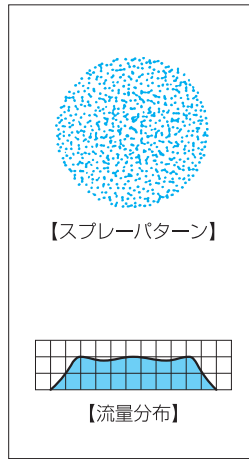


充円錐ノズル/標準セラミック形

JUP



【特徴】

- スプレーパターンが円形で均等な流量分布の充円錐ノズル。
- ディスク状の蓮根形セラミックワラーと旋流室と一体のセラミックチップを使用した抜群の耐摩耗充円錐ノズル。
- 中噴量域をシリーズ化。

【標準圧力】

0.2MPa

【主用途】

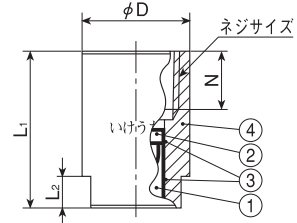
洗浄：ガス、焼却煙、機器装置、エリミネーター、スクリーン、タンク、金属部品、砕石、土砂

冷却：ガス、機器装置、タンク、鋼板

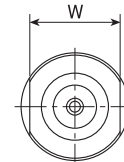
散布：汚水処理、バツ気、消泡、鎮塵

JUPシリーズ

JUPシリーズ(セラミックチップ入り)	
構造	●本体噴口部とワラーにセラミックを使用し、旋流室をセラミックで形成した一体形ノズル。
材質	●ネジサイズ1F以下は本体材質がS303またはB(真ちゅう) 1½FはS316 オプション材質 S316L



ネジサイズ	外形寸法(mm)					質量(g)	
	L ₁	L ₂	W	φD	N	S303 S316	B
¾F	30	6	17	20	11	41	44
½F	39	8	22	25	14	115	125
¼F	49	10	27	32	15	167	177
1F	59	14	34	40	17	300	320
1½F	80	20	50	58	19	860	—



- ①セラミックチップ ②セラミックワラー
③接着剤：アラルダイト® ④本体

(ご注意) 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。

噴量の区分	ネジサイズ					噴角(°)			噴量(ℓ/min)							平均粒子径(μm)	異物通過径(mm)
	¾F	½F	¼F	1F	1½F	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa		
03	○					50	60	52	—	1.57	2.17	2.62	3.00	3.55	4.37	380	1.2
04	○					50	60	52	—	2.09	2.89	3.50	4.00	4.73	5.83	↵	1.4
05	○					55	65	55	—	2.61	3.61	4.37	5.00	5.91	7.29	490	1.5
06		○				50	60	52	2.46	3.13	4.33	5.24	6.00	7.09	8.75	470	2.0
07		○				55	63	55	2.87	3.65	5.05	6.12	7.00	8.27	10.2	↵	2.0
08		○				55	65	55	3.28	4.18	5.78	6.99	8.00	9.46	11.7	↵	2.0
10		○				60	70	58	4.10	5.22	7.22	8.74	10.0	11.8	14.6	↵	2.2
12		○				63	70	60	4.92	6.26	8.66	10.5	12.0	14.2	17.5	600	2.3
14			○			63	70	60	5.74	7.31	10.1	12.2	14.0	16.5	20.4	580	2.8
16			○			63	70	60	6.56	8.35	11.6	14.0	16.0	18.9	23.3	↵	2.8
18			○			70	77	65	7.38	9.40	13.0	15.7	18.0	21.3	26.2	↵	3.0
20			○			75	80	68	8.20	10.4	14.4	17.5	20.0	23.6	29.2	↵	3.0
23			○			75	80	68	9.43	12.0	16.6	20.1	23.0	27.2	33.5	↵	3.2
26			○			78	83	70	10.7	13.6	18.8	22.7	26.0	30.7	37.9	↵	3.2
30			○			78	83	72	12.3	15.7	21.7	26.2	30.0	35.5	43.7	730	3.4

充円錐ノズル/標準セラミック形
JUPシリーズ

噴量の区分	ネジサイズ					噴角 (°)			噴量 (ℓ/min)						平均粒子径 (μm)	異物通過径 (mm)	
	3/8F	1/2F	3/4F	1F	1 1/2F	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa			0.5 MPa
35				○		80	83	70	14.4	18.3	25.3	30.6	35.0	41.4	51.0	700	4.0
40				○		80	83	70	16.4	20.9	28.9	35.0	40.0	47.3	58.3		4.0
45				○		83	85	70	18.5	23.5	32.5	39.3	45.0	53.2	65.6	∩	4.0
50				○		83	85	72	20.5	26.1	36.1	43.7	50.0	59.1	72.9		4.0
55				○		83	85	72	22.6	28.7	39.7	48.1	55.0	65.0	80.2	900	4.0
60					○	75	80	70	24.6	31.3	43.3	52.4	60.0	70.9	87.5	800	5.0
70					○	78	83	70	28.7	36.5	50.5	61.2	70.0	82.7	102	∩	5.0
80					○	80	83	72	32.8	41.8	57.8	69.9	80.0	94.6	117		5.0
90					○	82	85	72	36.9	47.0	65.0	78.7	90.0	106	131	1,000	5.0

お引合い要領

形番はチャートをご覧いただき、下記のように表示してください。

〈例〉…3/8FJUP03S303

3/8 F	JUP	03	S303
ネジサイズ		噴量の区分	材質
■ 3/8 F		■ 03	■ S303
∩		∩	■ B
■ 1 1/2 F		■ 90	■ S316