





6.7 ANLEITUNG VERANKERUNG STANDROHRE


→ Handbuch «Signalisation Wanderwege», S. 42

ARTE VON STANDROHREN

STAHLFUNDAMENT, VORFABRIZIERT		STAHLHÜLSE IM BETON-SOCKEL, VORFABRIZIERT		EINFACHE STAHLHÜLSE, BETONIERUNG VOR ORT	
	<u>Gewicht</u> Sockel: 8 kg Steine: nach Bedarf		<u>Gewicht</u> Sockel: 35-45 kg Steine: nach Bedarf		<u>Gewicht</u> Hülse: 3 kg, Beton: 20-40 kg Wasser: 5 kg Steine: nach Bedarf
Geeignet für lockere Böden. Ideal für Standorte, die nur zu Fuss erreichbar sind.		Geeignet für lockere Böden. Der Standort muss mit einem Fahrzeug zugänglich sein.		Geeignet für steinigen/felsigen Untergrund. Der Standort muss mit einem Fahrzeug zugänglich sein.	

VORGEHEN BEI DER MONTAGE VON STANDROHREN

	STAHLFUNDAMENT VORFABRIZIERT	STAHLHÜLSE IM BETONSOCKEL VORFABRIZIERT	EINFACHE STAHLHÜLSE, BETONIERUNG VOR ORT
1	Grube ausheben: 40 x 40 cm, Tiefe: 50 cm	Grube ausheben: 50 x 50 cm, Tiefe: 50 cm	Grube ausheben: 30 x 30 cm, Tiefe: 50 cm
2	Stahlfundament am Standrohr montieren, in die Grube heben und aufrecht stellen.	Betonsockel in die Grube heben, Standrohr montieren und aufrecht stellen.	Hülse am Standrohr montieren, in die Grube heben und aufrecht stellen.
3	Stahlfundament/Sockel/Hülse mit einem ersten Steinkranz stabilisieren. Steine zwischen Grubenrand und Stahlfundament/Sockel/Hülse verkeilen.		
			
4	Standrohr nochmals lotrecht ausrichten. Eine erste Erdschicht einfüllen; gut verdichten. Lotrechte Position nochmals überprüfen.	Standrohr nochmals lotrecht ausrichten. Eine erste Erdschicht einfüllen; gut verdichten. Lotrechte Position nochmals überprüfen.	Standrohr nochmals lotrecht ausrichten. Die Hälfte des Fertigbetons einfüllen. Wasser zugeben und gut durchmischen. Lotrechte Position nochmals überprüfen.

	STAHLFUNDAMENT VORFABRIZIERT	STAHLHÜLSE IM BETONSOCKEL VORFABRIZIERT	EINFACHE STAHL- HÜLSE, BETONIERUNG VOR ORT
5	Einen zweiten Steinkranz einfüllen; verkeilen.		
			
6	Eine zweite Erdschicht bis an die Oberkante des Stahlfundaments einfüllen und verdichten. Die Befestigungsschraube für das Standrohr muss frei zugänglich sein.	Eine zweite Erdschicht bis an die Oberkante des Sockels einfüllen und verdichten. Die Befestigungsschraube für das Standrohr muss frei zugänglich sein.	Die zweite Hälfte des Fertigbetons rund um die Hülse bis unter die Oberkante einfüllen. Wasser zugeben und gut durchmischen. Die Befestigungsschraube für das Standrohr muss frei zugänglich sein.
7	Die Wegweiser können am Standrohr montiert werden.	Die Wegweiser können am Standrohr montiert werden.	Für die Montage der Wegweiser muss das Standrohr aus der Hülse entfernt werden, weil die Leiter noch nicht ans frisch einbetonierte Rohr angelehnt werden darf.