



## Schachtabdeckung Typ DRESDEN

Einbauhinweise

## Hinweise

### Allgemein

Die nachstehenden Einbauhinweise sind nur eine Empfehlung für den Einbau der Schachtabdeckung in Verkehrsflächen! Die anerkannten Regeln und Vorschriften der Technik sind in der jeweils gültigen Fassung anzuwenden und einzuhalten. Die Verantwortung für die Planung des Schachtbauwerks und die Bauausführung selbst liegen bei dem Planer bzw. dem ausführenden Unternehmen.

Die Schachtabdeckung sowie alle Zubehörteile sind vor bauseitiger Verarbeitung auf Schäden und Vollständigkeit zu überprüfen. Beschädigte Teile bitte nicht verbauen.

Es sind geeignete Hebe- und Öffnungswerkzeuge zu verwenden.

Technische Änderungen, die der Produktsicherheit dienen sind vorbehalten.



## Hinweise

### Schachtabdeckung Typ DRESDEN

Der Gussrahmen der Schachtabdeckung Typ DRESDEN erfordert den Einbau eines Schachtkonus SH-M 1000/800. Auch ein ggf. erforderlicher Ausgleichsring benötigt die Nenngröße 800 mm.



Schachtabdeckung  
Klasse D 400, Typ DRESDEN  
entsprechend DIN EN 124-2/DIN 1229, KIWA

Schachtabdeckung aus Gusseisen mit dämpfender Einlage DUOMEIPREN® im Rahmen und Deckel sowie einer integrierten Aufnahmebuchse für eine Haltestange (Einsteighilfe) – System MEISTEP®. Auflagering aus Gusseisen sowie Stellschrauben aus V2A zur Höhennivellierung des spezifischen Rahmens – bis 40 mm.



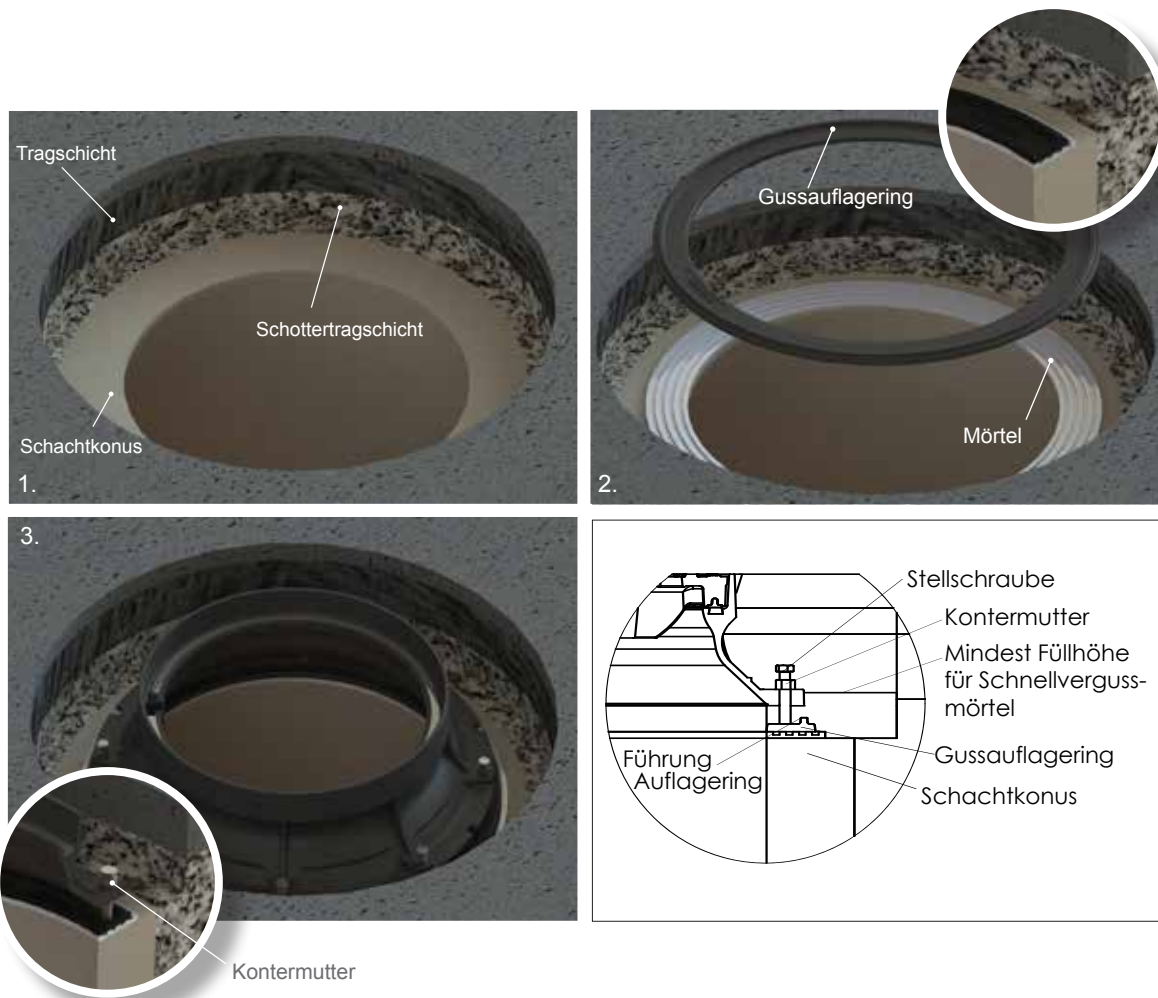
Lieferumfang:

1. Auflagering aus Gusseisen, Nennmaß 800 mm
2. Rahmen aus Gusseisen, konisch von Nennmaß 600 mm auf 800 mm
3. Deckel aus Gusseisen, mit oder ohne Ventilation
4. Stellschrauben aus V2A mit Kontermuttern (8x)



## Schachtabdeckung Typ DRESDEN – Einbauhinweise

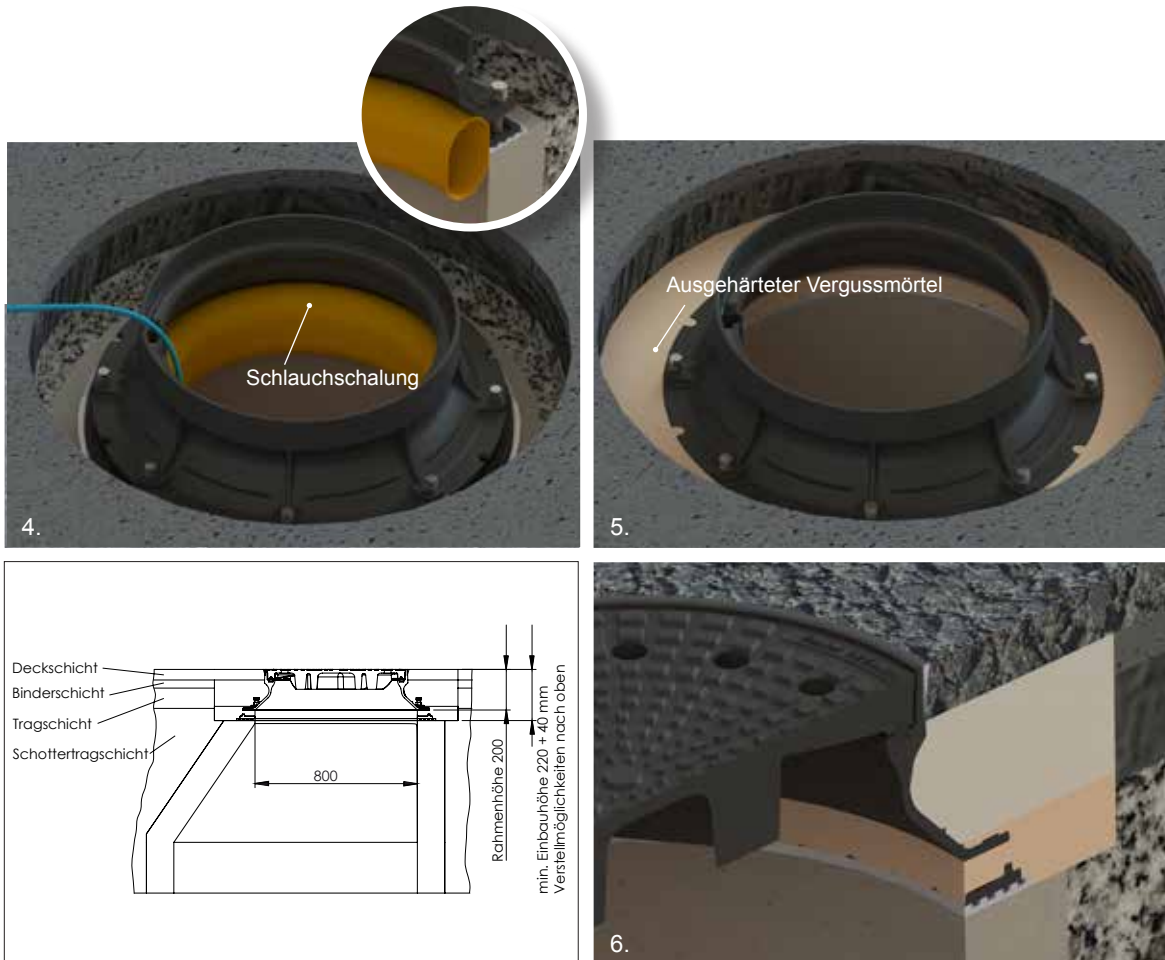
1. Schachtkonus freilegen und Oberkante des Konus reinigen.
2. Mörtel auftragen, danach den Gussauflagering auflegen und ausrichten.



3. Rahmen auf den Gussauflagering aufsetzen und so ausrichten, dass die Aufnahmebuchse für die Einsteighilfe mittig über dem Steigeisengang liegt. Rahmen mit Hilfe der Stellschrauben so einjustieren, dass Oberkante Rahmen gleich Oberkante Deckschicht ist. Schrauben durch Kontern mit Muttern bleibend sichern (siehe Detail-Skizze).

## Schachtabdeckung Typ DRESDEN – Einbauhinweise

4. Schlauchschalung für Nennmaß  $\varnothing$  800 mm einsetzen und aufpumpen - siehe Detailbild. Rahmen vergießen. Mindesthöhe für den Mörtel ist die Unterkante der Kontermutter.
5. Schlauchschalung nach Aushärten des Mörtels entfernen. Anschließend die verbliebene Öffnung im Straßenbelag – entsprechend den Vorgaben des Auftraggebers – auffüllen und verdichten.
6. Auflagefläche des Rahmens reinigen und Deckel einlegen.







QUALITÄT

MeierGuss setzt  
ein Zeichen für Qualität

Als Hersteller und Spezialist für Kanalguss steht MeierGuss für hohe Qualitätsmaßstäbe bei hochwertigen, einbaufertigen Gusserzeugnissen. Unsere Produkte sind „Made in Germany“ und werden an drei deutschen Produktionsstandorten gefertigt. Durch kontinuierliche Qualität und Lieferzuverlässigkeit sowie stetigen Investitionen haben wir uns die Marktführerschaft in Deutschland erarbeitet. Die Marktnähe, der regelmäßige konstruktive Austausch mit unseren Kunden und die enge Verzahnung der einzelnen Funktionsbereiche von MeierGuss ermöglichen schnelle Entscheidungen und marktgerechte Weiterentwicklungen unserer Produkte.

Qualität im Kanalguss hat einen hohen Stellenwert, da es sich um sicherheitsrelevante Produkte handelt, die u. a. durch die ständig zunehmende Verkehrsbelastung immer höheren Anforderungen ausgesetzt werden. Als einer der wenigen Anbieter im Kanalguss sind in der MeierGuss-Gruppe sowohl alle Produktionsstandorte als auch die deutsche Vertriebsgesellschaft nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 50001 durchgängig zertifiziert. Der zunehmenden Qualitätserosion durch die europäische Harmonisierung bei der EN 124:2015 und einem ausschließlichen Preisfokus beim Einkauf entgegen wir mit gelebter Qualitätsorientierung, einer Überwachung durch unabhängige Zertifizierungsstellen und dem RAL Gütezeichen RAL-GZ 692. Voraussetzung für die Verleihung des RAL Gütezeichens RAL-GZ 692 ist die Erfüllung von zusätzlichen wichtigen Anforderungen an Kanalguss-Produkte im Hinblick auf die Betriebs- und Verkehrssicherheit. Damit wird die Kaufentscheidung des Anwenders wesentlich erleichtert.

### MeierGuss Sales & Logistics GmbH & Co. KG

Auf der Welle 5-7 | 32369 Rahden  
Tel.: +49 5771 918-0 | Fax: +49 5771 918-218

**Unsere Ausschreibungstexte sowie die  
Kontaktinformationen finden Sie im Internet unter:**

**[www.meierguss.de](http://www.meierguss.de)**



**KIWA**

