

# CO<sub>2</sub> – инкубаторы серии HF

HF212UV



HF240



HF151UV



HF90



# CO<sub>2</sub>-инкубаторы серии HF

Предназначены для создания надежной контролируемой среды in-vitro, обеспечивающей оптимальный рост культуры клеток и микроорганизмов.

## Преимущества:

В серии HF представлены различные модели с прямым нагревом и воздушной рубашкой, с объемом камеры от 151 до 240 литров, мониторингом влажности, а также:

### С функцией стерилизации:

- Влажная деконтаминация при 90°C для моделей HF90 и HF240
- Стерилизация с использованием УФ-излучения для моделей HF151UV и HF212UV

### С внутренними секционными дверями:

- 3-х секционные для модели HF90
- 6-и секционные для модели HF240

## Спецификация:

ПАРАМЕТР	HF212UV	HF240	HF151UV	HF90
Номер для заказа	7BZ-HF212-EX	7BZ-HF240-EX	7BZ-HF151-EX	7BZ-HF90-EX
Способ нагрева	Прямой нагрев и воздушная рубашка			
Материал камеры	Нержавеющая сталь, тип 304			
Объем камеры, л	212	240	151	151
Внутренние размеры (ШхГхВ), мм	600x588x600	607x583x670	470x530x607	470x530x607
Деконтаминация	УФ	Влажная при 90°C	УФ	Влажная при 90°C
Температурный датчик	Pt1000			
Температурный диапазон	от +5°C к окр. среде до +50°C			
Точность температуры	± 0,1°C			
Гомогенность	± 0,3°C	± 0,2°C		
Диапазон CO <sub>2</sub>	0–20%			
Точность поддержания CO <sub>2</sub>	± 0,1%			
Датчик CO <sub>2</sub>	TC			
Уровень влажности	≥ 90% ± 3%			
Стандартное количество полок	3			
Макс. количество полок	10	12	10	10
Размер полок, мм	590x510	554x503	423x445	423x445
Секционные внутренние двери	—	6 (опция)	—	3 (опция)
Мощность, Вт	700	735	600	600
Внешние размеры (ШхГхВ), мм	910x763x795	780x820x944	615x680x865	637x762x909
Вес, кг	95	95	75	85