

**Пожарный ствол РС-50** (алюминий) служит для создания и направления сплошной струи воды при тушении пожаров. Применяется для комплектации переносных пожарных мотопомп, шестереночных навесных насосов и для оснащения пожарного крана. Ствол пожарный РС-50 состоит из корпуса, на одном конце которого нарезана резьба для наворачивания соединительной муфтовой головки, обеспечивающей присоединение его к напорному рукаву. Другой конец корпуса своей цилиндрической частью образует насадок, через который выбрасывается вода. Корпус пожарного ствола изготавливается из алюминиевого сплава марок АЛ9 и АК7 (АЛ9В). Пожарный ствол не окрашивается и поставляется потребителю собранным.

**Технические характеристики:**

Наименование показателя	РС-50	РС-70
Рабочее давление, МПа, (кгс/см <sup>2</sup> )	0,4-0,6 (4-6)	
Расход воды (при рабочем давлении 0,4 МПа), л/с	3,6	7,4
Дальность компактной водяной струи (максимальная по крайним каплям), м	28	32
Диаметр выходного отверстия насадки, мм	13	19
Длина ствола, мм	265	450
Масса, кг, не более	0,7	1,5
Условный проход соединительной головки, мм	50	70

