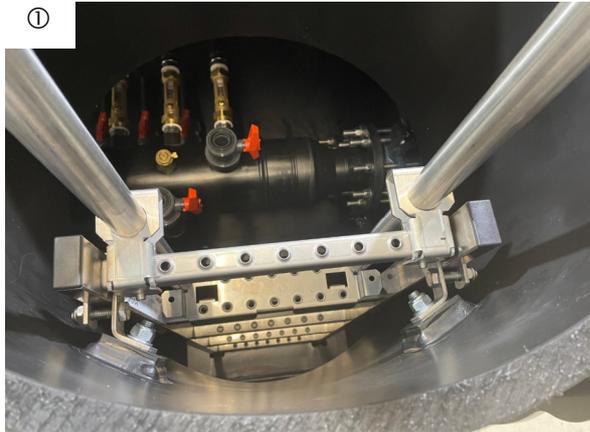


Ergänzenden Informationen **GEROtherm®**

Ausziehbare Edelstahlstiegsleiter im
Verteilerschacht

Ausziehbare Edelstahl Einstiegleiter im Verteilerschacht

Die Einstiegleiter ist ausziehbar, aus Edelstahl gefertigt und nach der geltenden Norm DIN EN 1436 hergestellt. Der Einbau wird in Anlehnung an diese Norm und nach der **SIA (SUVA) Normen** ausgeführt. Die Einstiegleiter ist an der Innenseite vom Dom ① sowie im unteren Bereich auf einem Podest ② fest installiert.



Die Einstiegshalterung wird, bei Bedarf ausgezogen und auf der obersten Sprosse, für einen sicheren Einstieg, fixiert ③

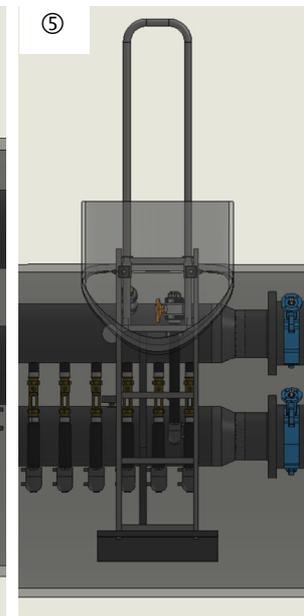
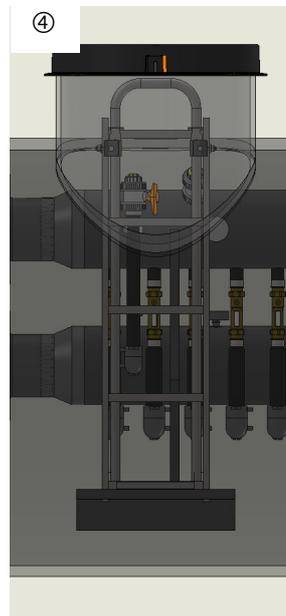


Positionen der ausziehbaren Einstiegshalterung:

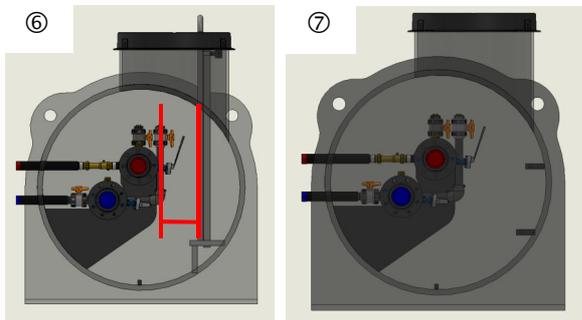
Schachtabdeckung

④ geschlossen

⑤ offen



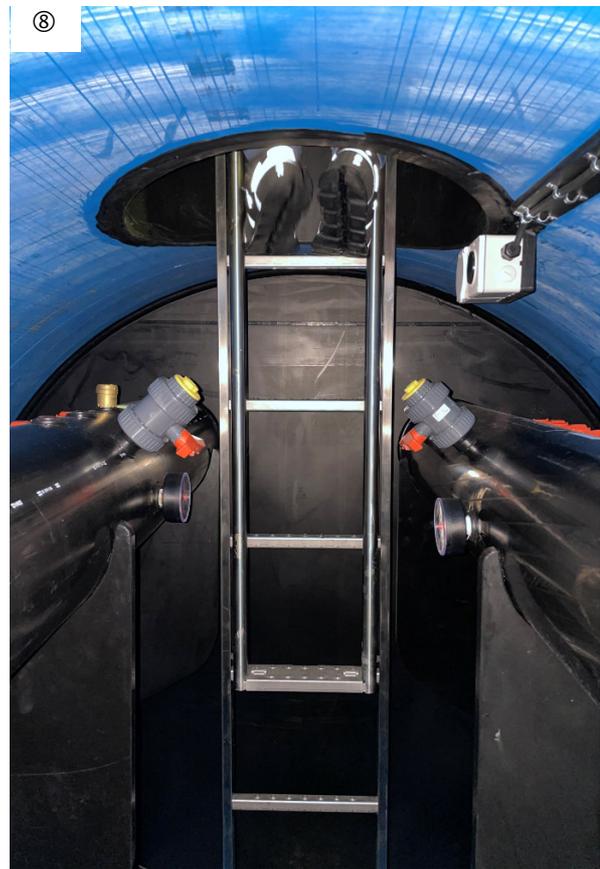
Bei fehlendem Platz ⑥ für einen unbehinderten Einstieg oder auf Kundenwunsch, können als Alternative auch PE-Tritte ⑦ an der Schachtwand installiert werden. Diese sind jedoch nicht normenkonform.



Für die Einstiegleiter muss ein minimaler Platz für das Servicepersonal vorhanden sein. (Mögliche Konfigurationen siehe Seite 4)



Die Montageposition der Leiter beim Verteilerschacht Typ 4 ist in der Mitte zwischen den Sammler- und Verteilerbalken.



Bei einer Domhöhe ≤ 500 mm, wird der Domeinstieg in der Dimension 630 mm ausgeführt.

Bei einer Domhöhe > 500 mm, wird der Domeinstieg in der Dimension 800 mm ausgeführt.

Richtwerte Einstiegsleiter bei Domhöhe von 300 mm

Typ	Hauptrohr	Einstiegsleiter	Anzahl Sprossen	mit SAVE97	mit SAVE125	mit SAVE180	mit SAVE250
Typ 1	Aussendurchmesser 1000 mm	x		x	x	x	x
Typ 1	Aussendurchmesser 1200 mm	x		x	x	x	x
Typ 2	Aussendurchmesser 1000 mm	x		x	x	x	x
Typ 2 / Typ 3	Aussendurchmesser 1200 mm	x		x	x	x	x
Typ 3	Aussendurchmesser 1400 mm	✓	5	✓	✓	✓	✓
Typ 4	Innendurchmesser 1600 mm	Wird zwingend benötigt	6	✓	✓	✓	x
Typ 4	Innendurchmesser 1800 mm	Wird zwingend benötigt	7	✓	✓	✓	✓
Typ 4	Innendurchmesser 2000 mm	Wird zwingend benötigt	8	✓	✓	✓	✓

x = Einbau nicht möglich

✓ = Einbau möglich

Wenn sich die Domhöhe ändert, muss der Einbau einer Einstiegsleiter neu beurteilt werden. Alternativ können PE-Tritte oder ein grösseres Hauptrohr verwendet werden.