

## 9. Коди помилок та рішення

Код	Опис	Потенційні причини	Рішення
E03	Захист від нестачі потоку води	Недостатній витік води	Перевірте систему водяного циркулятора, відкрийте обхідні клапани, запустіть водяний насос
		Вимкнений водяний перемикач	Перевірте проводку та знову підключіть водяний перемикач
		Дефектний водяний перемикач	Замініть новим
E04	Захист від замерзання	Температура навколишнього середовища/вхідної води занадто низька, і пристрій знаходиться в режимі очікування	Пристрій буде перезапущено, коли температура навколишнього середовища/вхідної води підніметься
E05	Захист від високого тиску	Недостатній потік води	перевірте систему циркуляції води, відкрийте бай-пас, запустіть водяний насос
		Температура навколишнього середовища/вхідної води занадто висока	
		Аномальна швидкість вентилятора, пошкоджено двигун	Перевірити двигун вентилятора
		Надлишковий холодоагент	Налаштуйте об'єм холодоагенту
		Перемикач високого тиску відключений або дефектний	Перевірте систему трубопроводів, відновіть з'єднання перемикача високого тиску або замініть перемикач
		Закупорка системи трубопроводів	Перевірте систему трубопроводів
E06	Захист від низького тиску	Погана вентиляція	Перевірте обставини установки. Очистіть випарник. Перевірте робочий стан вентилятора
		Низькотисковий перемикач відключений або несправний	Підключіть знову або замініть низькотисковий перемикач
		Витік газу (перевірте рівень )	Виявте точку витоку та проведіть технічне обслуговування
		Аномальна швидкість вентилятора або пошкоджений двигун вентилятора	Перевірте двигун вентилятора
		EEV заблокований, закупорена система трубопроводів	Перевірте систему трубопроводів
E09	Невдале з'єднання між платою та контролером	Погане з'єднання проводу	Перевірте проводку
		Дефектний контролер	Замініть новим контролером
		Дефектна плата	Замініть новою платою

<b>E10</b>	Збій зв'язку між платою та модулем драйверу	Погане з'єднання Дефектна плата	Перевірте проводку Замініть новою платою
<b>E12</b>	Занадто висока температура вихлопу	Недостатній потік води	Перевірте систему водяного циркулятора/водяний перемикач
		Недостатня кількість газу	Перевірте, чи немає витоку газу
		Закупорка системи трубопроводів	Перевірте систему трубопроводів
		Несправний датчик температури вихлопних газів(фіолетовийроз'єм)	Замініть новим датчиком
<b>E15</b>	Несправність датчика температури вхідної води (синій роз'єм)	Датчик відключений або несправний	Підключіть знову або замініть датчик

<b>E16</b>	Несправність датчика температури зовнішньої труби (білий роз'єм)	Датчик відключений або несправний	Підключіть знову або замініть датчик
<b>E18</b>	Несправність датчика температури вихлопної труби (фіолетовий роз'єм)	Датчик відключений або несправний	Підключіть знову або замініть датчик
<b>E21</b>	Несправність датчика температури навколишнього середовища (чорний роз'єм)	Датчик відключений або несправний	Підключіть знову або замініть датчик
<b>E22</b>	Різниця температури води на виході та вході занадто висока	Недостатній потік води	Перевірте систему водяного циркулятора/водяний перемикач
		Несправність датчика температури води на виході (червоний роз'єм)	Замініть новим датчиком
		Несправність датчика температури води на вході (синій роз'єм)	Замініть новим датчиком
<b>E23</b>	Захист від переохолодження в режимі охолодження	Недостатній потік води	Перевірте систему водяного циркулятора/водяний перемикач
		Несправність датчика температури води на виході (червоний роз'єм)	Замініть новим датчиком
<b>E27</b>	Несправність датчика температури води на виході (червоний роз'єм)	Датчик відключений або несправний	Підключіть знову або замініть датчик
<b>E29</b>	Несправність датчика температури всмоктувальної труби (жовтий роз'єм)	Датчик відключений або несправний	Підключіть знову або замініть датчик
<b>E30</b>	Захист від низької температури навколишнього середовища	За межами робочої температури	Припиніть використання
		Несправність датчика температури навколишнього середовища (чорний роз'єм)	Замініть новим датчиком
<b>E32</b>	Захист від перегріву в режимі нагрівання	Недостатній потік води	Перевірте систему водяного циркулятора/водяний перемикач
		Несправність датчика температури води на виході (червоний роз'єм)	Замініть новим датчиком
<b>E33</b>	Занадто висока температура трубопроводу в режимі охолодження	Температура навколишнього середовища/води занадто висока в режимі охолодження	Перевірте межі використання
		Ненормальна робота системи холодоагенту	Перевірте систему трубопроводів
<b>E34</b>	Невдалий запуск компресора	Погане з'єднання проводів компресора	Перевірте проводку
		Неправильне фазове з'єднання компресора	Перевірте проводку
		Несправність плати	Замініть новою платою
<b>E35</b>	Перебій струму компресора	Ненормальна робота джерела живлення	Перевірте джерело живлення
<b>E36</b>	Несправність виходу компресора	Неправильне фазове з'єднання компресора	Перевірте проводку

<b>E42</b>	Несправність датчика температури внутрішньої труби (зелений роз'єм)	Датчик відключений або несправний	Підключіть знову або замініть датчик
<b>E46</b>	Несправність двигуна вентилятора постійного струму	Погане з'єднання проводів	Перевірте проводку вентилятора
		Несправний двигун вентилятора	Замініть новим двигуном вентилятора