

Telepítési és karbantartási javaslatok a GRAF szikkasztó alagút - és szikkasztó alagút TWiN típusokhoz

GRAF/GARANTIA

Szikkasztó alagút 300 L fekete
személygépkocsival járható
Cikkszám: 410097

Szikkasztó alagút –TWIN fekete 600 L
személygépkocsival járható
(2 db 300 L alagút)

Végzáró elem a szikkasztó alagúthoz
(1 szett = 2 db)

Cikkszám: 410098

Szükséges végzáró elem:

- 300 L alagút esetén 1 szett
- 600 L TWIN alagút esetén 2 szett

Összekötő elem a TWIN alagút
telepítése esetén (1 szett = 6 db)
Cikkszám: 410094



Kérem, gondosan olvassa el a teljes beépítési és szerelési útmutatót a munka megkezdése előtt.

A használati utasításban szereplő lépéseket pontosan be kell tartani.

A garanciát a gyártó csak a használati utasításnak megfelelő telepítés esetén tudja szavatolni. Ellenkező esetben semmilyen reklamációt nem áll módjában elfogadni. Minden, GRAF cég által szállított egyéb kiegészítő, mely a szállítási csomag részét képezi, rendelkezik használati utasítással.

Amennyiben nem találja a leírásokat, forduljon közvetlenül a forgalmazóhoz.

A termék teljes ellenőrzése szükséges a telepítés megkezdése előtt.

A telepítést bízza szakemberre.

Tartalom:

- 1. Általános leírás**
 - 1.1 Biztonság
- 2. Technikai adatok**
- 3. Telepítési javaslatok**
 - 3.1 A hely kiválasztása
 - 3.2 A gödör méretei
- 4. Telepítés**
 - 4.1 Befolyó és szellőző csövek csatlakoztatása
 - 4.2 A szivárogtató alagút telepítése

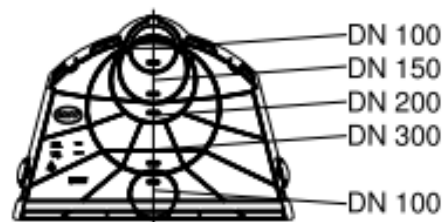
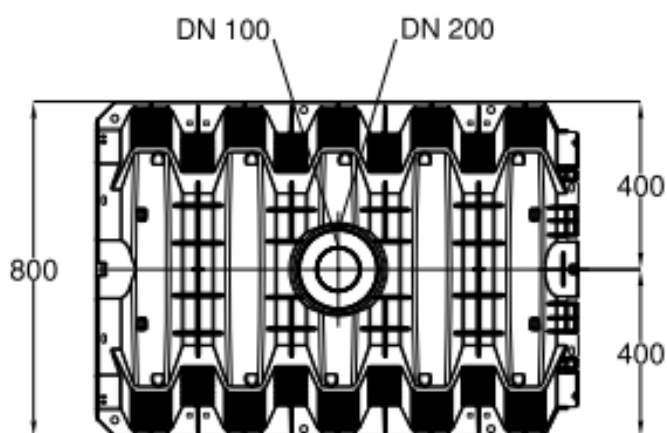
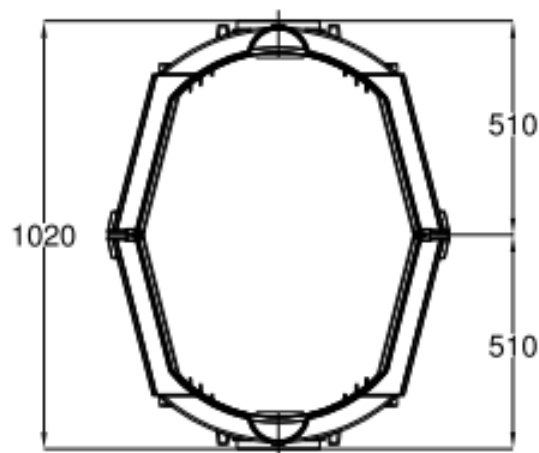
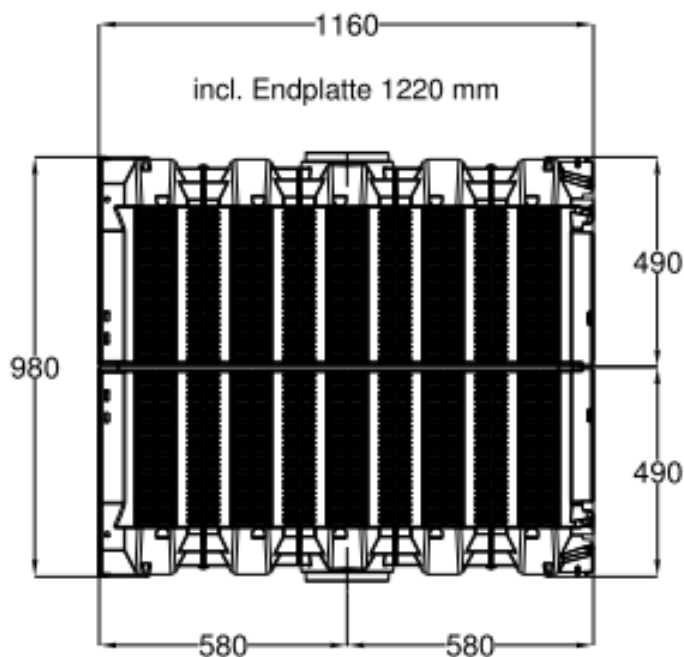
1. Általános leírás

1.1. Biztonság

Munkavégzés közben tartsa be az alapvető munkavédelmi szabályokat, továbbá amikor a szerelést, telepítést, ellenőrzést, karbantartást és javítást végezzük, minden normát és szabályozást tartsunk be.

A GRAF cég a kiegészítők széles skáláját kínálja, melyek egymással kompatibilisek, egymással komplett rendszerek kiépítésére alkalmasak. Más gyártótól származó alkatrészek beépítése, melyek károsítják a rendszer funkcionalitását, vagy a rendszer megbízhatóságát, és bármely – a termékek meghibásodását, sérülését okozzák, nem tartoznak a garancia hatálya alá.

2. Technikai adatok



3. Telepítési javaslatok

3.1 A helyszín kiválasztása

- Az alapozástól való távolság > 6 m
- A talajvíztől mért távolság min. 1 m
- A már meglévő és a tervezett faállománytól legalább olyan távolságot kell tervezni, ami a várható koronaátmérőnek megfelel.

3.2 A gödör méretei

A gödör mérete összhangban van a telepítendő szivárogtató alagutak számával.

Az alábbi táblázat tájékoztat a szükséges földtakarásról, és a maximális telepítési mélységről.

Átmenő terhelés	Szivárogtató alagút	Szivárogtató alagút TWIN
Rövid időtartam Hosszú időtartam	Max. 7,5 t/m ² Max. 3,5 t/m ²	Max. 7,5 t/m ² Max. 3,5 t/m ²
Átmenő forgalom nélkül: Maximális földborítás Maximális telepítési mélység Minimális földtakarás	1990 mm 2500 mm 250 mm	1480 mm 2500 mm 500 mm
Gépjármű forgalom mellett: Maximális földborítás Maximális telepítési mélység Minimális földborítás	1990 mm 2500 mm 500 mm	1480 mm 2500 mm 500 mm
<u>Technikai adatok</u>	<u>Szivárogtató alagút</u>	<u>Szivárogtató alagút TWIN</u>
Úrtartalom: Liter	300 L	600 L
Méretek: Hosszúság a végzáró elem nélkül Hosszúság végzáró elemmel Szélesség Magasság	1160 mm 1200 mm 800 mm 510 mm	1160 mm 1200 mm 800 mm 1020 mm
Súly kilogramm	11 kg	22 kg
Anyaga: Szikkasztó alagút/TWIN	100% Polipropilén (PP)	100% Polipropilén (PP)

4. Telepítés

4.1 A befolyó cső, és a szellőző cső csatlakoztatása

A befolyó csövet csatlakoztassuk a végzáró elem külső oldala felől. Ehhez vágjuk ki a végzáró elemen a megjelölt és perforált körkörös jelöléseket. A befolyó csövet be kell vezetni az alagút modulba körülbelül 20 cm távolsáig, azért, hogy biztosítva legyen a víz zökkenőmentes beáramlása az alagútba. Az egyenletes vízáramlás garantálása céljából fontos, hogy az egyes modulok összekapcsolása egy síkban történjen. Nagyon lényeges, hogy minden egyes lefektetett modul-sornak, meglegyen a saját befolyó csövük. Szellőztetésre és megfigyelés/ellenőrzésre használja a modul tetején található csatlakozást. Minden vonalhoz minimum egy darab szellőző/megfigyelő csatlakozás szükséges.

4.2 A szivárogtató alagút és szivárogtató alagút TWIN telepítése

A munkagödörben a vízszintesen elsimított talajra cca. 8 cm-es rétegben 8/16 szemcseméretű kavicsot kell szétteríteni. A kavicságyra kell fektetni a szivárogtató-alagutat/szivárogtató TWIN alagutat hosszirányban egymásután összekapcsolva. Az egyenletes elszivárogtatás garantálása érdekében a szivárogtató-alagutat a munkagödör végleges feltöltése előtt a szivárogtató-alagút felett cca. 15 cm-el 20/40 szemcsenagyságú kavicsal kell feltölteni, majd arra geotextíliát kell fektetni. Utána a gödört rétegesen és egyenletesen fel kell tölteni. A szivárogtató alagút ill. szivárogtató TWIN alagút fölött célszerű füvesíteni. Annak érdekében, hogy a füvesített rész ne száradjon ki túl gyorsan, célszerű utolsó réteggént cca. 10 cm-es rétegben agyagos talajt alkalmazni.

Személygépkocsi közlekedés ill. parkolás esetén az utolsó 10 cm-es töltőréteg elterítése előtt geohálót kell lefektetni az egyenletes teherelosztás érdekében.

Felülnézet:

