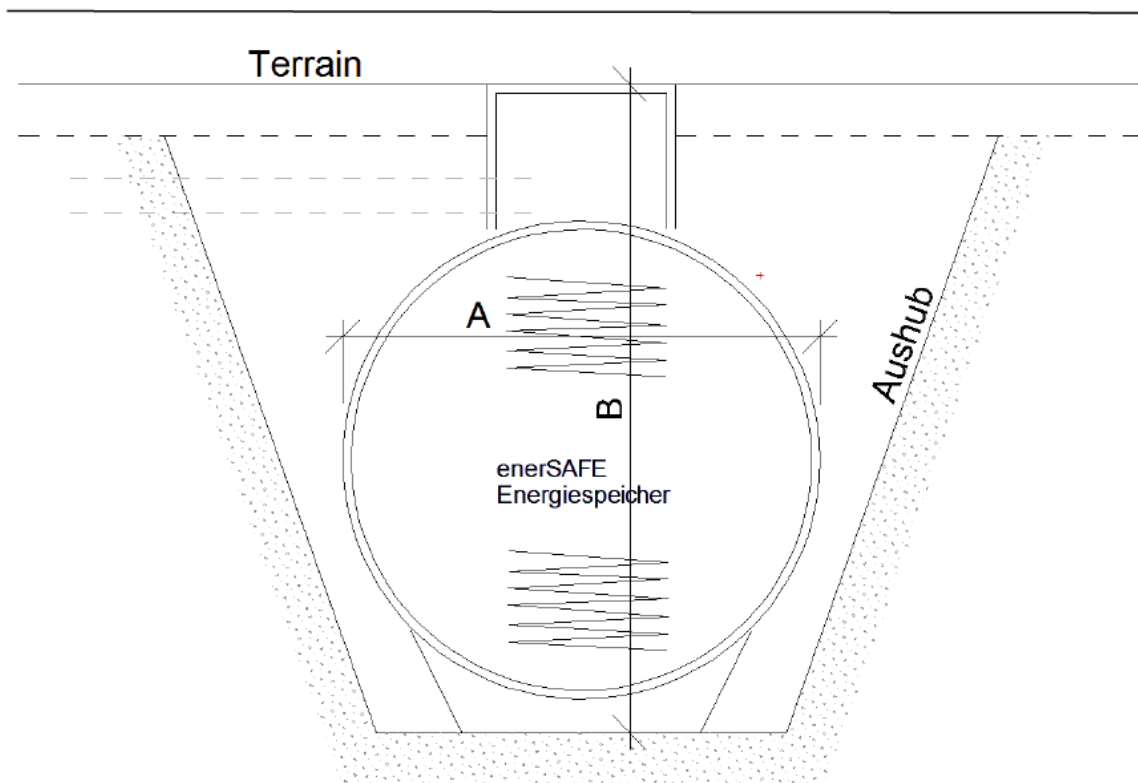




Technische Daten



Inhalt in l	A in mm	B in mm	Gewicht in kg
5'000	2'120	2'400	220
6'000	2'260	2'800	300
8'000	2'480	2'800	380
10'000	2'670	3'000	430
12'000	2'840	3'200	480
14'000	3'080	3'400	530

Energiespeicher

Der Speicher weist ein optimales Verhältnis zwischen Oberfläche und Inhalt auf.

Material

Speicher, aus glasfaserverstärktem Kunststoff
Schaumstoffsockel für massgenaue Positionierung im Erdreich und Isolation
Domschachtauskleidung Ø 95 cm, wenn nicht überfahrbar: mit Kunststoffdeckel, wenn überfahrbar: aus Betondeckel
Mannloch Ø = 80 cm

Aushub

Aushub mit Böschungsverhältnis 1:3, 1:2 oder 1:1 je nach Baugrund Zu beachten: gemäss SUVA Vorschriften vom 13.09.1963.

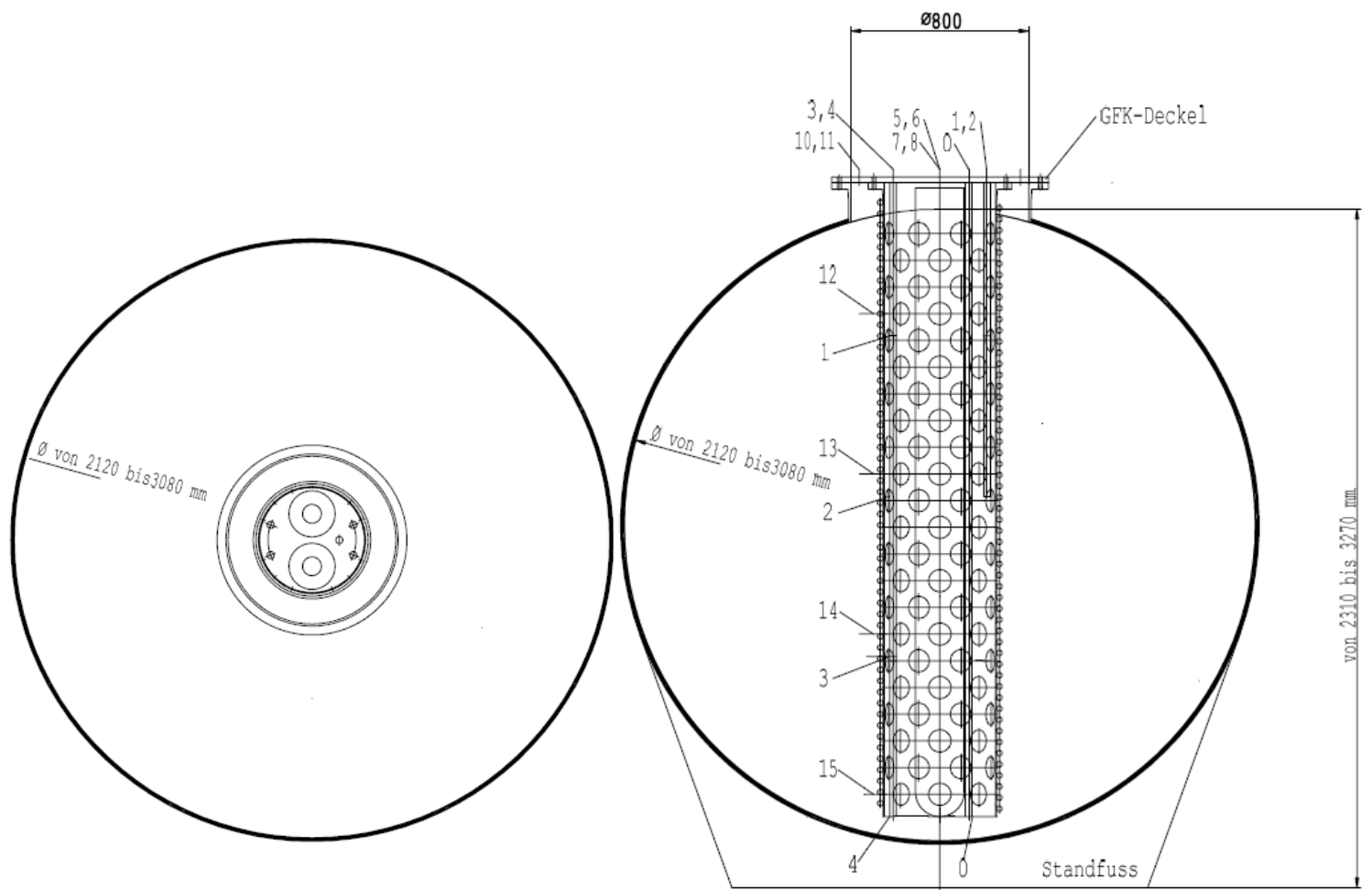
Füllmaterial

Porenbeton Schüttung als Isolation min. 30 cm rund um Tank, Filtervlies, Aushubmaterial verdichtet, Humus.

Einsatz

Heizspirale, Mischer, Wärmetauscher, Solekreislauf , Temperatursensoren für die genaue Überwachung und Ansteuerung von enerFACE

Querschnitt durch den enerSAFE



Benennung	Anschluss
0 Befüllung	1"
1 Entnahme (Höhe 1)	1"
2 Entnahme (Höhe 2)	
3 Entnahme (Höhe 3)	
4 Entnahme (Höhe 4)	
5 Wärmepumpe Vorlauf 6 Wärmepumpe Rücklauf	ø90 für Kachel
7 Warmwasser Vorlauf 8 Warmwasser Rücklauf	3/4"
9 Expansion	3/4"
10 Manometer	3/4"
11 Sicherheitsventil	3/4"
12 Temperatursonde (Höhe 1)	3/4"
13 Temperatursonde (Höhe 2)	
14 Temperatursonde (Höhe 3)	
15 Temperatursonde (Höhe 4)	