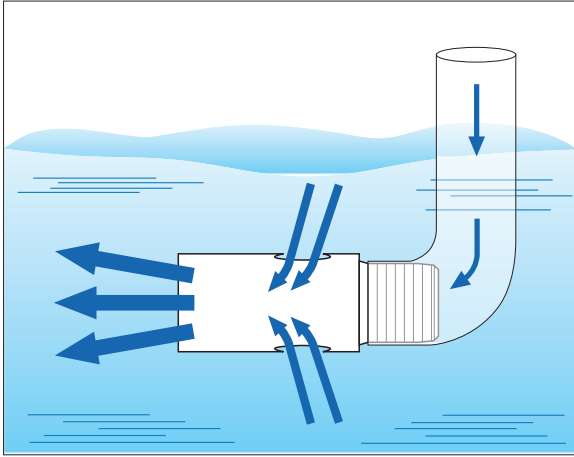


液中噴射ノズル

EJX



【特長】

- 液中で噴射し、その負圧を利用して周りの液を吸い込み、供給量の3~4倍の液体を噴出する液中搅拌噴射ノズル。
- シンプルな構造で、小型軽量設計。

【標準圧力】

0.05MPa

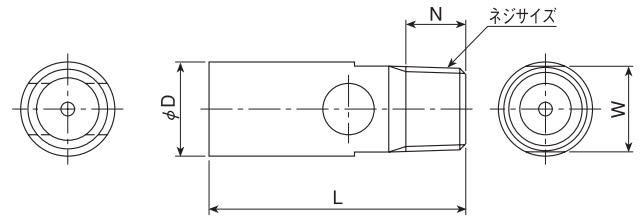
【主用途】

- 搅拌：液体搅拌、沈殿防止、濃度差の解消
- 洗浄：液中洗浄
- 反応：液中エッチング、メッキの促進

EJXシリーズ

EJXシリーズ	
構造	●樹脂または金属の一体形ノズル。
材質	●S303(R1とR1½はS304)、PP(R1とR1½はPVC)

ネジサイズ	外形寸法(mm)				質量(g)	
	L	W	φD	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
R1½	212	80	89.1(90) ^{※2}	20	3,200	540



※1 ネジサイズR1/8とR1/4のPP製は射出成形品です。
 ※2 ()の数値は樹脂製のものです。

注) 形番、材質により、外観・外形寸法が若干異なる場合があります。

供給量の区分	ネジサイズ	供給量 (ℓ/min)						吐出量 (ℓ/min) [参考値]						異物通過径 (mm)
		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	R1½	124	160	226	277	320	392	330	460	720	950	1340	1510	17.5

お引合い要領

形番はチャートをご覧ください、下記のようにお伝えください。

〈例〉…3/8MEJX1-9PP

3/8M	EJX	1-	9	PP
ネジサイズ ^{※3}		供給量の区分		材質
■ 1/8M		■ 1		■ S303
}		}		■ S304
■ 1½M		■ 160		■ PP
				(※3 1/8Mと1/4MのときはPP-INと表記してください)
				■ PVC

※3 ネジサイズのMはオスネジ(R)、Fはメスネジ(Rc)を示します。チャートをご覧の際はネジサイズの記号をM、Fに置き換えてご依頼ください。