

РЕСПИРАТОР ИЗОЛИРУЮЩИЙ РЕГЕНЕРАТИВНЫЙ «Р-30Р»

Время защитного действия - до 4 часов.

Предназначен для:

-защиты органов дыхания и зрения человека от воздействия непригодной для дыхания газообразной среды при выполнении горноспасательных работ в рудных и угольных шахтах и карьерах,

-оснащения аварийно-спасательных подразделений,

-ведения промышленных работ в непригодной для дыхания среде.

Может снабжаться панорамной маской ПМ 88Р30Р и ПМ «ОЗОН-К».



Материал корпуса (ранца)	металл
Класс респиратора по времени защитного действия (ВЗД)	4 0
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	4
Масса респиратора с баллоном, без лицевых частей, кислорода, ХП-И, охлаждающего элемента и крышки холодильника, кг, не более	металлический баллон 9,3
Масса респиратора с баллоном, в снаряженном состоянии, с охлаждающим элементом и крышкой холодильника, кг, не более	металлический баллон 12,6
Номинальный запас кислорода в баллоне при давлении 20МПа (200 кгс/см ²), л	400
Емкость баллона, л	2
Рабочее давление, Мпа	20
Подача кислорода в систему респиратора, л/мин.	
-постоянная	1,3-1,5
-лёгочно-автоматическая	не менее - 70
-аварийным клапаном	60-150
Масса химического поглотителя известкового (ХП-И) в регенеративном патроне, кг	2,0
Полезная емкость дыхательного мешка, л, не менее	5,5
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	460x380x170
Лицевая часть	очки защитные
Наличие сигнального устройства о минимальном давлении в баллоне 5±1 Мпа	один сигнализатор
Основные параметры, размеры	Установленные нормы по ТУ-3146-004-74714525-2005