

Filtre TFi[®] Indoor

Disponible du DN 200 au DN 500

Référence F11140



Avantages

- Conçu pour une installation directe dans le local technique.
- Très grand rendement grâce à la technologie TF[®]
- Léger et facile à installer.
- Maintenance aisée grâce aux buses de nettoyage intégrées.
- Grille nettoyable et amovible via le panneau de maintenance latéral.
- Raccordement DN 200 ou DN 400.

Fonctionnement

Le filtre industriel TFi[®] a été développé pour être installé en amont de réservoirs de récupération des eaux de pluie, directement dans le local technique quand il n'est pas possible d'intégrer le filtre dans le réservoir. Grâce à la technologie TF[®] basée sur l'effet de capillarité et la forme spéciale de la grille, ce filtre offre un très haut rendement pour les installations collectives.

Afin de réduire la maintenance au minimum, le filtre est équipé de buses de sprinklage pour un nettoyage manuel ou programmé (options). Sa trappe latérale permet une inspection et une maintenance aisée, même si le filtre est proche du plafond.

Ce filtre existe également en version spéciale pour les réservoirs de Régulation ou de Rétention dans laquelle le trop-plein est obturé. Dans cette configuration 100% du volume d'eau de pluie va dans le réservoir. L'accumulation de feuilles se nettoie aisément grâce à la trappe latérale.

Dimensions

	TFi® 4	TFi® 5	TFi® 6	TFi® 7	TFi® 9
Débit max. (l/sec)	49	60	90	180	300
Longueur (mm)	585	850	1.100	1.650	2.150
Largeur (mm)	585	700	700	700	700
Hauteur (mm)	450	450	500	650	750
Diam. (mm) Entrée & Trop-plein	Ø 200/250	Ø 250	Ø 315	Ø 400	Ø 500
Sortie Eau Filtrée (mm)	2 x Ø 110	Ø 200	Ø 250	Ø 315	Ø 400
Poids (kg)	40	34	42	65	89

Raccord Sprinklers	1"
Matériau Châssis	Polyéthylène Haute-densité
Matériau Grille filtre	Acier Inox (AISI 316)
Seuil coupure filtre	350µm (0,35mm) – Conforme arrêté Août 2008

Configurations possibles

