

## Produktdatenblatt (ver.001/08.2013)



### 1. Bezeichnung

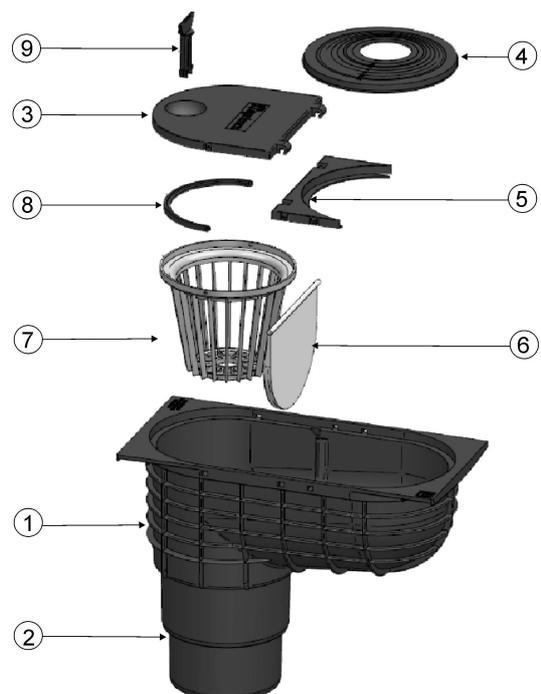
Regenwasserablauf Q3

### 2. Merkmale und Bestimmung

**Regenabläufe** sind Elemente, welche das Rinnensystem des Gebäudes mit der Kanalisation verbinden. Sie ermöglichen ein wirksames Ableiten von Regenwasser, schützen das Gebäude vor Ansammlungen von Regenwasser und die Fundamente vor Wasseraufstieg. Regenabläufe von Capricorn ermöglichen das Anschließen von 9 Typengrößen der Rinnen von Ø50 bis Ø125. Möglichkeit zum Anschluss eines Abflussrohres mit dem Durchmesser von Ø110 oder Ø125mm.

### 3. Aufbau

1. Körper
2. Rohrstück
3. Revisionsdeckel
4. Rinnenabsetzbecken
5. Scharnier
6. Antigeruchsklappe
7. Körbchen
8. Öse
9. Griff

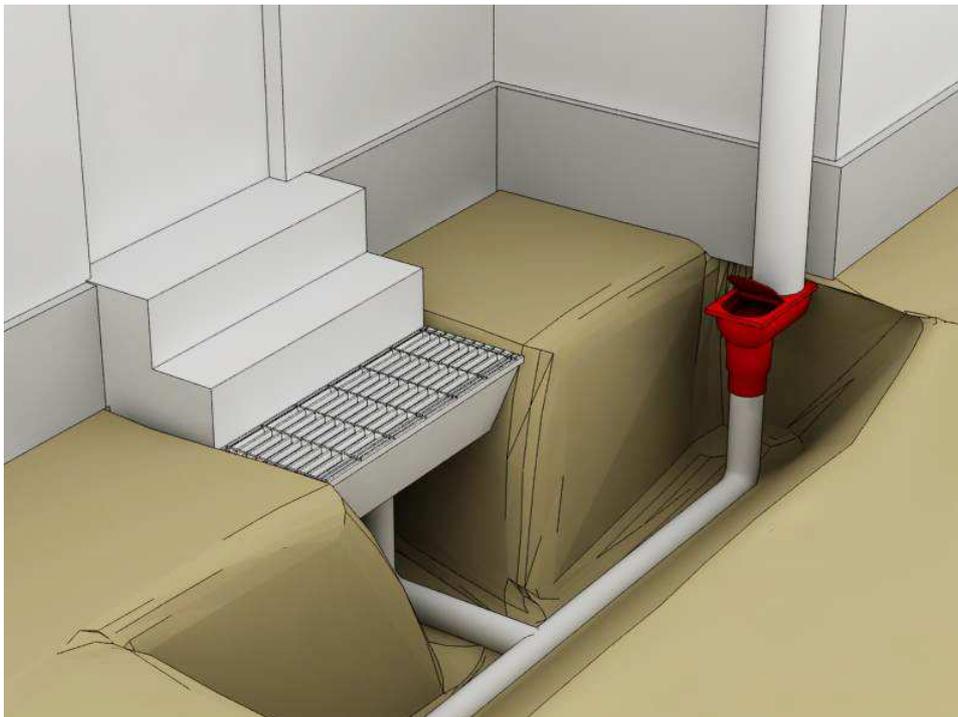


#### 4. Funktionsprinzip

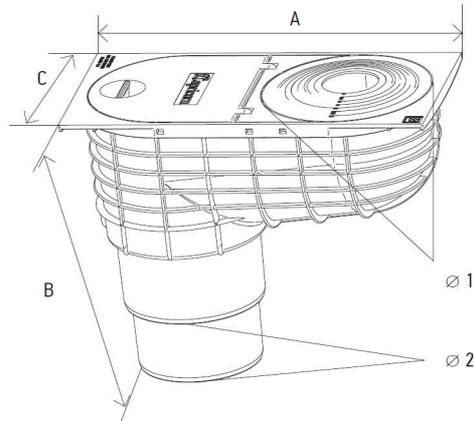
Vor der Montage des Körpers ist in der Decke vom Rinnenabsetzbecken ein entsprechendes Loch gemäß der Größe vom vertikalen das Regenwasser ableitenden Abfallrohr vorzubereiten. Die Absetzbeckendecke ist auf die glatte Unterlage so zu legen, dass die ausgepresste Kennzeichnung von Durchmessern sichtbar ist. Dann ist mit einem scharfen Werkzeug (z.B. Teppichbodenmesser) das erwünschte runde Loch am Außenrand der ausgepressten Kennzeichnung auszuschneiden.

Danach die auf den Körper aufgesetzte Absetzbeckendecke an die Abfallrohrmündung aufschieben und das ganze Element im Kanalisationsrohr mit der O- Abdichtung setzen. Zur Sicherung der richtigen Arbeit vom Rinnenabsetzbecken soll regelmäßig das Körbchen, das die samt Regenwasser abfließenden Verschmutzungen, d.h. Blätter, Zweige, Sand auffängt, gereinigt werden. Auf diese Art und Weise wird die Abflussverstopfung und das Wasserherauskommen außerhalb vom Rinnenabsetzbecken verhindert.

#### 5. Beispielanwendung



## 6. Abmessungen



Regenwasserablauf Q3	Abmessungen [mm]				
	A	B	C	FI 1	FI 2
	325	259	160	50-125	110/125

## 7. Technische Parameter und verwendete Werkstoffe

	Material	Parameter	Farbe
Material	Polipropylen	UV protect	schwarz/braun/grau
Belastungsklasse	-	H 1,5	-
Durchfluß*	-	1,75 l/s	-

\*Durchfluß Wassersäule h=20mm

## 8. Kodes

Kode	Bezeichnung
9-9300-000-00-01-03	Regenwasserkasten Q3 –GRAU
9-9300-000-00-01-07	Regenwasserkasten Q3 –BRAUN
9-9300-000-00-01-10	Regenwasserkasten Q3 –SCHWARZ

## 9. Logistische Daten

Kode	Einzelne Verpackung			Palette 1,6 m		Palette 2 m	
	Stk./ Verpackung	Verpackungsgröße (mm)	Gewicht (kg)	Stk./ Palette	Gewicht der Palette(kg)	Stk./ Palette	Gewicht der Palette(kg)
9-9300-000-00-01-03	1	335x175x275	1,06	80	106,8	100	128
9-9300-000-00-01-07							
9-9300-000-00-01-10							

## 10. Normen, Atesten

Erfüllt die Norm PN-EN 1253  
Klasse H 1,5, Durchfluß 1,75 dm<sup>3</sup> bei H=20 mm



## 11. Vorteile

- Sehr innovativer, ausfahrbarer Griff, um das Deckel zu öffnen
- Ausziehbarer Blätterkorb der die Verunreinigungen sammelt
- Automatische, anti-geruche Blockade, die Ableitung der Regenwasser erleichtert
- Ein Rippengewölbe garantiert hohe Belastungsbeständigkeit bis 1063N die während und sofort nach dem Montage auftreten
- Außermittiges Anschluss des Abflussrohres kann man leicht einritzen und vielseitig regulieren und deshalb besser mit 9 Durchmesser des Rohres anzupassen
- Automatische, anti-geruche und aus hartes ABS-Stoffes hergestellte Blockade, die allmählich Regenwasser zur Kanalisation ableitet

## 12. Garantie und Verantwortungsumfang

Während der Montagearbeiten sollten die Grundsätze des Arbeitsschutzes und der Arbeitshygiene eingehalten werden, die in Bauvorschriften und Baunormen enthalten sind. Capricorn S.A. erteilt für seine hergestellten Regenwasserabläufe gesetzliche Haftung ab dem Verkaufsdatum unter folgenden Bedingungen:

Bestimmungsgemäße Anwendung

1. Montage durch qualifizierte und dazu berechnigte Person nach geltenden Richtlinien, Normen und technischen Informationen von Capricorn
2. Vor der Montage des Köpers (1) ist in der Decke vom Rinnenabsetzbecken (7) ein entsprechendes Loch gemäß der Größe vom vertikalen das Regenwasser ableitenden Abfallrohr vorzubereiten.
3. Regenwasserablauf Q3 ist ideal für die Oberflächenentwässerung von Haus, Hof und Garten für Belastungsklasse A 15
4. 2 Mals pro Jahr muss die Reinigung und Kontrolle der Funktion durchgeführt werden

## 13. Hersteller

### Capricorn S.A.

58-160 Świebodzice, Ciernie 11

tel./fax +48/74/854 05 16

www.capricorn.pl

e-mail: [capricorn@capricorn.pl](mailto:capricorn@capricorn.pl)

*Produkte, Texte, Fotos, Zeichnungen sowie Schemen in diesem Dokument können durch Capricorn S.A. ohne vorherige Benachrichtigung sowie ohne Angabe der Ursache geändert werden. Hinsichtlich der neusten Informationen über unsere Produkte besuchen Sie bitte die Seite [www.capricorn.pl](http://www.capricorn.pl) oder rufen Sie unser Verkaufsbüro an.*