

## SÉRIE MPR

### Buses à débit proportionnel pour tuyères séries 1800™ et UNI-Spray™

#### CARACTÉRISTIQUES

- Vis de réglage du débit et de la portée
- Débit proportionnel à la surface arrosée
- Filtre placé sous la buse, facile d'accès

#### SPÉCIFICATIONS

Pression : 1 à 2,1 bars  
Portée : 0,6 à 4,6 m

#### PERFORMANCES

##### Série 5-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
5F	1,0	0,6	0,02	52	60
	1,5	1,0	0,05	47	55
	2,0	1,4	0,08	41	48
	2,1	1,5	0,09	40	46
5H	1,0	0,6	0,01	52	60
	1,5	1,0	0,02	47	55
	2,0	1,4	0,04	41	48
	2,1	1,5	0,05	40	46
5T	1,0	0,6	0,01	52	60
	1,5	1,0	0,02	47	55
	2,0	1,4	0,03	41	48
	2,1	1,5	0,03	40	46
5Q	1,0	0,6	0,01	52	60
	1,5	1,0	0,01	47	55
	2,0	1,4	0,02	41	48
	2,1	1,5	0,02	40	46

#### MODÈLES

Série 5-MPR : Trajectoire 5°  
Série 8-MPR : Trajectoire 10°  
Série 10-MPR : Trajectoire 15°  
Série 12-MPR : Trajectoire 30°  
Série 15-MPR : Trajectoire 30°  
Série 15-MPR pour plates-bandes: Trajectoire 30°  
Série 5-MPR Gicleurs à jets séparés : Trajectoire 0°  
Série 16-MPR Buses à jets séparés : Trajectoire 15°



##### Série 8-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
8F	1,0	1,5	0,12	52	60
	1,5	1,9	0,16	47	55
	2,0	2,3	0,22	41	48
	2,1	2,4	0,23	40	46
8H	1,0	1,5	0,06	52	60
	1,5	1,9	0,09	47	55
	2,0	2,3	0,11	41	48
	2,1	2,4	0,12	40	46
8T	1,0	1,5	0,04	52	60
	1,5	1,9	0,06	47	55
	2,0	2,3	0,07	41	48
	2,1	2,4	0,08	40	46
8Q	1,0	1,5	0,03	52	60
	1,5	1,9	0,04	47	55
	2,0	2,3	0,05	41	48
	2,1	2,4	0,06	40	46

##### Série 10-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
10F	1,0	2,1	0,26	58	67
	1,5	2,4	0,29	50	58
	2,0	3,0	0,35	39	45
	2,1	3,1	0,36	37	43
10H	1,0	2,1	0,13	58	67
	1,5	2,4	0,14	50	58
	2,0	3,0	0,18	39	45
	2,1	3,1	0,18	37	43
10T	1,0	2,1	0,09	58	67
	1,5	2,4	0,10	50	58
	2,0	3,0	0,12	39	45
	2,1	3,1	0,12	37	43
10Q	1,0	2,1	0,06	58	67
	1,5	2,4	0,07	50	58
	2,0	3,0	0,09	39	45
	2,1	3,1	0,09	37	43

##### Série 12-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
12F	1,0	2,7	0,40	55	63
	1,5	3,2	0,48	47	54
	2,0	3,6	0,59	46	53
	2,1	3,7	0,60	44	51
12TQ	1,0	2,7	0,30	55	63
	1,5	3,2	0,36	47	54
	2,0	3,6	0,45	46	53
	2,1	3,7	0,45	44	51
12TT	1,0	2,7	0,26	55	63
	1,5	3,2	0,32	47	54
	2,0	3,6	0,40	46	53
	2,1	3,7	0,40	44	51
12H	1,0	2,7	0,20	55	63
	1,5	3,2	0,24	47	54
	2,0	3,6	0,30	46	53
	2,1	3,7	0,30	44	51
12T	1,0	2,7	0,13	55	63
	1,5	3,2	0,16	47	54
	2,0	3,6	0,20	46	53
	2,1	3,7	0,20	44	51
12Q	1,0	2,7	0,10	55	63
	1,5	3,2	0,12	47	54
	2,0	3,6	0,15	46	53
	2,1	3,7	0,15	44	51

##### Série 15-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
15F	1,0	3,4	0,60	52	60
	1,5	3,9	0,72	47	55
	2,0	4,5	0,84	41	48
	2,1	4,6	0,84	40	46
15TQ	1,0	3,4	0,45	52	60
	1,5	3,9	0,54	47	55
	2,0	4,5	0,63	41	48
	2,1	4,6	0,63	40	46
15TT	1,0	3,4	0,40	52	60
	1,5	3,9	0,48	47	55
	2,0	4,5	0,55	41	48
	2,1	4,6	0,56	40	46
15H	1,0	3,4	0,30	52	60
	1,5	3,9	0,36	47	55
	2,0	4,5	0,42	41	48
	2,1	4,6	0,42	40	46
15T	1,0	3,4	0,20	52	60
	1,5	3,9	0,24	47	55
	2,0	4,5	0,28	41	48
	2,1	4,6	0,28	40	46
15Q	1,0	3,4	0,15	52	60
	1,5	3,9	0,18	47	55
	2,0	4,5	0,21	41	48
	2,1	4,6	0,21	40	46

##### Série 15-MPR pour plates-bandes

	bar	WxL (m)	m³/h
15SQ	1,0	5,5 x 5,5	0,61
	1,5	5,8 x 5,8	0,69
	2,0	6,4 x 6,4	0,78
	2,1	7,0 x 7,0	0,85
15EST	1,0	1,2 x 4,0	0,10
	1,5	1,2 x 4,3	0,11
	2,0	1,2 x 4,3	0,13
	2,1	1,2 x 4,6	0,14
15CST	1,0	1,2 x 7,9	0,20
	1,5	1,2 x 8,5	0,23
	2,0	1,2 x 8,5	0,25
	2,1	1,2 x 9,2	0,27
15SST	1,0	1,2 x 7,9	0,20
	1,5	1,2 x 8,5	0,23
	2,0	1,2 x 8,5	0,25
	2,1	1,2 x 9,2	0,27

L'écartement de la buse arrosant en carré est égal à sa portée (m)

W = Largeur du secteur arrosé

L = Longueur du secteur arrosé

■ 50%

▲ 50%

##### Série 5-MPR Gicleurs à jets séparés

	bar	m	m³/h
5F-B	1,0	1,5	0,35
	1,5	1,5	0,35
	2,0	1,5	0,35
	2,1	1,5	0,35
5H-B	1,0	1,5	0,23
	1,5	1,5	0,23
	2,0	1,5	0,23
	2,1	1,5	0,23
5Q-B	1,0	1,5	0,12
	1,5	1,5	0,12
	2,0	1,5	0,12
	2,1	1,5	0,12
5CST-B	1,0	1,5	0,12
	1,5	1,5	0,12
	2,0	1,5	0,12
	2,1	1,5	0,12

##### Série 16-MPR Buses à jets séparés

	bar	m	m³/h
16F-SLA	1,0	4,0	0,54
	1,5	4,3	0,60
	2,0	4,6	0,67
	2,1	4,9	0,73
16H-SLA	1,0	4,0	0,27
	1,5	4,3	0,30
	2,0	4,6	0,34
	2,1	4,9	0,37
16Q-SLA	1,0	4,0	0,13
	1,5	4,3	0,15
	2,0	4,6	0,17
	2,1	4,9	0,18

##### Série 22-MPR Buses à jets séparés

	bar	m	m³/h
22F-SS	1,0	5,2	0,54
	1,5	5,5	0,60
	2,0	5,8	0,67
	2,1	6,1	0,73
22H-SS	1,0	5,2	0,27
	1,5	5,5	0,30
	2,0	5,8	0,34
	2,1	6,1	0,37
22Q-SS	1,0	5,2	0,13
	1,5	5,5	0,15
	2,0	5,8	0,17
	2,1	6,1	0,18

Débit pour une portée ajustée à 1,5 m

Note : Il est déconseillé de réduire la portée d'un arroseur au-delà de 25%