtere autonettoyant grande capacité

- AQUAMAT est un module de filtration totalement autonome et rétro lavable.
- Permet la filtration d'eau de pluie de toitures jusqu'à 600 m<sup>2</sup>
- Existe avec sortie d'eau filtrée verticale (V) sous le corps du filtre ; ou avec sortie horizontale (H) latérale.
- Avec une dénivellation de seulement 8 cm entre l'entrée et la sortie EP il s'intègre facilement même sur un réseau existant.
- Sa technologie garantira une sécurité maximale même en cas de très forte précipitation. ( pas de risque de mise en charge du réseau amont).
- Son système de nettoyage par rampe munie de 6 buses d'aspersion permet un rendement maximum même si l'eau de pluie est très chargée en débris, ainsi qu'une maintenance réduite, voire automatisée \*
- Les souillures seront directement acheminées vers le réseau EP avale.
- Le module peut être utilisé hors- sol dans un local technique ou mis en œuvre enterré dans un regard béton, ou intégré dans la rehausse d'une citerne
- L'intérieur du filtre est accessible par une trappe supérieure dévissable, ou en option par une trappe latérale placée soit à gauche , soit à droite par rapport au sens de l'écoulement de l'eau



AQUAMAT version V avec couvercle supérieur



\* **Gestion automatique du retro lavage avec les gammes de skid AQUASERVER ou avec coffret AQUAGEST**

## MATERIAUX

Boîtier en polyéthylène vierge 14 mm  
Tamis inox : ASI 430  
Seuil de coupure : 950µ  
Rampe de nettoyage PE

## PERFORMANCES

Alimentation buses nettoyage	AQUAMAT 200
Superficiés de captage max	600 m <sup>2</sup>
Débit max	30 l/s

Donnée et plans non contractuelles, susceptibles d'être modifié sans préavis.

## DONNEES TECHNIQUES

Alimentation buses nettoyage	AQUAMAT 200
Débit max	1.5 m <sup>3</sup> /h à 2.5 bars
" "	0.8 m <sup>3</sup> /h à 1.5 bars
Ø alimentation rétro lavage	1 "
Température	de + 1°C à + 35°C

## DIMENSIONS ET POIDS

Installation type	AQUAMAT 200 V
Hauteur	422 mm
Largeur	550 mm
Longueur	796 mm
Ø entrée EP	DN 200
Ø sortie EP	DN 200
Ø sortie Citerne	DN 200
Dénivellation Entrée/Sortie EP	80 mm
Poids	35kg

Installation type	AQUAMAT 200 H
Hauteur	522 mm
Largeur	550 mm
Longueur	796 mm
Ø entrée EP	DN 200
Ø sortie EP	DN 200
Ø sortie Citerne	DN 200
Dénivellation Entrée/Sortie EP	80 mm
Poids	39kg