

## Вентилируемые

Вентилируемый контейнер предназначен для транспортировки и хранения грузов, которым необходим воздухообмен с внешней средой: зерновых культур, кофе, какао и т.п. Как правило, вентиляруемый контейнер - это стандартный или насыпной контейнер, оснащенный дополнительными открываемыми отверстиями для естественной вентиляции.

Распространенные обозначения:

20 футовый вентиляруемый контейнер, 20 Ventilated Container, 20 VC, 20 VT,

40'FT ventilated container, 40 – ка футовый вентиляруемый контейнер.

Для перевозки скоропортящихся или требующих постоянного воздухообмена грузов применяют вентиляруемый контейнер с соответствующими перфорациями, устроенными с целью обеспечения необходимой технической вентиляции. Вентиляционные отверстия проектируются разных диаметров и конфигураций. 40 футовый вентиляруемый контейнер еще носит название проветриваемый и обеспечивает вентиляцию открытием отверстий в части вершины и низа стенок. Размещение и конструкция отверстий препятствуют попаданию любых атмосферных осадков сквозь них внутрь. Существует подобная тара с естественной, пассивной и конверторной вентиляцией. Иногда проектируются для таких целей специальные иллюминаторы.

Некоторые типы контейнеров имеют специально приспособленные крепежные кольца, с помощью которых груз, весящий не более 1т, прикрепляют в этих наиболее вентиляруемых зонах верхней части и углах тары. Львиную часть транспортировок, которые совершают, используя вентиляруемый контейнер 40 футов, при этом составляя около 80%, занимает транспортировка зеленых бобовых зерен кофе, поэтому, их классифицируют, как специальные ёмкости для перевозки кофе.

Морские вентиляруемые контейнеры 40 VC представляет собой тип стандартной тары с соответствующими вентиляционными перфорациями, обеспечивающими пассивную вентиляцию. Они подразделяются как тара специального назначения..