

## Таблица кодов ошибок для наружных блоков

Код ошибки	Индикация	Описание неисправности	Возможные причины
1	○○○○●	Неисправный датчик разморозки $T_e$	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
2	○○○●○	Неисправный датчик температуры $T_{ao}$	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
3	○○○●●	Неисправный датчик температуры $T_s$	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
4	○○●○○	Неисправный датчик температуры $T_d$	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
5	○○●○○	Общая токовая перегрузка	Перегрузка тока в системе, выход из строя датчика тока, неисправен мотор вентилятора наружного или внутреннего блока, неисправна электронная плата
6	○○●●○	Отсутствие связи между внутренним и наружным блоками	Неправильное соединение, не подключены провода, неправильная настройка адресации внутренних блоков, неисправная плата или неисправное электропитание
9	○●○○●	Защита по высокому давлению	Неисправно или не подключено реле высокого давления, неисправен мотор вентилятора наружного блока при охлаждении или неисправен мотор вентилятора внутреннего блока при обогреве, или избыток хладагента в системе.

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)

Код ошибки	Индикация	Описание неисправности	Возможные причины
10	○●●●○	Защита по низкому давлению	Неисправно или не подключено реле низкого давления, неисправен мотор вентилятора наружного блока при обогреве или неисправен мотор вентилятора внутреннего блока при охлаждении, или нехватка хладагента в системе.
11	○●●●●	Защита силового модуля	Перегрузка тока на IPM, короткое замыкание, высокая температура IPM, слишком низкое входное напряжение на IPM, неисправна электронная плата
12	○●●●○	Неисправна функция авторестарта	Неисправная электронная плата наружного блока
13	○●●●●	Защита от перегрева компрессора	Значительная нехватка хладагента в системе, слишком высокая температура окружающей среды, заблокирован электронный вентиль (PMV)
14	○●●●○	Перегрев электронной платы	Слишком высокая температура окружающей среды, плохая циркуляция воздуха в наружном блоке, заблокирован вентилятор наружного блока
15	○●●●●	Неисправный мотор вентилятора наружного блока	Заблокирован вентилятор или нет соединения с электронной платой
16	●○○○○	Неисправный четырехходовой клапан	Не подается питание на клапан, неисправна электронная плата
17	●○○○●	Неисправный датчик температуры Tc	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)

Код ошибки	Индикация	Описание неисправности	Возможные причины
21	●○●○●	Неисправный датчик температуры Тосi	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
23	●○●●●	Защита от низкого напряжения	Напряжение меньше 194 В, слишком низкое напряжение источника питания
24	●●○○○	Защита от высокого напряжения	Напряжение больше 400 В, слишком высокое напряжение источника питания
25	●●○○●	Отсутствие связи между платой управления и платой питания	Неправильное соединение, не подключены провода, неисправна плата питания или плата управления
26	●●○○○	Неисправность компрессора	Неисправный компрессор или плата управления
27	●●○○●	Сильная вибрация компрессора	Неисправный компрессор, недостаточно масла в картере, невыровнен наружный блок
28	●●●○○	Нестабильная работа компрессора	Неисправна плата управления
29	●●●○●	Ошибка при запуске компрессора	Неисправный компрессор или плата управления
30	●●●●○	Неисправная цепь контроля	Неисправна плата управления
31	●●●●●	Компрессор сломан	Неисправный компрессор или плата управления

● Включен ○ Выключен

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)

**Таблица кодов ошибок для внутренних блоков настенного типа**

<b>Код ошибки</b>	<b>Описание неисправности</b>	<b>Возможные причины</b>
1	Неисправный датчик температуры <b>Tai</b>	Датчик не подключен или сломан , неправильная позиция или короткое замыкание
2	Неисправный датчик температуры <b>Tc1</b>	Датчик не подключен или сломан , неправильная позиция или короткое замыкание
3	Неисправный датчик температуры <b>Tc2</b>	Датчик не подключен или сломан , неправильная позиция или короткое замыкание
4	Неисправный датчик температуры <b>Tm</b>	Датчик не подключен или сломан , неправильная позиция или короткое замыкание
5	Неисправна функция авторестарта	Неисправная электронная плата внутреннего блока
6	Отсутствует связь между внутренним и наружным блоками	Неправильное соединение , не подключены провода , неправильная настройка адресации внутренних блоков , неисправная плата или неисправное электропитание
9	Адрес внутреннего блока повторяется	Неправильно настроенный адрес внутреннего блока
10	Центральный адрес внутреннего блока повторяется	Неправильно настроенный центральный адрес внутреннего блока
11	Неисправный вентилятор внутреннего блока	Вентилятор заблокирован, терминал отсоединен от электронной платы или неисправная плата
12	Неисправный электродвигатель вентилятора внутреннего блока	Неисправная электронная плата внутреннего блока
20	Неправильная работа наружного блока	Проверьте наружный блок

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)

## Таблица кодов ошибок для внутренних блоков кассетного и универсального типа

Код ошибки (мигание Timer)	Описание неисправности	Возможные причины
1	Неисправный датчик температуры <b>Tai</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
2	Неисправный датчик температуры <b>Tc1</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
3	Неисправный датчик температуры <b>Tc2</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
4	Неисправный датчик температуры <b>Tm</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
5	Неисправна функция авторестарта	Неисправная электронная плата внутреннего блока
6	Неисправная связь между внутренним и наружным блоками	Неправильное соединение, не подключены провода, неправильная настройка адресации внутренних блоков, неисправная плата или неисправное электропитание
7	Отсутствует связь между проводным пультом управления и платой внутреннего блока	Неправильное подсоединение или проводной пульт отсоединен, неисправна плата
8	Неисправность дренажной системы	Отсоединена дренажная помпа, неправильное подключение, датчик испорчен или отсоединен от платы
9	Адрес внутреннего блока повторяется	Неправильно настроенный адрес внутреннего блока

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)

<b>Код ошибки</b>	<b>Описание неисправности</b>	<b>Возможные причины</b>
10	Центральный адрес внутреннего блока повторяется	Неправильно настроенный центральный адрес внутреннего блока
11	Неисправный вентилятор внутреннего блока	Вентилятор заблокирован, терминал отсоединен от электронной платы или неисправная плата
12	Неисправный электродвигатель вентилятора внутреннего блока	Неисправная электронная плата внутреннего блока, замыкание проводов в электродвигателе, заклинивание подшипника
14	Отсутствует связь между чипом TMP/807 и TMP/846	Неисправна электронная плата, обрыв коммутации
20	Ненормальная работа наружного блока	Проверьте наружный блок

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)

**Таблица кодов ошибок для внутренних блоков канального типа**

Код ошибки	Описание неисправности	Возможные причины
1	Неисправный датчик температуры <b>Tai</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
2	Неисправный датчик температуры <b>Tc1</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
3	Неисправный датчик температуры <b>Tc2</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
4	Неисправный датчик температуры <b>Tm</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
5	Неисправна функция авторестарта	Неисправная электронная плата внутреннего блока
6	Нарушение связи между внутренним и наружным блоками	Неправильное соединение , не подключены провода , неправильная настройка адресации внутренних блоков , неисправная плата или неисправное электропитание
7	Нарушение связь между проводным пультом управления и платой внутреннего блока	Неправильное подсоединение или проводной пульт отсоединен , неисправна плата
8	Неисправность в дренажной системе	Отсоединена дренажная помпа , неправильное подключение , датчик испорчен или отсоединен от платы
9	Адрес внутреннего блока повторяется	Неправильно настроенный адрес внутреннего блока

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)

Код ошибки	Описание неисправности	Возможные причины
0E	Отсутствует связь между чипом TMP/807 и TMP/846	Неисправна электронная плата, обрыв коммутации
14	Неисправный датчик разморозки <b>Te</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
15	Неисправный датчик температуры <b>Tao</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
16	Неисправный датчик температуры <b>Ts</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
17	Неисправный датчик температуры <b>Td</b>	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
19	Общая токовая перегрузка	Перегрузка тока в системе, выход из строя датчика тока, неисправен мотор вентилятора наружного или внутреннего блока, неисправна электронная плата
1E	Защита по высокому давлению	Неисправно или не подключено реле высокого давления, неисправен мотор вентилятора наружного блока при охлаждении или неисправен мотор вентилятора внутреннего блока при обогреве, или избыток хладагента в системе.

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)



<b>Код ошибки</b>	<b>Описание неисправности</b>	<b>Возможные причины</b>
1F	Защита по низкому давлению	Неисправно или не подключено реле низкого давления, неисправен мотор вентилятора наружного блока при обогреве или неисправен мотор вентилятора внутреннего блока при охлаждении, или нехватка хладагента в системе.
20	Защита силового модуля	Перегрузка тока на IPM, короткое замыкание, высокая температура IPM, слишком низкое входное напряжение на IPM, неисправна электронная плата
21	Неисправна функция авторестарта	Неисправная электронная плата наружного блока
22	Защита от перегрева компрессора	Значительная нехватка хладагента в системе, слишком высокая температура окружающей среды, заблокирован электронный вентиль (PMV)
23	Перегрев электронной платы	Слишком высокая температура окружающей среды, плохая циркуляция воздуха в наружном блоке, заблокирован вентилятор наружного блока
24	Неисправный мотор вентилятора наружного блока	Заблокирован вентилятор или нет соединения с электронной платой
25	Неисправный четырехходовой клапан	Не подается питание на клапан, неисправна электронная плата

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)

Код ошибки	Описание неисправности	Возможные причины
26	Неисправный датчик температуры Tc	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
2A	Неисправный датчик температуры Toci	Датчик не подключен или сломан, неправильная позиция или короткое замыкание
2C	Защита от низкого напряжения	Напряжение меньше 194 В, слишком низкое напряжение источника питания
2D	Защита от высокого напряжения	Напряжение больше 400 В, слишком высокое напряжение источника питания
2E	Отсутствует связь между платой управления и платой питания	Неправильное соединение, не подключены провода, неисправна плата питания или плата управления
32	Неисправность компрессора	Неисправный компрессор или плата управления
33	Сильная вибрация компрессора	Неисправный компрессор
34	Нестабильная работа компрессора	Неисправна плата управления
35	Ошибка при запуске компрессора	Неисправный компрессор или плата управления
37	Неисправная цепь контроля	Неисправна плата управления
38	Компрессор сломан	Неисправный компрессор или плата управления

Системы кондиционирования Haier

[www.ilysan.ru](http://www.ilysan.ru)

E-mail: [info@ilysan.ru](mailto:info@ilysan.ru)