

B SERIE

Modelle: **G84B & G85B**
 Wurfweite: **13,1 bis 28,3 m**
 Durchfl.: **1,86 bis 13,24 m³/Std; 31,0 bis 220,6 l/min**

AUSSTATTUNG UND MERKMALE

- Modelle:
 - G84B: Vollkreis mit rückwärtigen Düsen
 - G85B: Vollkreis/einstellbarer Teilkreis (60° to 360°)
- Schneller Sektorsperrmechanismus QuickCheck™ (G85B)
- QuickSet-360 Sektoreinstellmechanismus (G85B)
- Farbcodierte Düsenauswahl in zwei Austrittswinkelversionen:
 - G84B: 10 Standarddüsen, Austrittswinkel 22,5°
 - G85B: 12 Flachstrahldüsen, Austrittswinkel 22,5°
 - G84B & G85B: 9 Flachstrahldüsen (Strahlanstieg 15°)
- Düsenbereich:
 - G84B: Nr. 15 bis Nr. 53
 - G85B: Nr. 10 bis Nr. 53
- Exklusive PressurePort™ Düsentechologie
- Konturfähige rückwärtige Düsen verwendbar (G85B)
- Ratschenaufsteiger aus Edelstahl
- Wassergeschmiertes Getriebe
- Prüft Höhenunterschiede von bis zu 3 m



G84B
 Aufsteigerhöhe: 9,5 cm
 Gesamthöhe: 24,5 cm
 Spurkranzdurchmesser: 13,7 cm
 Innengewinde (Einlass): 1¼" ACME



G85B
 Aufsteigerhöhe: 9,5 cm
 Gesamthöhe: 24,5 cm
 Spurkranzdurchmesser: 13,7 cm
 Innengewinde (Einlass): 1¼" ACME

OPERATING SPECIFICATIONS

- G84B
 - Wurfweite: 14,9 bis 28,3 m
 - Durchflussrate: 3,28 bis 13,24 m³/Std; 54,6 bis 220,6 l/min
 - Druckbereich: 3,4 bis 6,9 Bar; 340 bis 690 kPa
- G85B
 - Wurfweite: 13,1 bis 27,7 m
 - Durchflussrate: 1,86 bis 13,06 m³/Std; 31,0 bis 217,7 l/min
 - Druckbereich: 3,4 bis 6,9 Bar; 340 bis 690 kPa
- Der Nenndruck sämtlicher B Serien Regner ist mit 10 Bar; 1000 kPa eingestuft

GOLFPLATZBEREGNUNG

G84B & G85B - SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modell	2	Ventiloptionen	3	Düsen	4	Optionen*
G84	Vollkreis	B	Block-Getrieberegner mit Auslaufsperrventil	15 bis 53	= Vorinstallierte G84 Düse* *SSU = #18, #25 & #48	S	= SSU* *Werkseitig vorinstalliert
G85	Voll-/Teilkreis 60°-360°	B	Block Getrieberegner mit Auslaufsperrventil	10 bis 53	= Installierte G85 Düse** **SSU = #18, #25 & #48 Düsenatz inklusive	S	= SSU* *Werkseitig vorinstalliert

Beispiel:
G84 - B - 25 - S = G84 Vollkreis Block Getrieberegner, montierte Düse #25 mit Düsenatz, werkseitig vorinstalliert

G84B DÜSEN - LEISTUNGSDATEN*

Düsensatz			Druck		Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
Düse	Farbe	P/N	Bar	kPa	m	m³/Std	l/min	■	▲
			15		3,4 344	4,1 413	14,9	3,23 53,8	14,5
Hellbraun	Weiß	803611	4,5 450	15,5	3,73 62,1	14,8	17,1		
			4,8 482	16,2	3,86 64,4	14,8	17,1		
			5,5 551	16,8	4,13 68,9	14,7	17,0		
18		3,4 344	4,1 413	17,7	4,28 71,3	13,7	15,8		
Hellbraun	Orange	803611	4,5 450	18,0	4,48 74,6	13,8	16,0		
			4,8 482	18,3	4,54 75,7	13,6	15,7		
			5,5 551	18,6	4,82 80,3	13,9	16,1		
20		3,4 344	4,1 413	18,0	4,61 76,8	14,3	16,5		
Hellbraun	Braun	803611	4,5 450	18,6	4,86 81,0	14,1	16,2		
			4,8 482	19,2	4,91 81,8	13,3	15,4		
			5,5 551	19,5	5,16 85,9	13,5	15,6		
23		3,4 344	4,1 413	19,8	5,22 87,1	13,3	15,4		
Hellbraun	Hellblau	803611	4,5 450	20,1	5,45 90,8	13,5	15,6		
			4,8 482	20,4	5,66 94,3	13,6	15,7		
			5,5 551	20,7	6,04 100,7	14,1	16,2		
25		4,5 450	4,8 482	22,3	6,75 112,5	13,6	15,7		
Hellbraun	Hellblau	803611	5,5 551	22,6	7,19 119,8	14,1	16,3		
			6,2 620	22,9	7,65 127,5	14,6	16,9		
			6,9 689	23,5	8,12 135,3	14,7	17,0		
33		4,5 450	4,8 482	22,9	7,27 121,1	13,9	16,1		
Hellbraun	Hellblau	803611	5,5 551	23,5	7,77 129,5	14,1	16,3		
			6,2 620	24,1	8,22 137,0	14,2	16,4		
			6,9 689	24,7	8,68 144,6	14,2	16,4		
38		4,5 450	4,8 482	24,1	8,31 138,5	14,3	16,6		
Hellbraun	Hellblau	803611	5,5 551	25,0	8,84 147,3	14,1	16,3		
			6,2 620	25,6	9,38 156,3	14,3	16,5		
			6,9 689	26,5	9,90 165,0	14,1	16,3		
43		4,8 482	5,5 551	25,9	9,90 165,0	14,8	17,0		
Hellbraun	Blau	803611	6,2 620	26,5	10,52 175,3	15,0	17,3		
			6,9 689	27,1	11,09 184,7	15,1	17,4		
48		4,8 482	5,5 551	28,0	11,11 185,1	14,1	16,3		
Dunkelbraun	Dunkelblau	803610	6,2 620	28,7	11,46 191,0	14,0	16,1		
			6,9 689	29,3	12,15 202,5	14,2	16,4		
53		4,8 482	5,5 551	28,3	11,86 197,7	14,8	17,0		
Dunkelbraun	Dunkelblau	803610	6,2 620	29,0	12,61 210,1	15,0	17,4		
			6,9 689	29,6	13,29 221,4	15,2	17,6		



** Flachstrahlndüsen reduzieren den Radius um 15%

G85B DÜSEN - LEISTUNGSDATEN

Düsensatz			Druck		Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
Düse	Farbe	P/N	Bar	kPa	m	m³/Std	l/min	■	▲
			10		3,4 344	4,1 413	11,3	2,02 33,7	15,9
Orange	Dunkelgrün	803603	4,5 450	11,9	2,23 37,1	15,8	18,2		
			4,8 482	12,5	2,32 38,6	14,8	17,1		
			-	-	-	-	-		
13		3,4 344	4,1 413	14,6	2,79 46,6	13,1	15,1		
Orange	Weiß	803603	4,5 450	14,9	2,93 48,8	13,1	15,2		
			-	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-		
15		3,4 344	4,1 413	15,9	3,29 54,9	13,1	15,1		
Orange	Wei	803603	4,5 450	16,2	3,38 56,4	13,0	15,0		
			4,8 482	16,2	3,52 58,7	13,5	15,6		
			5,5 551	16,5	3,75 62,5	13,8	16,0		
18		3,4 344	4,1 413	17,7	4,04 67,4	12,9	14,9		
Orange	Hellgrün	803603	4,5 450	18,0	4,23 70,4	13,1	15,1		
			4,8 482	18,3	4,41 73,4	13,2	15,2		
			5,5 551	18,6	4,66 77,6	13,5	15,6		
20		3,4 344	4,1 413	18,6	4,43 73,8	12,8	14,8		
Orange	Hellgrün	803603	4,5 450	18,9	4,50 75,0	12,6	14,5		
			4,8 482	19,2	4,68 78,0	12,7	14,7		
			5,5 551	19,5	5,02 83,7	13,2	15,2		
23		3,4 344	4,1 413	20,1	5,02 83,7	12,4	14,3		
Orange	Hellgrün	803603	4,5 450	20,4	5,43 90,5	13,0	15,0		
			4,8 482	20,4	5,50 91,6	13,2	15,2		
			5,5 551	21,0	5,88 98,0	13,3	15,4		
25		4,5 450	4,8 482	21,9	6,66 110,9	13,8	16,0		
Rot	Grün	803602	5,5 551	22,3	7,16 119,2	14,5	16,7		
			6,2 620	22,6	7,59 126,4	14,9	17,2		
			6,9 689	22,9	8,04 134,0	15,4	17,8		
33		4,5 450	4,8 482	22,9	7,18 119,6	14,5	16,7		
Rot	Grün	803602	5,5 551	22,9	7,70 128,3	14,7	17,0		
			6,2 620	23,5	8,13 135,5	14,8	17,0		
			6,9 689	24,1	8,61 143,5	14,8	17,1		
38		4,5 450	4,8 482	23,8	8,22 137,0	14,5	16,8		
Rot	Grün	803602	5,5 551	24,4	8,88 148,0	14,9	17,2		
			6,2 620	25,0	9,36 156,0	15,0	17,3		
			6,9 689	25,6	9,88 164,7	15,1	17,4		
43		4,8 482	5,5 551	25,3	9,88 164,7	15,4	17,7		
Rot	Grün	803602	6,2 620	26,2	10,49 174,9	15,3	17,6		
			6,9 689	27,1	11,06 184,3	15,0	17,4		
48		4,8 482	5,5 551	25,9	10,99 183,2	16,4	18,9		
Dunkelrot	Dunkelgrün	803601	6,2 620	27,1	11,74 195,7	16,0	18,4		
			6,9 689	27,7	12,38 206,3	16,1	18,6		
53		4,8 482	5,5 551	27,1	12,06 201,0	16,4	18,9		
Dunkelrot	Dunkelgrün	803601	6,2 620	28,0	12,81 213,5	16,3	18,8		
			6,9 689	28,7	13,54 225,6	16,5	19,0		

● = auf der Rückseite des Düsengehäuses vorinstallierter Blindstopfen P/N 315300
 * Entspricht den ASAE-Standard. Sämtliche Niederschlagsraten sind für den 360° Sektor kalkuliert. Alle Dreiecksraten sind gleichseitig.

GOLFPLATZBEREGNUNG