

HASZNÁLATIUTASÍTÁS

Kiegészítő csomaghoz

KIEGÉSZTŐ CSOMAGOK TARTALMA:

Kiegészítő csomag - 2 szintes rendszerhez	Kiegészítő csomag - 5 szintes rendszerhez	Kiegészítő csomag - 7 szintes rendszerhez	Kiegészítő csomag - 10 szintes rendszerhez
1 L tápoldat	1 L tápoldat	1 L tápoldat	1 L tápoldat
1 L pH - folyadék	1 L pH - folyadék	1 L pH - folyadék	1 L pH - folyadék
1 db propagátor	1 db propagátor	1 db propagátor	1 db propagátor
1 db EC mérő	1 db EC mérő	1 db EC mérő	1 db EC mérő
1 db pH mérő	1 db pH mérő	1 db pH mérő	1 db pH mérő
56 db kőzetgyapot kocka	56 db kőzetgyapot kocka	112 db kőzetgyapot kocka	112 db kőzetgyapot kocka
1 db időzítő	1 db időzítő	1 db időzítő	1 db időzítő
1 L vermikulit	1 L vermikulit	1 L vermikulit	1 L vermikulit
5 csomag vetőmag	5 csomag vetőmag	5 csomag vetőmag	5 csomag vetőmag



Kiegészítő csomagban található eszközök használata

A termesztési kívánt növények termőközege a kőzetgyapot. Ezt helyezze bele a propagátorba, majd áztassa be 6-6,5 pH értékű és 500-800 $\mu\text{S}/\text{cm}$ értékű tápoldatos vízbe. A nedves kőzetgyapotba szórja bele a magokat, szórja le vermikulittal a tetejét. Fedje le az átlátszó tetővel, így ebben a kis „mini üvegházban” kezdenek el kicsírázni a magok.

A fenti pH és vezetőképesség (EC) értékeket a csomagban található mérőeszközökkel tudja megállapítani. Amennyiben szükséges a vízhez adhat további tápanyagot, ehhez használja a BioNova HydroSuper-Mix folyadékot, amennyiben a pH értéket kell csökkenteni akkor az Advanced hydroponics of Holland pH csökkentő folyadék adagolását javasoljuk az öntöző vízhez.

Adagolás menete: Fontos, hogy először mérje meg a használt víz (pl: csapvíz) EC és pH értékét. Ha az EC és pH érték is eltér az optimálistól akkor először az EC értéket állítsa be a tápanyag hozzáadásával, majd mérje meg újra az EC és pH értéket is.

Ha még mindig magas a pH érték akkor adjon hozzá a csökkentő folyadékból.

Info: A kőzetgyapot természetes ültetőközeg, ami kiválóan alkalmas a csíráztatáshoz, és tökéletes a hidropóniához, mivel semleges, egyszerűen használható és steril. Nincsenek benne olyan szennyeződések, gyomnövények, amik a talajban előfordulnak, így saját termesztésű növényei már a csírázástól kezdve egészségesek lesznek.

Naponta ellenőrizze a megfelelő nedvességtartalmat, az ideális hőmérsékletet és a magok fejlődését. Az első hajtások és kis gyökerek néhány napon belül megjelennek. Ezt követően fokozatosan emelje az öntöző víz EC értékét 800-1200 $\mu\text{S}/\text{cm}$ -ig. A propagátort növénytermesztésre alkalmas LED fényforrás alá ajánlott tenni vagy napos ablakba ahol legalább 12 órán keresztül éri napfény, a propagátoron belül a 80-85%-os páratartalom és 18-22 Celsius fok az optimális.