

# KAISAI



ЕНЕРГОЕФЕКТИВНА



БЕЗОПАСНА УПОТРЕБА



МОДЕРНО УПРАВЛЕНИЕ



ЕКОЛОГОСЪОБРАЗНА



РАБОТА ПРИ НИСКИ  
ВЪНШНИ ТЕМПЕРАТУРИ



# ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩА ТЕРМОПОМПА KAISAI

k a i s a i . b g

# Енергоспестяваща термопомпа KAISAI

**Термопомпата въздух-вода на KAISAI е енергоспестяващ уред, предназначен за производство на битова гореща вода.**

Уредът се отличава с модерен контролер с интуитивна функция и функция за защита от замръзване, която предпазва от заледряване и замръзване през зимата. Благодарение на покритието от неръждаема стомана и магнезиевия анод, уредът е изключително устойчив на корозия. Термопомпата е добра алтернатива на слънчевите колектори.

## Характеристики

- Максималната температура на водата 70°C
- Допълнителна възможност за охлаждане на въздуха в помещенията
- Висок коефициент на преобразуване COP: 3.5
- Производство на битова гореща вода за еднофамилни жилища
- Компресор, адаптиран за работа при висока температура и налягане
- Електронен разширителен вентил
- Вграден електрически нагревател
- Покритие от неръждаема стомана
- Магнезиев анод против корозия

## Приложение



АПАРТАМЕНТИ



КЪЩИ



ТЪРГОВСКИ ОБЕКТИ



ОБСЛУЖВАЩИ ОБЕКТИ



РАБОТНИ ПОМЕЩЕНИЯ



СКЛАДОВИ ПОМЕЩЕНИЯ

## Технически спецификации

1 Модел	КНР-2.4/D270
Номинална мощност при отопление	2400 W
Номинална консумация на енергия	685 W
Коефициент на преобразуване COP	3,50
Капацитет на БГВ бойлера	270 L
Енергиен клас	A
Мощност на електрическия нагревател	1500 W
Температура на изходящата вода	35°C~70°C
Номинална темп. на изходящата вода	55°C
Захранване	220V-240V ~50Hz
Клас на устойчивост	IPX4

1 Модел	КНР-2.4/D270
Хладилен агент	R134a
Количеството хладилен агент	1,10 kg
Диаметър на въздушните връзки	150 mm
Диаметър на водните връзки	¾ инча
Размери (В x Ш x Д)	660x667x1958 mm
Транспортни размери (В x Ш x Д)	813x813x2100 mm
Тегло нето/бруто	114/139 kg
Ниво на звуково налягане	49 dB(A)
Работен диапазон	-7~45 °C



ЕНЕРГОЕФЕКТИВНА



БЕЗОПАСНА  
УПОТРЕБА



МОДЕРНО  
УПРАВЛЕНИЕ



ЕКОЛОГОСЪОБРАЗНА



РАБОТА ПРИ  
НИСКИ ВЪНШНИ  
ТЕМПЕРАТУРИ