

GN 1

Verteilerschacht

Der GN1-Verteilerschacht dient zur sicheren Aufnahme und Verteilung der Solekreise einer Erdwärmeanlage. Der Schachtkörper aus Polyethylen (PE) ist korrosions- und frostbeständig, dauerhaft dicht sowie für den Erdeinbau ausgelegt.

Mit integrierten Verteilerbalken, Absperr- und Regelarmaturen sowie Entlüftungs- und Spülanschlüssen sorgt er für eine effiziente und wartungsarme Hydrauliklösung.

Vorteile

- Korrosionsbeständiger PE-Schacht
- Vormontierte Hydraulikeinheit
- Wartungsfreundlicher Zugang
- Dauerhaft dichter Schachtkörper
- Flexible Anschlusskonfiguration



TECHNISCHE DATEN

MATERIAL	
Kunststoff	PE
BELASTBARKEIT	
Belastungsklasse	200 kg / A 15
ANSCHLÜSSE	
Sondenkreise	2 bis 16-fach
Sondenanschluss Ø	Ø 25 bis Ø 50 mm
Verteileranschluss Ø	Ø 40 bis Ø 160 mm
Bauform Verteiler	I, L
DIMENSIONEN	
L x B x H	1.100 x 800 x 1.055 mm
Höhe - starre Abdeckung	1.110 mm
Höhe - teleskopierbare Abdeckung min / max	1.260 / 1.660 mm

Optionale Ausstattung

- Teleskopierbare Abdeckung
- Beleuchtung
- Bauphasensicherung

Hinweis zur Montage

Für den korrekten Einbau ist die Montageanleitung verbindlich zu beachten.

