



## Морозильные камеры Haier Biomedical

**Криоморозильник DW-150W209** с диапазоном  $-130.. -150^{\circ}\text{C}$  для хранения различных биологических образцов (вирусы, эритроциты, лейкоциты, кутикс, скелет, сперма, океанические продукты, испытательные материалы, электронные продукты для тестирования). Потенциальные области применения: банки крови, больницы, службы профилактики эпидемий, научно-исследовательские институты и исследовательские лаборатории. Морозильник обеспечивает среду хранения примерно на  $20^{\circ}\text{C}$  холоднее температуры рекристаллизации воды.

- углеводородный хладагент, двухкомпрессорная 4-ступенчатая каскадная система охлаждения, высокая эффективность и энергосбережение.
- Встроенный замок камеры и крепление навесного замка; Блокировка управления по отпечатку или электромагнитная (опционально).
- Магнитная крышка камеры; Внутренние стеклянные двери.
- Эффективный вентилятор с интеллектуальным запуском и остановкой.
- Разница между самой высокой температурой и самой низкой температурой в камере составляет менее  $10^{\circ}\text{C}$ .
- Оптимизированная система и конструкция шумоподавления, 55 дБ (А).
- Состояние давления системы может автоматически регулироваться контроллером, чтобы предотвратить слишком высокое давление, влияющее на работу морозильника.
- Множество сигналов тревоги, включая высокую и низкую температуру, сбой питания, приоткрытую дверь, горячий конденсатор, низкий заряд батареи, ошибку датчика и высокую температуру окружающей среды.
- Мониторинг температуры за 15 лет.
- USB интерфейс, 485 Port



### Технические характеристики

Модель	DW-150W209	DW-150W209A
Диапазон температур ( $^{\circ}\text{C}$ )	$-140\sim-150$ (0,1 отображение)	$-140\sim-150$
Климатический класс	N	N
Тип охлаждения	Прямое охлаждение	Прямое охлаждение
Температура эксплуатации ( $^{\circ}\text{C}$ )	$+10..+32$ (+38 кратковременно)	$+10..+32$ (+38)
Хладагент	HC	HC
Режим разморозки	Ручной	Ручной
Контроллер / Дисплей	Микропроцессор / ЖК	Микропроцессор / ЖК
Уровень шума (дБ(А))	55	55
Электропитание (В/Гц)	220~240/50	208~230/60
Мощность (Вт)	1600	1850
Макс. потребляемая мощность (Вт)	1750	2000
Электрический ток (А)	10	12
Объем камеры (л)	209	209
Масса нетто/брутто (кг)	260/295	260/295 573.2
Размеры камеры (мм)	667*462*677	667*462*677
Габариты (мм) (W*D*H)	1650*860*1010	1650*860*1010
Упаковка (мм)	1810*940*1190	1810*940*1190
Задержка запуска	+	+
Ролики / Регулируемые опоры	+ / +	+ / +
Полки / Внутренние двери	-/2	-/2
Удаленная тревога	+	+
5В разъем датчика температуры	опционально	опционально
LN <sub>2</sub> резервная система (Встроенная / внешняя)	опционально	опционально
Морозильные стойки (н/ж сталь)	DCJ-10-A (SUS304), 12 DCJ-12-A (SUS304), 12	-
Сертификация	CE	UL