

Paprskové mikrozávlahače SHRUBBLER

Použití



Zavlažování drobné keřové výsadby na okrasných zahradách rodinných domů je výhodné provádět bodovou mikrozávlahou s možností regulace. Skupiny mikrozávlahačů SHRUBBLER umožní dodávku vláhy jen pro požadované rostliny a v odpovídajícím množství. Při pozdější změně výsadby nebo vzrůstu vegetace lze snadno měnit intenzitu jednotlivých mikrozávlahačů, jejich typy nebo i polohu a hustotu rozmístění.

Mikrozávlahače SHRUBBLER je možné instalovat několika způsoby. Nejběžnější je varianta mikrozávlahačů se zemním bodcem, které se připojují k sekčnímu rozvodu (viz. potrubí pro mikrozávlahu) mikrotrubičkou PVC 1/4", což umožňuje pozdější změnu umístění Shrubbleru. Další možností je upevnění Shrubbleru (B) přímo na rozvodné potrubí. V tomto případě většinou nelze očekávat paprskový rozstřík, neboť rozvodné potrubí bývá uloženo přímo na zemi v mulčovací kůře. Pokud je požadováno umístění Shrubbleru ve větší výšce nad zemí, lze použít Shrubbler s integrovaným adaptérem s 1/2" vnitřním závitem, který se osadí na odbočku z potrubí vystupující kolmo ze země do požadované výšky. Další variantou je i použití stojánku výšky 30 nebo 45 cm a mikrozávlahače se závitem 4 mm.



Technická charakteristika

- Materiál mikrozávlahačů SHRUBBLER – polypropylen
- Připojování prostřednictvím:
 - nástrčné koncovky BARB 4 mm
 - závitů – THREAD 4 mm
 - závitového adaptéru 1/2"
- SHRUBBLER lze snadno rozebrat a čistit
- SHRUBBLER lze plynule regulovat nebo uzavřít
- Délka zemního bodce SHRUBBLER je 10 cm
- Připojovací mikrohadice PVC 6 x 3,5 mm (obj.č. 45 710)
- Rozvodné potrubí PE 16 mm PN 4 (obj.č. 45 701)
- Doporučený pracovní tlak na výtoku 1,0 – 2,0 atm
- Otvory do rozv. potrubí pro SHRUBBLER (B) se provádí děrovačem FUS 3 s dutým hrotem (obj.č.45 360)
- Hlavice SHRUBBLER lze nahradit hlavici SPECTRUM nebo MINI BUBBLER

Pracovní tlak [kPa]	Průtok [l/h]	Průměr postřiku [m]
100	33	0.37
150	41	0.64
200	49	0.92

