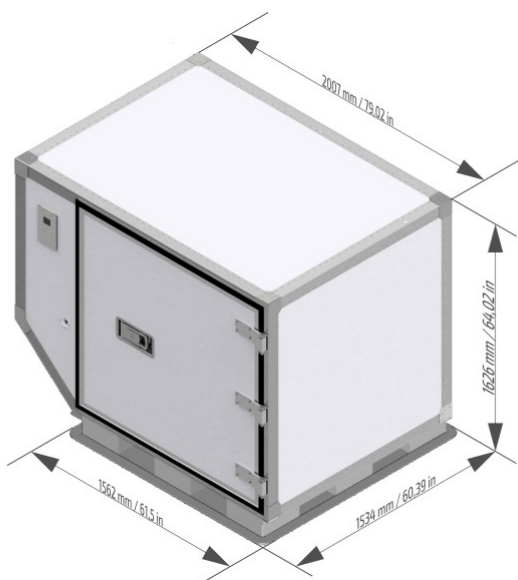


УНИВЕРСАЛ-АЭРО

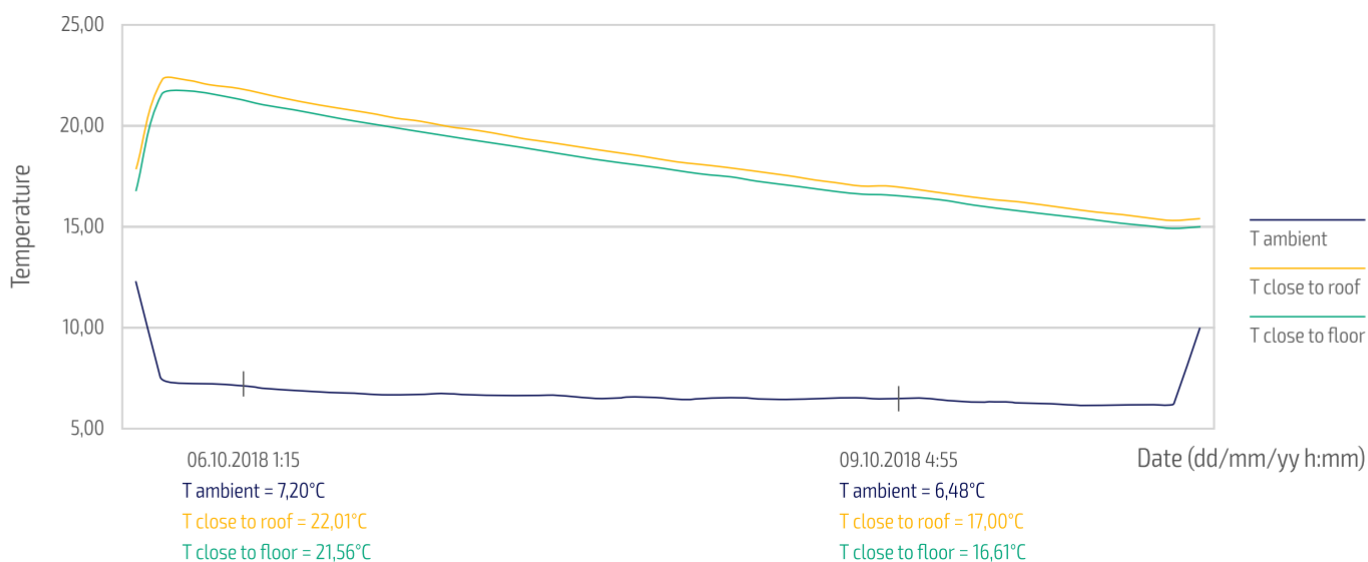
МКН Пассивный авиационный термоконтейнер

Контейнер МКН предназначен для осуществления авиаперевозок грузов чувствительных к внешним температурным воздействиям, в том числе фармацевтической продукции. Контейнер выполнен в типоразмере LD-3 и может перемещаться с помощью вилочного погрузчика.

Контейнер сохраняет заданную температуру груза во временном промежутке до 72 часов.



- Все материалы, применяемые при изготовлении термоконтейнера сертифицированы для применения на борту ВС;
- Термоконтейнер оборудован системой мониторинга и логгирования температуры груза и внешней температуры;
- Для расчета времени перевозки и необходимого количества аккумуляторов холода разработано специальное приложение;
- Полезный объем термоконтейнера: 2,6 м³, габаритные размеры (ДхШхВ) - 2007x1534x1626 мм;
- Вес пустого контейнера: 310 кг, максимальны вес контейнера с грузом: 1588 кг;
- Контейнер может применяться на всех типах широкофюзеляжных ВС;
- Контейнер обеспечивает все необходимые условия для перевозки вакцины "Спутник V";
- В одном контейнере возможно перевезти до 30 000 доз вакцины "Спутник V".



Температура груза понизилась на 5° С при разнице температур $\Delta T = 20^\circ \text{C}$ за 75 часов 40 минут.