

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТЕПЛОВАЯ ПУШКА

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Модели:

H-HG6-20-UI522 H-HG6-30-UI523 H-HG6-50-UI561

H-HG7-20-UI524 H-HG7-30-UI525 H-HG7-50-UI712 H-HG7-90-UI713





#### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за удачный выбор и приобретение электрической тепловой пушки. Она прослужит Вам долго.

#### 1. ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Просим внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации перед использованием прибора. В данном руководстве по эксплуатации содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Сохраните руководство по эксплуатации вместе с гарантийным талоном, кассовым чеком, по возможности, картонной коробкой и упаковочным материалом. В данном руководстве по эксплуатации описываются разные виды данного типа устройства. Приобретенный Вами прибор может несколько отличаться от описанного в руководстве, что не влияет на способы использования и эксплуатации. Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить незначительные изменения в конструкцию изделия, кардинально не влияющие на его безопасность, работоспособность и функциональность. В тексте и цифровых обозначениях данной инструкции могут быть допущены опечатки.

#### ВНИМАНИЕ!

Важные меры предосторожности и инструкции, содержащиеся в данном руководстве, не включают всех возможных режимов и ситуаций, которые могут встречаться. Изготовитель не несет ответственности в случае повреждения прибора или его отдельных частей во время транспортировки, в результате неправильной установки, в результате колебаний напряжения, а также в случае, если какая-либо часть прибора была изменена или модифицирована.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

На изделии присутствует этикетка, на которой указаны все необходимые технические данные и другая полезная информация о приборе. Используйте прибор только по назначению, указанному в данном руководстве.

#### 2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При использовании электрической тепловой пушки, необходимо соблюдать ряд мер предосторожности. Неправильная эксплуатация в силу игнорирования мер предосторожности может привести к причинению вреда здоровью пользователя и других людей, а также нанесению ущерба их имуществу.

- Внимательно прочитайте данную инструкцию перед эксплуатацией прибора во избежание поломок при использовании.
- 2. Перед первоначальным включением проверьте, соответствуют ли технические характеристики, указанные на изделии параметрам электросети.
- 3. Данный прибор при работе нагревается до очень высокой температуры. Чтобы избежать ожогов, не прикасайтесь руками и другими частями тела к горячим поверхностям прибора. Во избежание порчи имущества от перегрева, огня или взрыва:
  - располагайте прибор на расстоянии не менее 1 м от мебели, занавесов, подушек, постельных принадлежностей, бумаги, одежды, штор и других легко воспламеняющихся предметов и материалов;
  - не сушите одежду, полотенца и какие либо другие материалы с помощью обогревателя;
  - дайте прибору остыть, прежде чем перемещать его. Для перемещения прибора используйте встроенную ручку.
- 4. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.
- 5. Если изделие некоторое время находилось при температуре ниже 0° С, перед включением его следует выдержать в комнатных условиях не менее 2 часов.
- 6. Не использовать вне помещений или в условиях повышенной влажности.
- 7. Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.
- 8. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать прибор или заменять какие-либо детали. При обнаружении неполадок обращайтесь в ближайший Сервисный центр.
- 9. Не используйте принадлежности, не входящие в комплект поставки.
- 10. Для предотвращения риска получения удара электрическим током:

- всегда отключайте устройство от электросети перед сборкой, разборкой и очисткой, или если Вы его не используете. Существует малая вероятность электрического удара от статического напряжения, даже когда прибор выключен.
- никогда не используйте прибор в ситуации, когда он может соприкасаться с водой.
- не подключайте прибор к электрической сети, если его поверхность влажная (мокрая).
- при повреждении шнура питания его замену, во избежание опасности, должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.
- не вставляйте и не вынимайте вилку сетевого шнура из розетки мокрыми руками.
- 11. Любой электроприбор должен находиться под наблюдением, особенно если неподалеку от него находятся дети.
- 12. Отсоедините сетевой провод от сети, перед тем как произвести профилактическую чистку прибора, в том числе при влажной уборке пыли с его поверхности.
- 13. При отключении прибора от электросети не тяните за шнур питания, беритесь за вилку. Не перекручивайте и ни на что не наматывайте его.
- 14. Храните прибор в прохладном или теплом месте.
- 15. Вилка прибора должна подходить к стандартной розетке и входить в нее без усилия. Если вилка не входит в розетку или входит туго, переверните вилку по вертикали на 180 градусов и повторите попытку. Если вилка по-прежнему не вставляется, вызовите электрика для замены розетки. Никогда не используйте прибор, в случае если вилка вставлена в розетку не до конца.
- 16. Не рекомендуется использование удлинителей. Если это всё же необходимо, старайтесь использовать максимально короткий удлинитель, с сечением жилы провода удлинителя не менее сечения жилы провода прибора.
- 17. Не используйте прибор вблизи от взрывчатых и легковоспламеняющихся веществ.
- 18. ВНИМАНИЕ! НЕ НАКРЫВАЙТЕ ПРИБОР, когда он работает. Не сушите на нём одежду и любые другие ткани и материалы. Это может привести к его перегреву, выходу из строя или причинить значительный ущерб Вам и/или Вашему имуществу.

#### ВНИМАНИЕ!

Производитель рассматривает данный вид поломки, как не гарантийный случай.

- 19. Не оставляйте работающим прибор на долгое время без присмотра.
- 20. Устанавливайте прибор только вертикально на ровных и сухих поверхностях.
- 21. Плохой контакт между вилкой сетевого провода обогревателя и электрической розеткой может привести к перегреву вилки.
- 22. Сетевой кабель прибора не должен быть придавлен мебелью или пролегать в местах, где на него могут наступить. Следите, чтобы шнур питания не касался острых кромок и горячих поверхностей.
- Запрещено эксплуатировать обогреватель в помещениях с относительной влажностью более 93%, с взрывоопасной средой; сильно запыленной средой; химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.
- 24. Не используйте прибор в помещениях с повышенной влажностью, около ванн. душей, бассейнов. водоёмов и в местах. где есть вероятность его опрокидывания в воду или попадания на него воды или капель воды.
- 25. Не располагайте прибор на неровных и неустойчивых поверхностях. В том числе, запрещено устанавливать прибор рядом или под электрической розеткой питания или под проведенным электрическим кабелем. Это может привести к их перегреву, что создаст аварийную ситуацию.
- 26. При выключении прибора необходимо сначала отключить нагревательный элемент, оставив включенным работающий вентилятор минимум на 30-60 секунд, и только после этого полностью отключить прибор и вынуть эл. шнур из розетки.
- 27. Используйте данный прибор только так, как описано в данном руководстве. Любое другое использование, не рекомендуемое изготовителем, может привести к пожару, поражению электрическим током или травмированию людей.
- 28. ВНИМАНИЕ! Некоторые части этого прибора могут сильно нагреваться и вызывать ожоги. Особое внимание следует уделять детям и уязвимым группам населения.
- 29. Запрещено устанавливать приоор непосредственно рядом или под ополуть образования температурой в Предупреждение! Данный обогреватель не оборудован устройством управления температурой в мальку помещениях когда в них находятся лица, не способные покинуть помещение собственными силами, если не обеспечено постоянное наблюдение за ними.
- 31. Расшифровка пиктограмм:



Осторожно! Горячая поверхность



#### 3. НАЗНАЧЕНИЕ ПРИБОРА

Электрическая тепловая пушка предназначена в первую очередь для обогрева и вентилирования потоком воздуха пространства помещений, просушки воздуха, стен и поверхностей в помещениях. Электрические тепловые пушки являются оптимальным решением при проведении строительных работ, для обогрева складов и ангаров, цехов и сервисов. А также для обогрева помещений и создания комфортной температуры в холодное время года.

Прибор удобен и прост в установке, экономичен в использовании в связи с минимальными потерями электроэнергии, повышенной теплоотдачей и эффективным распределением воздушного потока. В зависимости от мощности прибор можно применять в бытовых, служебных, производственных и складских помещениях.

Основное преимущество электрической тепловой пушки в том, что она способна создавать направленный поток теплого воздуха большого объёма, тем самым обеспечивая быстрый и эффективный обогрев помещений большой площади.

Электрическая тепловая пушка имеет прочный внешний металлический корпус, защищенный от коррозии. Нагрев воздуха происходит во внутреннем кожухе, при прохождении через нагревательные элементы, с помощью малошумного электродвигателя с металлической крыльчаткой, который забирает воздух через отверстия в воздухозаборной решётке и выдувает его через отверстия в воздуховыпускной решётке. Дополнительно прибор оснащён ограничителем температуры, который отключает нагревательные элементы при перегреве. Прибор имеет удобную ручку для перемещения.

#### 4. РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Технические характеристики

Технические характеристики тепловой пушки приведены в таблицах 1, 2. **Таблица 1** 

Наименование	Ед. изм	H-HG6-20- UI522	H-HG6-30- UI523	H-HG6-50- UI561
Номинальная потребляемая мощность	Вт	2000	3000	4500
Деление по мощностям	Вт	0/1000/2000	0/1500/3000	0/3000/4500
Номинальная сила тока	Α	9.1	13.7	20.5
Параметры электропитания	В/ Гц	220~/50	220~/50	220~/50
Степень защиты	-	IP20	IP20	IP20
Класс электрозащиты	-	Class I	Class I	Class I
Расход воздуха	м³/ час	140	230	400
Увеличение температуры воздуха на выходе	°C	43	39	32
Продолжительность работы/пауза	ч	22/2	22/2	22/2
Размер прибора	MM	240x180x230	240x200x270	400x270x220
Вес нетто	КГ	3.5	4.0	6.5

## Таблица 2

Наименование	Ед. изм	H-HG7-20- UI524	H-HG7-30- UI525	H-HG7-50- UI712	H-HG7-90- UI713
Номинальная потребляемая мощность	Вт	2000	3000	4500	9000
Деление по мощностям	Вт	0/1000/2000	0/1500/3000	0/3000/4500	0/4500/9000
Номинальная сила тока	Α	9.1	13.7	20.45	13.7
Параметры электропитания	В/ Гц	220~/50	220~/50	220~/50	380~/50
Степень защиты	-	IP20	IP20	IP20	IP20
Класс электрозащиты	-	Class I	Class I	Class I	Class I
Расход воздуха	м³/ час	140	230	420	820
Увеличение температуры воздуха на выходе	°C	43	39	32	36
Продолжительность работы/пауза	Ч	22/2	22/2	22/2	22/2
Размер прибора	MM	280x180x180	240x255x350	240x255x350	280x310x455
Вес нетто	КГ	3.5	4.0	4.5	11

## 5. ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

Модели H-HG6-20-UI522, H-HG6-30-UI523, H-HG6-50-UI561

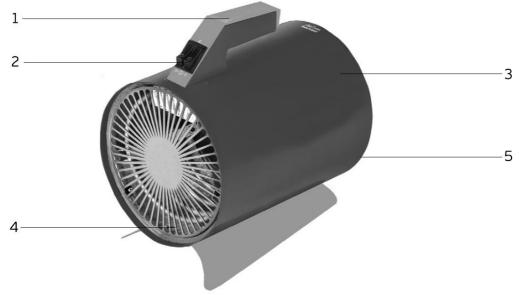
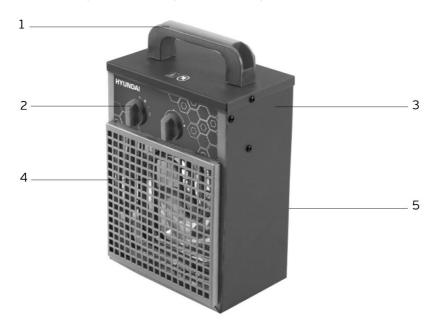


Рисунок 1\*

## Модели H-HG7-20-UI524, H-HG7-30-UI525, H-HG7-50-UI712, H-HG7-90-UI713



#### Рисунок 2\*

\*Изображение приведено в качестве справочной информации и может отличаться от реального прибора

- 1. Ручка\*\*
- 2. Панель управления
- 3. Корпус
- 4. Лицевая защитная решетка
- 5. Задняя защитная решетка
- \*\* для модели H-HG7-90-UI713 применяются две ручки

#### 6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1. Электрическая тепловая пушка 1 шт.
- 2. Руководство по эксплуатации 1 шт.
- 3. Гарантийный талон 1 шт.
- Упаковка 1 шт.

#### 7. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

- 1. Перед подключением прибора к электрической сети, убедитесь, что параметры электросети в месте подключения соответствуют параметрам, указанным на маркировочной табличке с техническими данными прибора.
- 2. Работы по подключению прибора к электрической сети должны производить только квалифицированные специалисты в соответствии с установленными «Правилами устройства электроустановок» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок работающих при напряжении до 1000 В».
- 3. Перед подключением прибора, убедитесь в том, что в Вашей электрической сети есть контур заземления. Правильное заземление важно для минимизации ударов током и опасности возгорания.

#### Устройство зашитного отключения (УЗО)

#### ВНИМАНИЕ!

В целях защиты от поражения электрическим током приборы с электронагревом могут быть оборудованы УЗО с током утечки 100-300 мА. В том случае, если прибор подключен к сети через устройство защитного отключения (УЗО), работающего по току утечки и при включении происходит его срабатывание, это может происходить вследствие влажности изоляции нагревательных элементов. Это, как правило результат длительного хранения во влажных условиях. Это не может рассматриваться как неисправность и устраняется временным включением прибора без УЗО. Просушка может занять от нескольких часов до нескольких дней. Во избежание накопления влаги при длительных перерывах в работе рекомендуем периодически включать прибор на непродолжительное время.

#### Модели H-HG6-20-UI522, H-HG6-30-UI523, H-HG7-20-UI524, H-HG7-30-UI525

- 1. Прибор рассчитан на подключение к электрической сети переменного тока с однофазным напряжением 220В~ (допустимые колебания напряжения от 198 В до 242 В) и контуром заземления.
- 2. Для подключения к электрической сети прибор комплектуется сетевым шнуром с вилкой.
- 3. Для подключения прибора к электрической сети вставьте вилку сетевого шнура прибора в розетку с заземляющим проводом.

#### ВНИМАНИЕ!

- 1. Электрическая розетка должна быть рассчитана на номинальный ток прибора, а электрический провод, подводимый к розетке от щита питания должен иметь сечение жилы не менее 1,5 мм² для медного провода и не менее 2,5 мм² для алюминиевого провода.
- 2. В щите питания должен быть установлен автоматический выключатель, рассчитанный на номинальный ток 10A, для моделей с максимальной мощностью 2000 Вт, и на 16 A, для моделей мощностью 3000 Вт. для защиты электропроводки от перегрузок.

#### Модель H-HG7-50-UI712, H-HG6-50-UI561

- 1. Прибор рассчитан на подключение к электрической сети переменного тока с однофазным напряжением 220В~ (допустимые колебания напряжения от 198 В до 242 В) и контуром заземления.
- 2. Для подключения к электрической сети прибор комплектуется трёхжильным сетевым шнуром.
- 3. Для подключения прибора к электрической сети подключите сетевой шнур к стационарной электрической сети, после чего подайте питание на прибор.

При недостаточной длине сетевого шнура, для подключения к электрической сети можно использовать сетевую розетку и вилку (в комплект поставки не входят), рассчитанные на мощность прибора.

#### ВНИМАНИЕ!

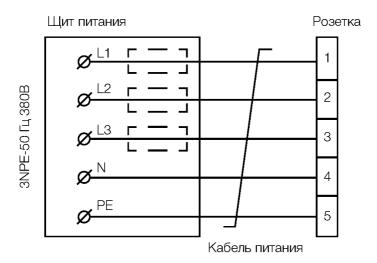
- 1. Электрический провод для подключения к электрической сети должен иметь сечение жилы не менее  $2,5~\text{km}^2$  (для медного провода).
- 2. В щите питания должен быть установлен автоматический выключатель, рассчитанный на номинальный ток 25 A, для защиты электропроводки от перегрузок.

## Модель H-HG7-90-UI713

- 1. Прибор рассчитан на подключение к электрической сети переменного тока с трёхфазным напряжением 380В~ (допустимые колебания напряжения от 342 В до 418 В) и контуром заземления.
- 2. Для подключения к электрической сети прибор комплектуется пятижильным сетевым шнуром.
- 3. Для подключения прибора к электрической сети подключите сетевой шнур к стационарной электрической сети, после чего подайте питание на прибор. При недостаточной длине сетевого шнура, для подключения к электрической сети можно использовать сетевую розетку и вилку (в комплект поставки не входят), рассчитанные на мощность прибора. Схема представлена на рис. 3.

#### ВНИМАНИЕ!

- 1. Электрический провод для подключения к электрической сети должен иметь сечение жилы не менее  $1,5~\mathrm{mm}^2$  (для медного провода).
- 2. В щите питания должен быть установлен трёхфазный автоматический выключатель, рассчитанный на номинальный ток 16 А, для защиты электропроводки от перегрузок.

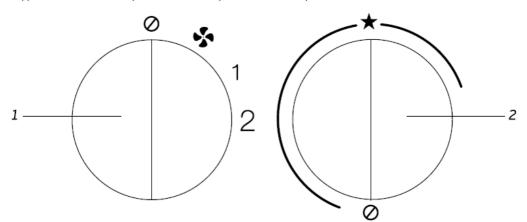


## Рисунок 3

## 8. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА

## Панель управления

Модели H-HG7-20-UI524, H-HG7-30-UI525, H-HG7-50-UI712, H-HG7-90-UI713



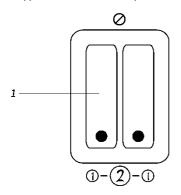
## 1. Ручка переключателя режимов работы

Используется для выбора следующих режимов работы: режим вентиляции , режим низкой мощности нагрева («1»), режим высокой мощности нагрева («2»).

## 2. Ручка термостата

Используется для установки желаемой температуры в помещении.

#### Модели H-HG6-20-UI522, H-HG6-30-UI523, H-HG6-50-UI561



#### 1. Выключатель режимов работы

Используется для выбора следующих режимов работы: режим низкой мощности нагрева («1»), режим высокой мощности нагрева («2»).

#### Эксплуатация прибора

#### 1. Включение

Подключите прибор к источнику питания.

#### Для прибора серии H-HG6

Установите клавишу выключателя в положение «1», при этом у выключателя загорится индикатор, включится электродвигатель вентилятора и прибор будет работать в режиме низкой мощности.

## Для прибора серии H-HG7

Установите ручку переключателя режимов работы в положение при этом включится электродвигатель вентилятора, и прибор будет работать в режиме вентиляции воздуха.

#### 2. Выбор режима мощности нагрева

**Для прибора серии H-HG6** Чтобы выбрать низкую мощность нагрева установите одну из клавиш двухклавишного выключателя режимов мощности нагрева в положение «1», при этом загорится индикаторная лампочка клавиши. Чтобы выбрать высокую мощность нагрева установите ещё одну клавишу двухклавишного выключателя режимов мощности нагрева в положение «1», при этом загорится индикаторная лампочка второй клавиши.

## Для прибора серии H-HG7

Установите ручку переключателя режимов работы в положение «1», чтобы выбрать режим низкой мощности нагрева.

Установите ручку переключателя режимов работы в положение «2», чтобы выбрать режим высокой мошности нагрева.

#### 3. Установка температуры (только для серии H-HG7)

Требуемую температуру воздуха в помещении можно установить в диапазоне от 0 до +40 °C. В режиме нагрева прибора поверните ручку термостата по часовой стрелке до упора, при этом, если температура в помещении, ниже установленной должны включиться нагревательные элементы. Когда температура в помещении достигнет желаемого уровня, поверните ручку термостата против часовой стрелки до отключения нагревательных элементов. Теперь термостат будет поддерживать установленную температуру автоматически, путём включения и отключения нагревательных элементов, при этом электродвигатель вентилятора будет работать. В особенно холодную погоду прибор может не полностью справляться с обогревом помещения. В этом случае установите термостат на уровень несколько выше желаемого.

#### ПРИМЕЧАНИЕ!

В модели H-HG7-90-UI713 при работе в режиме высокой мощности, при срабатывании термостата отключается часть нагревательных элементов и прибор продолжает работу в режиме низкой мощности до падения температуры ниже установленной. При работе в режиме низкой мощности термостат нагрев не отключает.

### 4. Защита от перегрева

Прибор снабжен устройством отключения нагревательных элементов в случае перегрева корпуса. Перегрев корпуса может наступить от следующих причин:

- входная и выходная защитные решетки закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены:
- тепловая мошность прибора превышает теплопотери помещения, в котором он работает:
- неисправен электродвигатель вентилятора.

Прибор после срабатывания устройства аварийного отключения автоматически включается через 5— 10 минут.

#### ВНИМАНИЕ!

Частое срабатывание устройства аварийного отключения не является нормальным режимом работы тепловой пушки. В этом случае обратитесь в авторизованный сервисный центр, предварительно убедившись, что прибор действительно неисправен.

#### 5. Выключение

#### Для прибора серии H-HG6

Установите клавишу выключателя в положение "0", при этом у выключателя погаснет индикатор. Отключите прибор от источника питания.

#### Для прибора серии H-HG7

Поверните ручку термостата против часовой стрелки в крайнее положение и 3 минуты дайте поработать прибору в режиме вентиляции, для охлаждения нагревательных элементов, после чего установите ручку переключателя режимов работы в положение «0» и отключите прибор от источника питания.

#### ВНИМАНИЕ!

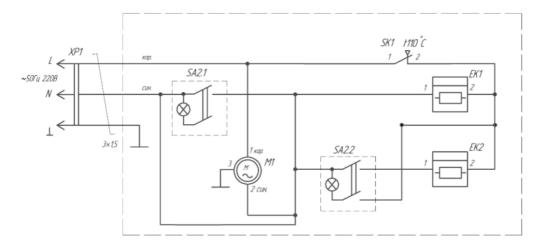
При первом включении тепловой пушки возможно появление характерного запаха и дыма (происходит сгорание масла с поверхности нагревательных элементов). Поэтому рекомендуется перед установкой включить прибор в режиме нагрева на 10–20 минут в хорошо проветриваемом помещении.

#### 9. ОБСЛУЖИВАНИЕ

В процессе использования прибора на воздухозаборной, воздуховыпускной решётках или на корпусе прибора может появляться пыль или другие загрязнения. Для сохранения работоспособности прибора и внешнего вида его необходимо регулярно очищать от пыли и загрязнений. Перед очисткой внешних поверхностей прибора отключите его от электрической сети и дайте ему возможность полностью остыть. Очистите внешнюю поверхность корпуса прибора с помощью слегка влажной, мягкой тряпочки, а затем протрите насухо и дайте прибору полностью высохнуть. Не используйте для чистки абразивные чистящие средства. Не допускайте повреждения прибора острыми предметами, т.к. царапины на окрашенной поверхности могут привести к появлению ржавчины.

#### 10. ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ

#### Для моделей H-HG6-20-UI522; H-HG6-30-UI523



#### IM2020

**SA2.1, SA2.2** – выключатель

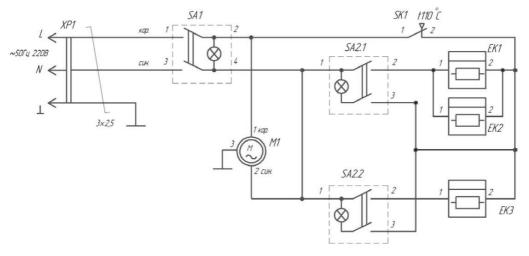
**SK1** – термоограничитель

**EK1**, **EK2** – нагревательный элемент

**М1** – электродвигатель

**ХР1** – вилка сетевого шнура

## Для модели H-HG6-50-UI561



**ХР1** – Вилка сетевого шнура

**SA1** – выключатель

SA2.1 - выключатель

**SA2.2** – выключатель

**SK1** – термоограничитель

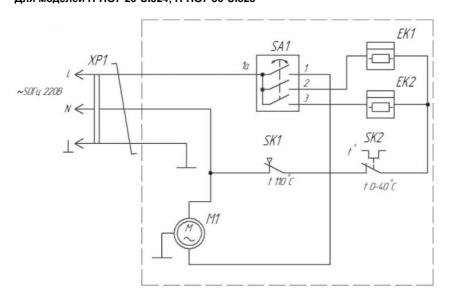
ЕК1 – нагревательный элемент

**EK2** – нагревательный элемент

**ЕК3** – нагревательный элемент

**М1** – электродвигатель

## Для моделей H-HG7-20-UI524; H-HG7-30-UI525



SA1 – переключатель

**SK1** – термоограничитель

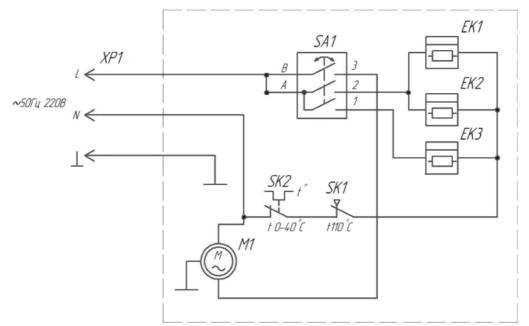
SK2 - термостат

**EK1**, **EK2** – нагревательный элемент

**М1** – электродвигатель

**ХР1** – вилка сетевого шнура

## Для модели H-HG7-50-UI712



**SA1** – переключатель

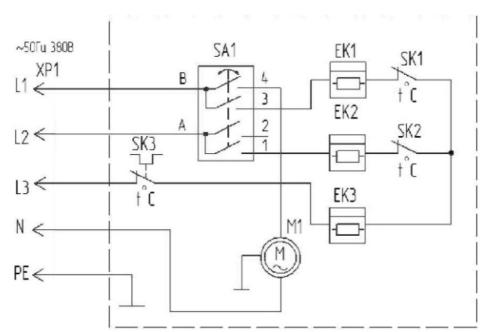
**SK1** – термоограничитель

**SK2** – термостат

ЕК1, ЕК2, ЕК3 – нагревательный элемент

**М1** – электродвигатель

**ХР1** – сетевой шнур



**SA1** – переключатель

SK1, SK2 – термоограничитель **SK3** – термостат

ЕК1, ЕК2, ЕК3 – нагревательный элемент

**М1** – электродвигатель **ХР1** – сетевой шнур

#### УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Возможные неисправности и методы их устранения приведены в таблице 2. Если неисправность не удается устранить в соответствии с рекомендациями или при возникновении других неисправностей, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Таблица 2

Неисправность	Возможные причины	Устранение
Прибор подключён к электрической сети, но не работает.	Отсутствует электропитание	Проверьте, не отключено ли электропитание от прибора и при необходимости подайте электропитание на прибор
	Неисправен переключатель режимов работы	Обратиться в авторизованный
	Неисправен электродвигатель	сервисный центр
	Термостат установлен в положение низкой температуры нагрева помещения	Установите термостат в положение более высокой температуры нагрева помещения, повернув ручку термостата по часовой стрелке
	Нарушены контакты в схеме подключения к электрической цепи	Обратиться в авторизованный сервисный центр или восстановить надёжное соединение контактов
	Ограничитель температуры разомкнул электрическую цепь и отключил нагрева-	Убедитесь, что воздухозаборная или воздуховыпускная

	TORLULO OFICIACITAL	DOLLIĞTIYA IIA BADAYDI ITLI	
	тельные элементы	решётка не перекрыты посторонними предметами и дождитесь включения ограничителя температуры, после того как корпус прибора остынет	
	Неисправен автоматический выключатель электрической сети	Проверить работоспособность автоматического выключателя электрической сети и при необходимости неисправный выключатель заменить	
	Обрыв электрического кабеля	Проверить целостность электрического кабеля и при необходимости его замены обратиться в авторизованный сервисный центр	
	Температура воздуха в помещении выше температуры, заданной термостатом	Повернуть ручку термостата по часовой стрелке до включения электронагревателей	
Прибор подключён к электрической сети, установлен режим нагрева, электродвигатель работает, но нагрев не происходит.	Термостат установлен в положение низкой температуры нагрева помещения.	Установите термостат в положение более высокой температуры нагрева помещения, повернув ручку термостата по часовой стрелке.	
	Ограничитель температуры разомкнул электрическую цепь и отключил нагревательные элементы	Убедитесь, что воздухозаборная или воздуховыпускная решётка не перекрыты посторонними предметами и дождитесь включения ограничителя температуры, после того как корпус прибора остынет	
	Неисправен переключатель режимов работы	Обратиться в авторизованный сервисный центр	
	Неисправен термостат Неисправен нагревательный элемент		
	Температура воздуха в помещении выше температуры, заданной термостатом	Повернуть ручку термостата до включения электронагревателей	
Нехарактерный шум в работе вентилятора, вибрация	Ослабло крепление деталей вентилятора	Закрепить детали вентилятора или обратиться в авторизованный сервисный центр	

## 12. УТИЛИЗАЦИЯ, СРОК СЛУЖБЫ, ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК



По окончанию срока службы прибора следует провести его утилизацию в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации. Подробную информацию по утилизации прибора Вы можете получить у представителя местного органа власти, предоставив ему полную информацию о приборе.

Изготовитель и уполномоченное им лицо не несут ответственности за исполнение Покупателем требований законодательства по утилизации и способы утилизации прибора, выбранные Покупателем. Срок службы прибора указан в гарантийном талоне. Гарантийный срок на прибор, условия гарантии и гарантийного срока указаны в гарантийном талоне. Гарантийный талон является неотъемлемой частью товароссопроводительной документации, входящей в комплект поставки данного прибора. При отсутствии гарантийного талона в комплекте поставки, требуйте его у Продавца. Гарантийный талон, предоставляемый Продавцом должен соответствовать установленной Изготовителем форме. Изготовитель и уполномоченное лицо изготовителя снимают с себя любую ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный данным прибором людям, животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки прибора, умышленных или неосторожных действий потребителя и\или третьих лиц, а также в случае ситуаций, вызванных природными и\или антропогенными форсмажорными явлениями.

#### 13. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 1. При транспортировке должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки внутри транспортного средства.
- 2. При транспортировке и хранении должны строго соблюдаться требования манипуляционных знаков на упаковке прибора.

Температурные требования	Транспортировка и	От -30°C до +50°C
Требования к влажности	хранение	От 15% до 85% (нет конденсата)

Продукция должна храниться в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре не ниже +5°C. Мы изучаем новые технологии и постоянно улучшаем качество нашей продукции. Технические характеристики, конструкция и комплектация могут быть изменены без предварительного уведомления.



# EAC

www.hyundai-home.ru

Изготовитель/Manufacturer: ООО "ФазАР", Россия ООО "FazAR", Russia Сделано в России | Made in Russia

Distributed by «S-Holding» Co. Ltd., Russia Licensed by Hyundai Corporation Holdings, Korea