

РЕСПИРАТОР ИЗОЛИРУЮЩИЙ РЕГЕНЕРАТИВНЫЙ «Р-34Р»

Время защитного действия – до 2 часов.

Предназначен для:

-защиты органов дыхания человека от воздействия непригодной газообразной среды, при выполнении горноспасательных и технических работ в угольных шахтах, на предприятиях других отраслей промышленности;

-совместно с прилагаемой к респиратору приставкой, может быть использован для проведения искусственной вентиляции лёгких пострадавшему с нарушенным спонтанным дыханием, с целью его восстановления.

Во время работы при повышенной температуре в холодильнике респиратора помещается охлаждающий элемент.



Материал корпуса (ранца)	металл
Класс респиратора по времени защитного действия (ВЗД)	2 О
Нормированное время защитного действия (ВЗД) при работе средней тяжести, температуре окружающей среды (25±1)°С и атмосферном давлении 100±4 кПа (750±30 мм.рт.ст.), ч, не менее	2
Масса респиратора с баллоном, без лицевых частей, кислорода, ХП-И, охлаждающего элемента и крышки холодильника, кг, не более	металлический баллон 7,2
Масса респиратора с баллоном, в снаряженном состоянии, с охлаждающим элементом и крышкой холодильника, кг, не более	металлический баллон 10,0
Номинальный запас кислорода в баллоне при давлении 20МПа (200 кгс/см ²), л	200
Емкость баллона, л	1
Рабочее давление, Мпа	20
Подача кислорода в систему респиратора, л/мин. -постоянная -лёгочно-автоматическая -аварийным клапаном	1,3-1,5 не менее - 70 60-150
Масса химического поглотителя известкового (ХП-И) в регенеративном патроне, кг	1,6
Полезная емкость дыхательного мешка, л, не менее	5,0
Объем вдоха при проведении ИВЛ, дм ³ , не более	2
Давление, при котором срабатывает избыточный клапан, Па (мм вод. ст.)	200±100 (20±10)
Разрежение, при котором срабатывает легочный автомат, Па (мм вод. ст.)	200±100 (20±10)
Габаритные размеры, мм, не более	460х340х140
Лицевая часть	очки защитные, шлем-маска
Наличие сигнального устройства о минимальном давлении в баллоне 5±1 Мпа	один сигнализатор
Основные параметры, размеры	Установленные нормы по ТУ-3146-004-74714525-2005