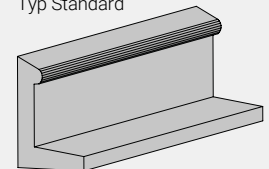


## Amphibienschutz mit Leitwänden und Kleintiertunnel

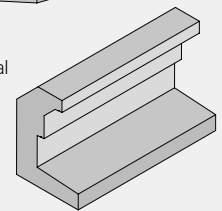
Amphibienleitwände aus Betonfertigteilen sind formstabil, standsicher und frost-tausalz-beständig. Die Amphibienleitwand von FUCHS ist als L-System ausgebildet. Diese ist gleichwertig zum T-Element, die Kipp- und Standsicherheit ist durch statische Berechnung nachgewiesen. L-Systeme benötigen weniger Platz und ersparen Ihnen bis zu 50% der Erd- und Gründungsarbeiten. Amphibienleitwände von FUCHS gibt es in zwei Ausführungsvarianten – Typ Standard und Ideal.

Amphibiendurchlässe im Querschnitt als nach unten offene Stahlbetonrechteckhauben haben die Aufgabe, Wanderbewegungen zwischen den Teillebensräumen durch sicheres Unterqueren der Fahrbahn zu ermöglichen. Sie sollten stets auch für andere Tierarten wie z.B. Kleinsäuger geeignet sein. Für die zusätzliche Ableitung von Oberflächenwasser können kombinierte Durchlässe im Querschnitt als geschlossene Rahmendurchlässe eingesetzt werden. Die Ausbildung von Böschungsköpfen ist möglich. Die Sohlplatte ist als Zubehör erhältlich.

Typ Standard



Typ Ideal



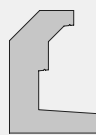
### Elemente für den Amphibienschutz Standardleiteneinrichtung gem. Vorgaben des MAmS 2000

Typ	Abmessungen cm	Wandstärke / Deckenstärke cm	Gewicht pro Stück in kg
<b>Leitwände</b>			
Standard	242 x 40 x 62	10 / 12	540
Ideal	300 x 45 x 63	10 / 12	900
<b>Kleintiertunnel</b>			
60er	300 x 100 x 60	20 / 25	3.906
60er m. Böschungskopf Böschungsneigung 1:1,5	300 x 100 x 60	20 / 25	3.600
70er	300 x 100 x 70	20 / 25	4.160
70er m. Böschungskopf Böschungsneigung 1:1,5	300 x 100 x 70	70 / 20	3.680
80er	300 x 100 x 80	20 / 25	4.415
80er m. Böschungskopf Böschungsneigung 1:1,5	300 x 100 x 80	20 / 25	3.775

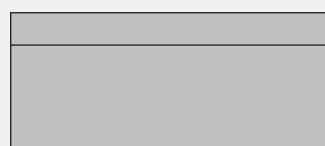
Schnitt Typ „Standard“



Typ „Ideal“



Ansicht Kleintiertunnel



Schnitt

