

■ Verteilerschacht Typ 3

GEO THER MIE



Die Kompaktlösung

Montagefreundlicher Verteilerschacht für 2 oder 3 Solekreise

Platzsparender, kompakter Verteilerschacht aus PE

Die ideale Lösung für Bauvorhaben mit 1-2 Familienhäusern, als Alternative zur Installation im Lichtschacht. Werksseitig vorgefertigter kompakter Verteilerschacht mit integriertem Verteiler zum Anschluß von Erdwärmesonden und Energiekörben.



- Platzsparender, kompakter Verteilerschacht
- Ausführung mit 2 oder 3 Solekreisen
- Einfache und schnelle Installation reduziert die Montagekosten
- Verteiler / Sammler aus Rohr da 110 mm, SDR 11
- im Vorlauf mit 1" Messing Kugelhahn, im Rücklauf mit Durchflußmesser 8-30 l/min, regulierbar
- Verteilerstamm mit Überwurfmutter G 1 1/4", vorbereitet zum Anschluß von Füll- und Entlüftungsarmaturen
- Alle Anschlüsse wasserdicht an die Schachtwand geschweißt
- Schachtdurchmesser nur 400 mm
- begehbare PE-Schachtdeckel mit umgreifendem Rand
- Optional mit 1/2" Kugelhahn zur Füllung und Entlüftung (KFE-Hahn)



Anzahl Solekreise:	2	3
Art.-Nr.:	400 4080204	400 4080304
Anschluß Solekreise:	da 40 mm	da 40 mm
Wärmepumpenanschluß:	da 63 mm	da 63 mm
Anschluß für Füll- / Entlüftungsarmatur – Armatur	G 1 1/4"	G 1 1/4"
Schachtdurchmesser:	400 mm	400 mm
Schachthöhe:	355 mm	455 mm
Gewicht:	ca. 12 kg	ca. 16 kg
max. Betriebsdruck:	3 bar	3 bar
max. Prüfdruck:	(24h, < 30°C) 4,5 bar	(24h, < 30°C) 4,5 bar
Optional: Reduzierstück 1 1/4"AG/ 1/2" IG KFE Hahn 1/2"	Art.-Nr.: 400 2110 22 Art.-Nr.: 400 2070 12	

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