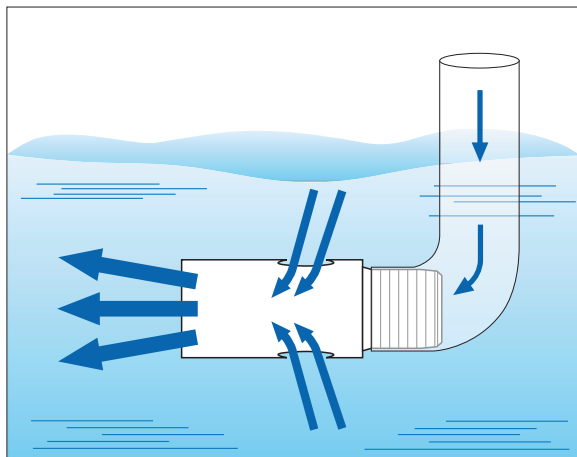




[Eigenschaften]

- Durch die Aufnahme der umgebenden Flüssigkeit erzeugt die Rührdüse der EJX Serie ein 3,4 mal größeres Volumen als die gelieferte Menge.
- Geringe Größe und einfache Struktur, geeignet für die Anordnung mehrerer Düsen.

[Standarddruck]

0.05 MPa

[Anwendungen]

- Rühren der Lösung, Vermeidung von Ablagerungen, Homogenisierung der Konzentration und des pH Wertes. Reinigen in Flüssigkeiten.

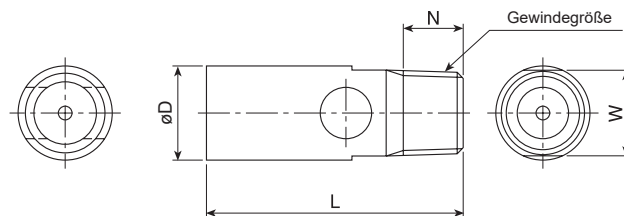
EJX-Serie

EJX-Serie						
Struktur	• Einteilige Struktur.					
Material	• S303 (S304 für die Größen R1" und R1*1/2") • PP (PVC für die Größen R1" und R1*1/2")					
Gewindegröße	Abmessungen (mm)				Masse (g)	
	L	W	øD	N	S303 S304	PP PVC
R1/8	30	10 (11) ^{*2}	11	7	11	1.3 ^{*1}
R1/4	48	14 (16) ^{*2}	16	10.5	26	3.2 ^{*1}
R3/8	72	22	24	11	80	10
R1/2	93	27	31	14	170	20
R3/4	126	34	42	15	420	48
R1	172	60	76.3 (80) ^{*2}	18	2,200	460
R1*1/2	212	80	89.1 (90) ^{*2}	20	3,200	540

*1) Die Größen R1/8" und R1/4" aus PP sind spritzgegossen.

*2) Die Abmessungen in () entsprechen denen der Kunststoffdüsen der EJX-Serie.

[Hinweis] Aussehen und Abmessungen können je nach Material und Code der Düsen leicht variieren.



Code des gelieferten Volumens	Gewindegröße	Zugeführte Wassermenge (L/min)						Volumen des Ausgangswassers (L/min) [Nur Referenz]						Durchsch nittlicher Tropfendurch messer (µm)
		0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	
1	R1/8	0.85	1.10	1.56	1.91	2.20	2.69	2.2	3.1	5.0	6.6	9.2	10	1.5
4	R1/4	3.10	4.00	5.66	6.93	8.00	9.80	8.1	11	18	24	34	38	2.8
9	R3/8	6.97	9.00	12.7	15.6	18.0	22.0	18	26	41	54	75	85	4.2
16	R1/2	12.4	16.0	22.6	27.7	32.0	39.2	33	46	72	95	134	151	5.7
30	R3/4	23.2	30.0	42.4	52.0	60.0	73.5	61	86	140	180	250	280	7.7
90	R1	69.7	90.0	127	156	180	220	180	260	410	540	760	850	13.3
160	R1*1/2	124	160	226	277	320	392	330	460	720	950	1340	1510	17.5

Produktcode

Verwenden Sie diesen Code, um Bestellungen aufzugeben.

〈Beispiel〉 3/8M EJX 1-9 PP

3/8M EJX 1 - 9 PP

Gewindegröße³

- 1/8M
- 1*1/2M

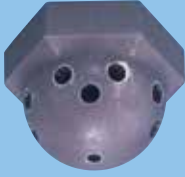
Code des
geliefertes
Volumen

- 1
- 160

Material

- S303
- S304 ((für 1M und 1*1/2M-Größen)
- PP
(PP-IN für Größen 1/8M und 1/4M))
- PVC (für 1M und 1*1/2M-Größen)

*3) "M" steht für Außengewinde ("R" ist die ISO-Norm) und "F" für Innengewinde ("Rc" ISO-Norm). Beispiel: 1/8M = R1/8".

Serie	Bild	Eigenschaften	Anwendungen
Oberflächenwaschdüsen		• Es erzeugt einen Vollstrahl aus einem halbkugelförmigen Düsenkörper mit einem radialen Muster.	• Reinigung von Sandfilterbetten in Wasseraufbereitungsanlagen.