



| | | | |
|------------|--|--|---|
| ADG | | <p>Высококачественные форсунки для распыления воды с образованием мелкодисперсного распыла (сухого тумана) с размером капель 1-10 микрон.</p> <p>В составе форсунок используется механический ультразвуковой резонатор, генерирующий колебания высокой частоты. Сжатый воздух проходя с большой скоростью через отверстие внутри корпуса форсунки и расширяясь, попадает в камеру с резонатором. Отражаясь от стенок камеры, воздух воздействует на резонатор, вызывая высокочастотные колебания. Эти ультразвуковые колебания резонатора с высокой энергией обеспечивают дисперсию жидкости с образованием капель очень малого размера.</p> | <p style="text-align: center;">Применение:</p> <p>Эти форсунки обеспечивают крайне эффективное пылеподавление. Эти форсунки также можно использовать для решения других задач, где необходим мелкодисперсный распыл воды с каплями очень малого размера.</p> |
| | | | |

| Модель | ADG SV508 | ADG SV980 | ADG SV882 |
|------------------|------------|-------------|-------------|
| | 80° | 30° | 60° |
| Давление воздуха | 5.2 Bar | 3.5 Bar | 5.2 Bar |
| Давление воды | 1.2 Bar | 0.6 Bar | 1.2 Bar |
| Расход воздуха | 115 л/мин | 260 л/мин | 240 л/мин |
| Расход воды | 7.1 л/час | 45 л/час | 20 л/час |
| Размер капли | 3-6 микрон | 4-10 микрон | 7-10 микрон |
| Воздушный фильтр | <40 микрон | <40 микрон | <40 микрон |
| Водяной фильтр | <50 микрон | <50 микрон | <50 микрон |