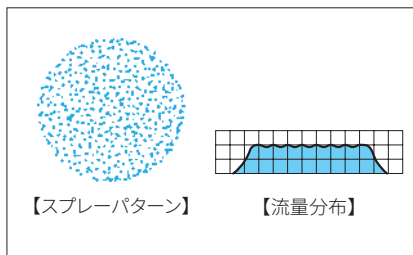


充円錐ノズル / 目詰まり解消形

受注生産品

AJP-AL92

オールアルミナセラミックにより、抜群の耐摩耗性と耐熱性を持つ目詰まり解消形充円錐ノズルです。



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。
- ワラーを使用せず、衝突流入により液の微粒化を図る。異物通過径が極めて大きい。
- 流入方向に対し、直角に噴霧。
- 耐摩耗性に抜群に優れる。
- ノズル内部に何も無い独特の構造で目詰まりしにくい。
- 取付けスペースが狭い箇所に有効なアングルタイプ。

標準圧力

0.2MPa

主用途

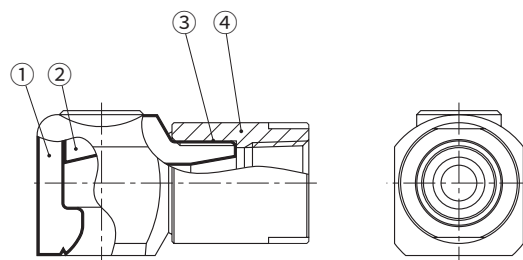
- 噴霧：スラリー液
 散水：冷却塔
 洗浄：塗装前処理、ブース水洗、部品、ガス、焼却煙
 冷却：鋼板、銅片、ガス
 散布：バツ気、消泡
 その他：循環水を使用したり、特にノズルの目詰まりが懸念される時

構造と材質

構造	●ノズル本体とプレートを一体焼成したノズル。
材質	●ノズル本体は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。

外形図



①ノズル本体 ②プレート ③接着剤：アララダイト®H ④ソケット

仕様

ネジサイズ(ノズル)	噴角(°) (at0.2MPa)	噴量(ℓ/min) (at0.2MPa)	平均粒子径(μm)	異物通過径(mm)
R1/2	85・90	18.0~50.0	800~1,400	5.1~9.5
R3/4	90	55.0~90.0		9.6~12.9
R1	90	100~150		13.3~16.1
R1½	90	180~250		17.2~21.3

お引合い要領

お客さまのご要望に合わせて選定いたします。詳しくはご相談ください。