

BUSES FIXES PRO

Les buses fixes Pro offrent une grande précision pour les espaces verts de formes et tailles diverses.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Bords nets pour un jet bien défini et une meilleure résistance au vent
- Grosses gouttelettes d'eau pour limiter la brumisation et améliorer l'uniformité
- Construction robuste assortie de performances fiables
- Code couleur pour une identification facile sur le terrain

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Pression de fonctionnement recommandée : 2,1 bar ; 210 kPa
- À associer au corps d'arroseur Pro-Spray™ PRS30 pour réguler la pression à 2,1 bar ; 210 kPa
- Période de garantie : 2 ans

BUSES FIXES PRO						
Secteur	5	8	10	12	15	17
Q						
T	Utiliser les buses 4A ou 6A					Utiliser les buses 17A
H						
F						Utiliser les buses 17A
	1,5 m	2,4 m	3,0 m	3,7 m	4,6 m	5,2 m

DONNÉES DE PERFORMANCE DES BUSES FIXES PRO



5 Portée 1,5 m
Fixe : $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$, complet
● Bleu Angle : 0°

8 Portée 2,4 m
Fixe : $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{2}$, complet
● Marron Angle : 15°

10 Portée 3,0 m
Fixe : $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{2}$, complet
● Rouge Angle : 15°

Secteur	Position	Pression bar kPa	Portée m	Débit m^3/h	Débit l/min	Précip. mm/h	Portée m	Débit m^3/h	Débit l/min	Précip. mm/h	Portée m	Débit m^3/h	Débit l/min	Précip. mm/h
90° Q		1,0 100	1,1	0,02	0,30	60 69	1,8	0,04	0,62	46 53	2,4	0,07	1,08	45 52
		1,5 150	1,3	0,02	0,38	54 62	2,1	0,05	0,84	46 53	2,7	0,08	1,33	44 51
		2,1 210	1,5	0,03	0,46	49 57	2,4	0,05	0,91	38 44	3,0	0,09	1,57	42 48
		2,5 250	1,7	0,03	0,51	42 49	2,7	0,06	0,98	32 37	3,3	0,10	1,71	38 44
		3,0 300	1,8	0,03	0,53	39 45	2,7	0,06	1,10	36 42	3,4	0,11	1,85	38 44
120° T		1,0 100					1,8	0,05	0,83	46 53	2,4	0,09	1,44	45 52
		1,5 150					2,1	0,07	1,10	45 52	2,7	0,11	1,77	44 50
		2,1 210					2,4	0,07	1,21	38 44	3,0	0,13	2,09	42 48
		2,5 250					2,7	0,08	1,32	33 38	3,3	0,14	2,31	38 44
		3,0 300					2,7	0,09	1,44	36 41	3,4	0,15	2,50	39 45
180° H		1,0 100	1,1	0,04	0,60	60 69	1,8	0,08	1,33	49 57	2,4	0,13	2,17	45 52
		1,5 150	1,3	0,05	0,76	54 62	2,1	0,10	1,63	44 51	2,7	0,16	2,65	44 50
		2,1 210	1,5	0,06	0,87	49 57	2,4	0,11	1,80	38 43	3,0	0,19	3,14	42 48
		2,5 250	1,7	0,06	0,95	42 49	2,7	0,12	1,93	32 37	3,3	0,22	3,60	40 46
		3,0 300	1,8	0,06	1,04	39 44	2,7	0,13	2,10	35 40	3,4	0,23	3,90	40 47
360° F		1,0 100	1,1	0,07	1,20	60 69	1,8	0,16	2,67	49 57	2,4	0,26	4,33	45 52
		1,5 150	1,3	0,09	1,52	54 62	2,1	0,20	3,33	45 52	2,7	0,32	5,31	44 50
		2,1 210	1,5	0,11	1,85	49 57	2,4	0,22	3,67	38 44	3,0	0,38	6,28	42 48
		2,5 250	1,7	0,12	2,04	42 49	2,7	0,24	4,01	33 38	3,3	0,41	6,85	38 44
		3,0 300	1,8	0,12	2,10	39 45	2,7	0,26	4,35	36 41	3,4	0,42	6,97	36 42

Gras = Pression recommandée

Buses fixes Pro



DONNÉES DE PERFORMANCE DES BUSES FIXES PRO

**12**

Vert

Portée 3,7 m

Fixe : ¼, ⅓, ½, ⅔, ¾, complet

Angle : 28°

15

Noir

Portée 4,6 m

Fixe : ¼, ⅓, ½, ⅔, ¾, complet

Angle : 28°

17

Gris

Portée 5,2 m

Fixe : ¼, ½

Angle : 28°

Secteur	Position	Pression bar	Pression kPa	Portée m	Débit m³/h	Débit l/min	Précip. mm/h	Portée m	Débit m³/h	Débit l/min	Précip. mm/h	Portée m	Débit m³/h	Débit l/min	Précip. mm/h
90° Q	1,0	100		3,0	0,10	1,58	42 49	3,9	0,15	2,50	39 46	4,7	0,19	3,17	34 40
	1,5	150		3,4	0,12	2,00	42 48	4,2	0,18	3,06	42 48	4,9	0,23	3,88	39 45
	2,1	210		3,7	0,15	2,43	43 49	4,6	0,22	3,62	41 47	5,2	0,28	4,59	41 47
	2,5	250		4,0	0,16	2,69	40 47	4,9	0,24	3,95	39 46	5,5	0,30	5,01	40 46
	3,0	300		4,0	0,18	2,95	44 51	5,2	0,26	4,32	38 44	5,8	0,32	5,30	38 44
120° T	1,0	100		3,0	0,13	2,11	42 49	3,9	0,20	3,33	39 46	Utiliser les buses 17A			
	1,5	150		3,4	0,16	2,67	42 48	4,2	0,24	4,08	42 48	Utiliser les buses 17A			
	2,1	210		3,7	0,19	3,25	43 49	4,6	0,29	4,83	41 47	Utiliser les buses 17A			
	2,5	250		4,0	0,22	3,67	41 48	4,9	0,32	5,27	40 46	Utiliser les buses 17A			
	3,0	300		4,0	0,24	3,94	44 51	5,2	0,35	5,75	38 44	Utiliser les buses 17A			
180° H	1,0	100		3,0	0,19	3,17	42 49	3,9	0,30	5,00	39 46	4,7	0,38	6,33	34 40
	1,5	150		3,4	0,24	4,01	42 48	4,2	0,37	6,12	42 48	4,9	0,47	7,76	39 45
	2,1	210		3,7	0,29	4,87	43 49	4,6	0,43	7,25	41 47	5,2	0,55	9,18	41 47
	2,5	250		4,0	0,32	5,39	40 47	4,9	0,47	7,91	40 46	5,5	0,60	10,01	40 46
	3,0	300		4,0	0,35	5,75	43 50	5,2	0,49	8,18	36 42	5,8	0,64	10,06	38 44
360° F	1,0	100		3,0	0,38	6,33	42 49	3,9	0,60	10,00	39 46	Utiliser les buses 17A			
	1,5	150		3,4	0,48	8,01	42 48	4,2	0,73	12,25	42 48	Utiliser les buses 17A			
	2,1	210		3,7	0,58	9,74	43 49	4,6	0,87	14,49	41 47	Utiliser les buses 17A			
	2,5	250		4,0	0,65	10,78	40 47	4,9	0,95	15,81	40 46	Utiliser les buses 17A			
	3,0	300		4,0	0,70	11,73	44 51	5,2	0,99	16,50	37 42	Utiliser les buses 17A			

Gras = Pression recommandée

BUSES DE MICRO-ARROSEUR À FAIBLE PORTÉE

Ces buses extrêmement précises, parfaitement adaptées aux petits espaces, peuvent aussi venir compléter un système de micro-arrosage robuste équipé de corps de tuyère Pro-Spray™.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Faible débit pour un arrosage contrôlé dans les espaces réduits
- Respectent les exigences de débit max. pour les micro-arroseurs : 114 l/h à 2,1 bar ; 210 kPa
- Conçues pour offrir une solution en surface à la fois robuste et durable pour les espaces réduits

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Pression de fonctionnement recommandée : 2,1 bar ; 210 kPa
- À associer avec l'arroseur escamotable Pro-Spray PRS30 pour réguler la pression jusqu'à 2,1 bar ; 210 kPa

PERFORMANCES DES BUSES À COURTE PORTÉE

Secteur	Pression bar	kPa	Position	Portée m	Débit		*Précip mm/h
						l/min	
90°	1,0	100	2Q	0,6	0,34	20	57
	1,5	150		0,6	0,38	23	63
	2,1	210		0,6	0,42	25	70
	2,5	250		0,6	0,49	29	82
	3,0	300		0,6	0,53	32	88
180°	1,0	100	2H	0,6	0,53	32	44
	1,5	150		0,6	0,57	34	48
	2,1	210		0,6	0,76	46	63
	2,5	250		0,6	0,77	46	64
	3,0	300		0,6	0,80	48	67

● Buse marron clair

Secteur	Pression bar	kPa	Position	Portée m	Débit		*Précip mm/h
						l/min	
90°	1,0	100	2Q	0,6	0,34	20	57
	1,5	150		0,6	0,38	23	63
	2,1	210		0,6	0,42	25	70
	2,5	250		0,6	0,49	29	82
	3,0	300		0,6	0,53	32	88
180°	1,0	100	2H	0,6	0,53	32	44
	1,5	150		0,6	0,57	34	48
	2,1	210		0,6	0,76	46	63
	2,5	250		0,6	0,77	46	64
	3,0	300		0,6	0,80	48	67

● Buse vert clair

Secteur	Pression bar	kPa	Position	Portée m	Débit		*Précip mm/h
						l/min	
90°	1,0	100	4Q	1,2	0,68	41	28
	1,5	150		1,2	0,76	46	32
	2,1	210		1,2	0,76	46	32
	2,5	250		1,2	0,83	50	35
	3,0	300		1,2	0,91	55	38
180°	1,0	100	4H	1,2	1,25	75	26
	1,5	150		1,2	1,29	77	27
	2,1	210		1,2	1,51	91	31
	2,5	250		1,2	1,52	91	32
	3,0	300		1,2	1,67	100	35

● Buse bleu clair

Secteur	Pression bar	kPa	Position	Portée m	Débit		*Précip mm/h
						l/min	
90°	1,0	100	6Q	1,8	0,83	50	15
	1,5	150		1,8	0,91	55	17
	2,1	210		1,8	1,14	68	21
	2,5	250		1,8	1,14	68	21
	3,0	300		1,8	1,14	68	21
180°	1,0	100	6H	1,8	1,52	91	14
	1,5	150		1,8	1,67	100	15
	2,1	210		1,8	1,90	114	18
	2,5	250		1,8	1,97	118	18
	3,0	300		1,8	2,05	123	19

Gras = Pression recommandée

*Taux de précipitation indiqué sans chevauchement



Buse 2Q
Portée 0,6 m



Buse 2H
Portée 0,6 m



Buse 4Q
Portée 1,2 m



Buse 4H
Portée 1,2 m



Buse 6Q
Portée 1,8 m



Buse 6H
Portée 1,8 m

Buse de micro-arroseur à faible portée



BUSES POUR PLATES-BANDES

Arrosez les pelouses étroites et les jardinières avec précision à l'aide des buses pour plates-bandes à secteur fixe.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Conçues pour une couverture précise des plates-bandes
- Disponibles en plusieurs modèles pour les espaces uniques et rectangulaires
- Conçues pour durer dans des conditions difficiles

BUSES

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Pression de fonctionnement recommandée : 2,1 bar ; 210 kPa
- À associer avec l'arroseur escamotable Pro-Spray™ PRS30 pour réguler la pression à 2,1 bar ; 210 kPa
- Période de garantie : 2 ans



Plate-bande d'angle gauche



Plate-bande d'angle droite



Plate-bande latérale



Plate-bande latérale



Plate-bande centrale



Plate-bande d'extrémité

DONNÉES DE PERFORMANCE DES BUSES POUR PLATES-BANDES

Secteur	Pression bar	Largeur x Longueur m	Débit m³/h	Débit l/min
	kPa			
LCS-515 ■	1,0	100	1,2 x 4,2	0,10 1,7
	1,5	150	1,2 x 4,3	0,13 2,1
	2,1	210	1,5 x 4,5	0,15 2,5
	2,5	250	1,5 x 4,5	0,16 2,7
	3,0	300	1,5 x 4,5	0,17 2,8
RCS-515 ■	1,0	100	1,2 x 4,2	0,10 1,7
	1,5	150	1,2 x 4,3	0,13 2,1
	2,1	210	1,5 x 4,5	0,15 2,5
	2,5	250	1,5 x 4,5	0,16 2,7
	3,0	300	1,5 x 4,5	0,17 2,8
SS-530 ■	1,0	100	1,2 x 8,5	0,21 3,5
	1,5	150	1,5 x 9,0	0,25 4,2
	2,1	210	1,5 x 9,1	0,30 5,0
	2,5	250	1,5 x 9,1	0,33 5,5
	3,0	300	1,5 x 9,1	0,34 5,7
SS-918 ■	1,0	100	2,4 x 5,2	0,27 4,5
	1,5	150	2,7 x 5,5	0,33 5,5
	2,1	210	2,7 x 5,5	0,39 6,5
	2,5	250	2,7 x 5,5	0,43 7,1
	3,0	300	2,7 x 5,5	0,47 7,9
CS-530 ●	1,0	100	1,2 x 8,5	0,21 3,5
	1,5	150	1,5 x 9,0	0,25 4,2
	2,1	210	1,5 x 9,1	0,30 5,0
	2,5	250	1,5 x 9,1	0,33 5,5
	3,0	300	1,5 x 9,1	0,34 5,7
ES-515 ■	1,0	100	1,1 x 4,2	0,10 1,7
	1,5	150	1,2 x 4,3	0,13 2,1
	2,1	210	1,5 x 4,5	0,15 2,5
	2,5	250	1,5 x 4,5	0,16 2,7
	3,0	300	1,5 x 4,5	0,17 2,8

Gras = Pression recommandée

RCS-515

