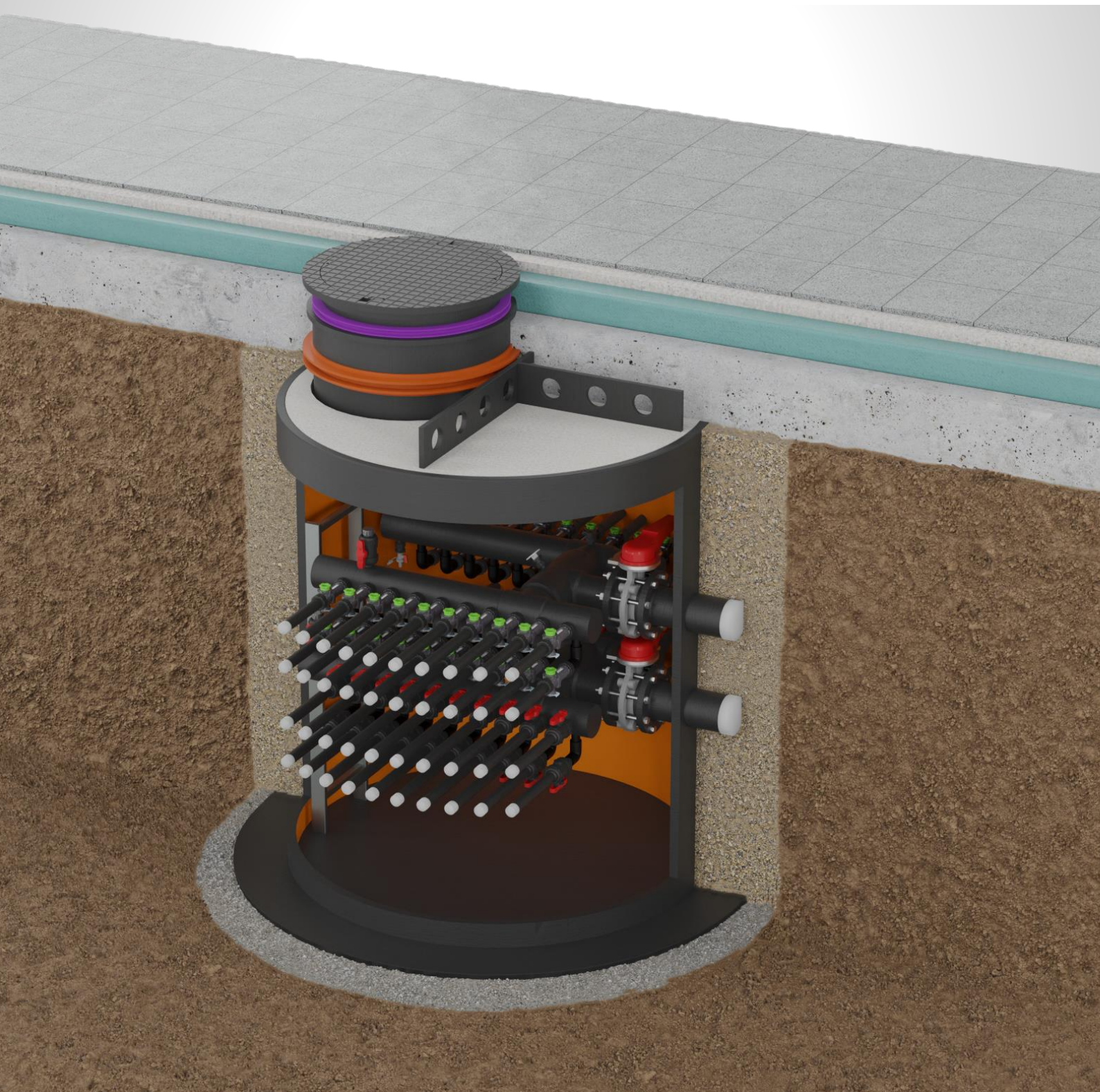


Verteilerschachtsystem geo-c 600/900 SP

- Produktreihe individuell konfigurierbar für Anlagen von 2-200 Kreisen
- Konstruiert für den direkten Einbau in Betonsohlplatten
- Hydraulikeinheiten identisch mit geo-c 600 und 900



Das geo-c 600/900 SP Verteilerschachtsystem

Diese Verteilerschächte sind ausgelegt für den direkten Einbau in Betonbodenplatten. Der Verteiler- und Schachtaufbau entspricht jeweils dem System geo-c 600 und 900, jedoch mit einem zusätzlichen wasser- und gasdichten Übergangsbereich unter dem Einstieg. Diese Bauform ermöglicht den Zugang vom Gebäude aus.

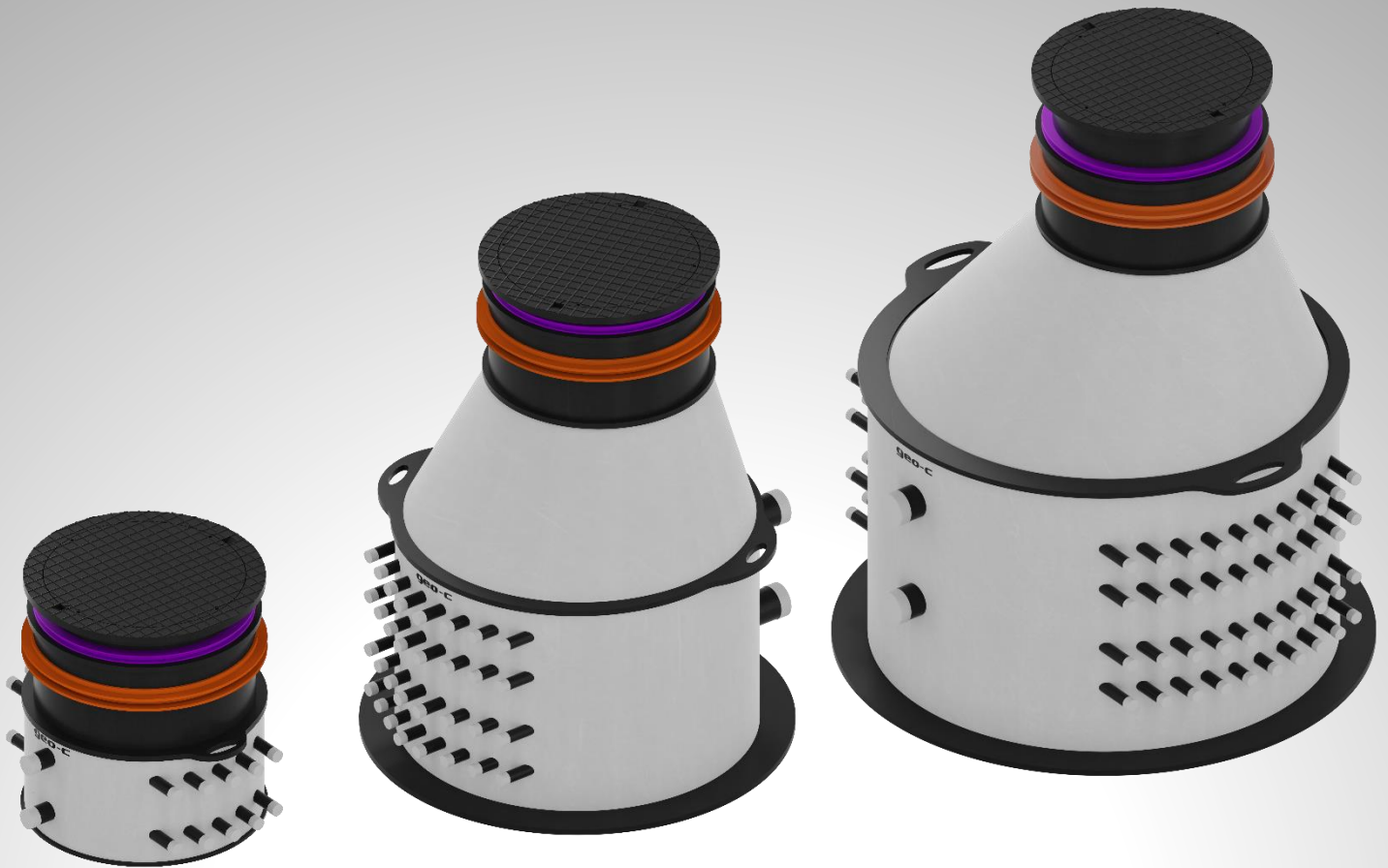


Prüfungen und Qualität

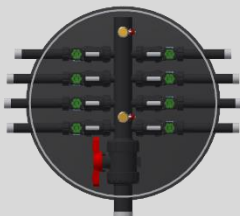
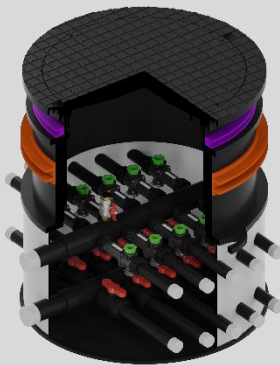
Wird ein Schachtkörper in eine Betonsohlplatte integriert, gibt es keinerlei Kompromisse bei der Qualität. Während einem gesonderten Herstellungsprozess wird der Schachtkörper einem mehrstufigen Prüfungsverfahren unterzogen. Hierbei können Materialschwächungen erkannt und behoben werden. Des Weiteren wird eine zweifach protokollierte Außendruckprüfung durchgeführt, die der Belastung der Einbausituation entspricht.



Schachtvarianten geo-c 600 SP

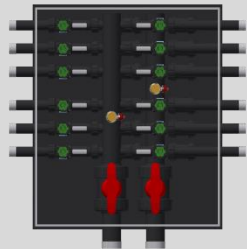
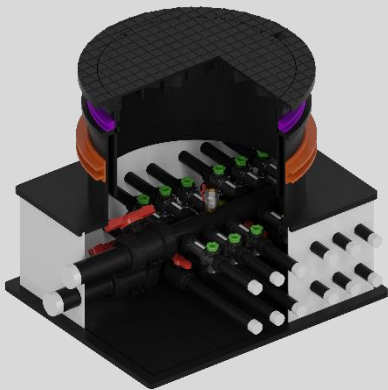


geo-c 600-075 SP



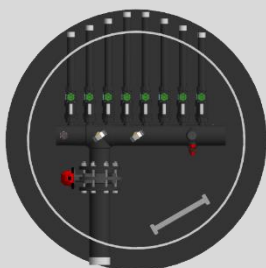
	<i>Dimensionen</i>
Bauhöhe	850-1000mm
Durchmesser	750mm
Schachtabdeckung	DN600 Kl.A, Kl.B, Kl.D
Kreisanzahl	2-8
Rohrgröße Hauptleitung	d63, d75
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
	<i>Armaturen</i>
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil

geo-c 600-080 SP

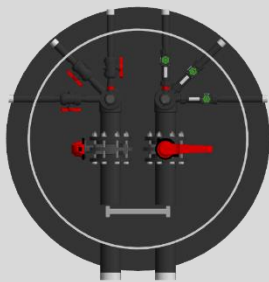


		<i>Dimensionen</i>
Bauhöhe		850-1000mm
Länge x Breite (<i>Größe 8</i>)		720 x 820mm
Länge x Breite (<i>Größe 9</i>)		720 x 920mm
Schachtabdeckung		DN600 KI.A, KI.B, KI.D
Kreisanzahl		2-12
Kreisanzahl (<i>Größe 8</i>)		2-10 Kreise
Kreisanzahl (<i>Größe 9</i>)		11-12 Kreise
Rohrgröße Hauptleitung		d63, d75
Rohrgröße Kreisanschlüsse		d32, d40, d50
		<i>Armaturen</i>
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung		Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung		Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Vorlauf		PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf		(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil

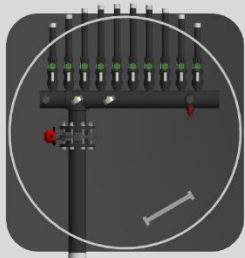
geo-c 600-120 SP



		<i>Dimensionen</i>
Bauhöhe		1650-1800mm
Durchmesser		1200mm
Schachtabdeckung		DN600 KI.A, KI.B, KI.D
Kreisanzahl		2-16
Rohrgröße Hauptleitung		d63, d75, d90, d110, d125
Rohrgröße Kreisanschlüsse		d32, d40, d50
		<i>Armaturen</i>
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung		Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung		Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf		PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf		(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil

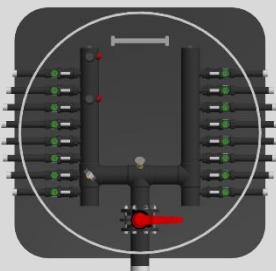
geo-c 600-130 SP


<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	1650-1800mm
Durchmesser	1200mm
Schachtabdeckung	DN600 KI.A, KI.B, KI.D
Kreisanzahl	2-21
Rohrgröße Hauptleitung	d63, d75, d90, d110, d125
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min

geo-c 600-140 SP


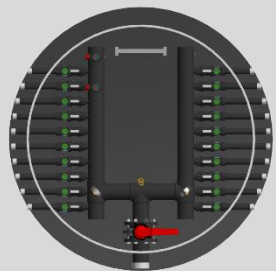
<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	1900-2050mm
Durchmesser	1400mm
Schachtabdeckung	DN600 KI.A, KI.B, KI.D
Kreisanzahl	2-20
Rohrgröße Hauptleitung	d63, d75, d90, d110, d125
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil

geo-c 600-142 SP

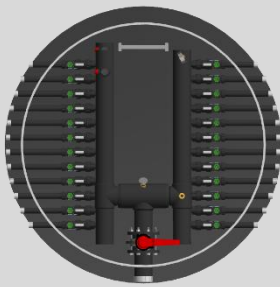


<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	1900-2050mm
Durchmesser	1400mm
Schachtabdeckung	DN600 KI.A, KI.B, KI.D
Kreisanzahl	2-32
Rohrgröße Hauptleitung	d63, d75, d90, d110, d125, d140, d160
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil

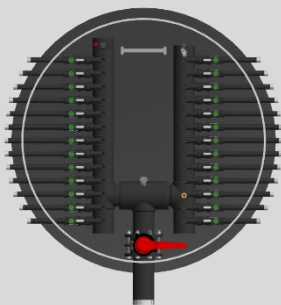
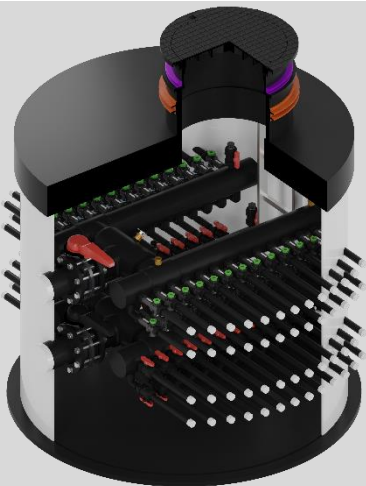
geo-c 600-150 SP



<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	2000-2150mm
Durchmesser	1500mm
Schachtabdeckung	DN600 KI.A, KI.B, KI.D
Kreisanzahl	2-40
Rohrgröße Hauptleitung	d63, d75, d90, d110, d125, d140, d160
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil

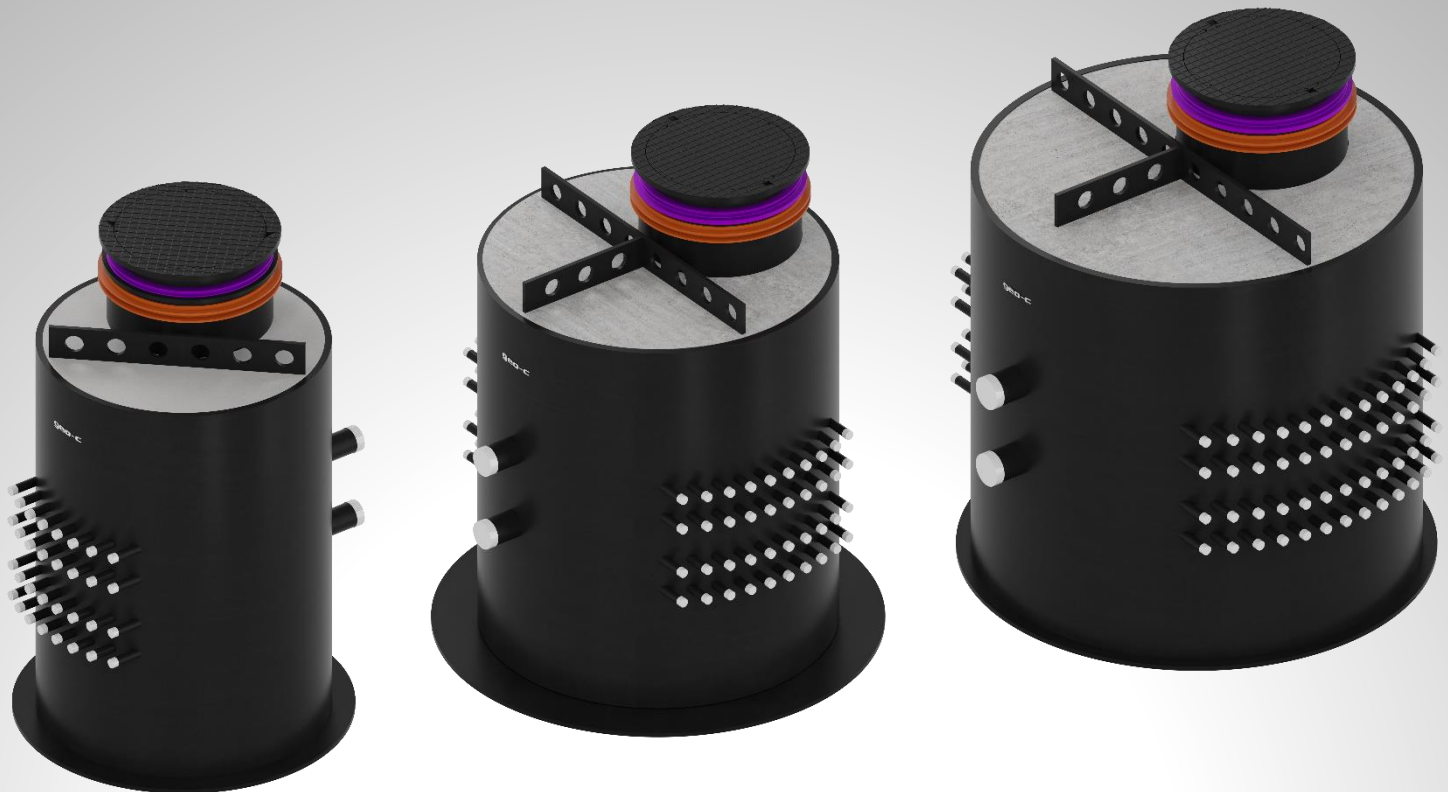
geo-c 600-165 SP


<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	2100-2250mm
Durchmesser	1650mm
Schachtabdeckung	DN600 Kl.A, Kl.B
Kreisanzahl	2-48
Rohrgröße Hauptleitung	d110, d125, d140, d160, d180
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC-Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC-Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil DN25

geo-c 600-180 SP


<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	2100-2250mm
Durchmesser	1800mm
Schachtabdeckung	DN600 Kl.A, Kl.B
Kreisanzahl	2-52
Rohrgröße Hauptleitung	d125, d140, d160, d180, d200, d225
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC-Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC-Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil DN25

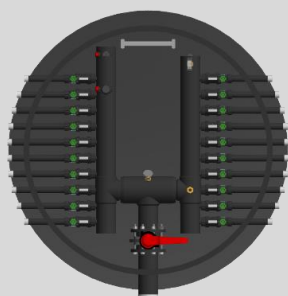
Schachtvarianten geo-c 900 SP



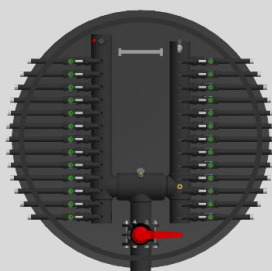
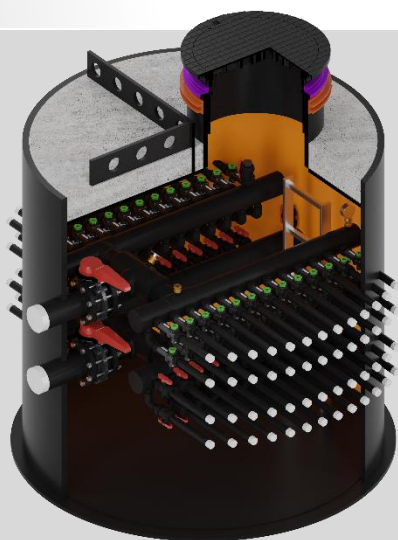
geo-c 900-120 SP



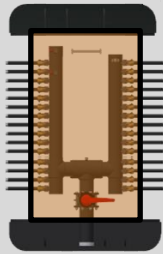
	<i>Dimensionen</i>
Bauhöhe	2200-2350mm
Durchmesser	1200mm
Schachtabdeckung	DN600 Kl.D
Kreisanzahl	2-16
Rohrgröße Hauptleitung	d63, d75, d90, d110, d125
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
	<i>Armaturen</i>
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Kugelhahn/Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min
	<i>optional</i> Differenzdruckventil

geo-c 900-150 SP


<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	2240-2390mm
Durchmesser	1500mm
Schachtabdeckung	DN600 KI.D
Kreisanzahl	2-40
Rohrgröße Hauptleitung	d110, d125, d140, d160
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil

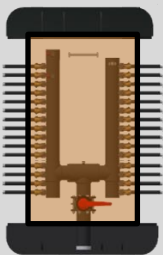
geo-c 900-180 SP


<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	2240-2390mm
Durchmesser	1800mm
Schachtabdeckung	DN600 KI.D
Kreisanzahl	2-52
Rohrgröße Hauptleitung	d110, d125, d140, d160, d180, d200
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil



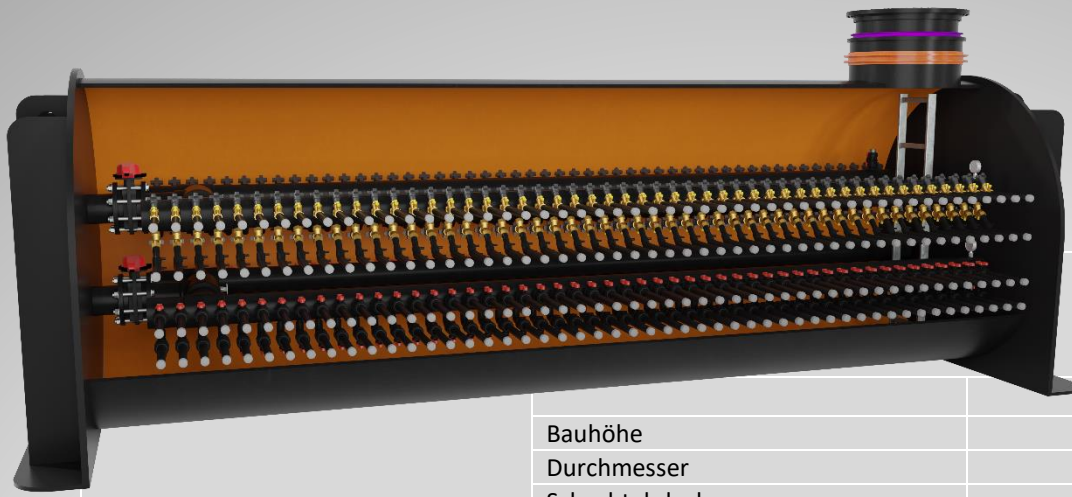
geo-c 920-150 SP

<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	2300-2450mm
Durchmesser	1500mm
Schachtabdeckung	DN600 KI.D
Kreisanzahl	2-60
Rohrgröße Hauptleitung	d125, d140, d160, d180, d200
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil
<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	2300-2450mm
Durchmesser	100mm

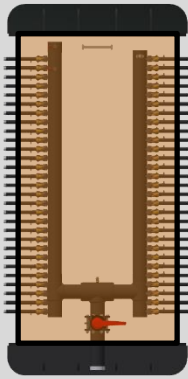


geo-c 920-160 SP

<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	2300-2450mm
Durchmesser	1600mm
Schachtabdeckung	DN600 KI.D
Kreisanzahl	2-60
Rohrgröße Hauptleitung	d125, d140, d160, d180, d200
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil



geo-c 920-180 SP



<i>Dimensionen</i>	
Bauhöhe	2300-2450mm
Durchmesser	1800mm
Schachtabdeckung	DN600 Kl.D
Kreisanzahl	2-200
Rohrgröße Hauptleitung	d125, d140, d160, d180, d200, d225
Rohrgröße Kreisanschlüsse	d32, d40, d50
<i>Armaturen</i>	
Hauptleitung Vorlauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Hauptleitung Rücklauf mit Absperrung	Befüll- und Entlüftungs-KH 1" AG PVC Absperrklappe
Kreisanschluss Vorlauf	PVC Kugelhahn
Kreisanschluss Rücklauf	(DFM-K) 2-12, 5-42, 35-70l/min Differenzdruckventil

geo-c

geo-c GmbH & Co. KG
 Waldenburger Straße 2
 31840 Hessisch Oldendorf
www.geo-c.com
info@geo-c.com