

ТЕСТУВАННЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

/Тестування безпеки/

1. Перевірити чи відповідає холодильник стандартам безпеки, чи його матеріал не виділяє шкідливі речовини та неприємні запахи.

/Стрес-тестування/

1. Перевірити, що станеться з холодильником при високих збоях напруги.
2. Скільки часу не розморожується морозильна камера при відсутності електроенергії.

/Хаотичне тестування/

1. Поставити в холодильник емність з гарячою водою.
2. Хаотично натискати кнопки, ручки та сенсор дисплею

/Дослідницьке тестування/

1. Перевірити енергоспоживання холодильника.
2. Перевірити, чи він буде коректно працювати від альтернативних енергоносіїв.
3. Протестувати за який час морозильна камера заморожує продукт

/Ad-hoc тестування/

1. Перевірити рівень шуму на різних режимах роботи холодильника.
2. Вимкнути/увімкнути холодильник та перевірити як швидко він змінює свою температуру.
3. Перевірити як довго працює підсвітка холодильника при відкритих дверях

/Тестування зручності використання/

1. Перевірити зручність відкривання дверей.
2. Перевірити зручність розташування полиць.
3. Перевірити зручність та простоту використання налаштувань на дисплеї.
4. Перевірити чи зручно користуватися холодильником людям похилого віку та людям з обмеженими можливостями

/Тестування змін/

1. Змінити додаткові функції холодильника, його налаштування та перевірити чи вони правильно функціонують.
2. Поміняти двері холодильника на інший бік та перевірити чи коректно працює дисплей.

/Тестування верстки/

1. Чи відповідає зовнішній вигляд холодильника дизайну приміщення.
2. Чи вірно розташовані полиці та камери.

/Функціональне тестування/

1. Перевірити режими охолодження
2. Перевірити точність роботи дисплею
3. Чи морозить морозильна камера
4. Перевірити чи правильно функціонує режим розморожування.
5. Перевірити чи працює підсвітка всередині

/Нефункціональне тестування/

1. Поміряти габарити холодильника, чи поміститься на невеликій кухні.
2. Перевірити чи відповідає холодильник температурним режимам коли він повністю загрузений продуктами.
3. Перевірити як багато продуктів поміщається в холодильник та морозильній камері

