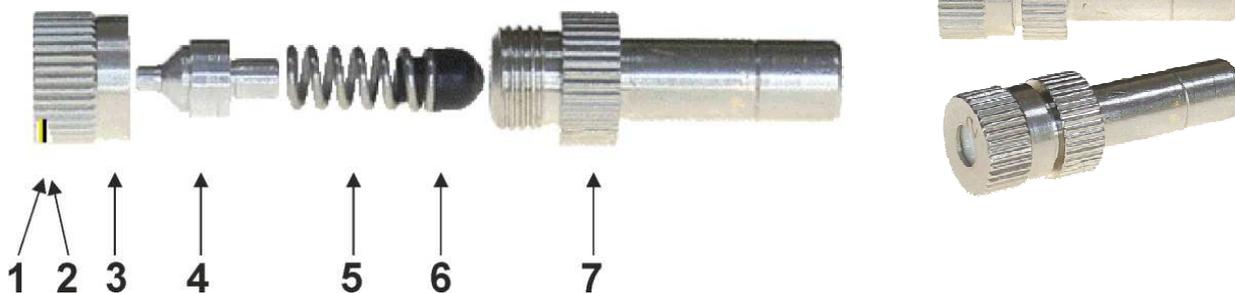


Форсунка туманообразования CVS



Материалы

1	Сопло	Керамика с отверстием Ду=0,08-0,80мм
2	Уплотнители	EPDM (этилен-пропиленовый каучук)
3	Головка форсунки	Никелированная латунь
4	Направляющая сопла	Сталь
5	Пружина	Упругая сталь
6	Резиновый клапан противокапельный	EPDM (этилен-пропиленовый каучук)
7	Основной корпус	Никелированная латунь

Технические характеристики

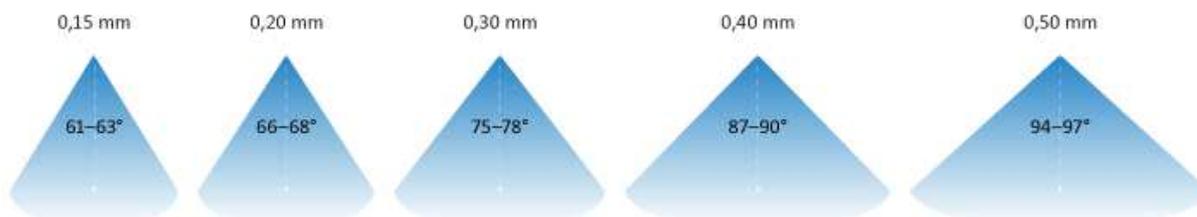
Давление перед форсункой	5-20бар
Рабочая температура	+3...+60 °С
Корневой угол распыла	40...60°
Присоединение к фитингам	Slip lock Ф1/4"
Распыляемая жидкость	Очищенная питьевая вода, жесткость в пределах 0–3 мг-экв/л, допустимый максимум 6 мг-экв/л.

В таблице указаны данные по расходу воды при разных значениях давления воды:

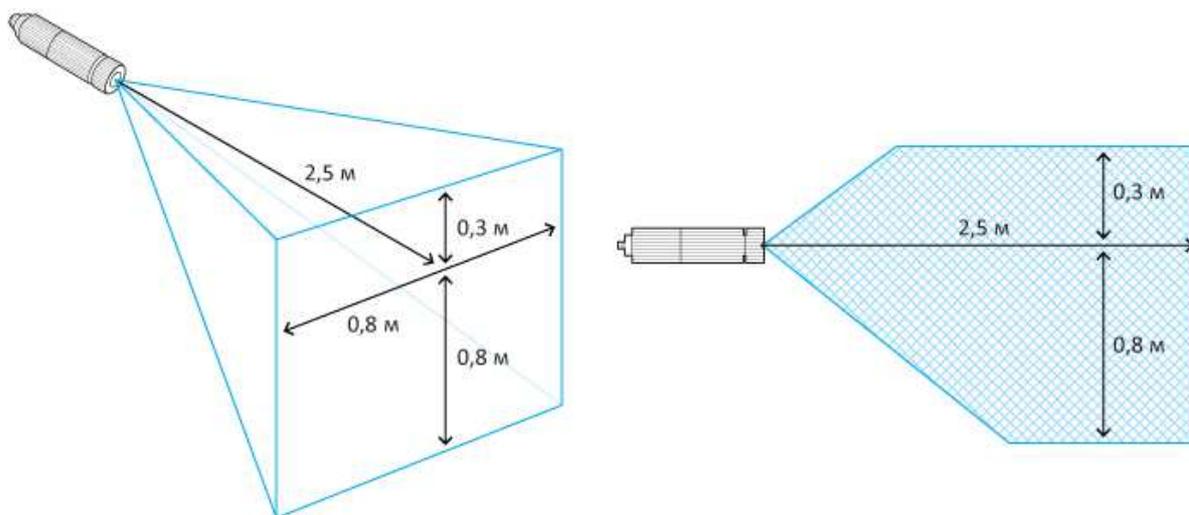
Рабочее отверстие Ду, мм	0,08	0,1	0,15	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	
Расход воды, л/мин. При давлении:	3 бар	0,0070	0,0082	0,0095	0,0184	0,0299	0,0367	0,0501	0,0660	0,0784	0,0897
	10 бар	0,0128	0,0151	0,0174	0,0336	0,0547	0,0672	0,0917	0,1208	0,1434	0,1642
	20 бар	0,0184	0,0216	0,0249	0,0490	0,0800	0,0950	0,1300	0,1750	0,2054	0,2380
Средний размер капли, мкм	8	9	10	12	13	15	16	22	28	33	
Артикул	36008	3601	36015	3602	3603	3604	3605	3606	3607	3608	

Стандартное рабочее давление в системах туманообразования 70 бар.

Углы распыления форсунок



Рабочая зона форсунок высокого давления



Примечание: информация о размерах относится к форсункам с диаметром рабочего отверстия 0,15 и 0,20 мм. Значения могут меняться в зависимости от температуры, относительной влажности, движения воздуха и пр.

Комплект поставки

Форсунка 1 шт.

Обслуживание

Промывать в слабокислых растворах для удаления известковых отложений.
Своевременно заменять фильтр хлопковый.

Монтаж

Использовать фитингами Sip lock 1/4", вдавливать руками до упора, не применять инструмент.