



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

Десятиместная всесезонная армейская палатка М-10

Десятиместная палатка предназначена для всесезонного проживания в полевых условиях. Стальной каркас из профильных труб выдерживает снеговую нагрузку до 140 кг/м², ветровую - 48 кг/м². При использовании печи или подключаемой через вшитый воздуховод тепловой пушки, палатка может использоваться в качестве жилой при температурах до -50°С. Внешний тент комбинированный: верх из герметичной ткани с двойным покрытием из ПВХ, стенки из «дышащей» полульняной парусины. Внутренний тент из моющейся ткани. Дымоходный люк оборудован стальным листом. Окна имеют москитные сетки и комплектуются съёмным наполнением из оргстекла.

Разработка палатки М-10 для армии РФ

Каркасная палатка М-10 разработана в 2011 году специально для снабжения воинских подразделений армии РФ. При конструировании палатки был учтен опыт современного военного планирования и боевых действий, использованы новые конструкторские решения и материалы. Концепция изделия была предложена группой независимых инженеров в полном соответствии с задачами, поставленными Центральным Вещевым Управлением Министерства обороны и требованиями СНиП 2.01.07-85.

Назначение палатки М-10

Данная палатка предназначена заменить на новом качественном уровне устаревший парк палаток различных модификаций, имеющих в распоряжении армии РФ. Изделие с успехом исполняет функции полевого жилища для 5-10-и человек (в зависимости от того, как они размещаются - на обычных или двухъярусных кроватях), медицинских и фельдшерских пунктов, лазаретов, столовых, штабных комнат, а также может быть использовано для обустройства мастерских, укрытия и хранения различного имущества. Схема жилого помещения предусматривает, помимо кроватей, место для индивидуальных тумбочек и табуреток.

Наружный и внутренний наметы

В качестве материалов для внешнего намета используется ткань с морозостойким двухслойным ПВХ-покрытием и «дышащий» полульняной

брезент. ПВХ-ткань применяется для создания герметичной крыши, прилежащих к грунту «юбки» и пристегивающегося пола, а также для повышения прочности соприкасающихся с каркасом углов палатки. Все швы на ПВХ-полотнищах создаются методом сварки на ТВЧ-оборудовании, что обеспечивает особенную прочность и водонепроницаемость шва. Боковые и торцевые стенки делаются из брезента. Внутренний намет сшит из ткани Дискрет-О – негорючего полиэфирного материала с дискретным поливинилхлоридным покрытием. Для стенок утепления применяется нетканое полотно. Палатка сохраняет комфортную внутреннюю среду в диапазоне температур от +50 до -50°С (для отрицательных температур - при установленных стенках утепления и использовании печки или тепловой пушки).

Устойчивый каркас

Каркас рассчитан на значительную снеговую нагрузку - до 140 кг/м², и нагрузку ветра до 48 кг/м². Основу каркаса составляют стальные элементы из профильной трубы, которые соединяются переходниками с поворотными задвижками. Профильные элементы и переходники взаимозаменяемы с таковыми палатки М-30. Все металлические части защищены от коррозии порошковым полимерным покрытием.

Назначение технологических отверстий

В крыше имеется защищенное управляемой с помощью стропы шторкой и обрамленное стальным листом отверстие для установки дымохода. В торцевых стенках установлено по два окна со съемным заполнением из оргстекла, противомоскитными сетками и светозащитными шторками. Бестамбурный вход оборудован в одной из торцевых стенок. В нижней части боковых стенок имеются рукава для подключения климатического оборудования. Под коньком крыши расположены защищенные москитными сетками отверстия для вентиляции.

Параметры	М-10
Длина, м	6,1
Ширина, м	4,8
Высота боковой стенки, м	1,7
Высота по гребню, м	2,4
Полезная площадь, м ²	27,0
Масса палатки, кг	370±50
Количество спальных мест	10-12
Вид упаковки	5 баулов
Габариты упаковки	1. 1,75x0,50x0,40 2. 1,75x0,50x0,40 3. 2,00x0,35x0,25 4. 2,00x0,35x0,25 5. 0,70x0,60x0,05

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.ruE-mail: info@ort.com.ru