



Генератор жидкого азота LN550

Производительность по жидкому азоту:	550 л/сут (23 л/час)
Габаритные размеры:	3.5м (Д) x 2.8м (Г) x 1.5м (В)
Вес:	2200 кг
Объем встроенного сосуда Дьюара:	1000 л (2000л – опционально)
Количество/модель криогенератора:	3 x RDK-980B
Количество/модель гелиевого компрессора:	6 x F70H – водяное охлаждение
Параметры электропитания:	380В/400В/415В/ 3ф–50Гц 480В / 3ф – 60Гц
Потребляемая мощность:	44 кВт @ 50Гц / 52.8 кВт @ 60Гц
Охлаждение гелиевого компрессора:	Водяное охлаждение – 35кВт при температуре воды 25°C
Диапазон рабочей температуры ОС:	от +4°с до +50°с
Максимальная высота использования:	3,000 м
Требования к компримированному воздуху:	0,96 м3/мин, 10 бар (или компрессор аналогичный Kaeser SX6 4кВт)
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 Регулируемая производительность 33%, 66%, 100%
Сертификаты:	Дьюар – EN 13458 / 97/23/ЕС; Генератор – CE / ISO9001

