

Wavin PolderControl – Chambre d'inspection et grille

Système passif de régulation du débit d'eau pour toitures de rétention

Chambre d'inspection destinée à être utilisée en combinaison avec les dispositifs de régulation de drain PolderControl et une grille supplémentaire.

Description

Wavin PolderControl est un système passif intégré de décharge et de régulation du débit conçu pour gérer les niveaux d'eau dans le système PolderRoof de Wavin, la solution de toiture de rétention basée sur les modules de rétention AquaCell.



Système de chambre d'inspection



Chambre PVC

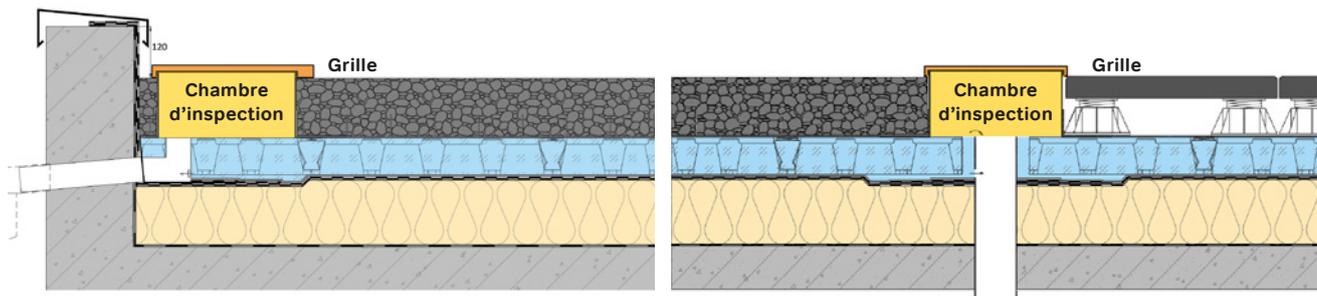


Grille

La chambre d'inspection en PVC PolderControl D 315/400 ; H=500 peut être utilisée en combinaison avec une grille 315/400.

Application

Système d'évacuation de toiture à utiliser en combinaison avec des toitures multifonctionnelles de rétention d'eau et des terrasses sur dalle, par exemple associé à un jardin, une terrasse, une aire de jeux et/ou des installations solaires. Système destiné à garantir le respect des restrictions de rejet, la maîtrise des inondations et l'allègement des réseaux d'égouts urbains, ainsi que le refroidissement du bâtiment et de son environnement par évaporation et évapotranspiration, de même que la récupération des eaux pluviales et/ou l'irrigation passive de la toiture végétalisée.



Chambre d'inspection placée au-dessus du drain latéral PolderControl Chambre d'inspection placée au-dessus du drain central PolderControl

Wavin PolderControl – Chambre d’inspection et grille

Informations techniques

Type	Chambre d’inspection		Grille	
	D315	D400	D315	D400
Matériau/Couleur	PVC/Gris		Aluminium	
Dimensions (mm)	D 315, H 500 mm plaque 550x550 mm	D 400, H 500 mm plaque 550x550 mm	395x395 H32	485x485 H32
Poids	2,6 kg	3,2 kg	2,6 kg	4,5 kg
Application	Classe de charge A (1,5 mt)			

Installation

Positionnement		Placez la chambre d’inspection directement au-dessus des modules de rétention, au-dessus du drain PolderControl, et fixez la sur le module si nécessaire.
Personnalisation		Adaptez la chambre d’inspection en fonction de la configuration spécifique du toit. La personnalisation doit être effectuée par un installateur certifié de toitures végétalisées.
Instructions de réglage	Hauteur	Modifiez la hauteur de la chambre de manière à ce qu’elle soit accessible à travers le substrat ou les plantations. Terminez en chanfreinant les bords pour placer la grille.
	Application pour drain latéral	Pour les configurations de drain latéral, coupez les bords latéraux de la cuve pour créer un clapet qui s’adapte au mur, laissant de l’espace pour la grille supérieure.
		Veillez à ce que tous les ajustements garantissent un accès adéquat et une installation sécurisée.
Entretien		Inspection annuelle afin de garantir le bon fonctionnement (absence d’obstruction ; enlèvement des débris)

Remarque : Wavin ne saurait être tenue responsable si les produits décrits dans le présent document sont utilisés d’une manière non conforme à nos exigences, à nos normes ou aux finalités définies dans ces normes. Comme nous nous efforçons constamment d’apporter des améliorations, les informations contenues dans ce document ainsi que les produits présentés peuvent être modifiés sans préavis. Pour consulter la dernière version de ce document, rendez-vous sur www.wavin.com. Veuillez nous contacter si vous avez des questions ou si vous souhaitez obtenir une documentation ou des informations complémentaires. Le présent document n’a aucun caractère contractuel et n’a pas de valeur juridique contraignante.

Wavin Belgium SA

Gentse Baan 62 | 9100 Sint-Niklaas

T. +32 (0)3 760 36 10 | E. info@wavin.be | I. www.wavin.be



An Orbia business.