



## ERDWÄRMESCHACHT



Der moderne Erdwärmeschacht ist eine innovative Lösung zum Anschließen von Erdwärmekollektoren im Boden außerhalb von Gebäuden. Als Innovation gilt das Durchführen von Schachtrohren durch den Schachtkörper, wo dank dem speziell ausgearbeiteten Anschluss eine 100% wasserdichte Schnittstelle entsteht, indem eine thermoschrumpfende Hülse oder Elektroschweißmuffe eingesetzt wird. Der Erdwärmeschacht lässt sich bequem installieren, da er leicht und komplett ist. Bei uns kann man gemäß den technischen Bedingungen und Spezifikationen eine fertige Schachtlösung bestellen.

### Ein Erdwärmeschacht ist:

Hergestellt:	aus Polyethylen (PE) unter Verwendung der Rotationsgusstechnologie
Einsatzbereich:	Erdwärmeheizung
Länge:	1805 mm
Breite:	1055 mm
Höhe:	975 mm
Gewicht:	50 kg + Zubehörteile
Zubehörteile:	Teleskoprohr, gusseiserne Luken (auf Grünanlage B125, auf Fernstraße D400), Kunststoffluken (Belastungsfähigkeit 200kg, 600kg und 1500kg), schachtinterne Verteiler (nach Wunsch des Auftraggebers /Projekt)

### Siehe auch:

- [www.vesimentor.ee](http://www.vesimentor.ee)
- Installationsanleitung des Kabelschachts (gilt auch für Erdwärmeschacht)
- Zertifikat
- Technische Zeichnung

