

JARAFLEX[®]

Energiesysteme

PERFEKTE
BEHAGLICHKEIT
FÜR JEDE LEBENS-
SITUATION...

*Energiesysteme zum
Wohlfühlen.*



ERDWÄRMENUTZUNG

SOLEVERTEILER

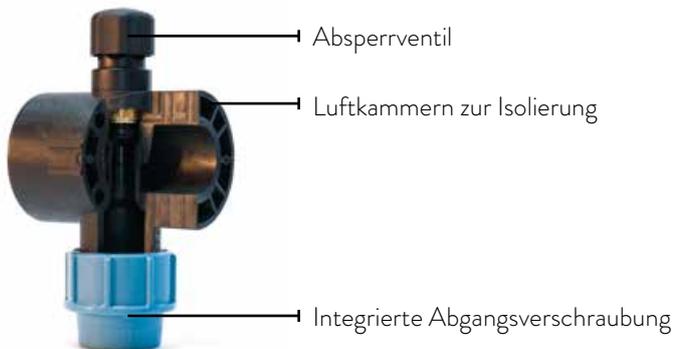
VORTEILE Soleverteiler 5000



- Anschluss von links oder rechts möglich
- Segmente um 90° und 180° drehbar
- Achsmaß 100 mm
- Minimaler Druckverlust
- Abgangsverschraubungen aus Kunststoff
- Selbstisolierend durch integrierte Luftkammern
- Temperaturbeständig von -20° C bis +70° C
- Genauer hydraulischer Abgleich durch eingebaute Durchflussmesser
- Schallgedämmte Verteilerhalterungen
- Distanzausgleich (flexibles Achsmaß) bei Sanierungen ist möglich

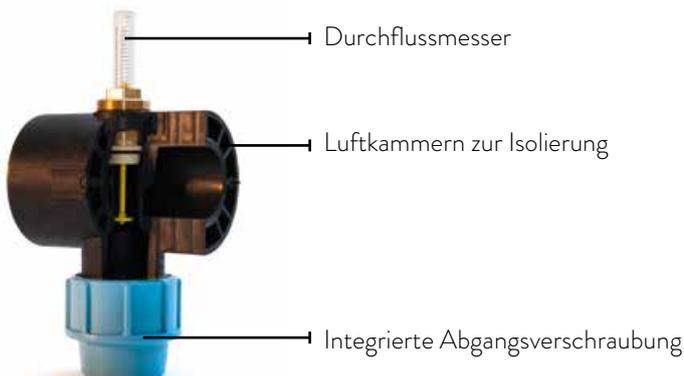
UNABHÄNGIG SEIN –
UND SICH FREI
ENTSCHEIDEN KÖNNEN

VORLAUFSEGMENT



Der speziell gefertigte JARAFLEX Soleverteiler-schacht aus LDPE-Kunststoff dient zur Aufnahme von JARAFLEX Soleverteilern 5000 für Erdwärmennutzungssysteme und ist für den Einbau in das Erdreich bestimmt.

RÜCKLAUFSEGMENT



VORTEILE Soleverteilerschacht

- Geringes Gewicht, dadurch leichter und schneller Einbau möglich
- Tragegriffe und Kranösen für einfachen Transport
- Für max. 18 Sonden oder Kollektorkreise
- Kindersicher durch verschraubbaren Deckel
- Großzügiger Einstieg durch ovale Bauform des Domes
- Domschachtverlängerung und befahrbarer Domschacht als Zubehör lieferbar



JARAFLEX ERDKOLLEKTOR-ROHR

Hochflexibles Monolayer Rohr, das für die Anwendung in der Geothermie als Flächen-Erdkollektoren hervorragend geeignet ist. HPOC Röhre unterscheiden sich von marktüblichen Rohrtypen durch ihre ungewöhnlich hohe Flexibilität. Der Werkstoff HPOC vereint aufgrund seiner besonderen Molekularstruktur hervorragende Verarbeitungseigenschaften mit äußerster Robustheit. Eine hohe Beständigkeit gegen Rissfortpflanzung ist eine der Schlüsselanforderungen im Bereich der Geothermie.

DIE VORTEILE

- **HOCHFLEXIBEL**
- **HOCHTEMPERATURBESTÄNDIG**
dauerbelastbar bis 60°C
- **SPANNUNGSRISSBESTÄNDIG**
- **MUFFEN SCHWEISSBAR**

NUTZEN, WAS DIE
NATUR SPENDET



Einsetzen, verbinden, fertig.

JARAFLEX®

JARAFLEX Vertriebs-GmbH

Flächenheizung/-kühlung · Verteilersysteme - Erdwärmenutzung
A-4851 Gampern · Gewerbepark 1
Tel.: +43 (0)50 62737-0 · Fax: +43 (0)50 62737-20
www.jaraflex.at · office@jaraflex.at

