

# BUSES DE MICRO-ARROSEUR À FAIBLE PORTÉE

Ces buses de haute précision sont parfaitement adaptées aux petits espaces ainsi qu'aux robustes systèmes de micro-irrigation équipés de tuyères escamotables 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 bars ; 210 kPa
- À associer avec l'arroseur escamotable Pro-Spray PRS30 pour réguler la pression jusqu'à 2,1 bars ; 210 kPa

### PERFORMANCES DES BUSES À COURTE PORTÉE

#### ● Buse marron clair

Secteur	Pression		Position	Portée m	Débit		*Précip mm/h
	bar	kPa			l/min	l/h	
90° 	1,0	100	2Q	0,6	0,34	20	57
	1,5	150		0,6	0,38	23	63
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>0,6</b>	<b>0,42</b>	<b>25</b>	<b>70</b>
	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
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>0,6</b>	<b>0,76</b>	<b>46</b>	<b>63</b>
	2,5	250		0,6	0,77	46	64
	3,0	300		0,6	0,80	48	67

#### ● Buse vert clair

Secteur	Pression		Position	Portée m	Débit		*Précip mm/h
	bar	kPa			l/min	l/h	
90° 	1,0	100	4Q	1,2	0,68	41	28
	1,5	150		1,2	0,76	46	32
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>1,2</b>	<b>0,76</b>	<b>46</b>	<b>32</b>
	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
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>1,2</b>	<b>1,51</b>	<b>91</b>	<b>31</b>
	2,5	250		1,2	1,52	91	32
	3,0	300		1,2	1,67	100	35

#### ● Buse bleu clair

Secteur	Pression		Position	Portée m	Débit		*Précip mm/h
	bar	kPa			l/min	l/h	
90° 	1,0	100	6Q	1,8	0,83	50	15
	1,5	150		1,8	0,91	55	17
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>1,8</b>	<b>1,14</b>	<b>68</b>	<b>21</b>
	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
	<b>2,1</b>	<b>210</b>		<b>1,8</b>	<b>1,90</b>	<b>114</b>	<b>18</b>
	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

