



Емкость:

- До 42 стандартных контейнеров для плазмы (500 мл)
- До 28 больших контейнеров для плазмы (1000 мл)

Размеры:

- Ширина / высота / глубина
- 2000mm/1900mm/1000mm

Электроснабжение:

- Прибл. 2 х [6 кВт / 400В ~ / 16А CEE штекер]

Вес (пустого):

- Прибл. 700 кг

Быстрозамораживатель плазмы крови «KLF 28-42/40» (CLST, Австрия)

Горизонтальный, шоковый замораживатель плазмы разработан по самым современным технологиям для максимального удовлетворения потребностей любой станции переливания и обработки крови. Функция горизонтальной заморозки настроена таким образом, что позволяет равномерно замораживать плазму без деформации контейнеров, что значительно упрощает дальнейшую обработку.

Температура ядра / время замораживания:

Для стандартных контейнеров, 500 мл (содержание макс. 450 мл) от -30 ° C, приблизительно 30 мин
Для больших контейнеров, 1000 мл (содержание макс. 850мл) от -30 ° C, приблизительно 40 мин

Время запуска (время приготовления) 60 ° C, в течение 10 - 15 мин
Процесс размораживания - приблизительно 10мин

Уровень шума - менее 55 дБ (А)
Хладагент - R 507 (КФУ / ГХФУ бесплатно)

Стандартная комплектация:

Компрессорный блок с разделяющей холод трансмиссией от крышки и опорной плиты – водное или воздушное охлаждение (давление воды: 3 бар)
Горизонтальный процесс замораживания при помощи пластины из нержавеющей стали.
Ночной контроль хранения (-40°С)
Размещение контейнеров различных размеров и форм.
Мобильное, передвижное устройство готовое к подключению
Серийный интерфейс

Дополнительные принадлежности для обеспечения качества, документация:

Программное обеспечение для сбора и оценки данных.
ПК – система
Сертификация, как медицинское оборудование.
Полная база данных (опция программного обеспечения)

Температурные дисплеи

Хранение и архивирование всех автоматически отображаемых температур:

- Данные, время, пользователь
- В ходе всего процесса замораживания