

# Filtre industriel grande capacité AQUAMAT 200 V/H

## DESCRIPTION

- AQUAMAT® est un module de filtration totalement autonome et rétro-lavable
- Existe avec sortie d'eau filtrée verticale (V) sous le corps du filtre ou avec sortie horizontale (H) latérale
- L'intérieur du filtre est accessible via une trappe supérieur 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
- Avec une dénivellation de seulement 8 cm entre l'entrée et la sortie EP, il s'intègre facilement, même sur un réseau existant
- Permet la filtration d'eau de pluie de toitures allant jusqu'à 600 m<sup>2</sup>
- Sa technologie garantira une sécurité maximale, même en cas de très forte précipitation (pas de risque de mise en charge de 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 détritus, ainsi qu'une maintenance réduite, voire automatisée\*
- Les souillures seront directement acheminées vers le réseau EP aval

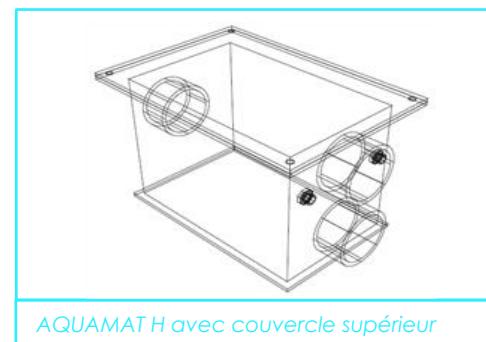
**\*Gestion automatique du rétro-lavage compatible avec la gamme de skids AQUASERVER® et les coffrets AQUAGEST®**

## MATERIAUX

Boîtier en polyéthylène vierge 14 mm  
Tamis inox : ASI 430 (seuil de coupure 950µ)  
Rampe + buses de nettoyage : PE



AQUAMAT V avec couvercle supérieur



AQUAMAT H avec couvercle supérieur

## DONNEES TECHNIQUES

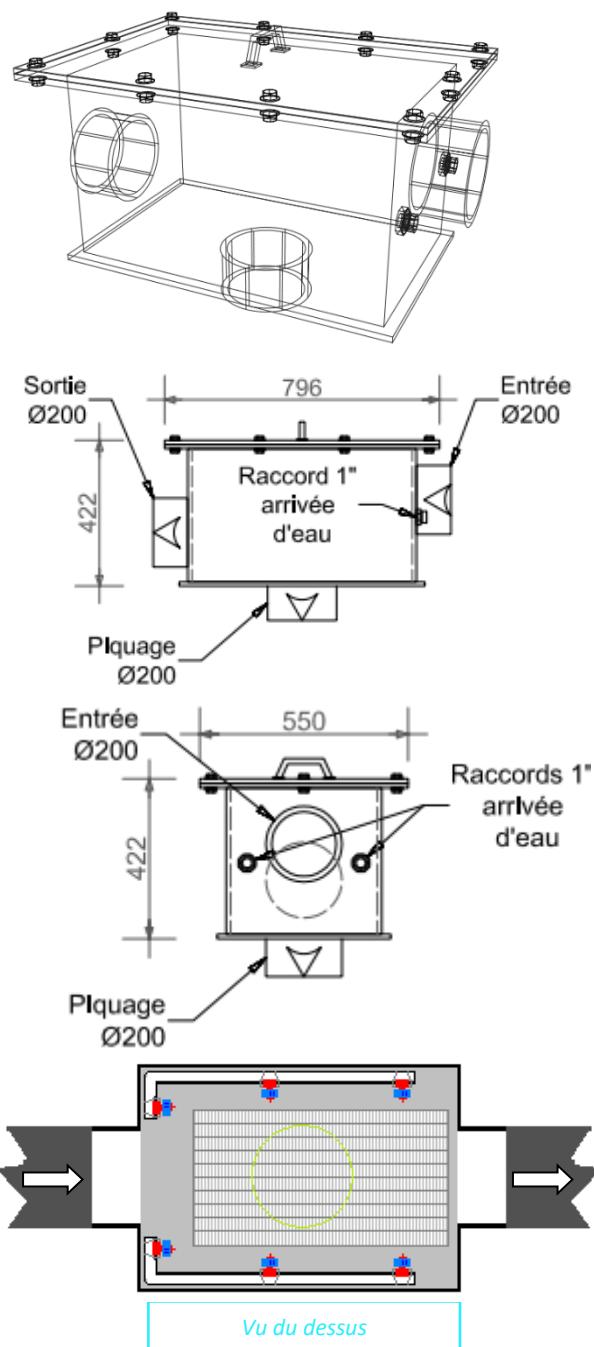
Alimentation buses nettoyage	Données
Débit max à 2.5 b	0.15 m <sup>3</sup> /h
Débit max à 1.5 b	0.08 m <sup>3</sup> /h
Débit max	30 l/s
Ø raccords (x2)	1"
Température	De +1°C à +35°C

## DIMENSIONS ET POIDS

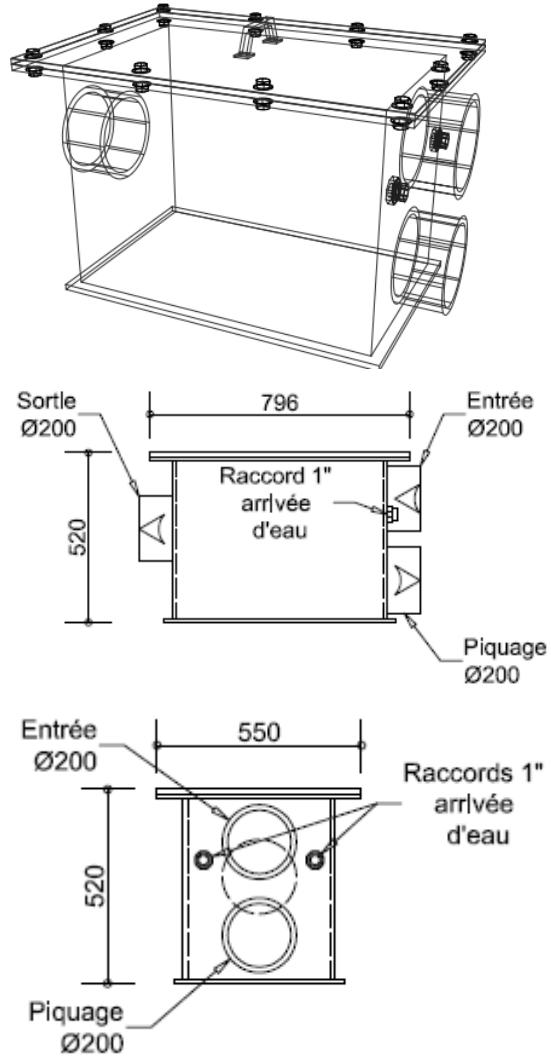
Type de filtre	AQUAMAT 200
Hauteur (version V)	422 mm
Hauteur (version H)	520 mm
Largeur (version V)	550 mm
Largeur (version H)	550 mm
Longueur (version V)	796 mm
Longueur (version H)	796 mm
Ø entrée EP	DN 200
Ø sortie EP	DN 200
Ø sortie Stockage	DN 200
Dénivellation entrée/sortie EP	80 mm
Poids	35 kg

## Documents annexes :

**AQUAMAT 200 V**



**AQUAMAT 200 H**



Le produit AQUAMAT® ainsi que son design, ses caractéristiques et sa description sont protégés par le droit de la propriété intellectuelle. Toute reproduction, représentation, modification ou adaptation sans autorisation préalable de Aquae Environnement est strictement interdite et passible de poursuites judiciaires.