



ООО «НПФ ОРТ»

194362, Россия, Санкт-Петербург,
ул. Железнодорожная 11, корп. 4, ЛИТ А
Тел.: +7 (812) 448 57 49, факс: +7 (812) 448 57 59

E-mail: Info@ort.com.ru
www.ORT.com.ru

Всесезонная армейская палатка М-30

Палатка является всесезонным полевым жилищем для 30-и человек. Каркас из стальных профильных звеньев рассчитан на снеговую нагрузку до 140 кг/м². Ветроустойчивость достигает 48 кг/м². Внешний тент комбинированный. Крыша из двухслойной ПВХ-ткани полностью влагонепроницаема. Стенки из натуральной парусины, что обеспечивает естественную вентиляцию. В крыше имеются два забранных стальными листами дымоходных люка, в стенках – рукава для подключения тепловых пушек и проводки. Внутренний тент моющийся. Окна снабжены противомоскитными сетками и съемным заполнением из оргстекла. Входы имеют тамбуры. Отопленная палатка с установленными стенками отопления выдерживает мороз до -50°C.

Разработка палатки М-30 для армии РФ

Всесезонная палатка М-30 изготовлена по заказу Центрального Вещевого Управления Министерства обороны РФ №164/7 и является элементом экипировки российских войск с 2011 года, когда она была официально поставлена на вооружение. Палатка предназначена для защиты воинов, несущих службу в трудных полевых условиях, от осадков, порывов ветра и перепадов температуры. Разработку проекта и выполнение расчетов, обеспечивающих надежность изделия, ЦВУ МО РФ поручило независимым экспертам, которые в своей работе ориентировались на требования СНиП 2.01.07-85.

Двухслойный тент

Ткань для тента выбиралась исходя из того, чтобы при температуре окружающего воздуха от -50°C до +50°C в жилом отсеке палатки М-30 поддерживалась максимально комфортная атмосфера. Также принималась во внимание прочность материала, который должен выдерживать значительные ветровые и снеговые нагрузки.

Внутренний намет выполнен из ткани с дискретным полимерным покрытием. Для лучшей защиты от холода зимой в комплект входит отоплительная стенка. Она изготовлена из иглопробивного нетканого материала. Пол имеет непромокаемое ПВХ-покрытие.

Стенки наружного намета палатки М-30 выполнены из брезентовой ткани (парусины полульняной). Этот натуральный «дышащий» материал обеспечивает комфортную атмосферу в жилом отсеке в период жаркого

лета. А в зимние морозы парусина не теряет своей эластичности по сравнению с синтетикой, поэтому брезентовую палатку удобно разворачивать и на морозе. Сверху палатка накрыта непромокаемым материалом с ПВХ-слоем. Он надежно защищает жилой отсек от попадания влаги во время дождя или таяния снега. Швы тента заварены при помощи высокочастотных токов, что также препятствует проникновению влаги. Защитный цвет палатки является традиционным для военного снаряжения. Он лучше всего подходит для надежной маскировки.

Технологические отверстия, предусмотренные в палатке М-30

Самым крупным из них является, конечно же, вход в палатку, закрывающийся двойными шторками от холода и осадков. Кроме того, торцевые стенки имеют по 2 окна каждая. Окна закрыты органическим стеклом и снабжены противомоскитными сетками. В крыше предусмотрено отверстие под дымоход, а в нижней части боковых стенок расположены рукава для подачи холодного или теплого воздуха. Проветривание осуществляется через вентиляционные отверстия, закрытые противомоскитными сетками.

Дополнительные плюсы

Каркасная палатка М-30 является очень надежным изделием за счет жесткого каркаса, прочного тента и наклоненных внутрь стенок. Такое отклонение стен от вертикали дает уменьшение площади поверхности крыши и снижение снеговой нагрузки на всю конструкцию. Эта палатка, в отличие от надувной, может некоторое время использоваться и при нарушении целостности тента.

Параметры	М-30
Длина, м	10,0
Ширина, м	6,7
Высота боковой стенки, м	2,4
Высота по гребню, м	3,4
Полезная площадь, м ²	65,0
Масса палатки, кг	800±80
Количество спальных мест	30
Вид упаковки	9 баулов
Габариты упаковки	1. 2,05x0,50x0,40 2. 2,05x0,50x0,40 3. 2,55x0,35x0,20 4. 2,55x0,35x0,20 5. 2,55x0,35x0,20 6. 2,55x0,35x0,20 7. 0,80x0,3x0,25 8. 2,80x0,3x0,25 9. 0,7x0,6x0,10

Изготовитель:
ООО «НПФ ОРТ»

194362, г. Санкт-Петербург, п.

Парголово, ул. Железнодорожная, д. 11,

лит. А, корп. 4

Телефон/факс: +7 812 -448-57-58

 Web: www.npfort.ru

 E-mail: info@ort.com.ru