

GEROtherm® Verteilerschacht Typ 2

Zum Anschluss von Erdwärmesonden. Erdkollektoren und Energiekörben: Werkseitig vorkonfektionierter, anschlussfertiger. extrudierter zylindrischer Vollkunststoffschacht aus HD-PE mit verstärkter Schachtwand (mind, 20mm Wandstärke) für 6-11 Solekreise, mit allen erforderlichen Absperr- und Regelarmaturen gemäss individuellen Vorgaben; Einsatz gegen drückendes Wasser; Nach DVS geschweisste Sondenanschlüsse werden druckwasserdicht durch Schachtwandung nach aussen geführt: Alle Anschlüsse spannungsfrei ausgelegt: Schachtzugang mit inspektionsfreundlicher und optional begeh-/befahrbarer Abdeckung ausgestattet: Gussdeckel-Schachtabdeckung versetzt mit Durchmesser 630mm, verschraubt, Belastbarkeitsklasse A15-D400: Abgang zur Wärmepumpe optional links oder rechts: Optimale und waagrechte Sondenanbindung; Kranösen für einfachen Transport und Einbau auf Baustelle; Spezialschlüssel aussen liegend befestigt; Typ 2 speziell für den Einsatz in Bodenplatten und Strassen vorgesehen

- Detaillierte Ausführung gemäss Bestellformular Typ 2
- Volumenstrom > 7.9 m³/h
- Bauart: liegend
- Abmasse: Höhe: ca. 1500 mm; Durchmesser aussen: 1000-1200 mm
- Inkl. installierter und druckgeprüfter Verteiler SAVE 125, SAVE 180 gemäss Druckprüfungsprotokoll HakaGerodur AG, Fertigung der Schweissnähte nach DVS, Minimale Durchflusswiderstände
- Schwimmende Lagerung des SAVE bezgl. thermischer Ausdehnung
- Optional Hauptabsperrklappe Fabrikat Ebro im Hauptabgang
- Optional Leiter aus V2A, Aluminium oder PE
- Optional automatische Entlüftung
- Optional Thermometer -20°C/+40°C und/oder Manometer 0 bar-10bar
- Optional Niveauanpassung des Einstiegs vor Ort
- Optional Domabdichtung gegen drückendes Grundwasser
- Optional Beleuchtung und elektrische Anschlüsse
- Betriebstemperatur: -20°C bis 40°C

GEROtherm [®] Verteilerschacht Typ 2 mit installierten und druckgeprüften SAVE Verteilern/Sammlern mit Kugelhahn und Abgleichventilen
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Ausführung für:
Anzahl Anschlüsse (6-11):
Dimension Anschluss (32 mm, 40 mm oder 50 mm):
Gesamtvolumenstrom:m ³ /h
SAVE Verteiler/Sammler (SAVE 125 / SAVE 180):
Gewählter Abgang zur Wärmepumpe (links/rechts):
Gussdeckel (Klasse A15, Klasse B125, Klasse D400)
ArtNr.:
Anzahl St.