Определение размеров груза

Измерение груза для транспортировки и хранения

Измерение груза для хранения и транспортировки требует от планировщиков представить, как эти грузы будут реально занимать пространство. Хотя в цилиндре может содержаться определенный объем жидкости, сам физический цилиндр все равно потребует дополнительного «реального» объемного пространства. Реальное используемое объемное пространство всегда можно рассматривать как меру:

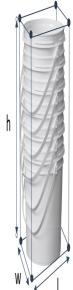
Длина (I) х Ширина (w) х Высота (h)

Из-за особенностей складских и транспортных средств полезно представить себе коробку вокруг любого некубического объекта с краями в самых длинных и высоких точках. Длина этих воображаемых ребер будет использоваться для планирования объема хранения и транспортировки.

Тип груза «Реальные» объемы хранения и транспортировки Чтобы найти объем обычной коробки, перемножьте ширину, длину и Коробки высоту коробки по внешним краям. Хотя существует формула для определения объема жидкости в Цилиндры баллоне, объем для хранения и транспортировки измеряется по максимальной длине его ребер.

или вложенный груз

Если груз будет отправляться или храниться штабелированным или **Штабелированный** «вложенным», измерьте объем всех предполагаемых грузовых единиц, поскольку они в конечном итоге будут отправлены или складированы, вложены друг в друга или сложены друг на друга. Не учитывайте размер каждой отдельной единицы.



Неправильные формы

Потребности в объеме нестандартных форм будут различаться. Если грузы неправильной формы не сложены в кучу, планировщику может потребоваться просмотреть общий объем, используемый для надлежащего хранения или транспортировки груза неправильной формы.



Общая информация

Общий перечень объемов генеральных грузов можно найти в таблице ниже*:

Позиция	Расчетный вес (кг)	Расчетный объем (кубические метры)
Одеяла (тюк 20 шт.)	25–30	0,15-0,2
Мыло для тела (коробка 50 шт.)	10	0,02
Ведра (вложенный штабель 50 шт.)	50	0,4
Цемент (мешок 50 кг)	50	0,04
Пустая канистра (10 литров)	0,5	0,01–0,02
Контейнер для охлаждения	2–5	0,025–0,075
Плита для оборудования туалета	12	0,4
Хозяйственное мыло для стирки (коробка 50 шт.)	10	0,018
Москитная сетка (тюк 50 шт.)	22–28	0,1-0,2
Пероральная регидратационная соль (ORS) (коробка 1000 пакетиков)	20	0,05
Готовое лечебное питание (RUTF) (коробка 150 пакетиков)	15	0,02
Мешок с зерном (мешок 50 кг)	50	0,07-0,09
Спальный коврик (комплект 25 шт.)	20	0,15
Брезент (лист 4 х 6 метров) (тюк 5 шт.)	23	0,025
Банка с растительным маслом (1 литр)	1	0,001
Цинковое полотно (комплект 20 шт.)	35	0,025
Сухой песок (рыхлый крупнозернистый – плотный мелкозернистый)	1450–1850	1

Расчетный вес Расчетный объем (кубические Позиция (кг)

метры)

1500-1700 Сухой гравий

^{*}Фактические предметы, полученные из местных или международных источников, могут отличаться по объему и весу. Понимание конкретных потребностей в хранении может включать получение объемных данных и всех особых потребностей в обращении со всеми соответствующими предметами гуманитарной помощи от поставщика или центрального распределительного склада.