



Zeef en zandvanger

VRW 125 NG

Materiaal:

PP (Polypropyleen)

FICHE N°:	
Bedrijf:	
Project:	
Datum:	

Gietijzer deksel A 15kN met V.O. 380 mm

4700111400

Ophoogstuk PVC DN 400 L = 0,5 m

1021040050

Ophoogstuk PVC DN 400 L = 0,75 m

1021040075

Ophoogstuk PVC DN 400 L = 1 m

1021040100



Zandvanger element
uitneembaar en reinigbaar

4700103125

Filter element
mazen 10 mm
uitneembaar en reinigbaar

4700102125

te plaatsen op de binnenkant van de uitlaat !



Putbodem
Ø 410mm, H 340 mm
2 aansluitingen Ø 125 mm

4700101125



Omschrijving

Zeef en zandvangput uit polypropyleen met aan te brengen schacht en uitneembare filter en zandvanger.

Filter element wordt geplaatst op de binnenkant van de uitlaat van de put bodem

Maximale afvoercapaciteit:

De diameter van de regenwaterbuis die aan de inloop wordt aangesloten, zal het debiet en de maximale af te voeren dakoppervlakte bepalen. De berekeningen hierbij, werden gemaakt op basis van de volgende parameters: hemelwaterdebiet 3 L/min./m² naar NBN 306; een bepaald afschot/helling en 2 aansluitingen 125mm

<u>helling</u>	0,5 cm/m	1 cm/m
<u>dakoppervlakte</u>	145m ²	200m ²

Afmetingen en gewichten onder voorbehoud van wijzigingen



Chambre filtrante
VRW 125 NG

Matériaux

PP (Polypropylène)

FICHE N°:	
Société	
Projet:	
Date:	

Couvercle fonte classe A15 kN O.L. 380mm

4700111400

Rehausse PVC DN 400 L = 0,5 m

1021040050

Rehausse PVC DN 400 L = 0,75 m

1021040075

Rehausse PVC DN 400 L = 1 m

1021040100



Panier à boue
amovible et nettovable

4700103125

Élément filtre
mailles de 10mm
amovible et nettovable

4700102125

à placer côté intérieur de la sortie !



Chambre
Ø 410mm, H 340 mm
2 connexions de 125 mm

4700101125



Description

Chambre en polypropylène réhaussable avec élément filtrant et panier à boue amovibles.

L'élément filtrant est placé du côté intérieur **devant la sortie** de la chambre.

Capacité maximale d'évacuation:

Le diamètre du tuyau d'eau pluviale raccordé à l'entrée, déterminera le débit et la surface de toiture maximale pouvant être raccordée. Les calculs ci-dessous ont été réalisés sur base des paramètres suivants:

débit de précipitation 3 L/min./m² suivant NBN 306; 2 raccords de 125 mm et une pente définie :

<u>pente</u>	0,5 cm/m	1 cm/m
<u>surface toiture</u>	145m ²	200m ²

Dimensions et poids sont donnés à titre indicatif et sous réserve de changements