

# Einbauhinweise für WZ-Schächte

## Bitte bei dem Einbau des Schacht-Bauwerkes beachten:

Die Durchflussrichtung ist mit einem großen Pfeil gekennzeichnet. Dieser befindet sich außen im unteren Bereich des Schachtkörpers. Der Wasserzähler-Schacht ist eingangs und ausgangs mit einem PE-Spitzenende ausgestattet – beim Anziehen der Verschraubungen unbedingt gehalten!

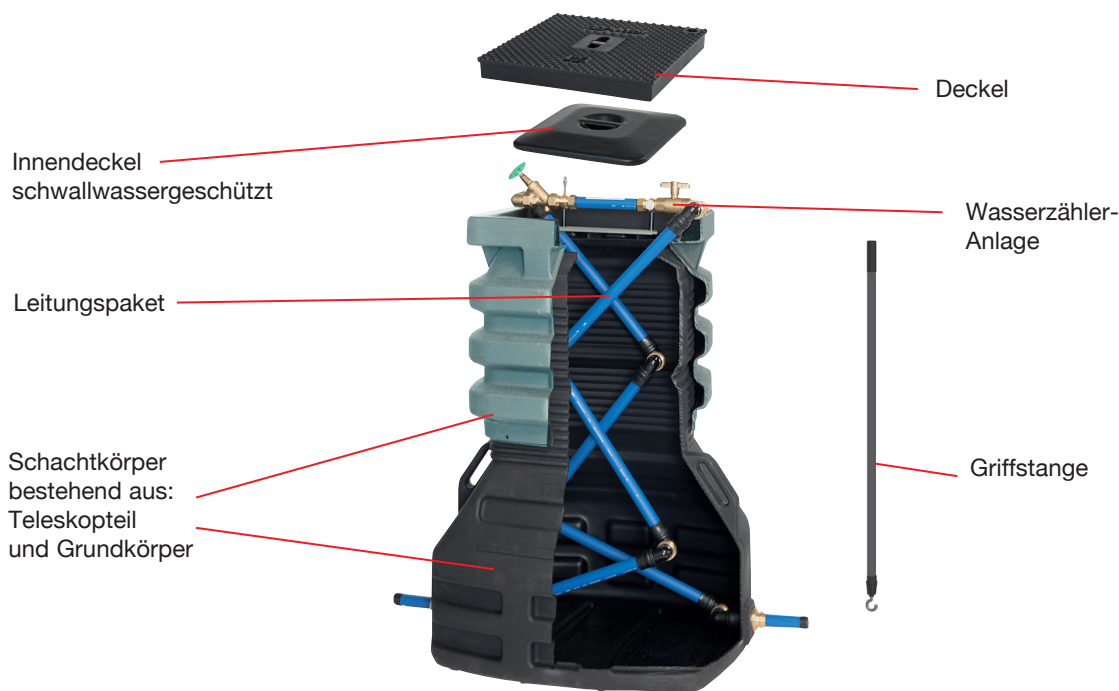
Der Einbau hat auf einem ebenen, waagerechten frei von spitzen Gegenständen, glatten Boden zu erfolgen. Nach dem Einbau den Grundkörper kunststoffgerecht, d. h. gleichmäßig umlaufend mit versickerungsfähigem Material verfüllen und lagenweise verdichten. Beim Verfüllen den verstellbaren Teleskopteil nach Höhe und Neigung anpassen.

Bei der Verwendung von Gussdeckeln und einer Traglast von Klasse B 12,5 t muss zwingend der Schacht im „Ort-Beton“ eingefasst werden. Dies hat zu erfolgen nach Maßgabe der Baufachleute in ausreichender Stärke, um den

Schachtaufsatz einzubauen und unter dem breiten Rand zu verdichten. Hier unbedingt den Gussdeckel verwenden! Nach erfolgtem Einbau kann nach dem Abnehmen des Innendeckels die Wasserzähler-Anlage mit der Griffstange aus dem Schacht gezogen werden. Als Platzhalter ist ein Überbrückungsrohr eingebaut. Den Innendeckel druckwasserdicht gemäß beiliegender Benutzerinformation verwenden.

Um die Frostsicherheit zu gewährleisten, ist unbedingt dafür Sorge zu tragen, dass der Innendeckel auf dem Schachtkörper aufliegt. Der Schachtkörper muss komplett verfüllt sein, dies ist besonders in der kalten Jahreszeit beim Einbau zu beachten.

Mit dem Einbau des WZ-Schachtes handeln Sie gemäß den Vorschriften der DIN 1988 für den Einbau von Hauswasserzählern. Die Bauteile entsprechen – soweit eine Prüfgrundlage besteht – DIN-DVGW!



 **PLASSON®**

Mensch · Produkt · Service

**PLASSON GmbH**

**Verwaltung:** Krudenburger Weg 29 · 46485 Wesel

Telefon: 0281 / 9 52 72-0 · Telefax: 02 81 / 9 52 72-27 · E-Mail: info@plasson.de · Internet: www.plasson.de

**Zentrallager:** Im Buttendicksfeld 6 · 46485 Wesel



gas · Wasser · Abwasser

Ein Produkt der gwa Hausanschlussarmaturen GmbH

Verantwortlich für den Inhalt: gwa Hausanschlussarmaturen GmbH · Brockenblick 11 · 38871 Ilsenburg / Harz

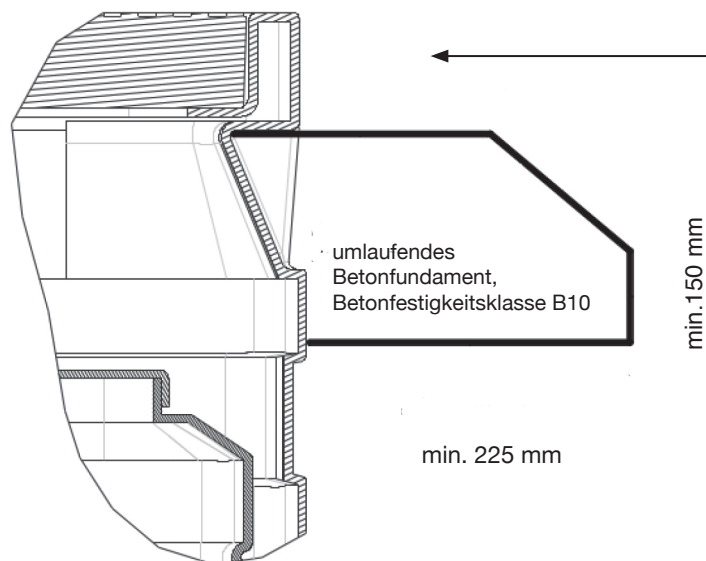
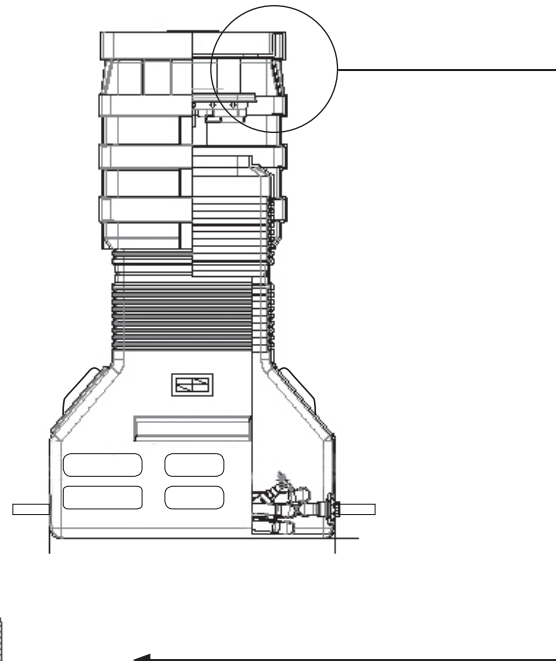
PLASSON Info 10/18 · Technische Änderungen vorbehalten

# Anlage zu „Einbauhinweise für WZ-Schächte“ Klasse B/12,5 t

Gussdeckel Klasse B  
Betonfundament,  
wie Teilausschnitt unten

Einbettung:  
Sand, Kies, sandiger Kies  
oder gebrochenes Material  
in gleichmäßigen Lagen einbringen und  
kunststoffgerecht verdichten.  
Zum Verfüllen der Schachtbauteile ist  
Boden der Gruppe G1 oder G2,  
max. Korngröße 16 mm (Rundkornmaterial)  
bzw. max. 11 mm (gebrochenes Material)  
zu verwenden.

Sauberkeitsschicht oder Fundament  
je nach Einbausituation B



 **PLASSON**<sup>®</sup>

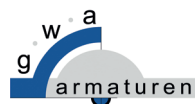
*Mensch · Produkt · Service*

**PLASSON GmbH**

**Verwaltung:** Krudenburger Weg 29 · 46485 Wesel

Telefon: 0281 / 9 52 72-0 · Telefax: 02 81 / 9 52 72-27 · E-Mail: [info@plasson.de](mailto:info@plasson.de) · Internet: [www.plasson.de](http://www.plasson.de)

**Zentrallager:** Im Buttendicksfeld 6 · 46485 Wesel



gas · Wasser · abwasser

Ein Produkt der gwa Hausanschlussarmaturen GmbH

Verantwortlich für den Inhalt: gwa Hausanschlussarmaturen GmbH · Brockenblick 11 · 38871 Ilsenburg / Harz

PLASSON Info 10/17 · Technische Änderungen vorbehalten