

NEU

■ Verteilerschacht Typ 2

GEO THERMIE



Vormontierter Kunststoff-
Soleverteilerschacht
mit Regulierventilen und
integrierten
Durchflussmengenmessern

Verteilerschacht Typ 2

mit vormontiertem modularen Kunststoff-Soleverteiler Typ 2061 und integriertem Durchflussmengenmesser



Technische Daten:

Max. empf. Volumenstrom:	7,7 m ³ /h
Max. Betriebsdruck:	3 bar
Max. Prüfdruck :	6 bar
Max. zul. Temperaturbereich:	-20 °C bis + 60 °C
Wärmepumpenanschluss:	Schweißstutzen PE 100 SDR 11, da 40 mm
Kreisanschlüsse	Schweißstutzen PE 100, SDR 11, da 32 mm
Höhe Kreisanschlüsse Vorlauf	320 mm
Höhe Kreisanschlüsse Rücklauf	170 mm

Kreis-Anzahl	Schachtabmessungen (mm)	Schachthöhe (mm)	Art.-Nr.
4	1000 x 500	500	400 4080 405
5	1000 x 500	500	400 4080 505
6	1000 x 500	500	400 4080 605
Option:			
Thermometer mit Tauchhülse -20 °C bis +40 °C			400 2060 06
Manometer mit Montageventil 0-6 bar			400 2060 07

- Platzsparender, kompakter Verteilerschacht aus stabilem PE 100 Wickelrohr
- Konzipiert für die Soleverteilung von Erdwärmesonden, Energiekörben oder Erdkollektoren
- Gerade Rückwand ermöglicht den Einbau direkt an der Hauswand
- Komplett vormontierter Kunststoffsoleverteiler Typ 2061
- Regulierventile mit integrierten Durchflussmengenmessern 7-32 l/min im Vorlauf
- Solekreise über Ventile im Vorlauf und Rücklauf einzeln absperrbar
- Verteilerstamm mit Füll- und Entlüftungsarmatur
- Verbindung der Verteilerelemente erfolgt selbstdichtend durch O-Ringe
- Alle Anschlüsse wasserdicht und geschweißt durch die Schachtwand geführt
- Wärmepumpenanschluss mit Schweißstutzen da 40 mm, rechts oder links möglich
- begehbare Schachtabdeckung aus Riffelblech
- Optional mit Manometer und Thermometer ausrüstbar
- PKW-befahrbare Ausführung auf Anfrage

FRANK GET-System:

- Erdwärmesonden
- Einschubhilfe und Gewichte für Erdwärmesonden
- Abstandhalter
- Modulare Soleverteiler aus Kunststoff und aus Messing
- Verteilerschächte für alle Anforderungen
- Anbindeleitungen
- Heizwendelformteile und zugehörige Schweißtechnik

..... alles aus einer Hand