

GEOWARM TALAJSZONDA

A földhő kinyerésének egyik lehetséges módja a talajszondás hőszivattyú alkalmazása. Bár a talajszondás hőszivattyús rendszerek legegyszerűbb eleme a talajszonda, a minőségével kapcsolatos elvárások magas szintje megkérdőjelezhetetlen, hiszen ez az a termék, amely a végleges lehelyezése után egy meghibásodás esetén már nem javítható. Ez a tény felelősséget, rendkívül szigorú ellenőrzést és minőséget követel meg a gyártótól.

A **MERKAPT Kft.** saját fejlesztésű **GEOWARM talajszondáit** több éves gyártói, forgalmazói és üzemeltetési tapasztalattal kínálja. A folyamatos fejlesztésnek köszönhetően a termékvalasztékunk ma már több szondatípust tartalmaz, melyek közül mindig az adott feladatnak legmegfelelőbbet tudjuk szállítani.

A szondafej kialakítása kompakt, ugyanakkor az integrált fordítódíom maximális védelme érdekében robusztus, anyaga többkomponensű, üvegszállal erősített műgyanta. Emiatt a szonda furatba való lehelyezése biztonságos, és a belső nagy fordulási sugárnak köszönhetően, a hőhordozó közeg áramlása szempontjából kedvező.

A szondacsövek minden hosszban és méretben toldásmentesek, alapanyaguk nagysűrűségű polietilén – PE100 SDR11. A **GEOWARM talajszonda** PE100RC anyagból is megrendelhető!

A **GEOWARM talajszonda** ISO9001 szerinti minőségbiztosítás mellett készül, minden talajszonda egyedi gyári számmal és hozzá tartozó nyomáspróba jegyzőkönyvvel kerül kiadásra. A **GEOWARM talajszondát** tekercsben, pántolva és végdugózva szállítjuk. A tekercs belső magátmérője 650 mm.

A GEOWARM talajszondák műszaki jellemzői:

Szondacső:	Fejátmérő:	Szondafej ellenállása:	Hossz-választék:	Nyomás-próba:
NA32 négycsöves:				
32x3,0 mm	100 mm	1,9 m szondacső	50m, 100m	13 bar 30 perc
NA32 kétcsöves:				
32x3,0 mm	90 mm	1,9 m szondacső	50m, 100m	13 bar 30 perc
NA40 kétcsöves:				
40x3,7 mm	115 mm	2,4 m szondacső	50m, 100m	13 bar 30 perc

Kérésre minden típusú GEOWARM talajszondát egyedi méretben is leszállítunk!

**A MERKAPT Kft. előre gyártott
GEO talajszonda osztó-gyűjtőket is forgalmaz!**

Műszaki jellemzők:

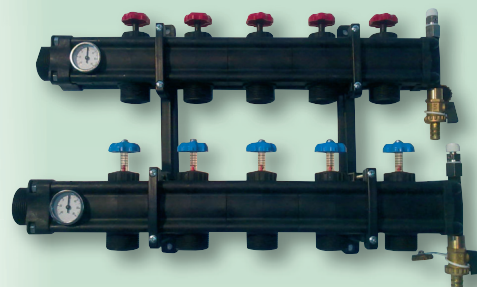
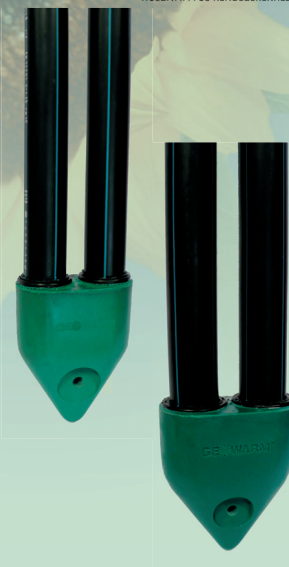
- Anyaga: üvegszál erősítésű termoplasztik.
- Körök száma: min. 2, max. 12
- Maximális üzemi nyomás: 4,5 bar
- Üzemi hőmérséklet: -10°C - 82°C
- Glikolarány: max. 50%
- Csatlakozó méretek: Osztó-gyűjtő test: 1 ¼" - 1 ½", csatlakozó csomók: 1" – 1 ¼"
- Szállítási terjedelem: az osztó-gyűjtő készre szerelve, hőmérővel, fali tartókkal, kézi vagy automata légtelenítéssel, töltő-ürítő csappal és a visszatérőágban körönkénti átfolyás-szabályzóval kerül leszállításra.

**Új fejlesztésű
szondafejek!**

**GEOWARM
talajszondák már
PE100RC anyagból is!**



GEOWARM
TALAJSZONDA
HŐSZIVATTYÚS RENDSZEREKHEZ



Műszaki és kereskedelmi információ:

Kis István • Mobil: 06/20 362 41 81 • E-mail: kis.istvan@merkapt.hu • Fax: 06/1 431 7388
Garad Attila • Mobil: 06/20 492 8187 • E-mail: garad.attila@merkapt.hu • Tel.: 06/1 260 1405/118, 269

GEOWARM
TALAJSZONDA
HŐSZIVATTYÚS RENDSZEREKHEZ

MERKAPT Kft.
1106 Budapest, Maglódi út 14/b
www.merkapt.hu





MERKAPT ÉPÜLETGÉPÉSZET

Víz-, gáz-, fűtéstechikai szakkereskedés

Merkapt Kőbánya

1106 Budapest, Maglódi út 14/b.

Tel.: 260-0470, 260-1405

Nyitva: H - P: 7:00 - 17:00

Sz.: 7:30 - 13:00

TERMÉKEINK:

- Gázkészülékek
- Vízmelegítők
- Radiátorok
- Klíma berendezések



Merkapt Angyalföld

1134 Budapest, Róbert K. krt. 90.

Tel.: 340-9746

Nyitva: H - P: 7:00 - 17:00

Sz - V: 7:30 - 13:00

Vasárnap is nyitva!

- Konvektorok
- Villanybojlerek
- Vörösréz csövek
- PVC, KG csövek, idomok
- Kécsővek, idomok

Merkapt Ferencváros

1092 Budapest, Mester u. 33-35.

Tel.: 216-7117

Nyitva: H - P: 7:00 - 17:00

Sz.: 7:30 - 13:00



- Radiátor szelepek
- Szivattyúk
- Szobatermosztátok
- Vörösréz fittingek
- Gázpress idomok



Merkapt Buda

1117 Budapest, Budafoki út 183.

Tel.: 464-5205

Nyitva: H-P: 7:00 - 17:00

Sz-V: 7:30 - 13:00

Vasárnap is nyitva!

- Szerszámok
- Szigetelések
- Ötrétegű csövek
- Falfűtés rendszer: Walltherm

Merkapt Csepel

1212 Budapest, Kossuth L. u. 17.

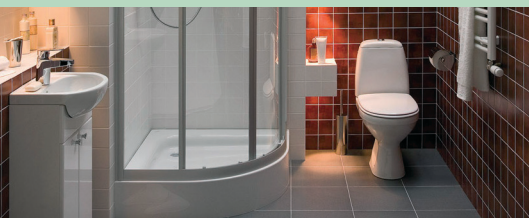
Tel.: 276-0313, 20/570-2558

Nyitva: H - P: 7:00 - 17:00

Sz.: 7:30 - 13:00



- Pelletkazánok
- Hőszivattyúk
- Kondenzációs kazánok
- Napkollektorok
- Acélanyagok



- Zuhanytálcák
- Fajanszok

Fürdőszobaszalon Kőbánya

1106 Budapest, Maglódi út 14/b.

Tel.: 260-0470, 260-1405

Nyitva: H - P: 7:00 - 17:00

Sz.: 7:30 - 13:00

- Fürdő és masszázskádak
- Öblítőtartályok
- Burkoló anyagok

Merkapt Fürdőszobaszalon

Material Center

1134 Budapest, Róbert K. krt. 54.

Tel.: 412-1757, 20/213-2912

Nyitva: H - Sz.: 10:00 - 20:00

V: 10:00 - 18:00

- Zuhanykabinok
- Üvegmosdók
- Csaptelepek
- Csőradiátorok
- Mosogatók



www.merkapt.hu

Megoldás az épületgépészetre