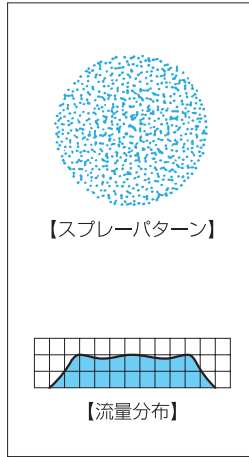


充円錐ノズル / 標準セラミック形

JUP



【特長】

- 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ロ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】

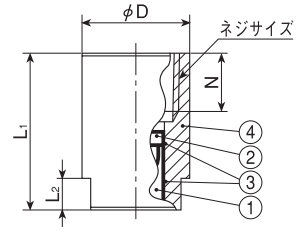
洗浄：ガス、焼却煙、機器装置、エリミネーター、スクリーン、タンク、金属部品、砕石、土砂

冷却：ガス、機器装置、タンク、鋼板

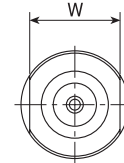
散布：汚水処理、バツ気、消泡、鎮塵

JUPシリーズ

JUPシリーズ(セラミックチップ入り)	
構造	●本体噴口部とワロ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Rc1以下は本体材質がS303またはB(真ちゅう) Rc1½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
Rc ⅜	30	6	17	20	11	41	44
Rc ½	39	8	22	25	14	115	125
Rc ¾	49	10	27	32	15	167	177
Rc 1	59	14	34	40	17	300	320
Rc 1½	80	20	50	58	19	860	—



- ①セラミックチップ ②セラミックワロー
③接着剤：アラルタイト® ④本体

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。

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)	
	Rc ⅜	Rc ½	Rc ¾	Rc 1	Rc 1½	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)	
	Rc ^{3/8}	Rc ^{1/2}	Rc ^{3/4}	Rc1	Rc1 ^{1/2}	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	700	4.0
45				○		83	85	70	18.5	23.5	32.5	39.3	45.0	53.2	65.6	700	4.0
50				○		83	85	72	20.5	26.1	36.1	43.7	50.0	59.1	72.9	700	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	800	5.0
80					○	80	83	72	32.8	41.8	57.8	69.9	80.0	94.6	117	800	5.0
90					○	82	85	72	36.9	47.0	65.0	78.7	90.0	106	131	1,000	5.0

目録

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〉…^{3/8}FJUP03S303

^{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

※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。