



Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,  
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

---

**Ствол-распылитель высокого давления "СРВД-2/300"**

Ствол-распылитель "СРВД-2/300" - универсальный перекрывной высокого давления. Предназначен для формирования и направления сплошной или распыленной струй воды и воздушно-механической пены низкой кратности. Формирует струи: водяную сплошную, мелкораспыленную и пенную. Образование воздушно-механической пены происходит в режиме "Распыленная струя". Ствол-распылитель выпускается в комплекте с рукавной катушкой высокого давления КРВД-400-60 (катушка предназначена для укладки высоконапорного рукава). Ствол с катушкой и рукавом предназначен для соединения изделия с высоконапорным насосом. Выпускается в четырех исполнениях, отличающихся длиной напорного рукава (60 м или 90 м) и устройством сматывания рукава на барабан (комбинированный вариант привода барабана или упрощенный вариант). Комбинированный вариант позволяет производить смотку рукава двумя способами: при помощи встроенного электропривода или при помощи ручного привода. Упрощенный вариант - при помощи ручного привода. Ствол в комплекте с катушкой применяется для оснащения пожарных автомобилей, оборудованных комбинированным насосом типа НЦПК-40/100-4/400 или высоконапорным насосом типа НЦПВ-4/400.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условный проход, $d_y$ , мм .....	50
Рабочее давление, МПа .....	2,0 - 3,0
Расход воды, л/с, не менее	
сплошной струи .....	2,0
распыленной струи .....	2,0
Расход раствора пенообразователя, л/с,	
не менее .....	2,0
Дальность струй, м, не менее	
водяной сплошной .....	23
водяной распыленной .....	15
пенной .....	15
Угол факела распыленной струи, град,	

