

LINEAR VORTEX FILTRE PLUVIALE Ø110
ART 6746

AVANTAGES

- Filtre l'eau de pluie de jusqu'à 200 m² de surface de toit (régions au climat tempéré)
- Seulement 5 cm de décalage en hauteur entre l'entrée et la sortie
- A installer dans la citerne
- Facile à installer ultérieurement
- Peu d'entretien grâce au tissu filtrant vertical

Le filtre à eau de pluie en plastique LineAR 100 est doté d'une maille verticale en acier inoxydable de 0,44 mm. Le boîtier du filtre est en polyéthylène (PE) et tous les raccords ont un diamètre de DN 110. Le filtre peut être installé dans le trou d'homme d'une citerne ou dans une rehausse séparée et répond aux exigences de la norme DIN 1986. Une brosse de nettoyage est incluse dans la livraison.

Résistant au drainage selon la norme DIN EN 12056/EN752, il est conforme à la norme DIN 1989.

Qu'il s'agisse d'une nouvelle construction ou d'une rénovation, le filtre LineAR 100, peu encombrant, est facile à installer et ne nécessite aucune excavation supplémentaire.

Il n'y a que cinq bons centimètres entre l'entrée et la sortie de l'eau de pluie. Cette faible différence de hauteur permet d'intégrer facilement le LineAR 100 dans une canalisation existante. Il peut même être placé directement dans la citerne sans affecter la pente de la tuyauterie.

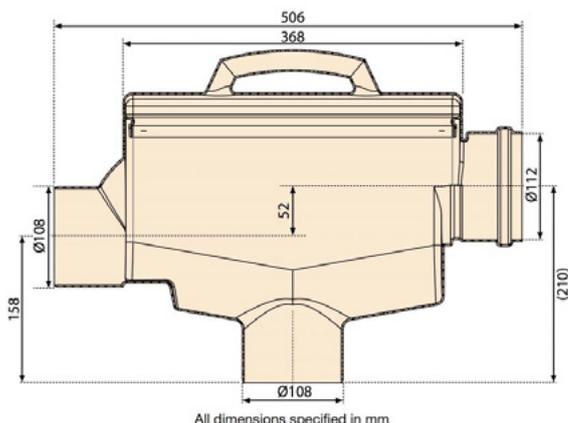
PEU D'ENTRETIEN

Le filtre à eau de pluie robuste nécessite peu d'entretien, seulement 2 fois par an.

CONCEPTION SOPHISTIQUÉE

Le filtre LineAR 100 est doté d'une grille de filtration verticale, où les feuilles, la mousse ou les particules en suspension tombent simplement et sont emportées par l'eau résiduelle. C'est l'avantage décisif par rapport aux surfaces filtrantes presque horizontales, qui se salissent très rapidement.

Dans le filtre LineAR 100, le diamètre du tube reste totalement intact. Même une balle de tennis, emportée par la pluie sur le toit, peut passer sans encombre à travers le boîtier du filtre. L'eau de pluie obtenue est non seulement propre, mais aussi exceptionnellement douce par nature. Elle est idéale pour tirer la chasse d'eau, faire la lessive ou arroser le jardin.



SURFACE DE TOIT (M²)	200
MATÉRIAL	Polyéthylène
PLACEMENT	dans la citerne
TAILLE DE MAILLE (MM)	0,44
ENTRETIEN	2 x par an
ENTRÉE (MM)	Ø110
SORTIE RÉSERVOIR D'EAU DE PLUIE (M M)	Ø110
SORTIE POUR DRAINER	Ø110
DIFFÉRENCE DE HAUTEUR D'ENTRÉE ET SORTIE À L'ÉGOUT (MM)	52

