

## BESCHREIBUNG

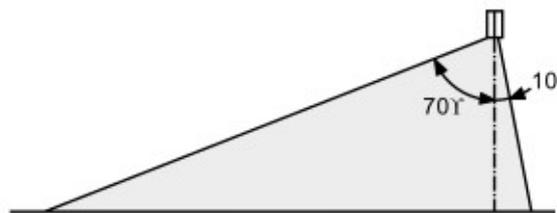
- Asymmetrisches flaches Sprühbild mit seitlich projiziertem Sprühstrahl.
- Die Sprühdichte nimmt ab der schweren Oberkante ab, um einen gleichmäßigen Bodenkontakt zu gewährleisten.
- Einteilige Konstruktion nur mit BSPT-Außengewinde.
- Direkt durch die elliptische Öffnung ohne interne Schaufeln oder Kerne.
- Standard aus Messing und Edelstahl.
- Andere Materialien auf Sonderbestellung erhältlich.
- Maximaler empfohlener Druck: 100 bar



## TECHNISCHE DATEN

| ART   | Ungefäher<br>Blendendurchmesser<br>(mm) | Faden |      |      |      |      |    | Durchflussmenge (lpm) @ Druck (Bar) |      |      |      |      |      |      |
|-------|---|-------|------|------|------|------|----|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
|       |   | 1/8"  | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1" | 0.7                                 | 1.5  | 2    | 3    | 4    | 5    | 7    |
| WJ20  | 2.8                                     | -     | ☑    | -    | -    | -    | -  | 3.80                                | 5.41 | 6.25 | 8.05 | 9.37 | 9.94 | 12.4 |
| WJ30  | 3.6                                     | -     | ☑    | ☑    | -    | -    | -  | 5.95                                | 8.5  | 9.82 | 11.8 | 13.8 | 15.1 | 17.8 |
| WJ40  | 4.0                                     | -     | ☑    | ☑    | -    | -    | -  | 7.78                                | 10.5 | 12.1 | 15.6 | 18.3 | 20.6 | 24.3 |
| WJ50  | 4.4                                     | -     | ☑    | ☑    | ☑    | -    | -  | 9.61                                | 13.9 | 16.1 | 19.9 | 22.8 | 25.5 | 30.2 |
| WJ60  | 4.8                                     | -     | -    | ☑    | ☑    | -    | -  | 11.4                                | 16.6 | 19.2 | 23.7 | 27.2 | 30.7 | 36.1 |
| WJ70  | 5.2                                     | -     | -    | ☑    | ☑    | -    | -  | 13.3                                | 19.7 | 22.8 | 27.5 | 32.1 | 35.9 | 42.5 |
| WJ80  | 5.6                                     | -     | -    | ☑    | ☑    | -    | -  | 15.1                                | 22.1 | 25.5 | 31.7 | 36.6 | 41.1 | 48.0 |
| WJ100 | 6.4                                     | -     | -    | -    | ☑    | ☑    | -  | 19.2                                | 27.5 | 31.7 | 39.3 | 45.5 | 51.0 | 60.4 |
| WJ125 | 7.0                                     | -     | -    | -    | ☑    | ☑    | -  | 22.9                                | 33.5 | 38.7 | 47.4 | 54.7 | 61.2 | 72.4 |
| WJ150 | 7.5                                     | -     | -    | -    | -    | ☑    | ☑  | 28.8                                | 41.7 | 48.2 | 59.2 | 68.3 | 76.5 | 90.1 |
| WJ200 | 8.8                                     | -     | -    | -    | -    | -    | ☑  | 38.0                                | 55.7 | 64.3 | 79.1 | 91.1 | 102  | 120  |
| WJ250 | 9.8                                     | -     | -    | -    | -    | -    | ☑  | 47.6                                | 69.6 | 80.4 | 98.5 | 113  | 128  | 150  |
| WJ300 | 10.8                                    | -     | -    | -    | -    | -    | ☑  | 57.2                                | 83.9 | 96.9 | 118  | 137  | 153  | 181  |

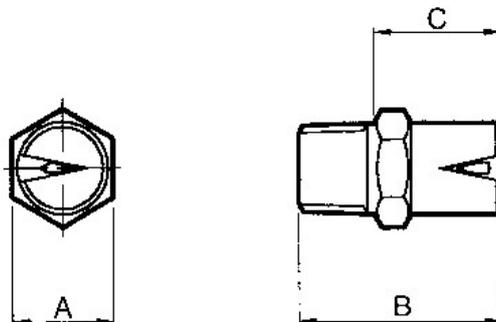
## SPRÜHBILD



TYPICAL SPRAY PATTERN @ 2.8 Bar.G.

## UNGEFÄHRE ABMESSUNGEN

| Faden |    | MÄNNLICH |      |      |
|-------|----|----------|------|------|
|       |    | A Hex    | B    | C    |
|       |    | (mm)     |      |      |
| 1/4"  | WJ | 15.3     | 30.2 | 19.0 |
| 3/8"  | WJ | 18.0     | 40.0 | 25.4 |
| 1/2"  | WJ | 25.7     | 46.0 | 31.8 |
| 3/4"  | WJ | 28.0     | 50.0 | 29.3 |
| 1"    | WJ | 38.0     | 62.7 | 39.7 |



## WIE MAN BESTELLT

Gewinde Typ WJ Material

**3/4" WJ 144 SS303**