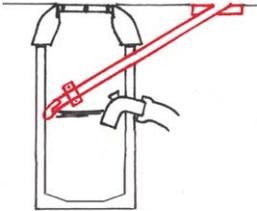
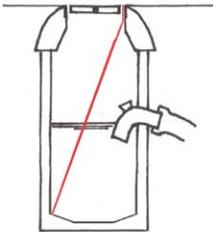
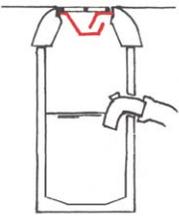


Ausstiegshilfen für Entwässerungsschächte

Vergleichshilfe empfehlenswerter Systeme



Koordinationsstelle für Amphibien- und Reptilienschutz in der Schweiz
 Centre de coordination pour la protection des amphibiens et des reptiles de Suisse
 Centro di coordinamento per la protezione degli anfibi e dei rettili in Svizzera

Typ Ausstiegshilfe	Bezug	Beschrieb und Kosten	Schacht	Wartung	Vor- und Nachteile
Amphibtec-Ausstiegsrohr 	Häfliger Amphibtec Heideggstr. 18 6284 Gelfingen www.amphibtec.ch Tel. 041 917 09 30 Natel 079 725 72 56	<p>Material PVC-Rohr, Chromstahl- Rohrschelle und -Schrauben, Betondübel</p> <p>Funktion Die Amphibien können den Schacht durch ein Ausstiegsrohr, das vom Sammler durch die Schachtwand hindurch an die Oberfläche der Strassenböschung führt, verlassen.</p> <p>Kosten: Je nach Situation und Anzahl 450 - 650 CHF (inkl. Montage)</p>	Eignet sich für alle Schächte mit Tiefen bis ca. 3 Meter - ebenfalls für vollständig geschlossene Schachtdeckel (z.B. von Kontrollschächten).	Das Ausstiegsrohr muss mindestens einmal jährlich durchgespült werden (kann allenfalls bei der Schachtreinigung durchgeführt werden).	<p>Vorteil:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wirkungsgrad von nahezu 100% (Erfahrungswerte) - Die Amphibien steigen abseits des Schachtes und des Strassenbereiches aus - Amphibien, die über Zuleitungen in den Sammler gelangen, können auch aussteigen <p>Nachteil:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Baulicher Eingriff
Amphibienleiter 	Bauanleitung als PDF unter www.karch.ch Bezug: Fachhandel oder Büro für Wildtierarchitektur www.wildtierarchitektur.ch Ein vergleichbares Modell wird in der VSS-Norm SN 640699a Anhang (2010) beschrieben: www.vss.ch	<p>Material Lochblech, Schrauben, Muttern (Chromstahl)</p> <p>Funktion Die Amphibien können über die Lochblechleiter, die in den Schacht gestellt wird, aus dem Sammler klettern.</p> <p>Kosten Je nach Anzahl 50 - 125 CHF</p>	Geeignet für Schächte mit Tiefen bis ca. 3 Meter. Nicht geeignet für Schächte mit geschlossener Abdeckung.	Reinigung der Rampe mindestens einmal pro 1-2 Jahre (kann allenfalls bei der Schachtreinigung geschehen).	<p>Vorteil:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wirkungsgrad von nahezu 100% (Erfahrungswerte) - Amphibien, die über Zuleitungen in den Sammler gelangen, können auch aussteigen - Günstiger Preis <p>Nachteil:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Muss bei der Schachtreinigung herausgehoben werden
Amphibien-Siphon 	nill Metallbau AG Rudolf Diesel-Strasse 2 8404 Winterthur www.nill-ag.ch Tel. 052 232 54 52	<p>Material Gully-Geruchsverschluss aus Chromnickelstahl oder Polyäthylen (PE), Antirutsch-Belag</p> <p>Funktion Der Siphon, der direkt unter den Schachtrost eingesetzt wird, fängt die Amphibien auf. Diese können an den Wänden des Siphons wieder herausklettern und dann durch den Rost dem Schacht entsteigen.</p> <p>Kosten Auf Anfrage</p>	Eignet sich für Schächte jeder Tiefe. Eignet sich nicht für Schächte, deren Amphibien über Zuleitungen in den Sammler gelangen.	Entleerung des Siphons mind. jährlich (kann allenfalls bei der Schachtreinigung durchgeführt werden).	<p>Vorteil:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Die Amphibien werden abgefangen, bevor sie in den Sammler fallen - Geeignet auch für sehr tiefe Schächte - Funktioniert gleichzeitig als Geruchsverschluss <p>Nachteil:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Je nach Standort zusätzliche Entleerung des Siphons erforderlich