

Smulkialašiai purkštukai

Nelson sukurta smulkialašių purkštukų linija gali būti panaudota daugelyje laistymo sprendimų, bet ypač efektyviai šie purkštukai laisto medelynus ir šiltnamius. R10, S10 purkštukai puikiai tinka šiltnamių laistymui. Turint ribotą vandens tiekimą tinkamesnis pasirinkimas yra purkštukas R2000. Didesniems, labiau atviriems šiltnamiams laistyti rekomenduojama šiuos purkštukus pakabinti apverstus konstrukcijos viršuje. Laistyti lauke vazoninius augalus galima aukščiau iškeltais R10, S10 purkštukais. Nelson D10 purkštukas yra skirtas mažesnių plotų laistymui ir rūko gamybai, aukšto slėgio pagalba. Jo platus inžektorių pasirinkimas leidžia surasti idealų pritaikymo būdą. Kiekvienam purkštukui rekomenduojame ir specialų, nebrangų slėgio reguliatorių. Jis užtikrins kad visi sistemos purkštukai laistys vienodai. Jei slėgis per didelis – sumažins, jei per mažas – purkštukai nedirbs.

Šiltnamių laistymas smulkialašiais purkštukais



D10
128-1144 l/h



S10
187-1144 l/h



R10
311-1144 l/h



R2000
150-792 l/h



Vienos eilės laistymo sistemos – šiltnamiai, inspektai

Laistant šiltnamių ar inspektų viduje, kai ribotas laistymo plotis, naudojamas vienos eilės purkštukų išdėstymas, tokiu būdu užtikrinamas didžiausias įmanomas padengimo vienodumas.



Pastaba: kad išgauti numatyta aukšta padengimo vienodumą, reikalinga: jokių kliūčių, tikslus vertikalus purkštukų lygiavimas, joks didelis vėjas, sureguliuotas slėgis.

Vienos eilės laistymas, apverstas montavimas – 1,5m virš augalų

Šiltnamio, laistomo ruožo plotis	Purkštuko modelis	Atstumai tarp purkštukų	Plokštelės spalva	Inžektoriaus dydis/spalva	Slėgis
2,3m	D10	2,1	Pilka	#12/violetinė	2bar
3,1m	D10	2,1	Pilka	#12/violetinė	2bar
3,8m	D10	2,7	Pilka	#12/violetinė	2bar
4,6m	S10	2,4	Juoda	#12/violetinė	2,4bar
5,3m	S10	2,4	Juoda	#12/violetinė	2,4bar
6,1m	S10	3,7	Žalia	#12/violetinė	2,4bar
6,9m	S10	2,7	Žalia	#12/violetinė	2,4bar
7,6m	S10	2,1	Žalia	#12/violetinė	2,4bar
8,4m	R10TG	1,5	Žalia	#12/violetinė	2,4bar
9,2m	R10TG	1,5	Žalia	#12/violetinė	2,4bar
9,9m	R10TG	1,5	Žalia	#12/violetinė	2,4bar

Vienos eilės laistymas, normalus montavimas – 0,6m virš augalų

Šiltnamio, laistomo ruožo plotis	Purkštuko modelis	Atstumai tarp purkštukų	Plokštelės spalva	Inžektoriaus dydis/spalva	Slėgis
2,3m	D10	2,4	Pilka	#12/violetinė	2bar
3,1m	D10	2,4	Pilka	#12/violetinė	2bar
3,8m	D10	1,5	Pilka	#12/violetinė	2bar
4,6m	D10	1,5	Pilka	#12/violetinė	2bar
5,3m	S10	2,7	Žalia	#12/violetinė	2bar
6,1m	S10	2,7	Žalia	#12/violetinė	2bar
6,9m	S10	2,4	Žalia	#10/t. mėlyna	2bar
7,6m	S10	3,1	Juoda	#16/t. raudona	2,4bar
8,4m	S10	3,7	Juoda	#18/auksinė	2,4bar
9,2m	R2000	4,3	K5 9°	#16/t. raudona	2,8bar
9,9m	R2000	4,3	K5 9°	#16/t. raudona	2,8bar

Kelių eilių laistymo sistemos – šiltnamiai, medelynai

Šiltnamių, kurių plotis daugiau nei 10 metrų, ar medelynų laistymui.



Pastaba: kad išgauti numatyta aukšta padengimo vienodumą, reikalinga: jokių kliūčių, tikslus vertikalus purkštukų lygiavimas, joks didelis vėjas, sureguliuotas slėgis.

Nelson statinės purkštukų galvutės

Nelson statinės purkštukų galvutės suteikia efektyvų vandens purškimą privačiose ir komercinėse laistymo sistemose. Įrengtos aukščiau nuo žemės paviršiaus šios galvutės puikiai tinka augalų laistymui šiltnamiuose ir medelynuose. Penkios Multi-Arc™ skirtingų purškimo spindulių (2,1-5,5m) ir reguliuojamo laistymo kampo (90°-360°) galvutės, dvidešimt penkios įvairių purškimo spindulių (1,5-4,6m) ir fiksuotų laistymo kampų (90°, 120°, 180°, 240°, 270°, 360°) galvutės padės rasti sprendimą įvairiausiuose projektuose. Purkštukų galvutės tinka visiems standartiniams purkštukų pajungimo sriegiams. Galimi įvairūs įrengimo būdai, pvz. iššokantys arba pakelti aukščiau žemės paviršiaus korpusai.



laistymas.lt