

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



Ствол-распылитель "СРВД-2/300" - универсальный переключной 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_u , 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, не менее	30
Кратность пены, не менее	9
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина с пенным насадком	800
без пенного насадка	360
высота	210
Масса, кг, не более:	
с пенным насадком	2,8
без пенного насадка	2,2