






**Tabelle 3: Sprühweiten der Düsen in Abhängigkeit von Dosierstück und Wasserdruck**

Sprühweiten der Düsen in Abhängigkeit von Dosierstück und Wasserdruck											
Dosierstück Farbe Öffnung	Düse Nr. Sprühwinkel Strahlen		1 360° x 15	2 360° x 12	3 180°	4 180° x 8	5 280°	6 270°	7 40° 2x20°	8 300° x 10	9 90°
	Wasser- druck (bar)	Wasser- menge (l/Std.)	Durchmesser in m		Radius in m		Durchmesser in m			Radius in m	
 Schwarz 0.8 mm 5 Stück Bestell-Nr.: BB01	0.5	14	2.1	2.0	1.3	1.3	2.5	2.5	1.1	2.1	1.3
	1.0	20	2.7	2.8	1.6	1.6	2.9	2.9	2.0	2.7	1.6
	1.5	24	3.1	3.3	1.9	1.9	3.1	3.0	2.7	3.0	1.9
	2.0	28	3.1	3.5	2.2	2.2	3.2	3.0	3.2	3.1	2.2
	2.5	35	3.2	3.6	2.5	2.5	3.2	2.8	3.6	3.0	2.4
 Blau 1.0 mm 5 Stück Bestell-Nr.: BB02	0.5	22	2.5	2.0	1.7	1.7	2.6	2.8	2.5	2.5	1.7
	1.0	32	3.1	3.2	1.8	1.8	3.6	3.4	3.1	3.1	1.8
	1.5	40	3.6	3.9	2.0	2.0	4.4	3.8	4.2	3.5	2.0
	2.0	47	3.8	4.3	2.4	2.4	4.9	4.0	4.8	3.7	2.4
	2.5	53	3.9	4.5	2.9	2.9	5.3	4.2	5.2	3.8	2.9
 Grün 1.3 mm 5 Stück Bestell-Nr.: BB03	0.5	35	3.2	3.1	1.9	1.9	3.2	3.4	1.7	3.1	1.9
	1.0	52	4.1	4.0	2.0	2.0	3.7	3.9	3.7	4.1	2.0
	1.5	64	4.8	4.7	2.3	2.3	4.0	4.2	5.1	4.7	2.3
	2.0	75	5.4	5.2	3.0	3.0	4.2	4.3	5.7	5.2	3.0
	2.5	83	5.7	5.7	3.9	3.9	4.3	4.4	6.1	5.6	3.9
 Rot 1.5 mm 5 Stück Bestell-Nr.: BB04	0.5	53	4.0	3.3	2.0	2.0	3.4	4.3	2.0	3.9	2.0
	1.0	77	5.4	4.6	2.2	2.2	4.1	5.0	4.1	5.3	2.1
	1.5	95	6.4	5.6	2.5	2.5	4.6	5.5	5.6	6.3	2.5
	2.0	110	7.1	6.3	3.2	3.2	4.8	5.8	6.3	7.0	3.2
	2.5	123	7.5	6.9	4.0	4.0	4.9	6.1	6.8	7.5	4.0
 Weiß 2.3 mm 5 Stück Bestell-Nr.: BB05	0.5	93	4.0	4.8	2.2	2.2	3.9	4.9	2.3	4.0	2.2
	1.0	141	5.7	5.9	2.3	2.3	4.6	5.7	4.6	5.6	2.3
	1.5	170	6.7	6.6	2.7	2.7	5.2	6.6	6.2	6.6	2.6
	2.0	195	7.3	7.3	3.3	3.3	5.4	7.1	7.3	7.3	3.3
	2.5	219	7.7	7.6	4.2	4.2	5.5	7.4	8.4	7.5	4.2
Düse 10, Micronebel 3 Stück Bestell-Nr.: BF01	Durchmesser 1,20 - 1,40 m		<b>Bodensprüher, Düse Nr. 13 - 18: Die Wassermengen entsprechen der Farbe der Dosierstücke</b>								
	ca. 24 - 28 l/Std.										
Düse 11, Turbospray Blau 3 Stück Bestell-Nr.: BD40	1.0	36	3.9								
	2.0	53	4.7								
Düse 12, Turbospray Rot 3 Stück Bestell-Nr.: BD60	1.0	97	6.7								
	2.0	134	6.9								

Wie Sie sehen können, wird zwar bei einem Dosierstück mit großer Öffnung (z. B. Weiß) sehr viel Wasser ausgebracht, die Sprühweite ist jedoch mit einem Radius von 4,20m nicht wesentlich größer als bei einem Dosierstück mit kleiner Öffnung (z. B. Grün).

Das bedeutet: Verwenden Sie vorzugsweise Dosierstücke mit kleiner Bohrung, wenn Sie bei niedrigem Wasserdruck größere Rohrlängen (50 - 150 m) anwenden müssen. Dosierstücke mit großer Bohrung und hohem Wasseraustrag sollten nur bei hoher verfügbarer Wassermenge verwendet werden!

**Mit Regenmeister bleiben Sie flexibel!**

Durch die Anpassungsfähigkeit des Systems, haben Sie ohne große Mehrarbeit jederzeit und je nach Bedarf die Möglichkeit, Dosierstücke und Düsen auszutauschen und an neuen Stellen zu platzieren. Nicht mehr benötigte Sprühstellen lassen sich schnell und unkompliziert mit einem Stopfen verschließen.

**Optimale Planung Ihres Bewässerungssystems**

Wir empfehlen Ihnen, zunächst eine maßstabsgetreue Zeichnung Ihres Grundstückes anzufertigen (z.B. auf Millimeterpapier). Tragen Sie die Abmessungen Ihrer Beete, Randbepflanzungen, Büsche und Rasenflächen ein. Vergessen Sie bitte nicht die Flächen, die nicht bewässert werden sollen, wie z. B. Gebäude, Terrassen, Wege usw.. Um optimal planen zu können, zeichnen Sie bitte auch Ihre Wasseranschlüsse ein.

Anhand der in Tabelle 3 aufgeführten Sprühweiten und der ermittelten Wassermenge können Sie nun ganz einfach planen, welche Düsen und Dosierstücke Sie einsetzen wollen. Dementsprechend können Sie auch die Lage des Wasserstrangs festlegen. Diese sollten Sie unbedingt in Ihre Zeichnung eintragen.

# Dosierstücke

<b>Dosierstück Schwarz 0.8 mm</b>  5 Stück Wasserbedarf ca. 35 l/h bei 2,5 bar  Bestell-Nr.: <b>BB01</b> <b>2,30€</b>	<b>Dosierstück Blau 1.0 mm</b>  5 Stück Wasserbedarf ca. 53 l/h bei 2,5 bar  Bestell-Nr.: <b>BB02</b> <b>2,30€</b>	<b>Dosierstück Grün 1.3 mm</b>  5 Stück Wasserbedarf ca. 83 l/h bei 2,5 bar  Bestell-Nr.: <b>BB03</b> <b>2,30€</b>	<b>Dosierstück Rot 1.5 mm</b>  5 Stück Wasserbedarf ca. 123 l/h bei 2,5 bar  Bestell-Nr.: <b>BB04</b> <b>2,30€</b>	<b>Dosierstück Weiß 2.3 mm</b>  5 Stück Wasserbedarf ca. 219 l/h bei 2,5 bar Bestell-Nr.: <b>BB05</b> <b>2,30€</b>
---	---	---	--	---


## Unsere Tipps:


- Verwenden Sie für alle Pflanzen mit normalem Wasserbedarf das Dosierstück schwarz (BB01)
- Für Pflanzen mit mehr Wasserbedarf wählen Sie ein entsprechend größeres Dosierstück
- Bodensprüher sind ideal für Solitäre und Pflanzen mit empfindlichen Blattwerk (z. B. Rosen)



## Kombidüsen


Dosierstück + Düse fertig montiert

**Kombidüse Vollkreis schwarz, (2x140°), 35 l/h**  
  
 10 Stück  
 Bestell-Nr.: **CS05** **8,95€**

**Kombidüse Halbkreis schwarz, (180°), 35 l/h**  
  
 10 Stück  
 Bestell-Nr.: **CS07** **8,95€**

**Kombidüse Halbkreis blau, (180°), 53 l/h**  
  
 10 Stück  
 Bestell-Nr.: **CB07** **8,95€**

**Kombidüse Viertelkreis schwarz, (90°), 35 l/h**  
  
 10 Stück  
 Bestell-Nr.: **CS09** **8,95€**

**Kombidüse Streifen schwarz, (2x20°), 35 l/h**  
  
 10 Stück  
 Bestell-Nr.: **CS01** **8,95€**

# Düsen

## Düse 1 · 360°

15-strahlig · 5 Stück



Bestell-Nr.: AB02

2,30€



## Düse 2 · 360°

12-strahlig · 5 Stück



Bestell-Nr.: AB03

2,30€



## Düse 3 · 180°

5 Stück



Bestell-Nr.: AB07

2,30€



## Düse 4 · 180°

8-strahlig · 5 Stück



Bestell-Nr.: AB08

2,30€



## Düse 5 · 280°

2 x 140° · 5 Stück



Bestell-Nr.: AB05

2,30€



## Düse 6 · 270°

3 x 90° · 5 Stück



Bestell-Nr.: AB06

2,30€



## Düse 7 · 40°

2 x 20° · 5 Stück



Bestell-Nr.: AB01

2,30€



## Düse 7.5 · 20°

5 Stück



Bestell-Nr.: AB10

2,30€



## Düse 8 · 300°

10-strahlig · 5 Stück



Bestell-Nr.: AB04

2,30€



## Düse 9 · 90°

5 Stück



Bestell-Nr.: AB09

2,30€



## Düse 10\* Micronebel

3 Stück

Bestell-Nr.: BF01

3,50€



## Düse 11\* Turbospray blau

3 Stück

Bestell-Nr.: BD40

4,00€



## Düse 12\* Turbospray rot

3 Stück

Bestell-Nr.: BD60

4,00€



## Düse 13\* Bodensprüher schwarz, 0,8 mm (ca. 35l/h)

3 Stück

Bestell-Nr.: FJD30

3,50€



## Düse 14\* Bodensprüher blau, 1,0 mm (ca. 53l/h)

3 Stück

Bestell-Nr.: FJD40

3,50€



## Düse 15\* Bodensprüher grün, 1,3 mm (ca. 83l/h)

3 Stück

Bestell-Nr.: FJD50

3,50€



## Düse 16\* Bodensprüher rot, 1,5 mm (ca. 123l/h)

3 Stück

Bestell-Nr.: FJD60

3,50€



## Düse 17\* Bodensprüher weiß, 2,3 mm (ca. 219l/h)

3 Stück

Bestell-Nr.: FJD90

3,50€



## Düse 18\* Bodensprüher mit Microhahn 1,0 mm (ca. 2-50l/h)

Ersatzdüse Topfbewässerung

3 Stück

Bestell-Nr.: BV40 FJD

5,10€



**Auf der Seite 5 finden Sie die  
Tabelle mit den Sprühweiten**

\*Inkl. Dosierstück