



MICRO-SPRÜHREGNER MIT KURZRADIUSDÜSEN

AUSSTATTUNG UND MERKMALE



- Präzisionsgefertigt für eine exakte Abdeckung auf engem Raum
- Dafür gebaut, auch unter widrigen Bedingungen zu bestehen
- Verfügbar mit 0,6 m, 1,2 m und 1,8 m Radius für ein gleichmäßiges Muster
- Entspricht den Anforderungen für Micro-Sprühregner von 114 l/Std. max. Durchfluss von 2,0 bar

KURZRADIUSDÜSEN LEISTUNGSDATEN



● NDüse Hellbraun

| Teilkreis | Druck | | Position | Wurfweite | Durchfluss | | *Niederschlagsrate |
|---|------------|------------|----------|------------|-------------|-----------|--------------------|
| | bar | kPa | | | l/min | l/Std. | |
| 90°  | 1,0 | 100 | 2Q | 0,6 | 0,34 | 20 | 57 |
| | 1,5 | 150 | | 0,6 | 0,38 | 23 | 63 |
| | 2,0 | 200 | | 0,6 | 0,42 | 25 | 69 |
| | 2,1 | 210 | | 0,6 | 0,49 | 30 | 82 |
| | 2,5 | 250 | | 0,6 | 0,53 | 32 | 88 |
| 180°  | 1,0 | 100 | 2H | 0,6 | 0,53 | 32 | 44 |
| | 1,5 | 150 | | 0,6 | 0,57 | 34 | 47 |
| | 2,0 | 200 | | 0,6 | 0,76 | 45 | 63 |
| | 2,1 | 210 | | 0,6 | 0,76 | 45 | 63 |
| | 2,5 | 250 | | 0,6 | 0,80 | 48 | 66 |

● Düse Hellgrün

| Teilkreis | Druck | | Position | Wurfweite | Durchfluss | | *Niederschlagsrate |
|---|------------|------------|----------|------------|-------------|-----------|--------------------|
| | bar | kPa | | | l/min | l/Std. | |
| 90°  | 1,0 | 100 | 4Q | 1,2 | 0,68 | 41 | 115 |
| | 1,5 | 150 | | 1,2 | 0,76 | 45 | 128 |
| | 2,0 | 200 | | 1,2 | 0,76 | 45 | 137 |
| | 2,1 | 210 | | 1,2 | 0,83 | 50 | 139 |
| | 2,5 | 250 | | 1,2 | 0,91 | 55 | 145 |
| 180°  | 1,0 | 100 | 4H | 1,2 | 1,25 | 75 | 115 |
| | 1,5 | 150 | | 1,2 | 1,29 | 77 | 128 |
| | 2,0 | 200 | | 1,2 | 1,52 | 91 | 137 |
| | 2,1 | 210 | | 1,2 | 1,52 | 91 | 139 |
| | 2,5 | 250 | | 1,2 | 1,67 | 100 | 145 |

● Düse Hellblau

| Teilkreis | Druck | | Position | Wurfweite | Durchfluss | | *Niederschlagsrate |
|---|------------|------------|----------|------------|-------------|------------|--------------------|
| | bar | kPa | | | l/min | l/Std. | |
| 90°  | 1,0 | 100 | 6Q | 1,8 | 0,83 | 50 | 15 |
| | 1,5 | 150 | | 1,8 | 0,91 | 55 | 17 |
| | 2,0 | 200 | | 1,8 | 1,14 | 68 | 21 |
| | 2,1 | 210 | | 1,8 | 1,14 | 68 | 21 |
| | 2,5 | 250 | | 1,8 | 1,14 | 68 | 21 |
| 180°  | 1,0 | 100 | 6H | 1,8 | 1,52 | 91 | 14 |
| | 1,5 | 150 | | 1,8 | 1,67 | 100 | 15 |
| | 2,0 | 200 | | 1,8 | 1,90 | 114 | 18 |
| | 2,1 | 210 | | 1,8 | 1,97 | 118 | 18 |
| | 2,5 | 250 | | 1,8 | 2,05 | 123 | 19 |

Optimale Düsenleistung wird in Fettschrift dargestellt

*Niederschlagsrate ohne Überlappung angezeigt



2Q
Wurfweite: 0,6 m



2H
Wurfweite: 0,6 m



4Q
Wurfweite: 1,2 m



4H
Wurfweite: 1,2 m



6Q
Wurfweite: 1,8 m



6H
Wurfweite: 1,8 m