



Генератор жидкого азота LN30

Производительность по жидкому азоту:	30 л/сут (1.25 л/час)
Габаритные размеры:	1.2м (Д) x 0.6м (Г) x 1.8м (В)
Вес:	350 кг (на колесах)
Объем встроенного сосуда Дьюара:	100 л
Количество/модель криогенератора:	1 x CH-110
Количество/модель гелиевого компрессора:	1 x HC-4E – водяное охлаждение
Параметры электропитания:	200В/220В/230В/240В 1ф–50Гц; 220В / 1ф – 60Гц
Потребляемая мощность:	3.0кВт @ 50Гц / 3.4кВт @ 60Гц
Охлаждение гелиевого компрессора:	Водяное охлаждение – 5кВт при температуре воды 25°C
Диапазон рабочей температуры ОС:	от +4°C до +50°C
Максимальная высота использования:	3,000 м
Требования к компримированному воздуху:	не требуется – безмасляный воздушный компрессор встроен в установку
Уровень шума:	<65dBA на расстоянии 1 м
Система управления:	Цветной графический экран с сенсорным управлением
Поддерживаемый в сосуде Дьюара уровень жидкости:	Настраиваемый в диапазоне 0 – 100%
Давление жидкого азота:	1 бар изб. (настройка предохранительного клапана 1.5 бар)
Дополнительно:	Система защиты сосуда Дьюара от падения внутреннего давления ниже атмосферного Встроенный датчик содержания кислорода с сигнализацией
Сертификаты:	Дьюар – EN 13458/97/23/ЕС; Генератор – CE/ISO9001:2008

