

### **Geser ECO 1000 Standard-Verteilerschacht von 2 bis 10-fach**

Der Geser ECO 1000 Standard, erhältlich von 5 bis 10-fach, ist ein äusserst robuster Standard-Rundschaft, der aus einem sehr stabilen 12 mm PEHD-Platten gefertigten Korpus und einer Bodenplatte mit 25 mm besteht. Der Schachtdurchmesser beträgt 1000 mm und der A35 Kunststoffdeckel ist mit max. 3500 Kg belastbar, ist tagwasserdicht ausgeführt. Die Schachthöhe beträgt inkl. Deckel 950 mm (Standardausführung). Alle Abgänge und der Deckelring sind bzw. ist mit der Schachtwand dicht verschweisst. Höchste Qualität bei der Ausführung und den ausgewählten Komponenten. Für maximale Sicherheit und Langlebigkeit werden die Schächte zusätzlich einer statischen Simulation unterzogen. Die SKZ geprüfte Verteileranlage ist in Vollkunststoffausführung. Die in Kunststoff ausgeführten Inlinesetter, die Hauptleitungen und die Abgänge zu den Sonden sind alle absperrbar. Die Verteileranlage verfügt über Entlüfter, Spülanschlüsse und einer Druckanzeige.

- **Schachtkorpus aus hochfesten PEHD mit 12 mm Wandstärke**
- **Schachtboden aus hochfesten PEHD mit 25 mm Wandstärke**
- Hydrostatische Druckbeständigkeit bis **max. 5 mWs**
- **Korrosionsfreie Vollkunststoff-Verteileranlage und Inlinesetter bis PN16**
- **Mit SKZ zertifizierter Verteileranlage**
- **Statisch geprüfter Verteilerschachtkorpus durch Simulation**
- **Alle Abgänge inkl. Hauptleitungen sind absperrbar** und dicht mit der Schachtwand verschweisst
- **Mit 1" AG-Spülanschlüssen und Entlüftungsvorrichtung**
- Verteileranlage ist mit einem **Druckmanometer ausgestattet**
- Verteiler- und Sammlerbalken mit DA 110 mm
- Verteilerschacht mit 2/3/4/5/6/7/8/9/10 Kreisen
- Anschlussdimension zu den Sonden mit 50 mm
- OPTIONAL: Anschlussdimension zu den Sonden mit 40 mm
- OPTIONAL: Anordnung der Sondenabgänge laut Planungsvorgaben
- Anschlussdimension zur Wärmepumpe mit 90 mm
- OPTIONAL: Anschlussdimension zur Wärmepumpe mit 90 mm
- OPTIONAL: Wärmepumpenanschluss auf 9 Uhr
- Kunststoff-Inlinesetter mit 35-70 L/min.
- OPTIONAL: Kunststoff-Inlinesetter mit 5 – 42 L/min.
- **Kunststoffschachtdeckel A35, bis 3,5 Tonnen** belastbar, tagwasserdichte Ausführung
- OPTIONAL: B125 Gussdeckel, bis 12.5 Tonnen belastbar, tagwasserdichte Ausführung
- OPTIONAL: D400 Gussdeckel, bis 40 Tonnen belastbar, tagwasserdichte Ausführung
- OPTIONAL: Mit fix verschweisster Domverlängerung mit der Höhe \_\_\_ Meter
- OPTIONAL: Mit teleskopierbarem Dom
- OPTIONAL: Mit Mauerkragen-Abdichtung bei verlängertem Dom
  
- **EMPFEHLUNG:** Bei einer Installation unter eine Bodenplatte empfehlen wir die fixe Domverlängerung und die Abdichtung mittels Mauerkragen.
  
- **Lieferant:**  
Geser Erdwärme GmbH & Co.KG  
Mywiler 160 1/4 ° D 88145 Opfenbach  
Fon +49 8385 922 883 ° Fax 922 884  
eMail mail@geser.eu ° www.geser.eu