



Basic Kültéri Hűtő 3/8"-os párasító rendszer

Útmutatás

Kérjük, hogy olvassa el figyelmesen a tájékoztatót és ellenőrizze/vizsgálja át a készletet, mielőtt neki kezdene a rendszer összeszerelésének.

Basic Kültéri Hűtőkészlet alkatrész listája:

- 1 egység 3/8"-os cső (UV álló), mely tartalmazza:
 - a 3m bevezető szakaszt
 - a 3,6 méter aktív részt, melyen a fűvókák lesznek elhelyezve 60cm-ként
 - a vízforrásra csatlakoztatható adaptert
 - a menetes véget, ahová az automata légtelenítő-szelep, vagy az esetleges bővítő rész csatlakoztatható
- 5 db speciális réz acélbetétes fűvóka
- 10 db csőrögztető kapó
- 1 db „T” szűrő
- 1 db automata légtelenítő-szelep

Néhány hasznos tipp a rendszer felszereléséhez és a jobb hűtési hatás eléréséhez:

1. A rendszer teljesen körbe kell, hogy zárja a hűteni kívánt területet. Ezt nevezik „köd-függönynek”, hisz ez a hűtött közeg akadályozza meg, hogy a meleg beáramoljon a „védt” részbe.
2. A ködfűvókák 60 cm távolságra helyezkednek el egymáshoz képest a megfelelő hatás elérése érdekében. A rendszer a földtől kb. 2,5 - 3 méter magasan kell, hogy elhelyezkedjen. Amennyiben kialakítás magasabban van a fűvókák távolságát is változtatni kell.

Lehetséges kiegészítők a rendszerhez:

Amennyiben változtatni szeretne a gyári készletben lévő rendszeren, azt megteheti az alábbiak szerint.

Toldhatja, plusz idomot, fűvókat szerelhet be a rendszerbe a professzionális 3/8"-os rendszerelemekből, melyek külön-külön megvásárolhatók. Ilyenek pl.: cső, elosztó idomok (könyök, T, toldó, végzáró, stb.), fűvókák, hosszabbítók, légtelenítők, stb. Kérem, a részletekért érdeklődjön viszonteladójánál.

1. Automata légtelenítő-szelep

Ez az eszköz a víztelenítést végzi/segíti elő a rendszernek, mikor azt elzárják. A szelepet célszerű a rendszer utolsó menetes kialakítású részébe elhelyezni, ezzel is csökkentve az előtte lévő fűvókák esetleges elvízkövesedésének veszélyét. Amennyiben többszörösen bővíti a rendszert, illetve szintkülönbségek vannak, szükséges lehet a több légtelenítő-szelep használata is. Ezeket mindig a rendszer(rész) legalacsonyabb pontjára kell elhelyezni.

2. Fűvóka-hosszabbítás

Ezzel a lehetőséggel „meghosszabbítható, kiemelhető” az adott részekről 4” (10 cm) távolságra. A termék egy flexibilis cső, melynek a végén egy fűvóka található. Ez külön megvásárolható a rendszerhez.

3. Szűrő

A készletben megtalálható úgynevezett „T” szűrőn kívül - amely az apróbb szennyeződésektől óvja meg a rendszert -, lehetőség van a rendszerhez egy speciális kalcium lerakódást (vízkövesedést) gátló szűrőt is csatlakoztatni.

Mielőtt felszerelné a rendszert:

1. A rendszer átöblítése

Mielőtt a fűvókákat belecavarná az előre kialakított fittingekbe, csatlakoztassa a csövet a vízforrásra, és párperc hosszan öblítse át a rendszert az esetleges szennyeződések kiöblítése végett. Majd zárja el a vizet és helyezze el a fűvókákat (kizárólag kézzel való csavarással).

2. Nyomás ellenőrzés

Miután átöblítette a rendszert és betekerte a fűvókákat és a rendszer végibe az automata légtelenítő-szelepet, ismételten indítsa el azt a vízforrás kinyitásával, ezzel tesztelve a helyes összeszerelést. Amennyiben a rendszer megfelelően lett összeállítva, az automata légtelenítő-szelepen keresztül a csap kinyitásával egy időben kis mennyiségű víz fog kifolyni a légtelenítés és a kívánt nyomás elérése érdekében.

A rendszer felszerelése/beüzemelése:

Bizonyosodjon meg róla, hogy a rendszer át lett öblítve és a nyomástervezésnél minden rendben működött (nem tapasztalható szivárgás, megfelelő volt a légtelenítés is)

- **Első lépés:** Ajánlott, hogy a rendszer felszerelését az épület aljánál kezdje. A rögzítő kampók segítségével vezetheti a 3/8"-os csövet. A fűvókáknál mindkét oldalról rögzítse kb. 5-7 cm távolságban. Fontos, hogy az első fűvóka kb. 60 cm-re legyen „beljebb” az építmény (házsarok, terasz, szaletli, stb.) kezdetétől, mint ahonnan számítja a hűteni kívánt részt!
- **Második lépés:** A kampók segítségével minden egyes fűvókát, illetve fittinget rögzítsen óvatosan mindkét oldalán kb. 5-7 cm távolságban, így vezetve a rendszert a kívánt szakaszon. Ügyeljen a megfelelő cső feszességre, illetve a fűvókák pontos szögelhelyezésére (kődőlési irány) is a rögzítésnél, figyelembe véve az építmény kialakítását, a terület naposságát és a széljárási viszonyait!
- **Harmadik lépés:** Végül csatlakoztassa a T szűrőt a vízforrásra, majd a rendszert is a szűrőre és indítsa el a rendszert.

Karbantartás:

Az alábbi javaslatok azt szolgálják, hogy Ön megfelelően karban tudja tartani rendszerét, és ezzel megelőzze az esetleges nem kívánt problémákat, eltömődéseket.

- **A víz leürítése a rendszerből:** Amikor hosszabb ideig nem használja a rendszert ajánlott annak víztelenítése, ezzel is minimálisra csökkentve annak elvízkövesedését. Amennyiben az Ön rendszere tartalmaz megfelelően telepített automata ürítő-szelepet, nincsen további teendője azután, hogy elzárta azt. Azonban, ha nincsen, javallott lecsatlakoztatni a rendszert a vízforrásról és kézzel kifolyatni/leereszteni azt.
- **Fűvóka tisztítása:** Bizonyos időközönként ajánlott a ködfűvókák tisztítása. Ehhez használjon Orbit ArizonaMist tisztító folyadékot.
- **Calcium lerakódást gátló szűrő:** Ez a speciális szűrő, amit ajánlott csatlakoztatnia a rendszeréhez megakadályozza az esetleges üledék, illetve calcium (vízkő) képződést a rendszerben/fűvókákon.
- **A rendszer átöblítése:** Minden esetben mikor nyár végén leállítja rendszerét, távolítsa el a fűvókákat, és mielőtt újra üzembe azt 5 perc hosszan öblítse át, aztán helyezze vissza a fűvókákat. A téli időszak alatt, mikor nem használja rendszert, esetlegesen használjon speciális „rézdugót” a fűvóka helyére tekerve, így csökkentve a törmelékek/szennyeződések bekerülését a rendszerbe. Ajánlott akkor is átöblíteni a rendszert, amennyiben az, több mint egy hónapig nem volt használatban. A fűvókákat tárolja száraz helyen.

A rendszer bővíthető, kérem, érdeklődjön a lehetőségek felől viszonteladójánál!