

Einbauanleitung Straßen-Sicherheitsablauf XL

Baugrube herstellen für AQUAFOEL™ XL – 1,30m x 1,30m / 2,30m tief
Der vorhandene Untergrund muss Standfest sein und darf nicht aufgelockert werden.
Gegebenenfalls muss nachverdichtet werden.

Betonfundament aus C12/15 (min. Höhe 15-20 cm) als Auflagefläche für den AQUAFOEL™XL oberflächenglatt und in Waage herstellen. Der AQUAFOEL™ XL ist auf das Betonfundament zu setzen und waagrecht auszurichten.

- Nun erfolgt der Kanalschluss des AQUAFOEL™ XL mit den erforderlichen Übergangsstücken.
Wir empfehlen 2 x DN 150 / 45°
Die Verfüllung erfolgt mit verdichtungsfähigem Boden (Vorsieb) lagenweise bis zum geforderten Straßenaufbau. Ein Kontakt mit dem Verdichtungsgerät ist zu vermeiden.

Adapter einsetzen und Baugrube zum Abschluss verfüllen.

Wichtig:

Um die Dichtigkeit des AQUAFOEL™ XL zu gewährleisten, muss der Dichtring unbeschädigt sein und genau zwischen AQUAFOEL™XL und Adapter sitzen.

Mittels Gleitmittel wird die Höhe des Adapters so im AQUAFOEL™ XL ausgerichtet, dass die Oberkante des zum Schluss einzusetzenden Aufsatzes genau fertige Geländeoberkante (GOK) bildet. Zur Lastenverteilung bzw. Lastentkoppelung wird unterhalb des Adapters ein Ring aus Beton C12/15 mit einer Höhe von min. 25 cm hergestellt.

Es ist möglich den Aufsatz im Adapter mit einer geringen Neigung einzubauen.

Sohle Ablaufhöhe vom Boden:	725 mm
GOK bis Sohle Ablaufhöhe incl. Teleskopaufsatz und BeGu:	1160 mm - 1260 mm

Achtung:

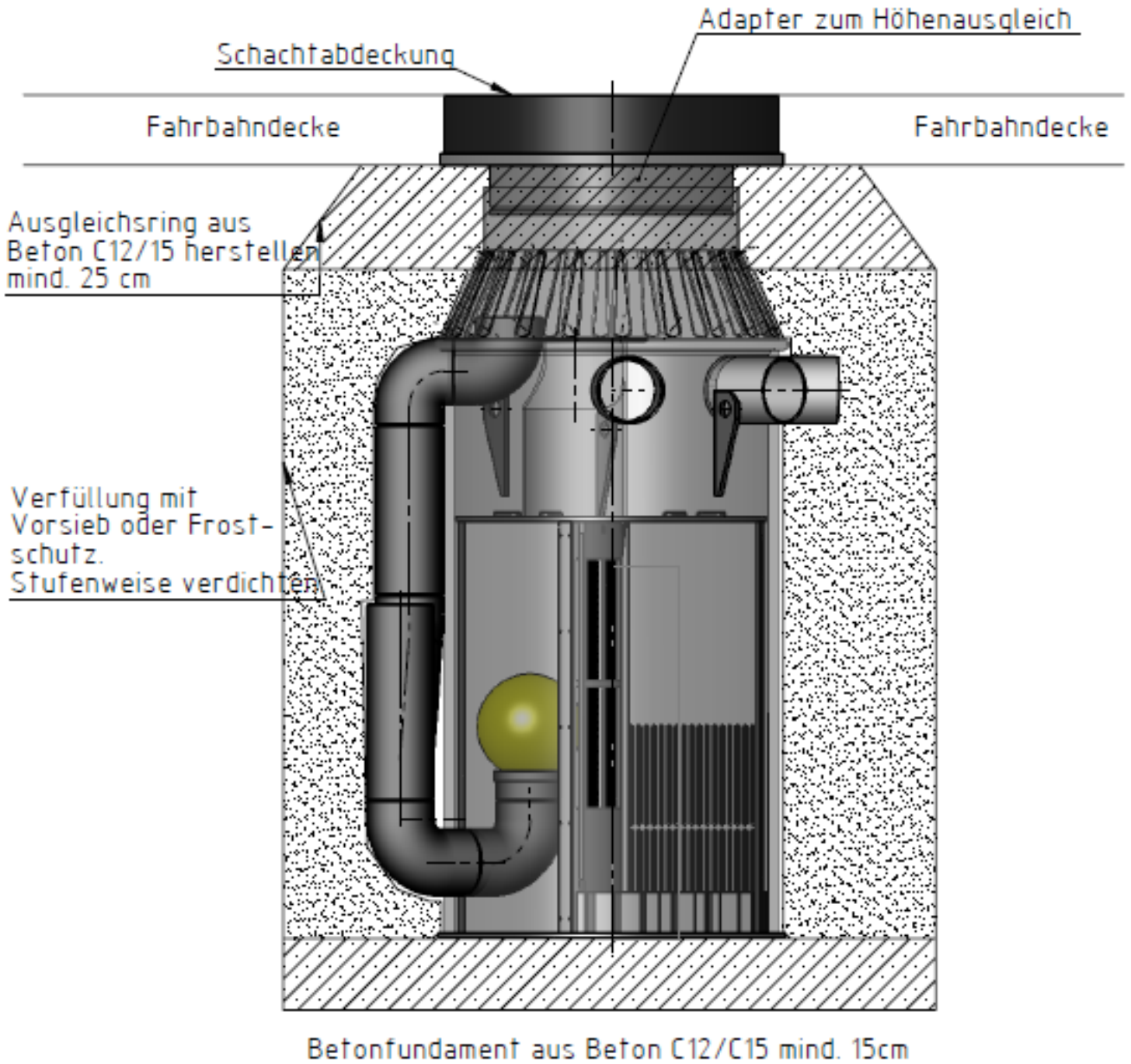
**Den AQUAFOEL™ XL mit ca. 200 l Wasser füllen.
Es ist darauf zu achten, dass die Kugel frei in der Auslaufkammer schwimmt.**

Der AQUAFOEL™ XL – Sicherheits-Straßenablauf ist nun einsatzbereit.

Da die Anwendung und der Einbau nicht von der AQUA CLEAN GmbH kontrolliert werden, liegt die damit verbundene Verantwortung beim Anwender und/oder Benutzer.

AQUA CLEAN GmbH

Behandlung von Oberflächenwasser.



AQUAFOEL

AQUAGRAN

AQUASYNO

AQUA SONDERBAU



AQUA CLEAN GmbH

Wiehler Straße 4 • 51580 Reichshof • Telefon: 0 22 65 / 99 878 - 09 • Telefax: 0 22 65 / 99 878 - 50 • E-Mail: info@aquafael.de
www.aquaclean-gmbh.de