

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Snaige Medical LF27SD-P6000EQ

Лабораторна морозильна камера

Для професійного зберігання дослідницьких зразків, реагентів, лікарських засобів та інших матеріалів за температури $-30\ldots-15\text{ }^{\circ}\text{C}$. Морозильна камера з Bluetooth та журналом температури для лабораторій і медичних закладів. Умови зберігання визначають виробники конкретних матеріалів.



КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Регульована температура $-30\ldots-15\text{ }^{\circ}\text{C}$** — через меню електронного контролера.
- **Bluetooth і CONTROLLA** — перегляд та експорт температурних даних.
- **Журнал температури** — запис кожні 20 хвилин; історія за 6 місяців.
- **Резерв контролера ≥ 24 год** — реєстрація та сигналізація при знеструмленні.
- **Оптична й акустична сигналізація** та пам'ять п'яти останніх тривог.
- **6 полиць-випарників** — до 20 кг на полицю.
- **Механічний замок** та самозачинення дверей.

ТЕМПЕРАТУРА

$-30\ldots-15\text{ }^{\circ}\text{C}$

Заводська уставка $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$

ДВЕРІ

Суцільні двері

Механічний замок

ЗОВНІШНІ РОЗМІРИ

$600 \times 650 \times 1630\text{ мм}$

Ширина $\times$ глибина $\times$ висота

ОБ'ЄМ

$248 / 232\text{ л}$

Загальний / корисний

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

$0,895\text{ кВт}\cdot\text{год}$

За 24 години

ВНУТРІШНІ РОЗМІРИ

$441 \times 435 \times 1415\text{ мм}$

Ширина $\times$ глибина $\times$ висота

Snaige LF27SD-P6000EQ

1 / 7

ТОВ «ОСЕЛЯ ЮТ»

вул. Михайла Бойчука, 18А, Київ, 01103, Україна

+38 (067) 821 46 96

info@oselyayut.com.ua

osely.com.ua | oselyayut.com.ua

Snaige LF27SD-P6000EQ

Лабораторна морозильна камера

Об'єм

№	Характеристика	Значення	Од.
1	Загальний об'єм	248	л
2	Корисний об'єм	232	л

Розміри та маса

№	Характеристика	Значення	Од.
3	Зовнішні розміри (Ш × Г × В)	600 × 650 × 1630	мм
4	Внутрішні розміри (Ш × Г × В)	441 × 435 × 1415	мм
5	Маса нетто	57	кг

Керування та електроніка

№	Характеристика	Значення	Од.
6	Система керування	Електронна	—
7	Відображення фактичної температури	Так	—
8	Зміна уставки користувачем	Так, через меню контролера	—
9	Перегляд мінімальної та максимальної температури	На дисплеї	—
10	Оптична сигналізація	Так	—
11	Акустична сигналізація	Так	—
12	Сигналізація високої температури	Так	—
13	Сигналізація низької температури	Так	—
14	Сигналізація відчинених дверей	Так	—
15	Сигналізація зникнення електроживлення	Відразу після зникнення живлення	—
16	Резерв живлення контролера та сигналізації	Не менше 24	год
17	Функції на резервному живленні	Контролер, реєстрація та сигналізація; без охолодження	—
18	Реєстратор температури	Вбудований; передавання через Bluetooth	—
19	Бездротовий зв'язок	Bluetooth	—
20	Застосунок для роботи з журналом	CONTROLLA	—

Snaige LF27SD-P6000EQ

2 / 7

Snaige LF27SD-P6000EQ

Лабораторна морозильна камера

Керування та електроніка (продовження)

№	Характеристика	Значення	Од.
21	Інтервал запису температури	20	хв
22	Глибина журналу температури	6	місяців
23	Кількість останніх записів тривоги	5	записів
24	Перезапис заповненого журналу тривоги	FIFO: найдавніший запис замінюється новим	—
25	Дані запису тривоги	Дата, тривалість та найвища температура	—
26	Збереження індикації тривоги	До ручного скидання	—
27	Безпотенційний контакт тривоги	Так	—
28	Підключення зовнішньої сигналізації	Передбачено	—
29	Цифровий інтерфейс	RS485	—
30	Порт введення кабелю зовнішнього датчика	Так	—
31	Діаметр порту зовнішнього датчика	12,5	мм
32	Калібрувальний блок	Ні	—

Температурні характеристики

№	Характеристика	Значення	Од.
33	Мінімальна температура зберігання	-30	°C
34	Максимальна температура зберігання	-15	°C
35	Заводська уставка температури	-18	°C
36	Температурна флуктуація	2,9	°C
37	Температурний градієнт	5,3	°C

Snaige LF27SD-P6000EQ

3 / 7

Snaige LF27SD-P6000EQ

Лабораторна морозильна камера

Охолодження

№	Характеристика	Значення	Од.
38	Система охолодження	Статична	—
39	Розморожування	Ручне	—
40	Холодоагент	R600a	—

Електричні та енергетичні характеристики

№	Характеристика	Значення	Од.
41	Номінальна напруга	220–240	В
42	Номінальна частота	50	Гц
43	Добове енергоспоживання	0,895	кВт·год/ 24 год
44	Річне енергоспоживання	327	кВт·год/ рік
45	Номінальний струм	0,5	А
46	Споживана потужність	130	Вт
47	Довжина мережевого кабелю	240	см
48	Тип мережевої вилки	Euro plug	—

Резервний акумулятор живить контролер, реєстрацію та сигналізацію. Охолодження компресором від акумулятора не забезпечується. Порт зовнішнього датчика не означає, що датчик входить до комплекту.

Snaige LF27SD-P6000EQ

4 / 7

Snaige LF27SD-P6000EQ

Лабораторна морозильна камера

Корпус, двері та опори

№	Характеристика	Значення	Од.
49	Матеріал бокових стінок	Сталь із білим покриттям	—
50	Матеріал внутрішньої камери	Полістирол HIPS	—
51	Тип дверей	Суцільні, сталь із білим покриттям	—
52	Дверний замок	Механічний	—
53	Автоматичне зачинення дверей	Так	—
54	Кут фіксації відчинених дверей	90	°
55	Зміна напрямку відчинення дверей	Передбачена	—
56	Знімний ущільнювач дверей	Так	—
57	Внутрішнє освітлення	Відсутнє	—
58	Кількість передніх регульованих опор	2	шт.
59	Кількість задніх коліс	2	шт.
60	Кількість ключів замка	2	шт.

Умови експлуатації

№	Характеристика	Значення	Од.
61	Мінімальна температура довкілля	+10	°C
62	Максимальна температура довкілля	+35	°C
63	Кліматичний клас	7	—
64	Максимальна відносна вологість	75	%
65	Рівень шуму	41	дБ(А)

Комплектація камери

№	Характеристика	Значення	Од.
66	Загальна кількість полиць	6	шт.
67	Кількість регульованих полиць	0	шт.
68	Тип полиць	Полиці-випарники, стаціонарні	—
69	Ширина полиці	400	мм
70	Глибина полиці	377	мм
71	Максимальне навантаження на полицю	20	кг
72	Матеріал полиць-випарників	Випарники з цинковим покриттям	—
73	Передні захисні елементи полиць	Алюмінієві	—
74	Кількість напрямних на кожному випарнику	2	шт.

Snaige LF27SD-P6000EQ

5 / 7

ТОВ «ОСЕЛЯ ЮТ»

вул. Михайла Бойчука, 18А, Київ, 01103, Україна

+38 (067) 821 46 96

info@oselyayut.com.ua

osely.com.ua | oselyayut.com.ua

Snaige LF27SD-P6000EQ

Лабораторна морозильна камера

Опції за окремим замовленням

№	Характеристика	Значення	Од.
75	Зовнішня система моніторингу	Підключається окремо; до базового комплекту не зарахована	—

Ідентифікація виробу

№	Характеристика	Значення	Од.
76	Тип обладнання	Лабораторна морозильна камера	—
77	Модель	LF27SD-P6000EQ	—
78	Заводський код	LF27SD-P6000EQXXXXXZQLT4B	—
79	Код EAN	4770104127014	—

Пакування та товарні коди

№	Характеристика	Значення	Од.
80	Розміри пакування без палети (Ш × Г × В)	620 × 670 × 1670	ММ
81	Маса брутто без палети	61,5	КГ
82	Заводський код пакування на палеті	LF27SD-P6000EQXXXXXZQLT4A	—
83	EAN пакування на палеті	4770104127021	—
84	Розміри пакування на палеті (Ш × Г × В)	620 × 710 × 1800	ММ
85	Маса брутто на палеті	70,5	КГ

Не використовувати для крові, плазми, інших інфузійних рідин, хімічно нестабільних, горючих або лужних матеріалів. Дотримуватися умов зберігання конкретних матеріалів та настанови виробника.

Розбіжності заводських джерел та прийняті значення наведено в окремому файлі зауважень комплекту. Заводські тексти зберігаються без виправлень від імені виробника.

Дані моделі: <https://snaigeprofessional.it/products/lf27sd-p6000eq/> Поточні EN/LT таблиці, технічний PDF і точна настанова UA. Перевірено OSELY 19.10.2026.

Snaige LF27SD-P6000EQ

6 / 7

Конструкція та застосування

Snaige LF27SD-P6000EQ



01 Приклад розміщення · візуалізація OSELY



02 Полиці-випарники



03 Камера та дверний замок

Snaige LF27SD-P6000EQ

7 / 7

ТОВ «ОСЕЛЯ ЮТ»

вул. Михайла Бойчука, 18А, Київ, 01103, Україна

+38 (067) 821 46 96
info@oselyayut.com.ua
osely.com.ua | oselyayut.com.ua