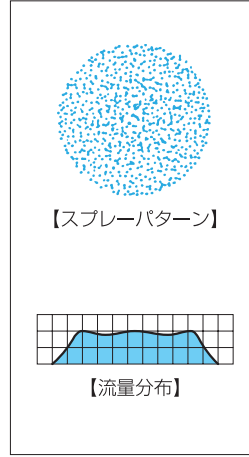
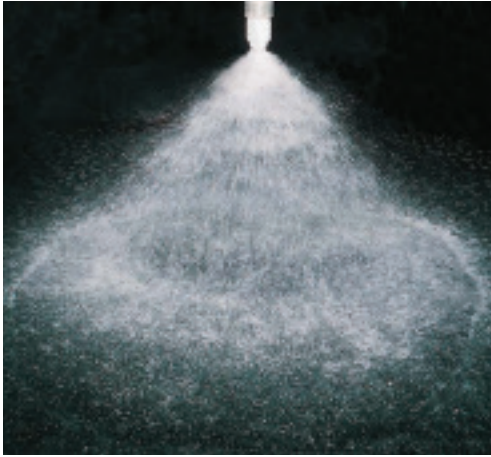


充円錐ノズル / 標準アルミナ形

JUXP-AL92



【特長】

- 異物通過径が大きく目詰まりしにくいX形ワラーを採用。
- ワラーからチップまでを高純度アルミナセラミックで形成し、耐摩耗性に抜群に優れている。
- 中～大噴量をシリーズ化。

【標準圧力】

0.2MPa

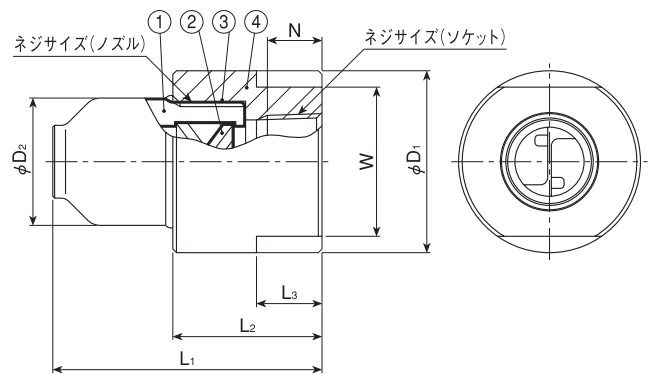
【主用途】

散布：スラリー液、排煙脱硫装置

JUXP-AL92シリーズ

JUXP-AL92シリーズ	
構造	●本体とワラーを一体焼成したノズル。
材質	●本体は92%アルミナ、ソケットはS316

アルミナ製品のネジは非常に欠け易いため、金属ソケット付きを標準品としています。
ソケット付きの場合、接続部はメスネジになります。



①本体 ②セラミックワラー ③接着剤: アラルダイト®H ④ソケット

ネジサイズ		外形寸法(mm)							質量(g)
ノズル*1	ソケット	L ₁	L ₂	L ₃	W	φD ₁	φD ₂	N	
R1	Rc 3/4	74	41	18	41	50	35	15	310
R1	Rc1	76	43	18	41	50	35	17	510
R1 1/2	Rc1	91	47	24	60	70	50	17	910
R1 1/2	Rc1 1/2	94	50	24	60	70	50	19	1,190
R2	Rc1 1/2	127	54	27	70	80	65	19	1,440
R2	Rc2	131	58	27	70	80	65	23	1,860
R2 1/2 (250~350)	Rc2	167	62	30	90	100	80	23	2,920
R2 1/2 (400~550)	Rc2	125	62	30	90	100	80	23	2,530
R2 1/2 (250~350)	Rc2 1/2	171	66	30	90	100	80	27	3,520
R2 1/2 (400~550)	Rc2 1/2	129	66	30	90	100	80	27	3,130
R3	Rc2 1/2	156	71	35	100	110	90	27	3,190
R3	Rc3	160	75	35	100	110	90	30	3,890

*1 ネジサイズ(ノズル側)の()の数値は、噴霧流量の区分です。
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。

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)	
	R1	R1 1/2	R2	R2 1/2	R3	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	0.7 MPa			1 MPa
	23	○					70	75	60	9.63	12.2	16.7	20.2	23.0	27.1	33.4			38.4
26	○					75	80	65	10.9	13.8	18.9	22.8	26.0	30.7	37.8	43.4	50.1		4.7
30	○					80	85	70	12.6	15.9	21.8	26.3	30.0	35.4	43.6	50.0	57.9	5	4.7
35	○					85	90	75	14.7	18.5	25.5	30.7	35.0	41.3	50.9	58.4	67.5		4.7
40	○					90	95	80	16.8	21.2	29.1	35.1	40.0	47.2	58.1	66.7	77.2		4.7
45	○					90	95	80	18.8	23.8	32.7	39.5	45.0	53.1	65.4	75.0	86.8	950	4.7
50		○				70	75	60	20.9	26.5	36.4	43.8	50.0	59.0	72.7	83.4	96.4	800	6.0
55		○				75	80	65	23.0	29.1	40.0	48.2	55.0	64.9	79.9	91.7	105		6.0
60		○				80	85	70	25.1	31.8	43.7	52.6	60.0	70.8	87.2	100	115	5	6.0
70		○				85	90	75	29.3	37.1	50.9	61.4	70.0	82.6	100	120	135		6.0
80		○				90	95	80	33.5	42.4	58.2	70.1	80.0	94.4	115	135	155		6.6
90		○				90	95	80	37.7	47.7	65.5	78.9	90.0	106	130	150	175	1,150	6.6

充円錐ノズル / 標準アルミナ形 JUXP-AL92 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)
	R1	R1½	R2	R2½	R3	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	0.7 MPa	1 MPa		
100			○			80	85	70	41.9	52.9	72.8	87.7	100	120	145	170	195	1,000	8.7
120			○			80	85	70	50.3	63.5	82.3	105	120	145	170	200	230		8.7
150			○			85	90	75	62.8	79.4	110	130	150	180	220	250	290	∩	8.7
180			○			90	95	80	75.4	95.3	130	160	180	210	260	300	350		10.3
200			○			90	95	80	83.8	105	145	175	200	240	290	335	385	1,350	10.7
250				○		85	90	75	105	130	180	220	250	295	360	420	480	1,200	12.7
300				○		90	95	80	125	160	220	265	300	355	435	500	580	∩	12.7
350				○		90	95	80	150	185	255	310	350	415	510	585	675	1,450	12.7
400				○		80	80	65	170	210	290	350	400	470	580	670	770	1,300	13.4
450				○		90	90	75	190	240	330	395	450	530	655	750	870		13.4
500				○		95	95	80	210	265	365	440	500	590	730	835	965	∩	13.4
550				○		100	100	85	230	290	400	480	550	650	800	920	1,060	1,550	13.4
600					○	80	80	65	250	320	440	525	600	710	870	1,000	1,160	1,500	17.0
700					○	90	90	75	290	370	510	615	700	826	1,020	1,170	1,359	1,800	17.0

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〉…1MJUXP23AL92+¾F×1FSOCS316

1M JUXP 23 AL92 + ¾F × 1 F SOC S316

ネジサイズ*2
(ノズル)
 ■ 1M
 ∩
 ■ 3M

 噴量の区分
 ■ 23
 ∩
 ■ 700

 ネジサイズ*2
(ソケット)
 ■ ¾F
 ∩
 ■ 3F

 ネジサイズ
(ノズル)の数値
 ■ 1
 ∩
 ■ 3

*2 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。