ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Snaige Medical MD40DD-P301BEQ

Медичний фармацевтичний холодильник

Для зберігання вакцин, лікарських засобів та інших препаратів із температурним режимом +2…+8 °C. Вертикальний холодильник серії MAX PLUS зі скляними дверима, Bluetooth та журналом температури для аптек і медичних закладів. Умови зберігання — відповідно до інструкцій виробників препаратів.



КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **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.
- **Захист від температури нижче +2 °C** та калібрувальний блок.
- **6 полиць** — 5 регульованих та 1 нижня; до 40 кг на полицю.
- **Механічний замок** та самозачинення дверей.

ТЕМПЕРАТУРА
+2…+8 °C
Заводська уставка +5 °C

ОБ’ЄМ
385 / 290 л
Загальний / корисний

ДВЕРІ
Скляні двері
Механічний замок

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ
1,280 кВт·год
За 24 години

ЗОВНІШНІ РОЗМІРИ
600 × 620 × 2025 мм
Ширина × глибина × висота

ВНУТРІШНІ РОЗМІРИ
500 × 418 × 1645 мм
Ширина × глибина × висота

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 MD40DD-P301BEQ

Медичний фармацевтичний холодильник

Об’єм

№	Характеристика	Значення	Од.
1	Загальний об’єм	385	л
2	Корисний об’єм	290	л

Розміри та маса

№	Характеристика	Значення	Од.
3	Зовнішні розміри (Ш × Г × В)	600 × 620 × 2025	мм
4	Внутрішні розміри (Ш × Г × В)	500 × 418 × 1645	мм
5	Маса нетто	80,5	кг
6	Маса брутто без палети	86	кг

Керування та електроніка

№	Характеристика	Значення	Од.
7	Тип керування	Електронне	—
8	Відображення температури	Фактична температура повітря біля випарника	—
9	Сервісне змінення уставки температури	Виробником або офіційним представником	—
10	Оптична сигналізація	Так	—
11	Акустична сигналізація	Так	—
12	Індикація кодів несправностей	Так	—
13	Сигналізація незачинених дверей	Так (код dor)	—
14	Захист від низької температури	Так	—
15	Безпотенційний контакт тривоги	Є	—
16	Порт для додаткового зовнішнього датчика	Є	—
17	Діаметр порту зовнішнього датчика	12,5	мм
18	Тип внутрішнього освітлення	Вертикальна LED-смуга праворуч	—
19	Увімкнення освітлення	При відчиненні дверей; можливе безперервне ввімкнення	—
20	Калібрувальний блок	Є	—
21	Реєстрація температури	Вбудована пам’ять контролера	—
22	Інтервал запису температури	20	хв
23	Глибина зберігання журналу температури	6	міс.

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 MD40DD-P301BEQ

Медичний фармацевтичний холодильник

Керування та електроніка (продовження)

№	Характеристика	Значення	Од.
24	Кількість збережених аварійних записів	5	записів
25	Бездротовий зв’язок	Bluetooth	—
26	Застосунок для роботи з даними	CAREL CONTROLLA	—
27	Експорт журналу температури та тривог	Через застосунок CONTROLLA	—
28	Індикація мінімальної температури	Так	—
29	Індикація максимальної температури	Так	—
30	Сигналізація зникнення мережевого живлення	Негайно після зникнення живлення	—
31	Резерв живлення контролера та сигналізації	Не менше 24	год
32	Охолодження від резервного акумулятора	Не забезпечується	—
33	Підключення зовнішньої сигналізації	Передбачене	—
34	Індикація аварії до ручного скидання	Так	—
35	Цифровий інтерфейс	RS485	—
36	Підключення до локальної мережі	Через зовнішню систему та RS485	—
37	Окремий захисний контролер температури	Передбачений	—
38	Поріг захисту від низької температури	+2	°C

Температурні характеристики

№	Характеристика	Значення	Од.
39	Мінімальна температура зберігання	+2	°C
40	Максимальна температура зберігання	+8	°C
41	Заводська уставка температури	+5	°C
42	Зміна уставки користувачем	Не передбачена	—
43	Температурні коливання	0,5	°C
44	Температурний градієнт	2,9	°C
45	Позитивне відхилення від уставки	+1,3	°C
46	Негативне відхилення від уставки	−1,1	°C
47	Час охолодження від +25 до +5 °C[1]	40	хв
48	Час підвищення температури від +5 до +10 °C[1]	40	хв
49	Час відновлення після відчинення дверей на 1 хв[1]	8	хв

[1] Показники часу наведено для порожньої камери за температури довкілля +25 °C. Час відновлення визначено після відчинення дверей на 1 хв. Час підвищення температури не є гарантованим строком збереження препаратів при знеструмленні.

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 MD40DD-P301BEQ

Медичний фармацевтичний холодильник

Охолодження

№	Характеристика	Значення	Од.
50	Система охолодження	Примусова циркуляція повітря вентилятором	—
51	Розморожування	Автоматичне	—
52	Ручний запуск розморожування	Через меню контролера	—
53	Холодоагент	R600a	—
54	Захист від контакту з холодною поверхнею	Захисний кожух випарника	—
55	Зупинка вентилятора при відчиненні дверей	Так	—

Електричні та енергетичні характеристики

№	Характеристика	Значення	Од.
56	Номінальна напруга	220–240	В
57	Номінальна частота	50	Гц
58	Номінальний струм	1,5	А
59	Номінальна споживана потужність	250	Вт
60	Енергоспоживання за 24 години	1,280	кВт·год
61	Річне енергоспоживання	467	кВт·год
62	Тепловиділення	285	кДж/год
63	Рівень звукової потужності відносно 1 пВт	44	дБ(А)
64	Довжина кабелю живлення	240	см
65	Тип вилки за даними виробника	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.

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 MD40DD-P301BEQ

Медичний фармацевтичний холодильник

Корпус, двері та опори

№	Характеристика	Значення	Од.
66	Матеріал зовнішнього корпусу	Сталь	—
67	Колір зовнішнього корпусу	Білий	—
68	Матеріал внутрішньої камери	HIPS-полістирол	—
69	Тип дверей	Двошаровий селективний склопакет в алюмінієвому профілі	—
70	Самозачинення дверей	Так	—
71	Зміна напрямку відчинення дверей	Передбачена	—
72	Тип дверного замка	Механічний	—
73	Кількість ключів від замка в комплекті	2	шт.
74	Заміна ущільнювача дверей	Передбачена	—
75	Кількість передніх регульованих опор	2	шт.
76	Кількість задніх коліс	2	шт.

Умови експлуатації

№	Характеристика	Значення	Од.
77	Кліматичний клас	7	—
78	Мінімальна температура довкілля	+10	°C
79	Максимальна температура довкілля	+35	°C
80	Максимальна відносна вологість	75	%

Комплектація камери

№	Характеристика	Значення	Од.
81	Загальна кількість полиць	6	шт.
82	Кількість регульованих полиць	5	шт.
83	Кількість нижніх полиць	1	шт.
84	Ширина регульованої полиці	495	мм
85	Глибина регульованої полиці	380	мм
86	Ширина нижньої полиці	483	мм
87	Глибина нижньої полиці	265	мм
88	Максимальне навантаження на одну полицю	40	кг
89	Матеріал полиць	Дротяна решітка	—
90	Покриття полиць	Біла полімерна фарба	—

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 MD40DD-P301BEQ

Медичний фармацевтичний холодильник

Опції за окремим замовленням

№	Характеристика	Значення	Од.
91	Металеві перфоровані полиці	Окреме замовлення	—
92	Додаткова полиця	Окреме замовлення	—
93	Брендування	Окреме замовлення	—
94	GSM-система сповіщення SNAIGĖ CONNECT	Окреме замовлення	—
95	Органайзери	Окреме замовлення	—

Ідентифікація виробу

№	Характеристика	Значення	Од.
96	Назва виробу	Медичний фармацевтичний холодильник	—
97	Модель	MD40DD-P301BEQ	—
98	Торгова марка	Snaige	—
99	Серія	MAX PLUS	—
100	Виробник	AB SNAIGĖ	—
101	Країна виробника	Литва	—
102	Адреса виробника	Pramonės g. 6, LT-62175 Alytus, Lithuania	—

Пакування та товарні коди

№	Характеристика	Значення	Од.
103	Заводський код без палети	MD40DD-P301BEQMAXXXX1SN4B	—
104	EAN без палети	4770104040115	—
105	Розміри в упаковці без палети (Ш × Г × В)	620 × 630 × 2080	мм
106	Заводський код із палетою	MD40DD-P301BEQMAXXXX1SN4A	—
107	EAN із палетою	4770104040115	—
108	Маса брутто з палетою	94,5	кг
109	Розміри в упаковці на палеті (Ш × Г × В)	620 × 710 × 2210	мм

Призначення та обмеження застосування

Для професійного зберігання ліків та інших фармацевтичних препаратів, яким відповідає температурний діапазон +2…+8 °C. Не призначений для крові, плазми та інших інфузійних рідин тіла. Не використовувати для хімічно нестабільних, горючих або лужних матеріалів.

Дані моделі: https://snaigeprofessional.lt/products/md40dd-p301beq/ Поточні таблиці EN/LT та технічний опис виробника. Перевірено OSELY 16.10.2026.

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

Конструкція та застосування

Snaige Medical MD40DD-P301BEQ



01 Приклад розміщення в медичному кабінеті · візуалізація OSELY



02 Полиці та внутрішнє освітлення



03 Панель керування та дверний замок

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