

# 5022SD



**Anwendungen:** Bewässerung und Keimung von Gemüse, Blumen und Baumschulkulturen

- Einzigartiger Hammer kombiniert mit SD-Platte (Super Diffusor) – entwickelt für eine gleichmäßige Verteilung mit Einzel- oder Doppeldüsen
- Hohe Verteilungsgleichmäßigkeit bis zu 14 m
- Reduzierte Verstopfungsempfindlichkeit und hohe Windbeständigkeit
- Entwickelt für kurze Bewässerungszyklen zur Keimung
- Farbcodierte Bajonettdüsen für einfache Wartung
- Schlagfeste und strapazierfähige Kunststoffmaterialien für Beständigkeit gegen Korrosion, Chemikalien und Strahlung

## IrriStand-Systeme

Prallregner aus Kunststoff, 1/2" Außengewinde oder 3/4"

ein Aufsteiger



PVC-Riser  
3/4 Zoll x 70 cm

Elite

### Zubehör für die Riser-Montage

Beschreibung	Katalog-Nr.	
LPD 1/2"	790601	
LPD 3/4"	790602	
Durchflussregler 1/2" x 1/2" 365 l/Std	482621	
Durchflussregler 1/2" x 1/2" 590 l/h	482630	

### 5022SDLEISTUNGSTABELLE-Einzeldüse, schwarz lang SD Niederschlagsraten (mm/h) und Gleichmäßigkeit (CU) bei verschiedenen Abständen

Düse Farbe (mm)	P (Bar)	Q (M <sup>3</sup> /H)	D (M)	Abstand (m)				
				10x10	10x12	12x12	12x14	14x14
3.0 Rot	2.5	0,570	21.0	5.7	4.8	4.0	3.4	2.9
	3.0	0,630	22.0	6.3	5.3	4.4	3.8	3.2
	3.5	0,680	23.0	6.8	5.7	4.7	4.1	3.5
	4.0	0,720	23.0	7.2	6.0	5.0	4.3	3.7
3.2 Grün	2.5	0,640	21.2	6.4	5.3	4.4	3.8	3.3
	3.0	0,700	22.2	7.0	5.8	4.9	4.2	3.6
	3.5	0,760	23.0	7.6	6.3	5.3	4.5	3.9
3.5 Blau	2.5	0,740	23.0	7.4	6.2	5.1	4.4	3.8
	3.0	0,810	23.0	8.1	6.8	5.6	4.8	4.1
	3.5	0,870	24.0	8.7	7.3	6.0	5.2	4.4
4.0 Schwarz	2.5	0,930	25.0	9.3	7.8	6.5	5.5	4.7
	3.0	0,950	23.2	9.5	7.9	6.6	5.7	4.8
	3.0	1,030	24.2	10.3	8.6	7.2	6.1	5.3
	3.5	1,110	25.0	11.1	9.3	7.7	6.6	5.7
4.0	1,180	26.0	11.8	9.8	8.2	7.0	6.0	

Achten Sie bei Regnern mit einer oder zwei Düsen darauf, die empfohlene SD-Einheit zu verwenden (erscheint über der Leistungstabelle).

### 5022SDLEISTUNGSTABELLE-Doppeldüse, Blau kurz SD

Düse Farbe (mm)	P (Bar)	Q (M <sup>3</sup> /H)	D (M)	Abstand [m]				
				10x10	10x12	12x12	12x14	14x14
3,0 x 1,8 Rot	2.5	0,760	21.0	7.6	6.3	5.3		
	3.0	0,840	22.0	8.4	7.0	5.8		
	3.5	0,900	23.0	9.0	7.5	6.3		
	4.0	0,970	22.0	9.7	8.1	6.7		
3,2 x 1,8 Grün	2.5	0,820	21.0	8.2	6.8	5.7		
	3.0	0,900	22.0	9.0	7.5	6.3		
	3.5	0,980	23.0	9.8	8.2	6.8		
3,5 x 1,8 Blau	2.5	0,890	23.0	8.9	7.4	6.2	5.3	
	3.0	0,990	23.0	9.9	8.3	6.9	5.9	
	3.5	1,060	24.0	10.6	8.8	7.4	6.3	
	4.0	1,150	24.0	11.5	9.6	8.0	6.8	
4,0 x 1,8 Schwarz	2.5	1,100	24.0	11.0	9.2	7.6	6.5	5.6
	3.0	1,220	25.0	12.2	10.2	8.5	7.3	6.2
	3.5	1,330	25.0	13.3	11.1	9.2	7.9	6.8
	4.0	1,430	26.0	14.3	11.9	9.9	8.5	7.3

Hintere Düse: 1,8 - Hellgrün

Farbcode - Gleichmäßigkeit der Verteilung	GE > 92 %	WE 88-92 %	WE 85-88 %	KE < 85 %
---	-----------	------------	------------	-----------

\* Unter Laborbedingungen erstellte Leistungstabelle

\* Verwenden Sie bei windigen Bedingungen einen geringeren Abstand