

G-84 ET G-85

Ces arroseurs haute efficacité pour configuration en bloc sont dotés d'un puissant entraînement par engrenage et de la fiabilité qui caractérise la marque Hunter.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- G-84B : Buses opposées à cercle complet
- G-85B : Véritable cercle complet/cercle partiel réglable (60° à 360°)
- Mécanisme de secteur QuickCheck™(G-85B)
- Mécanisme de secteur QuickSet-360 (G-85B)
- Buses double jet à code couleur :
 - G-84B : 10 jets standard (22,5°)
 - G-85B : 12 jets standard (22,5°)
 - G-84B et G-85B : 9 jets à angle faible (15°)
- Gamme de buses :
 - G-84B : N° 15 à 53
 - G-85B : N° 10 à 53
- Technologie de buse PressurePort™
- Fonctions buse arrière de contour (G-85B)
- Piston à cliquet en acier inoxydable
- Entraînements par engrenages lubrifié à l'eau
- Hauteur de vérification jusqu'à 3 m dans les dénivellations
- Stator à vitesse de rotation élevée (en option)

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- G-84B
 - Portée : 14,9 à 29,6 m
 - Débit : 3,23 à 13,29 m³/h ; 53,8 à 221,4 l/min
 - Plage de pression : 3,4 à 6,9 bars ; 340 à 690 kPa
- G-85B
 - Portée : 11,3 m à 28,7 m
 - Débit : 2,02 à 13,54 m³/h ; 33,7 à 225,6 l/min
 - Plage de pression : 3,4 à 6,9 bars ; 340 à 690 kPa
- Tous les arroseurs de la série B ont une pression certifiée de 10 bars ; 1 000 kPa



G-84B

Hauteur escamotable : 9,5 cm
Hauteur totale : 24,5 cm
Diamètre de la bride : 13,7 cm
Entrée femelle : ACME 30 mm (1¼")



G-85B

Hauteur escamotable : 9,5 cm
Hauteur totale : 24,5 cm
Diamètre de la bride : 13,7 cm
Entrée femelle : ACME 30 mm (1¼")

G-84B ET G-85B - GUIDE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : COMMANDE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modèle	2	OPTIONS D'ÉLECTROVANNE	3	Buse	4	Options*
G84	Cercle complet	B	Arroseur pour configuration en bloc avec clapet anti-vidange	15 à 53	Buse G84 montée* *SSU = N° 18, 25 ou 48	S	SSU* * Unité de stockage standard
G85	Cercle complet/partiel, 60° à 360°	B	Arroseur pour configuration en bloc avec clapet anti-vidange	10 à 53	Buse G-85 montée** **SSU = N° 18, 25 ou 48	S	SSU* * Unité de stockage standard

Exemple :

G84-B-25-S = Arroseur G-84 à cercle complet pour configuration en bloc, buse n° 25 montée, modèle SSU

PERFORMANCES DES BUSES G-84B*

Catégorie de buse			Pression		Portée	Débit		Précip. mm/h	
			bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
● Marron clair 803611	15 Blanc	● Gris	3,4	344	14,9	3,23	53,8	14,5	16,7
		● Gris	4,1	413	15,5	3,57	59,4	14,8	17,0
		● Gris	4,5	450	15,9	3,73	62,1	14,8	17,1
		● Gris	4,8	482	16,2	3,86	64,4	14,8	17,1
● Marron clair 803611	18 Orange	● Gris	3,4	344	17,1	3,91	65,1	13,4	15,5
		● Gris	4,1	413	17,7	4,28	71,3	13,7	15,8
		● Gris	4,5	450	18,0	4,48	74,6	13,8	16,0
		● Gris	4,8	482	18,3	4,54	75,7	13,6	15,7
● Marron clair 803611	20 Marron	● Gris	3,4	344	17,4	4,18	69,7	13,8	16,0
		● Gris	4,1	413	18,0	4,61	76,8	14,3	16,5
		● Gris	4,5	450	18,6	4,86	81,0	14,1	16,2
		● Gris	4,8	482	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
● Marron clair 803611	23 Vert	● Gris	3,4	344	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
		● Gris	4,1	413	19,8	5,22	87,1	13,3	15,4
		● Gris	4,5	450	20,1	5,45	90,8	13,5	15,6
		● Gris	4,8	482	20,4	5,66	94,3	13,6	15,7
● Marron clair 803611	25 Bleu	● Gris	4,5	450	21,6	6,50	108,3	13,9	16,0
		● Gris	4,8	482	22,3	6,75	112,5	13,6	15,7
		● Gris	5,5	551	22,6	7,19	119,8	14,1	16,3
		● Gris	6,2	620	22,9	7,65	127,5	14,6	16,9
● Marron clair 803611	33 Gris	● Gris	6,9	689	23,5	8,12	135,3	14,7	17,0
		● Gris	4,5	450	22,6	7,02	117,0	13,8	15,9
		● Gris	4,8	482	22,9	7,27	121,1	13,9	16,1
		● Gris	5,5	551	23,5	7,77	129,5	14,1	16,3
● Marron clair 803611	38 Rouge	● Gris	6,2	620	24,1	8,22	137,0	14,2	16,4
		● Gris	6,9	689	24,7	8,68	144,6	14,2	16,4
		● Gris	4,5	450	23,5	7,97	132,9	14,5	16,7
		● Gris	4,8	482	24,1	8,31	138,5	14,3	16,6
● Marron clair 803611	43 Marron foncé	● Gris	5,5	551	25,0	8,84	147,3	14,1	16,3
		● Gris	6,2	620	25,6	9,38	156,3	14,3	16,5
		● Gris	6,9	689	26,5	9,90	165,0	14,1	16,3
		● Gris	4,8	482	25,3	9,38	156,3	14,7	16,9
● Marron foncé 803610	48 Vert foncé	● Gris	5,5	551	25,9	9,90	165,0	14,8	17,0
		● Gris	6,2	620	26,5	10,52	175,3	15,0	17,3
		● Gris	6,9	689	27,1	11,09	184,7	15,1	17,4
		● Gris	4,8	482	27,4	10,65	177,5	14,2	16,3
● Marron foncé 803610	53 Bleu foncé	● Gris	5,5	551	28,0	11,11	185,1	14,1	16,3
		● Gris	6,2	620	28,7	11,46	191,0	14,0	16,1
		● Gris	6,9	689	29,3	12,15	202,5	14,2	16,4
		● Gris	4,8	482	27,7	11,31	188,5	14,7	17,0

BUSES G-84B



BUSES G-85B



BUSES À ANGLE FAIBLE**



** Les buses à angle faible diminuent la portée de 15 %.

PERFORMANCES DES BUSES G-85B*

Catégorie de buse			Pression		Portée	Débit		Précip. mm/h		
			bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲	
● Orange 803603	10 Vert foncé	● Gris	3,4	344	11,3	2,02	33,7	15,9	18,4	
		● Gris	4,1	413	11,9	2,23	37,1	15,8	18,2	
		● Gris	4,5	450	12,5	2,32	38,6	14,8	17,1	
		● Gris	-	-	-	-	-	-	-	-
● Orange 803603	13 Bleu clair	● Gris	3,4	344	14,3	2,59	43,2	12,6	14,6	
		● Gris	4,1	413	14,6	2,79	46,6	13,1	15,1	
		● Gris	4,5	450	14,9	2,93	48,8	13,1	15,2	
		● Gris	-	-	-	-	-	-	-	-
● Orange 803603	15 Blanc	● Gris	3,4	344	15,9	2,93	48,8	11,7	13,5	
		● Gris	4,1	413	15,9	3,29	54,9	13,1	15,1	
		● Gris	4,5	450	16,2	3,38	56,4	13,0	15,0	
		● Gris	4,8	482	16,2	3,52	58,7	13,5	15,6	
● Orange 803603	18 Orange	● Gris	3,4	344	17,4	3,77	62,8	12,5	14,4	
		● Gris	4,1	413	17,7	4,04	67,4	12,9	14,9	
		● Gris	4,5	450	18,0	4,23	70,4	13,1	15,1	
		● Gris	4,8	482	18,3	4,41	73,4	13,2	15,2	
● Orange 803603	20 Marron clair	● Gris	5,5	551	18,6	4,66	77,6	13,5	15,6	
		● Gris	3,4	344	18,0	4,07	67,8	12,6	14,5	
		● Gris	4,1	413	18,6	4,43	73,8	12,8	14,8	
		● Gris	4,5	450	18,9	4,50	75,0	12,6	14,5	
● Orange 803603	23 Vert	● Gris	4,8	482	19,2	4,68	78,0	12,7	14,7	
		● Gris	5,5	551	19,5	5,02	83,7	13,2	15,2	
		● Gris	3,4	344	19,8	4,59	76,5	11,7	13,5	
		● Gris	4,1	413	20,1	5,02	83,7	12,4	14,3	
● Rouge 803602	25 Bleu	● Gris	4,5	450	20,4	5,43	90,5	13,0	15,0	
		● Gris	4,8	482	20,4	5,50	91,6	13,2	15,2	
		● Gris	5,5	551	21,0	5,88	98,0	13,3	15,4	
		● Gris	4,5	450	21,6	6,43	107,1	13,7	15,8	
● Rouge 803602	33 Gris	● Gris	4,8	482	21,9	6,66	110,9	13,8	16,0	
		● Gris	5,5	551	22,3	7,16	119,2	14,5	16,7	
		● Gris	6,2	620	22,6	7,59	126,4	14,9	17,2	
		● Gris	6,9	689	22,9	8,04	134,0	15,4	17,8	
● Rouge 803602	38 Rouge	● Gris	4,5	450	21,9	6,95	115,8	14,4	16,7	
		● Gris	4,8	482	22,3	7,18	119,6	14,5	16,7	
		● Gris	5,5	551	22,9	7,70	128,3	14,7	17,0	
		● Gris	6,2	620	23,5	8,13	135,5	14,8	17,0	
● Rouge 803602	43 Marron foncé	● Gris	6,9	689	24,1	8,61	143,5	14,8	17,1	
		● Gris	4,5	450	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1	
		● Gris	4,8	482	23,8	8,22	137,0	14,5	16,8	
		● Gris	5,5	551	24,4	8,88	148,0	14,9	17,2	
● Rouge foncé 803601	48 Vert foncé	● Gris	6,2	620	25,0	9,36	156,0	15,0	17,3	
		● Gris	6,9	689	25,6	9,88	164,7	15,1	17,4	
		● Gris	-	-	-	-	-	-	-	-
		● Gris	4,8	482	24,7	9,36	156,0	15,4	17,7	
● Rouge foncé 803601	53 Bleu foncé	● Gris	5,5	551	25,3	9,88	164,7	15,4	17,8	
		● Gris	6,2	620	26,2	10,49	174,9	15,3	17,6	
		● Gris	6,9	689	27,1	11,06	184,3	15,0	17,4	
		● Gris	-	-	-	-	-	-	-	-
● Rouge foncé 803601	53 Bleu foncé	● Gris	4,8	482	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0	
		● Gris	5,5	551	25,9	10,99	183,2	16,4	18,9	
		● Gris	6,2	620	27,1	11,74	195,7	16,0	18,4	
		● Gris	6,9	689	27,7	12,38	206,3	16,1	18,6	
● Rouge foncé 803601	53 Bleu foncé	● Gris	4,8	482	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9	
		● Gris	5,5	551	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9	
		● Gris	6,2	620	28,0	12,81	213,5	16,3	18,8	
		● Gris	6,9	689	28,7	13,54	225,6	16,5	19,0	

● = bouchon de buse référence 315300 installé à l'arrière du compartiment de la buse.

* Respecte la norme ASAE. Tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 360°. Tous les taux triangulaires sont équilatéraux.