

Extras

Tipps zur richtigen Bachlaufberechnung

- Die erforderliche Pumpenleistung liest man jeweils anhand der Pumpenkennlinie (S. 250) ab. Um die gewünschte Wassermenge von der Pumpe bis zur Bachlaufquelle zu befördern, sind Mindest-Leitungsquerschnitte erforderlich, z.B. bis 20 l/min = 25 mm (1") oder ab 50 l/min 38 mm (1 ½") usw.
- Wichtig für den Bachlauf ist zudem die Beachtung des Druckverlustes der Wasserzulaufleitung. Dieser ist generell mit 0,4 mWS berücksichtigt. Bei der Beförderung größerer Wassermengen ist es daher notwendig, eine leistungsstärkere Filter- und Bachlaufpumpe einzusetzen. Größere Wassermengen erhöhen den Rohrreibungsverlust und eine leistungsstärkere Pumpe wird notwendig.

Als Faustformel zur Ermittlung der richtigen Pumpe für einen Bachlauf gilt:

Breite Bachlauf in cm x 1,5 l/min. = Leistung l/min.

BACHLAUFELEMENTE

Der Klassiker für individuelle Bachläufe

- Naturnahe Elemente passen perfekt in ihre Umgebung
- 3 verschiedene Elemente für individuellen Lauf des Baches
- Langlebiges und robustes Material aus GFK

TECHNISCHE DATEN

				
		Bachlaufelement-GFK Gerade	Bachlaufelement-GFK Linkskurve	Bachlaufelement-GFK Rechtskurve
Abmessungen (L x B x H)	mm	830 x 420 x 110	680 x 600 x 110	
Nettogewicht	kg	2,60	2,25	2,05
Garantie* ^{S. 255}	Jahre	2		
Liter pro Stunde max.	l/h	3000		
Händler-VE		3		
UVP/ST	€	54,99	54,99	54,99
Artikelnr.		36771	36772	36773



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Naturnahe Sandsteinoptik
- Robustes, wetterfestes Material
- Modular einsetzbar

Empfehlung





Die Bachlaufelemente eignen sich hervorragend, um natürlich wirkendes, fließendes Gewässer im Garten entstehen zu lassen. Jedes Element ist als Quelle nutzbar: Einfach an der entsprechenden Stelle durchbohren – fertig!

BACHLAUFELEMENTE

Naturgetreu und variabel

- Elemente sind mit 32 mm (1 ¼")-Gewinde, Stopfen und Stufenschlauchtülle ausgestattet
- Naturnahe Sandsteinoptik
- Jedes Element ist als Quelle verwendbar
- Modular einsetzbar

TECHNISCHE DATEN

					
		Bachlaufelement sand Quelle	Bachlaufelement sand Gerade	Bachlaufelement sand Linkskurve	Bachlaufelement sand Rechtskurve
Abmessungen (L x B x H)	mm	600 x 470 x 180	750 x 470 x 180	750 x 500 x 180	
Nettogewicht	kg	1,74	3,22	3,14	3,11
Garantie* ^{S. 255}	Jahre	2			
Liter pro Stunde max.	l/h	1500			
Händler-VE		2			
UVP / ST	€	99,99	99,99	89,99	89,99
Artikelnr.		50416	50413	50414	50415