

Gebrauchsanleitung

# Advantix-Regenwasserablauf



für Rohrleitungsanschluss von DN 50–100

**Modell**  
4970

**Baujahr (ab)**  
01/2008

**viega**

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Über diese Gebrauchsanleitung</b>	<b>3</b>
	1.1 Zielgruppen	3
	1.2 Kennzeichnung von Hinweisen	4
<b>2</b>	<b>Produktinformation</b>	<b>5</b>
	2.1 Normen und Regelwerke	5
	2.2 Bestimmungsgemäße Verwendung	5
	2.2.1 Einsatzbereiche	5
	2.2.2 Medien	5
	2.2.3 Ablaufleistung	5
	2.3 Produktbeschreibung	6
	2.3.1 Übersicht	6
	2.3.2 Technische Daten	7
	2.4 Verwendungsinformationen	7
	2.4.1 Einbauvarianten	7
<b>3</b>	<b>Handhabung</b>	<b>8</b>
	3.1 Montageinformationen	8
	3.1.1 Wichtige Hinweise	8
	3.1.2 Einbaumaße	8
	3.2 Montage	9
	3.2.1 Ablauf anschließen	9
	3.3 Pflege	10
	3.3.1 Pflegehinweise	10
	3.4 Entsorgung	10

# 1 Über diese Gebrauchsanleitung

Für dieses Dokument bestehen Schutzrechte, weitere Informationen erhalten Sie unter [viega.de/rechtshinweise](http://viega.de/rechtshinweise).

## 1.1 Zielgruppen

Die Informationen in dieser Anleitung richten sich an folgende Personengruppen:

- Heizungs- und Sanitärfachkräfte bzw. unterwiesenes Fachpersonal
- Endverbraucher

Für Personen, die nicht über die o. a. Ausbildung bzw. Qualifikation verfügen, sind Montage, Installation und gegebenenfalls Wartung dieses Produkts unzulässig. Diese Einschränkung gilt nicht für mögliche Hinweise zur Bedienung.

Der Einbau von Viega Produkten muss unter Einhaltung der allgemein anerkannten Regeln der Technik und der Viega Gebrauchsanleitungen erfolgen.

## 1.2 Kennzeichnung von Hinweisen

Warn- und Hinweistexte sind vom übrigen Text abgesetzt und durch entsprechende Piktogramme besonders gekennzeichnet.



### **GEFAHR!**

Warnt vor möglichen lebensgefährlichen Verletzungen.



### **WARNUNG!**

Warnt vor möglichen schweren Verletzungen.



### **VORSICHT!**

Warnt vor möglichen Verletzungen.



### **HINWEIS!**

Warnt vor möglichen Sachschäden.



Zusätzliche Hinweise und Tipps.

## 2 Produktinformation

### 2.1 Normen und Regelwerke

#### Regelwerke aus Abschnitt: Medien

Geltungsbereich / Hinweis	Für Deutschland geltendes Regelwerk
Regenwasser	DIN 1886-100

### 2.2 Bestimmungsgemäße Verwendung

#### 2.2.1 Einsatzbereiche

Der Advantix-Regensinkkasten ist für das Ableiten von Regenwasser aus der Dachentwässerung vorgesehen.

#### 2.2.2 Medien

Der Advantix-Regensinkkasten ist im Dauerbetrieb für das Ableiten von Regenwasser vorgesehen, siehe ☞ „Regelwerke aus Abschnitt: Medien“ auf Seite 5.

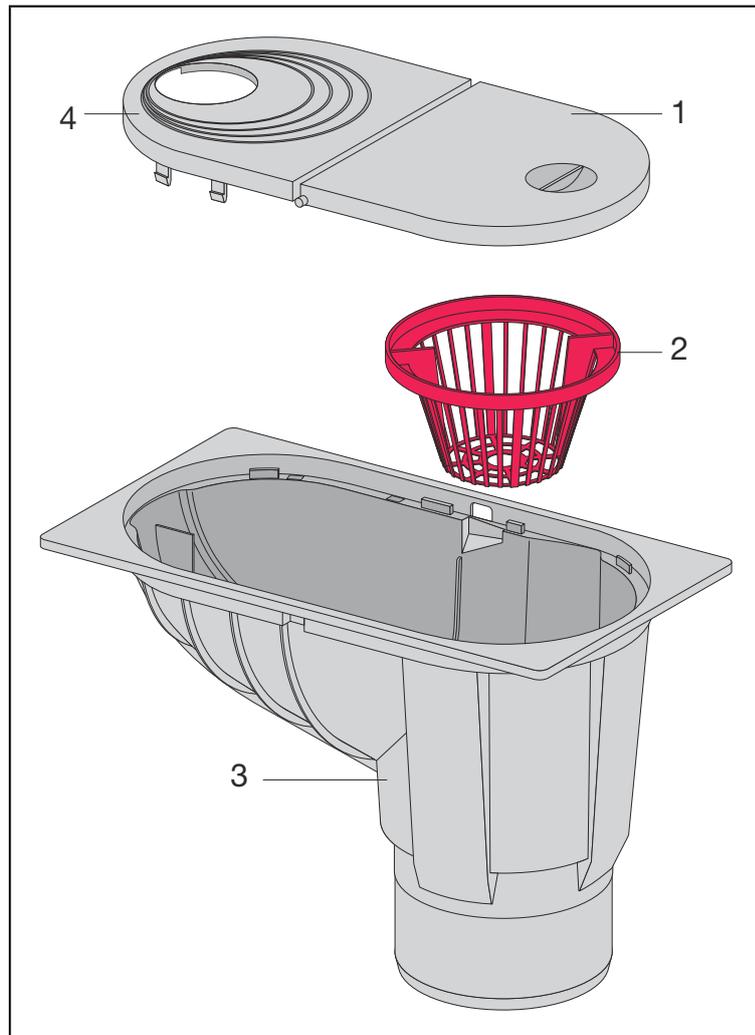
Das Einleiten von Abwasser, welches die Produktmaterialien beschädigen kann, ist nicht zulässig.

#### 2.2.3 Ablaufleistung

Die Ablaufleistung beträgt 6 l/s.

## 2.3 Produktbeschreibung

### 2.3.1 Übersicht



**Abb. 1: Bauteile Regensinkkasten Modell 4970**

- 1 Reinigungs-klappe
- 2 Laubfang
- 3 Ablaufgehäuse
- 4 Rohreinführung

## 2.3.2 Technische Daten

Nennweite [DN] (Ablaufstutzen)	100
Ablaufleistung	↪ Kapitel 2.2.3 „Ablaufleistung“ auf Seite 5
Abmessungen und Einbauhöhe	↪ Kapitel 3.1.2 „Einbaumaße“ auf Seite 8

## 2.4 Verwendungsinformationen

### 2.4.1 Einbauvarianten

Der Regensinkkasten kann parallel zur Hauswand oder um 90° gedreht eingebaut werden.

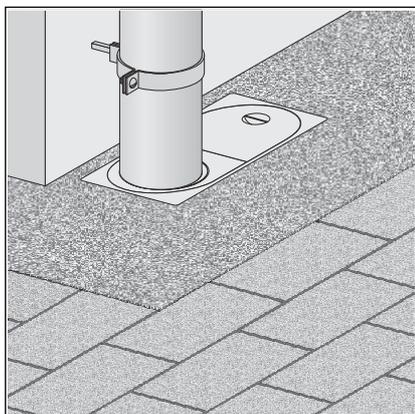


Abb. 2: Einbau parallel zur Wand

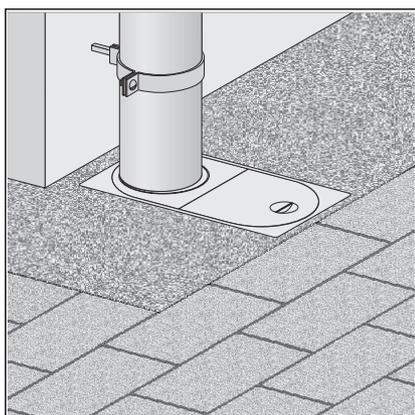


Abb. 3: Einbau 90° gedreht

## 3 Handhabung

### 3.1 Montageinformationen

#### 3.1.1 Wichtige Hinweise

Vor der Montage:

- Prüfen, ob die Ablaufleistung für die anfallende Wassermenge ausreicht ↪ Kapitel 2.2.3 „Ablaufleistung“ auf Seite 5.
- Sicherstellen, dass die benötigte Anschlussleitung mit dem erforderlichen Gefälle bis zum geplanten Einbauort verlegt worden ist.

Während der Montage:

- Einbaumaße beachten.

Nach der Montage:

- Das Ablaufgehäuse muss vollflächig unterfüttert werden.

#### 3.1.2 Einbaumaße

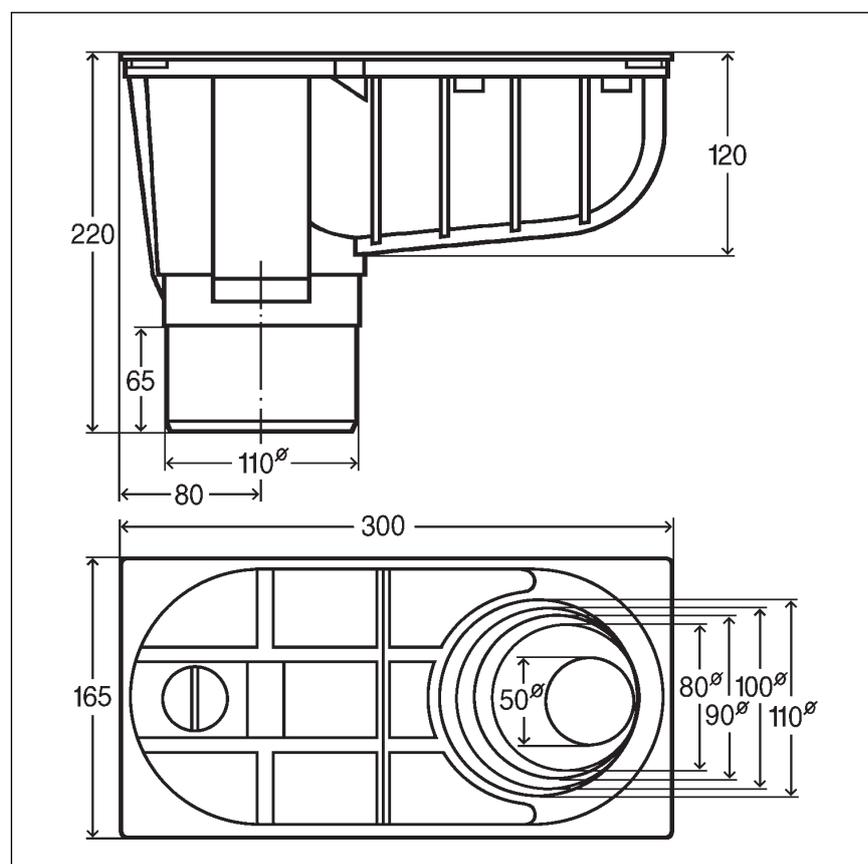


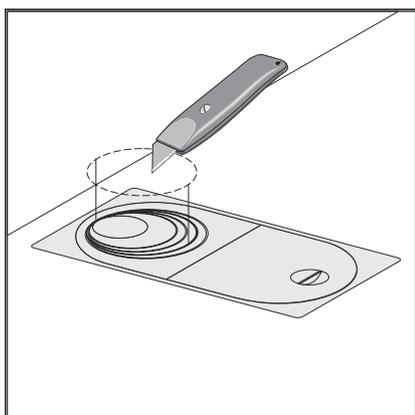
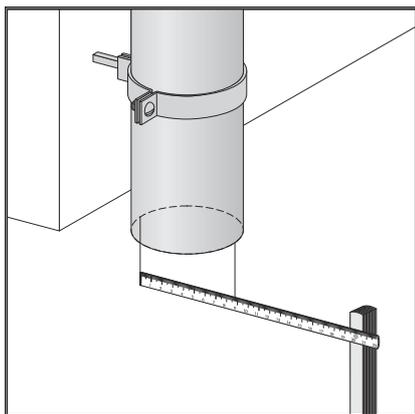
Abb. 4: Maßzeichnung für Modell 4970

## 3.2 Montage

### 3.2.1 Ablauf anschließen

Voraussetzungen:

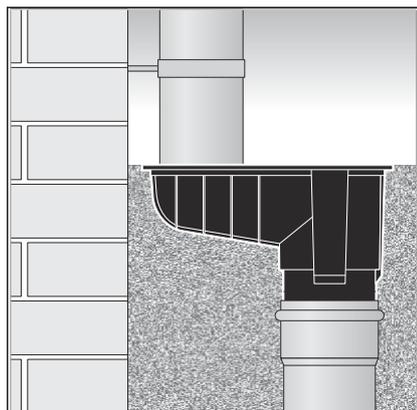
- Für den Anschluss an das Abwassersystem liegt bereits ein Rohr bis zur geplanten Ablaufposition.
- Das Ablaufrohr hat eine innenliegende Dichtungslippe.
- Durchmesser des Regenfallrohres messen.



- Rohreinführung entsprechend dem Durchmesser des Regenfallrohres ausschneiden.



- Regensinkkasten im Boden platzieren und an das Abwasserrohr anschließen.



- Regensinkkasten auf gleicher Höhe mit der Geländeoberfläche montieren und gegen Absacken sichern.

### **3.3 Pflege**

#### **3.3.1 Pflegehinweise**

Um eine gleich bleibende Ablaufleistung zu gewährleisten, muss der Laubfang regelmäßig ausleeren.

### **3.4 Entsorgung**

Produkt und Verpackung in die jeweiligen Materialgruppen (z. B. Papier, Metalle, Kunststoffe oder Nichteisenmetalle) trennen und gemäß der national gültigen Gesetzgebung entsorgen.



**Viega GmbH & Co. KG**  
service-technik@viega.de  
viega.de

DE • 2022-08 • VPN200270

