

4.2 Расчетный срок службы сопла составляет 10 лет при соблюдении условий эксплуатации.

4.3 По окончании срока службы возможность дальнейшей эксплуатации сопел определяет предприятие-потребитель в зависимости от их технического состояния.

5. Свидетельство о приемке

Партия № _____ сопел водоразбрызгивающих с чашечным отражателем СЧ М36х3 Ду28 в количестве _____ шт., материал ПНД ГОСТ 16338-85 изготовлена и принята в соответствии с действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

ОТК

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

22.29.29.190

**СОПЛО
С ЧАШЕЧНЫМ ОТРАЖАТЕЛЕМ
СЧ М36х3 Ду28**

ПАСПОРТ № _____

ACS 130.00.00 ПС



1. Основные сведения об изделии и технические данные

Сопло водоразбрызгивающее с чашечным отражателем СЧ М36х3 Ду28 ТУ 2296-017-47539491-2000 предназначено для разбрызгивания воды в контактных охладителях – градирнях при температуре воды не более 70°C.

Сопло представляет собой конструкцию, состоящую из двух элементов: входного патрубка и чашечного отражателя с рассеивающими отверстиями, соединенных между собой при помощи трех соединительных ребер. Для подключения к водораспределительной системе в верхней части входного патрубка имеется участок с резьбой.

Гидравлические характеристики сопла:
Рабочее давление 0,3 кгс/см² - 3,5 кгс/см²
Формула для расхода $Q=7,90[h]^{0,5}$
[h] - рабочий напор, кгс/см²

Радиус факела сопла определяется согласно СНиП 2.04.02-84.

2. Монтаж



Рисунок 1

2.1 Вставить входной патрубок сопла в отверстие штуцера водораспределительной системы градирни и завернуть до упора при помощи гаечного ключа как показано на рисунке 1.

2.2 Для монтажа сопла должен использоваться рожковый ключ размером 46. Допускается использование разводного или газового ключа. Использование других инструментов и приспособлений ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

2.3 Допускается монтаж сопел вручную (без использования ключа). Категорически запрещается вкручивать сопло в патрубок за чашку отражателя.

2.4 Участок под ключ (место захвата) находится непосредственно за резьбовой частью сопла (см. рисунок)

2.5 Сопло закрутить на всю длину резьбы не затягивая.

3. Заметки по эксплуатации и хранению

3.1 Сопло должно использоваться при температуре воды не более 70°C, концентрации в воде жиров, смол и нефтепродуктов не более 25 мг/л, взвешенных частиц примесей не более 50 мг/л.

3.2 Сопла должны храниться в закрытых помещениях или на открытой площадке под навесом, защищающем от попадания прямых солнечных лучей и осадков. Условия хранения должны обеспечивать защиту сопла от механических повреждений и деформаций.

3.3 Запрещается хранить сопла вблизи источников тепла.

4. Гарантии изготовителя

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие сопла водоразбрызгивающего с чашечным отражателем требованиям действующей технической документации в течение 12 месяцев с начала эксплуатации при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, но не более 18 месяцев со дня изготовления.