

CARACTÉRISTIQUES

- Le joint racleur de grande taille évite les fuites et empêche la pénétration des débris dans les composants internes.
- Les buses Rain Curtain™ assurent une distribution uniforme sur toute la portée, y compris des grosses gouttes résistantes au vent, et un arrosage optimal au pied de l'arroseur. Le résultat : un gazon plus vert et des économies d'eau.
- Une performance qui a fait ses preuves et une fiabilité testée dans des millions d'installations.
- Port de réglage autonettoyant du secteur évitant l'accumulation de débris.
- Modèles disponibles en Secteur de cercle et Cercle complet avec retour (PC) ou sans retour (FC).

SPÉCIFICATIONS

Modèles :

5004 : hauteur de soulèvement 10,2 cm ; hauteur du corps 18,73 cm

5006 : hauteur de soulèvement 15,2 cm ; hauteur du corps 24,5 cm

5012 : hauteur de soulèvement 30,5 cm ; hauteur du corps 42,9 cm

Plus : arrêt de l'écoulement

Shrub : montage sur un support fileté fixe 19 mm

Pluviométrie : de 5 à 26 mm/h

Portée : 4,6 à 15,2 m*

Pression : 1,7 à 4,5 bar

Débit : 3,0 à 36,6 l/min (0,17 à 2,19 m³/h)

Entrée : entrée fileté femelle NPT 19 mm (20/27)

Garantie : garantie commerciale de 5 ans

*Possibilité de réduire la portée jusqu'à 25 % grâce à la vis de réduction de la portée.



COMMENT COMMANDER

50XX	X	X	XX	XXX	X	XX	XX
MODÈLE 5004 : buse escamotable 4" 5006 : buse escamotable 6" 5012 : buse escamotable 12"	MODÈLE + = Plus	MODÈLE S = Shrub	ROTATION PC = 40°-360° FC = 360°	OPTION SAM = Seal-A-Matic™	OPTION R = PRS	OPTION NP = couvercle mauve « eau non potable »	MODÈLE SS = acier inoxydable



Données de performance US

PERFORMANCES DE LA BUSE RAIN CURTAIN™ STANDARD					
Pression psi	Buse	Portée pieds	Débit gpm	Précipitations	
				■ po/h	▲ po/h
25	1,5	33	1,12	0,20	0,23
	2,0	35	1,50	0,24	0,27
	2,5	35	1,81	0,28	0,33
	3,0	36	2,26	0,34	0,39
	4,0	36	2,91	0,43	0,49
	5,0	37	3,72	0,52	0,60
	6,0	37	4,25	0,60	0,69
	8,0	30	5,90	1,26	1,50
35	1,5	34	1,35	0,22	0,26
	2,0	36	1,81	0,27	0,31
	2,5	37	2,17	0,31	0,35
	3,0	38	2,71	0,36	0,42
	4,0	40	3,50	0,42	0,49
	5,0	41	4,47	0,51	0,59
	6,0	43	5,23	0,54	0,63
	8,0	38	7,06	0,94	1,10
45	1,5	35	1,54	0,24	0,28
	2,0	37	2,07	0,29	0,34
	2,5	37	2,51	0,35	0,41
	3,0	39	3,09	0,37	0,43
	4,0	42	4,01	0,44	0,51
	5,0	43	5,09	0,48	0,56
	6,0	44	6,01	0,59	0,69
	8,0	41	8,03	0,92	1,06
55	1,5	35	1,71	0,27	0,31
	2,0	37	2,30	0,32	0,37
	2,5	37	2,76	0,39	0,45
	3,0	40	3,47	0,42	0,48
	4,0	42	4,44	0,48	0,56
	5,0	45	5,66	0,54	0,62
	6,0	50	6,63	0,51	0,59
	8,0	46	8,86	0,80	0,93
65	1,5	34	1,86	0,31	0,36
	2,0	35	2,52	0,40	0,46
	2,5	37	3,01	0,42	0,49
	3,0	40	3,78	0,45	0,53
	4,0	42	4,83	0,53	0,61
	5,0	45	6,16	0,59	0,68
	6,0	50	7,22	0,55	0,64
	8,0	47	9,63	0,84	0,97

Précipitations basées sur un fonctionnement en mode demi-cercle.

■ Disposition en carré et ▲ en triangle à 50 % du diamètre arrosé.

Données de performance relevées sans vent.

Données de performance métriques

PERFORMANCES DE LA BUSE RAIN CURTAIN™ STANDARD						
Pression bars	Buse	Portée m	Débit		Précipitations	
			l/min	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
2,0	1,5	10,2	4,8	0,28	5	6
	2,0	10,8	6,0	0,36	6	7
	2,5	10,9	7,2	0,44	7	9
	3,0	11,2	9,0	0,55	9	10
	4,0	11,6	12,0	0,71	11	12
	5,0	12,1	15,0	0,91	13	15
	6,0	12,4	17,4	1,05	15	17
	8,0	11,8	24,0	1,45	32	37
2,5	1,5	10,4	5,4	0,31	6	7
	2,0	11,0	6,6	0,41	7	8
	2,5	11,3	8,4	0,50	8	9
	3,0	11,2	10,2	0,62	9	11
	4,0	12,3	13,2	0,81	11	13
	5,0	12,7	17,4	1,03	13	15
	6,0	13,2	20,4	1,21	14	16
	8,0	13,3	27,0	1,63	24	28
3,0	1,5	10,6	6,0	0,34	6	7
	2,0	11,2	7,8	0,45	7	8
	2,5	11,3	9,6	0,56	9	10
	3,0	12,1	11,4	0,69	9	11
	4,0	12,7	15,0	0,89	11	13
	5,0	13,5	18,6	1,13	12	14
	6,0	13,4	22,2	1,34	13	17
	8,0	13,4	30,0	1,79	23	27
3,5	1,5	10,7	6,0	0,37	7	8
	2,0	11,3	8,4	0,49	8	9
	2,5	11,3	10,2	0,60	9	11
	3,0	12,2	12,6	0,74	10	12
	4,0	12,8	16,2	0,97	12	14
	5,0	13,7	20,4	1,23	13	15
	6,0	14,2	24,0	1,45	13	15
	8,0	14,9	32,4	1,93	20	24
4,0	1,5	10,6	6,6	0,40	7	8
	2,0	11,1	9,0	0,52	8	10
	2,5	11,3	10,8	0,64	10	12
	3,0	12,2	13,2	0,80	11	12
	4,0	12,8	17,4	1,04	13	15
	5,0	13,7	22,2	1,32	14	16
	6,0	14,9	25,8	1,55	14	16
	8,0	15,2	34,2	2,06	21	25
4,5	1,5	10,4	7,2	0,42	8	9
	2,0	10,7	9,0	0,55	10	11
	2,5	11,3	11,4	0,68	11	12
	3,0	12,2	13,8	0,84	11	13
	4,0	12,8	18,0	1,10	13	15
	5,0	13,7	23,4	1,40	15	17
	6,0	14,6	28,2	1,64	15	18
	8,0	15,2	36,6	2,19	19	22