

für die Einlagerung des unterirdischen Wärmetanks sind bestimmte bauliche Voraussetzungen notwendig. Die angegebenen Baugrubenmaße sind Durchschnittswerte. Das exakte Maß wird gemäß den örtlichen Gegebenheiten und der Ausführung des Wärmetanks festgelegt.

Bruttovolumen	Gewicht	Höhe	Aussendurchmesser	Mindestgrubenmaße		
				Grubensohlenmaß	Grubenscheitelmaß	Grubentiefe
Liter	kg	m	m	m	m	m
1.900	700	2,20	1,50	1,90	2,70	2,25
3.100	800	3,10	1,50	1,90	3,10	3,15
6.300	1.200	3,20	2,00	2,40	3,60	3,25
9.800	1.700	3,20	2,50	2,90	4,10	3,25
14.300	2.500	3,20	3,00	3,40	4,60	3,25

Anordnung der Grube

Die Grube muss gemäß den vorstehenden Maßen ausgehoben und der Grund mit 10cm Sand, oder anstehenden Boden in rieselfähigem Zustand (Körnung $\leq 16\text{mm}$) verdichtet sein. Zum Verfüllen der Grube muss Boden mit einer Korngröße $\leq 40\text{mm}$ vorhanden sein. Ggf. kann dazu der ausgehobene Boden eingebaut und verdichtet werden. Der Tiefbauer hat den ordnungsgemäßen Einbau zu bestätigen.

