

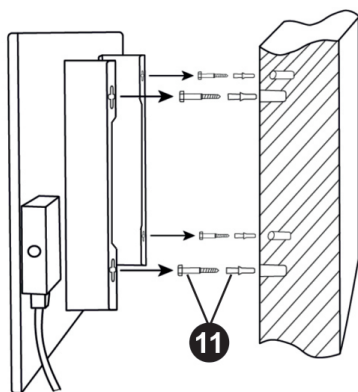
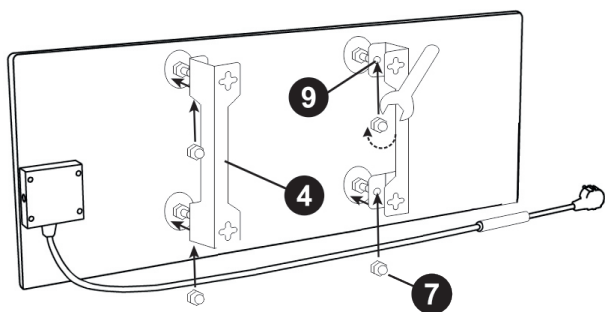
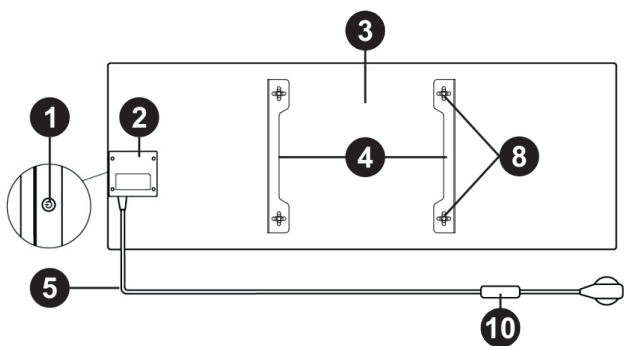


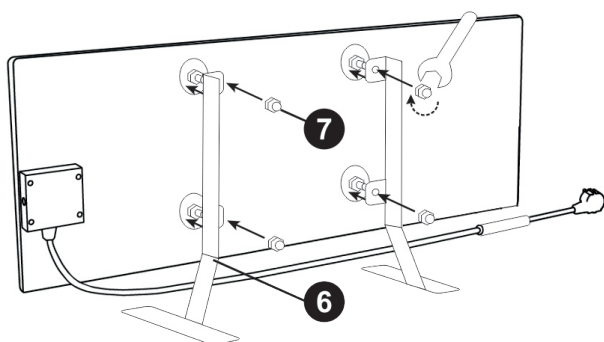
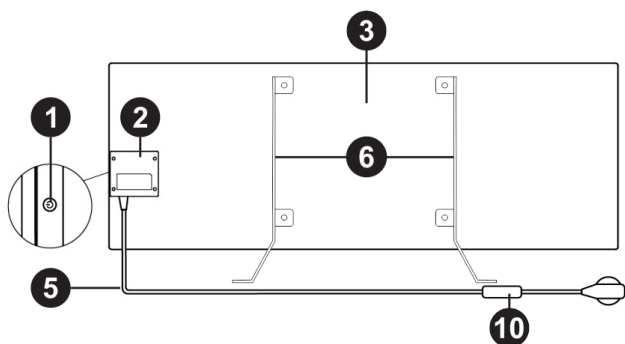
JPSH01-JPSH05

Joule Production

Eco Smart Heater Quick Start Guide

EN	4	LV	14
RU	5	NL	15
BG	6	NO	16
CZ	7	PL	17
DE	8	RO	18
ES	9	SW	19
FR	10	SK	20
GR	11	TR	21
KZ	12	UA	22
LT	13		





EN ASSEMBLY DIAGRAM AND COMPONENTS /
RU СХЕМА СБОРКИ И СОСТАВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ /
BG СХЕМА ЗА СЪБИРАНЕ И КОМПОНЕНТИ /
CZ MONTÁŽNÍ SCHÉMA A KOMPONENTY /
DE MONTAGESCHEMA UND BAUTEILE /
ES PLAN DE MONTAJE Y VISTA DE LOS COMPONENTES /
FR SCHÉMA D'ASSEMBLAGE ET ÉLÉMENTS COMPOSANTS /
GR ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ /
KZ ЖИНАУ СҮЛБАСЫ ЖӘНЕ ҚҰРАМДАС ЭЛЕМЕНТТЕРІ /
LT SURINKIMO SCHEMA IR SUDEDAMIEJI ELEMENTAI /
LV MONTĀŽAS SHĒMA UN SASTĀVELEMENTI /
NL MONTAGESCHEMA EN ONDERDELEN /
NO MONTERINGSSKJEMA OG KOMPONENTER /
PL SCHEMAT MONTAŻU I KOMPONENTY /
RO SCHEMA DE ASAMBLARE ȘI ELEMENTE COMPONENTE /
SW MONTERINGSDIAGRAM OCH KOMPONENTER /
SK SCHÉMA MONTÁŽE A KOMPONENTY /
TR KURULUM ŞEMASI VE ANA PARÇALAR /
UA СХЕМА ЗБИРАННЯ ТА СКЛАДОВІ ЕЛЕМЕНТИ



GENERAL INFO

Article	JPSH01 (White), JPSH02 (Black), JPSH03 (Silver), JPSH04 (Gold), JPSH05 (Green)
Scope of supply	Joule Eco Smart Heater with a control unit and a built-in power cord (2 meters), legs for floor installation, brackets for fixing to the wall, set of nuts, special wrench, screws with dowels, Quick Start Guide, Warranty Card
Specification ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 of 2.4 GHz, supply voltage: 220-230 V~, 50 Hz, standby power of less than 1W, power of 600-700W (in heating mode). Types of protection: current – up to 10A, voltage – up to 260 V~, panel temperature – up to 100°C, electronic gyroscope – shutdown when falling. Casing: Tempered glass heat-emitting panel, ABS plastic control box, power button with integrated LED indicator. Dimensions: 1000mm x 356mm x 32mm (without brackets)
Functions ²	Automatic maintenance of the set temperature in the room, remote control and integration into the smart home system, safety of use thanks to a multi-level protection system
Warranty	2 years (Service life: 4 years)

COMPONENTS

Multi-functional button with an LED indicator (❶), control block (❷), radiating panel(❸), wall mounting brackets included (❹), 2 m power cord (❺), legs for floor installation (❻), nuts for fastening the legs (❼), holes in brackets for wall mounting (❽), holes in the brackets for attaching the brackets to the panel with nuts from the kit (❾), temperature sensor (❿), four screws with four dowels (⓫).

WALL MOUNTING INSTRUCTIONS

Brackets for fixing the heater to the wall ❹ must be installed on the panel using the nuts supplied. Please note that the brackets ❹ allow the heater to be hung vertically or horizontally. Select a location for the heater and place marks for the holes on the wall accordingly. Check once again that these are correct and drill the holes with a hammer drill or electric hammer drill with using of pattern. Install the supplied fixing bolts and dowels ⓫ into the resulting holes. Gently lean the heater against the wall and hang it on all four fasteners ❽ at the same time, make sure that it connects at all points and that the heater is securely fixed. If necessary, adjust the depth of the bolts into the dowels.

FLOOR INSTALLATION INSTRUCTIONS

To install the heater on the floor, you need to fix the two metal legs supplied in the complete ❻ by disconnecting the brackets from the panel earlier ❹ through the special holes in the legs, fix with nuts to the panel ❼ using the special wrench from the kit. In its floor-mounted orientation, the heater can only be positioned horizontally. Use two nuts ❼ from the kit to attach each of the legs. Make sure that the nuts have been securely tightened and the feet have been installed in the correct direction. The heater is now ready for installation.

LED INDICATION

Color	Manual mode	Smart mode
Blue	Switched Off	Switched Off
Green	Switched On / Heating & Cooling	Switched On / Heating
Light green	—	Switched On / Cooling
Red	Error	Error
Purple	Restarting	Restarting

* **Blinking RED:** Overheating; Heater received hit or fall down (red color + sound); NTC not connected or broken; Some IT issue.

* **Purple:** After restarting, Heater is disconnected from the “Perenio Smart App” owners and ready to be reconnected.

* **Long press the button for 10 seconds** - return to factory default settings

CONNECTING TO THE APP ³

1. Mount the heater according to the instructions above and connect it to an electrical outlet. The heater will then automatically enter pairing mode for 5 minutes.
2. Connect your smartphone to a Wi-Fi (2.4GHz) network and log in to the **Perenio Smart** ⁴ app (or download the application from Google Play or Apple Store and create a new account). Click on the "+" icon and follow the instructions on the screen.
3. Activate your device in Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
4. Set up timers or configure working scenarios via the app.

SAFETY OPERATION RULES

Protect the heater from water and mechanical damage. Do not use the heater in the immediate vicinity of a bath, shower or swimming pool. Keep out of the reachable by children and pets place due to possible burns on contact. When switched on, do not place on carpets or near curtains or upholstered furniture. Mount only on stable surfaces. You should not cover the working heater with anything or attempt to dry things on it. Children under the age of 3 years should not be allowed to the device unless there is constant supervision over them. The device can be used by children aged 8 years and older and by persons with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, if they are under the supervision of a person responsible for their safety or have been instructed with safe rules use of the device and understand the possible dangers. Children should not play with the device. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent, or another qualified person.

WARNING: The heater should not be used if the glass panels are damaged. The power source (socket) must be at least 20 cm from the installed heater. It is forbidden to install and use the heater covering the 220-230 V~, 50 Hz socket. Do not use the device in small rooms if they are occupied by people, cannot leave the premises on its own, and they are not under constant supervision. Some parts of the appliance can become very hot and cause burns. Particular attention should be paid to the children and vulnerable persons present.

TROUBLESHOOTING

1. When switched on, the heater does not heat up - the desired temperature has been set incorrectly. Increase the desired temperature higher than the current one.
2. The heater does not respond to commands from the application - the network connection has been interrupted. Reconnect the device and phone to the Wi-Fi access point.
3. During operation, the heater beeps and the LED indicator flashes red - the heater is on a potentially dangerous incline. Return the heater to an upright position.

¹ Some components, accessories, and/or functions may not be present in your heater configuration. See the box or product page at **Joule.lv**.

² The device is intended for indoor installation. Operating conditions: 0°C to +40°C, 35–85% RH (non-condensing).

³ All information contained herein is subject to amendments without prior notification of the User. For current information and details on the device description and specification, connection process, certificates, warranty and quality issues, as well as the **Perenio Smart** app functionality, see relevant Installation and Operation Manuals available for downloading at **perenio.com/documents**. All trademarks and names herein are the property of their respective owners. See operating conditions and date of manufacture on the individual packaging.

⁴ Perenio Smart app is a primary mobile application where all Perenio® devices may be activated.

⁵ For some third-party applications, the Eco Smart Heater device must be first activated in the Perenio Smart app.

Developed in the England by Real Scientists Limited. (England, London, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Made in Latvia. All trademarks and names thereof are property of their respective owners.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Артикул	JPSH01 (белый), JPSH02 (чёрный), JPSH03 (серебряный), JPSH04 (золотой), JPSH05 (зелёный)
Комплект поставки	Умный эко-обогреватель Joule Smart Heater с блоком управления и встроенным кабелем питания (2 метра), ножки для установки на пол, кронштейны для крепления на стену, комплект гаек, специальный ключ, комплект крепёжных болтов с дюбелями, краткое руководство пользователя, гарантийный талон
Характеристики ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 частотой 2,4 ГГц, напряжение питания: 220-230 В~, 50 Гц, мощность в режиме ожидания: не более 1 Вт, мощность в режиме нагрева: 600-700 Вт. Применяемые типы защит: по току – до 10 А, по напряжению – до 260 В~, по температуре панели – до 100°C, электронный гироскоп – отключение при падении. Корпус: тепло-излучающая панель из закалённого стекла, блок управления из АБС-пластика, кнопка питания с интегрированным LED индикатором. Размеры: 1000 мм x 356 мм x 32 мм (без кронштейнов)
Функции ²	Автоматическое поддержание в помещении заданной температуры, удалённое управление и интеграция в систему умного дома, безопасность использования благодаря многоуровневой системе защиты
Гарантия	1 год (срок службы: 4 года)

СОСТАВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Многофункциональная кнопка с LED индикацией (❶), блок управления (❷), тепло-излучающая панель (❸), кронштейны для крепления на стену, входят в комплект (❹), кабель питания 2 м (❺), ножки для установки на пол (❻), гайки для крепления ножек (❼), отверстия в кронштейнах для крепления на стену (❽), отверстия в кронштейнах для крепления кронштейнов к панели гайками из комплекта (❾), температурный датчик (❿), четыре болта с дюбелями для крепления на стену (⓫).

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ НА СТЕНУ

Кронштейны для крепления обогревателя на стену ❹ необходимо установить на панель используя гайки из комплекта. Обратите внимание на то, что кронштейны ❹ позволяют вешать обогреватель вертикально или горизонтально. Сделайте ваш выбор и разметьте в соответствии с этим место под отверстия на стене используя шаблон. Ещё раз проверьте правильность и просверлите отверстия перфоратором или ударной электродрелью. В получившиеся отверстия установите крепёжные болты с дюбелями ❶, входящие в комплект поставки. Аккуратно прислоните обогреватель к стене и навесьте его на все 4 крепёжных элемента ❶ одновременно, удостоверьтесь, что зацепление произошло успешно по всем точкам и обогреватель надёжно зафиксирован, при необходимости отрегулируйте глубину закручивания болтов в дюбеля.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ НА ПОЛ

Для установки обогревателя на пол необходимо закрепить две металлические ножки входящие в комплект ❷, отсоединив за ранее кронштейны от панели ❹, через специальные отверстия в ножках зафиксировать гайками к панели ❽ используя специальный ключ из комплекта. В напольном варианте обогреватель можно располагать только в горизонтальной ориентации. Используйте по две гайки ❼ из комплекта, чтобы прикрепить каждую из ножек. Убедитесь в том, что гайки надёжно затянуты и ножки установлены в правильное направление. Теперь обогреватель готов к установке.

СВЕТОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ LED ИНДИКАЦИИ

Цвет	Ручной режим	Интеллектуальный режим
Синий	Выключен	Выключен
Зелёный	Включён, Нагрев / Остывание	Включён, Нагрев
Светло-зелёный	—	Включён, Остывание
Красный	Ошибка	Ошибка
Фиолетовый	Перезапуск	Перезапуск

* **Мигает красный:** Перегрев; обогреватель упал или опрокинут (мигает красным и издаёт звук); один из сенсоров вышел из строя; Ошибка программного обеспечения.

* **Фиолетовый:** после перезапуска, Ваш эко-смарт обогреватель отключён от приложения "Perenio Smart App" и готов к подключению нового пользователя.

* **Удержание кнопки в течение 10 секунд** – сброс в заводские установки.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРИЛОЖЕНИЮ ³

- Смонтируйте согласно инструкции выше, подключите его в электрическую розетку, после этого обогреватель автоматически будет находиться в режиме сопряжения в течение 5 минут.
- Подключите смартфон к сети Wi-Fi (2,4 ГГц) и войдите в учётную запись мобильного приложения «**Perenio Smart**» ⁴ (либо скачайте приложение в Google Play или Apple Store и создайте новый аккаунт). Нажмите на иконку «+» и следуйте инструкциям, указанным на экране.
- Активируйте устройство в приложение Google Home, Yandex Smart Home (Алиса), Amazon Alexa ⁵.
- Настройте таймеры или задайте сценарии работы через приложение.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Бережь от воды и механических повреждений. Не использовать обогреватель в непосредственной близости от ванны, душа или бассейна. Располагать в местах недоступных для детей и домашних животных, возможны ожоги при контакте. Во включённом состоянии не ставить на ковровые покрытия и вблизи штор или мягкой мебели. Монтировать только на устойчивые основания. Запрещено накрывать чем-либо работающий обогреватель либо сушить на нем вещи.

Прибор может использоваться детьми возрастом от 8 лет и старше и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, или при отсутствии у них опыта и знаний, если они находятся под контролем лица, ответственного за их безопасность, или были проинструктированы по безопасному использованию прибора и понимают возможные опасности. Дети не должны играть с прибором. Дети возрастом до 3 лет не должны допускаться к прибору, если нет постоянного наблюдения за ними. В случае повреждения шнура питания он должен быть заменён производителем, его сервисным агентом или другим квалифицированным лицом.

ВНИМАНИЕ: Обогреватель не должен использоваться, если стеклянные панели повреждены. Источник питания (розетка) должен находиться не менее 20см от устанавливаемого обогревателя. Запрещается устанавливать и использовать обогреватель, закрывая розетку 220-230 В~, 50 Гц. Не используйте прибор в маленьких помещениях, если они заняты людьми, не способными самостоятельно покинуть помещение, и они не находятся под постоянным присмотром. Некоторые части прибора могут сильно нагреваться и вызывать ожоги. Особое внимание уделяется присутствующим детям и уязвимым лицам.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

- Во включённом состоянии обогреватель не греет – желаемая температура установлена не верно. Повысьте желаемую температуру выше текущей.
- Обогреватель не реагирует на команды из приложения – прервалось сетевое подключение. Восстановите подключение прибора и телефона к точке доступа Wi-Fi.
- Во время работы обогреватель издаёт звуковые сигналы, и LED-индикатор мигает красным – обогреватель опасно наклонился. Верните обогреватель в вертикальное положение.

¹ Некоторые компоненты, комплектующие и/или функции могут отсутствовать в вашей конфигурации обогревателя. См. коробку или продуктовую страницу веб-сайта joule.lv.

² Устройство предназначено для установки в помещении. Условия эксплуатации: от 0°C до +40°C, 35-85% относительной влажности (без образования конденсата).

³ Вся информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Актуальные сведения и подробное описание устройства, а также процесс подключения, сертификаты, сведения о компаниях, принимающих претензии по качеству и гарантии, а также функции приложения «**Perenio Smart**» содержится в инструкциях, доступных для скачивания по ссылке perenio.com/documents. Условия эксплуатации и дата производства указаны на упаковке.

⁴ Приложение «Perenio Smart» является основным, поскольку в нем можно активировать все устройства Perenio®.

⁵ В случае использования некоторых из сторонних приложений умный эко-обогреватель должен быть предварительно активирован в приложении «Perenio Smart».

Разработано в Англии компанией Real Scientists Limited. (Англия, Лондон, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Сделано в Латвии. Все указанные торговые марки и их названия являются собственностью их соответствующих владельцев.

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Код на продавача	JPSH01 (бял), JPSH02 (черен), JPSH03 (сребърен), JPSH04 (златен), JPSH05 (зелен)
Обхват на доставката	Joule Eco Smart Heater с блок за управление и вграден захранващ кабел (2 метра), крака за монтаж на пода, скоби за закрепване към стената, комплект гайки, специален гаечен ключ, винтове с дюбели, Ръководство за бързо стартиране, Гаранционна карта
Спецификация ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 от 2,4 GHz, захранващо напрежение: 220-230 V~, 50 Hz, мощност в режим на готовност под 1 W, мощност 600-700 W (в режим на отопление). Видове защита: ток – до 10A, напрежение – до 260 V~, температура на панела – до 100°C, електронен жirosкоп – изключване при падане. корпус: Топлоизлъчващ панел от закалено стъкло, контролна кутия от ABS пластмаса, бутон за захранване с интегриран LED индикатор. Размери: 1000 мм x 356 мм x 32 мм (без скоби)
Функции ²	Автоматично поддържане на зададената температура в помещението, дистанционно управление и интегриране в системата за интелигентен дом, безопасност на използване благодарение на многостепенна защитна система
Гаранция	2 години (Срок на експлоатация: 4 години)

КОМПОНЕНТИ

Многофункционален бутон с LED индикатор (❶), контролен блок (❷), излъчващ панел (❸), включени скоби за стенов монтаж (❹), 2 м захранващ кабел (❺), крака за подов монтаж (❻), гайки за закрепване на краката (❼), отвори в скоби за стенов монтаж (❽), отвори в скобите за закрепване на скобите към панела с гайки от комплекта (❾), температурен сензор (❿), четири винта с четири дюбела (⓫).

ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА

Скоби за закрепване на нагревателя към стената ❹ трябва да се монтира върху панела с помощта на предоставените гайки. Моля, имайте предвид, че скобите ❹ позволяват на нагревателя да бъде окачен вертикално или хоризонтално. Изберете място за нагревателя и поставете съответно марки за дупките на стената. Проверете още веднъж дали са правилни и пробийте дупките с перфоратор или електрическа перфоратор с помощта на шаблон. Монтирайте доставените фиксиращи болтове и дюбели ❶ в получените дупки. Внимателно обгледете нагревателя към стената и го окачете на четирите крепежни елемента ❽ в същото време се уверете, че е свързан във всички точки и че нагревателят е здраво фиксиран. Ако е необходимо, регулирайте дълбочината на болтовете в дюбелите.

ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТАЖ НА ПОД

За да монтирате нагревателя на пода, трябва да фиксирате двата метални крака, доставени в комплекта ❻ като изключите скобите от панела по-рано ❹ през специалните отвори в краката, фиксирайте с гайки към панела ❼ с помощта на специалния гаечен ключ от комплекта. В своята подова ориентация, нагревателят може да бъде разположен само хоризонтално. Използвайте две ядки ❼ от комплекта за закрепване на всеки от крачетата. Уверете се, че гайките са здраво затегнати и краката са монтирани в правилната посока. Сега нагревателят е готов за монтаж.

LED ИНДИКАЦИЯ

Цвят	Ръчен режим	Интелигентен режим
Син	Изключен	Изключен
Зелено	Включено, Отопление / Охлаждане	Включено, Отопление
Светло зелено	—	Включено, Охлаждане
Червен	Грешка	Грешка
Виолетова	Рестарт	Рестарт

* **Мигащо червено:** прегряване; нагревателят е паднал или преобърнал (мига червено и издава звук); един от сензорите не работи; Софтуерна грешка.

* **Виолетова:** след рестарт, вашият еко-интелигентен нагревател е изключен от "Perenio Smart App" и е готов за свързване от нов потребител.

* **Задръжте бутона за 10 секунди** - нулирайте до фабричните настройки

СВЪРЗВАНЕ С ПРИЛОЖЕНИЕТО ³

1. Монтирайте нагревателя съгласно инструкциите по-горе и го свържете към електрически контакт. След това нагревателят автоматично ще влезе в режим на вдвояване за 5 минути.
2. ° Свържете вашия смартфон към Wi-Fi (2,4GHz) мрежа и влезте в **Perenio Smart** ⁴ приложение (или изтеглете приложението от Google Play или Apple Store и създайте нов акаунт). ° Сщракнете върху иконата "+" и следвайте инструкциите на екрана.
3. Активирайте устройството си в Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
4. Настройте таймери или конфигурирайте работни сценарии чрез приложението.

ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Защитете нагревателя от вода и механични повреди. Не използвайте нагревателя в непосредствена близост до вана, душ или плувен басейн. Съхранявайте на място, недостъпно за деца и домашни любимци, поради възможни изгаряния при контакт. Когато е включен, не поставяйте върху килими или близо до завеси или мека мебел. Монтирайте само върху стабилни повърхности. Не трябва да покривате работещия нагревател с нищо или да се опитвате да изсушите нещата върху него. Деца на възраст под 3 години не трябва да се допускат до устройството, освен ако няма постоянен надзор над тях. Уредът може да се използва от деца на възраст над 8 години и от лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или с липса на опит и познания, ако са под наблюдението на лице, отговорно за тяхната безопасност или са били инструктирани с правила за безопасно използване на устройството и разбиране на възможните опасности. Децата не трябва да играят с устройството. Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, неговия сервизен агент или друго квалифицирано лице.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ : Нагревателят не трябва да се използва, ако стъклените панели са повредени. Източникът на захранване (гнезото) трябва да е на най-малко 20 см от инсталирания нагревател. Забранено е инсталирането и използването на нагревател, покриващ контакта 220-230 V~, 50 Hz. Не използвайте уреда в малки помещения, ако те са заети от хора, които не могат да напуснат стаята сами и не са под постоянен надзор. Някои части на уреда могат да се нагорещат много и да причинят изгаряния. Особено внимание трябва да се обърне на присъстващите деца и уязвими лица

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

1. При включване нагревателят не се нагрява - желаната температура е зададена неправилно. Увеличете желаната температура по-висока от текущата.
2. Нагревателят не отговаря на команди от приложението - мрежовата връзка е прекъсната. Свържете отново устройството и телефона към Wi-Fi точка за достъп.
3. По време на работа нагревателят издава звуков сигнал и LED индикаторът мига в червено - нагревателят е на потенциално опасен наклон. Върнете нагревателя в изправено положение.

¹ Някои компоненти, аксесоари и/или функции може да не присъстват в конфигурацията на вашия нагревател. Вижте кутията или продуктова страница на **Joule.lv**.
² Устройството е предназначено за вътрешен монтаж. Условия на работа: 0°C до +40°C, 35–85% RH (без кондензация).
³ Цялата информация, съдържаща се тук, подлежи на изменения без предварително уведомление на Потребителя. За текуща информация и подробности относно описаното и спецификацията на устройството, процеса на създаване, сертификатите, проблемите с гаранцията и качеството, както и функционалността на приложението **Perenio Smart**, вижте съответните ръководства за инсталиране и работа, достъпни за изтегляне на **perenio.com/documents**. Всички търговски марки и имена тук са собственост на съответните им собственици. Вижте работните условия и датата на производство на индивидуалната опаковка.
⁴ Приложението Perenio Smart е основно мобилно приложение, където всички Perenio® устройства могат да бъдат активирани.
⁵ За някои приложения на трети страни устройството Eco Smart Heater трябва първо да бъде активирано в приложението Perenio Smart.
Разработено в Англия от Real Scientists Limited. (Англия, Лондон, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Произведено в Латвия.
Всички търговски марки и техните имена са собственост на съответните им собственици.

OBECNÉ INFORMACE

Článek	JPSH01 (bílá), JPSH02 (černá), JPSH03 (stříbrná), JPSH04 (zlatá), JPSH05 (zelená)
Rozsah dodávky	Ohřívač Joule Eco Smart Heater s řídící jednotkou a vestavěným napájecím kabelem (2 m), nožičky pro instalaci na podlahu, držáky pro upevnění na zeď, sada matic, speciální klíč, šrouby s hmoždinkami, stručný návod k použití, záruční list
Specifikace ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 2,4 GHz, napájecí napětí: 220-230 V~, 50 Hz, pohotovostní výkon menší než 1 W, výkon 600-700 W (v režimu ohřevu). Typy ochrany: proud - do 10 A, napětí - do 260 V~, teplota panelu - do 100 °C, elektronický gyroskop - vypnutí při pádu. Plášť: Tepelně vyzařující panel z tvrzeného skla, ovládací skříňka z ABS plastu, tlačítko napájení s integrovaným LED indikátorem. Rozměry: 1000 mm x 356 mm x 32 mm (bez držáků)
Funkce ²	Automatické udržování nastavené teploty v místnosti, dálkové ovládání a integrace do systému inteligentní domácnosti, bezpečnost používání díky víceúrovňovému systému ochrany
Záruka	2 roky (životnost: 4 roky)

KOMPONENTY

Multifunkční tlačítko s LED indikátorem(❶), ovládací blok(❷), vyzařovací panel(❸), držáky pro montáž na stěnu, které jsou součástí dodávky(❹), 2 m napájecí kabel(❺), nožičky pro montáž na podlahu(❻), matice pro upevnění nožiček(❼), otvory v držácích pro montáž na stěnu(❽), otvory v držácích pro upevnění držáků k panelu pomocí matic ze sady(❾), teplotní čidlo(❿), čtyři šrouby se čtyřmi hmoždinkami(⓫).

NÁVOD K MONTÁŽI NA STĚNU

Držáky pro upevnění ohřívače na stěnu ❹ musí být namontovány na panelu pomocí dodaných matic. Upozorňujeme, že držáky ❹ umožňují zavěšení ohřívače ve svislé nebo vodorovné poloze. Vyberte místo pro umístění topného tělesa a podle toho umístěte na stěnu značky pro otvory. Ještě jednou zkontrolujte, zda jsou správné, a vyvrtejte otvory příklepovou vrtačkou nebo elektrickou příklepovou vrtačkou s použitím vzoru. Do vzniklých otvorů namontujte dodané upevňovací šrouby a hmoždinky ❾. Opatrně opřete ohřívač o stěnu a zavěste jej na všechny čtyři upevňovací prvky ❹ najednou, ujistěte se, že jsou ve všech bodech spojeny a že je ohřívač bezpečně upevněn. V případě potřeby upravte hloubku šroubů v hmoždinkách.

LED INDIKAC

Barva	Manuální režim	Inteligentní režim
Modrý	Vypnut	Vypnut
Zelená	Pracovní, Teplota / Ochlazení	Pracovní, Teplota
Světle zelená	—	Pracovní, Ochlazení
Červené	Chyba	Chyba
Fialový	Restartujte	Restartujte

* **Bliká červeně:** Přehřátí; ohřívač spadl nebo se převrátil (bliká červeně a vydává zvuk); jeden ze snímačů je mimo provoz; Softwarová chyba.

* **Fialová:** po restartu je váš eco-smart ohřívač odpojen od „Perenio Smart App“ a je připraven pro připojení nového uživatele.

* **Podržení tlačítka po dobu 10 sekund** - reset na tovární nastavení

NÁVOD NA POKLÁDKU PODLAHY

Pro instalaci ohřívače na podlahu je třeba připevnit dvě kovové nožičky dodané v kompletu ❻ tak, že dříve odpojte držáky od panelu ❹ přes speciální otvory v nožičkách, připevníte je maticemi k panelu ❷ pomocí speciálního klíče ze sady. Při montáži na podlahu lze ohřívač umístit pouze vodorovně. Každou z nohou připevníte pomocí dvou matic ❷ ze sady. Zkontrolujte, zda jsou matice pevně utaženy a zda jsou nožičky namontovány ve správném směru. Nyní je ohřívač připraven k instalaci.

PŘIPOJENÍ K APLIKACI ³

- Namontujte ohřívač podle výše uvedených pokynů a připojte jej k elektrické zásuvce. Poté se ohřívač automaticky přepne do režimu párování na 5 minut.
- Připojte svůj chytrý telefon k síti Wi-Fi (2,4 GHz) a přihlaste se do aplikace **Perenio Smart** ⁴ (nebo si stáhněte aplikaci z Google Play nebo Apple Store a vytvořte si nový účet). Klikněte na ikonu "+" a postupujte podle pokynů na obrazovce.
- Aktivujte zařízení v aplikacích Google Home, Yandex Smart Home (Alice) a Amazon Alexa ⁵.
- V aplikaci můžete nastavit časovače nebo konfigurovat pracovní scénáře.

BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA PROVOZU

Chraňte ohřívač před vodou a mechanickými poškozeními. Ohřívač nepoužívejte v bezprostřední blízkosti vany, sprchy nebo bazénu. Uchovávejte mimo dosah dětí a domácích zvířat z důvodu možného popálení při kontaktu. Zapnutý přístroj neumisťujte na koberce, do blízkosti záclon nebo čalouněného nábytku. Montáž provádějte pouze na stabilní povrchy. Pracovní ohřívač byste neměli ničím zakrývat ani se na něm pokoušet sušit věci. Děti mladší 3 let by neměly mít k zařízení přístup, pokud nad nimi není zajištěn stálý dohled. Zařízení mohou používat děti od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo byly poučeny o pravidlech bezpečného používání zařízení a rozumí možným nebezpečím. Děti by si se zařízením neměly hrát. Pokud je napájecí kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, jeho servisní zástupce nebo jiná kvalifikovaná osoba.

VAROVÁNÍ: Ohřívač by se neměl používat, pokud jsou skleněné panely poškozené. Zdroj napájení (zásuvka) musí být od instalovaného ohřívače vzdálen nejméně 20 cm. Je zakázáno instalovat a používat ohřívač zakrývací zásuvku 220-230 V~, 50 Hz. Nepoužívejte zařízení v malých místnostech, pokud jsou obsazeny osobami, které nemohou samy opustit místnost a nejsou pod neustálým dohledem. Některé části spotřebiče se mohou velmi zahřát a způsobit popáleniny. Zvláštní pozornost by měla být věnována přítomným dětem a zranitelným osobám.

ŘEŠENÍ PROBLÉMU

- Po zapnutí se ohřívač nezahřívá - požadovaná teplota byla nastavena nesprávně. Zvyšte požadovanou teplotu nad aktuální.
- Ohřívač nereaguje na příkazy z aplikace - síťové připojení bylo přerušeno. Znovu připojte zařízení a telefon k přístupovému bodu Wi-Fi.
- Během provozu ohřívač pípá a kontrolka LED bliká červeně - ohřívač je na potenciálně nebezpečném svahu. Vraťte ohřívač do svislé polohy.

¹ Některé součásti, příslušenství a/nebo funkce nemusí být v konfiguraci vašeho ohřívače přítomny. Podívejte se na krabici nebo stránku produktu na **Joule.lv**.

² Zařízení je určeno pro vnitřní instalaci. Provozní podmínky: 0°C až +40°C, 35-85% relativní vlhkost (nekondenzující).

³ Veškeré informace zde obsažené mohou být změněny bez předchozího upozornění uživatele. Aktuální informace a podrobnosti o popisu a specifikaci zařízení, procesu připojení, certifikátech, záruce a otázkách kvality, jakož i o funkcích aplikace **Perenio Smart** naleznete v příslušných instalačních a provozních příručkách, které jsou k dispozici ke stažení na adrese perenio.com/documents. Všechny zde uvedené ochranné známky a názvy jsou majetkem příslušných vlastníků. Viz provozní podmínky a datum výroby na jednotlivých obalech.

⁴ Aplikace Perenio Smart je primární mobilní aplikace, ve které lze aktivovat všechna zařízení Perenio®.

⁵ V některých aplikacích třetích stran musí být zařízení Eco Smart Heater nejprve aktivováno v aplikaci Perenio Smart.

Vyvinuto v Anglii Real Scientists Limited. (Anglie, Londýn, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Vyrobeno v Lotyšsku. Všechny ochranné známky a jejich názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.

ALLGEMEINE INFO

Artikel	JPSH01 (Weiß), JPSH02 (Schwarz), JPSH03 (Silber), JPSH04 (Gold), JPSH05 (Grün)
Umfang der Lieferung	Joule Eco Smart Heater mit Steuereinheit und integriertem Netzkabel (2 m), Standfüße für die Bodenmontage, Wandhalterungen, Mutternsatz, Spezialschlüssel, Schrauben mit Dübeln, Schnellstartanleitung, Garantiekarte
Spezifikation ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 von 2,4 GHz, Versorgungsspannung: 220-230 V~, 50 Hz, Standby-Leistung von weniger als 1 W, Leistung von 600-700 W (im Heizbetrieb). Schutzarten: Strom - bis zu 10A, Spannung - bis zu 260 V~, Paneltemperatur - bis zu 100°C, elektronisches Gyroskop - Abschaltung bei Sturz. Gehäuse: Wärmeabstrahlende Platte aus gehärtetem Glas, Schaltkasten aus ABS-Kunststoff, Einschalttaste mit integrierter LED-Anzeige. Abmessungen: 1000mm x 356mm x 32mm (ohne Halterungen)
Funktionen ²	Automatische Aufrechterhaltung der eingestellten Temperatur im Raum, Fernsteuerung und Integration in das Smart-Home-System, Nutzungssicherheit dank eines mehrstufigen Schutzsystems
Garantie	2 Jahre (Nutzungsdauer: 4 Jahre)

KOMPONENTEN

Multifunktions-taste mit LED-Anzeige(❶), Steuerblock(❷), Strahlungspaneel(❸), Wandbefestigungswinkel(❹), 2 m Netzkabel(❺), Standfüße(❻), Muttern zur Befestigung der Standfüße(❼), Löcher in den Wandbefestigungswinkeln(❽), Löcher in den Wandbefestigungswinkeln zur Befestigung der Wandbefestigungswinkel am Paneel mit Muttern aus dem Bausatz(❾), Temperatursensor(❿), vier Schrauben mit vier Dübeln(⓫).

ANWEISUNGEN FÜR DIE WANDMONTAGE

Die Halterungen zur Befestigung des Heizgeräts an der Wand ❹ müssen mit den mitgelieferten Muttern an der Platte angebracht werden. Bitte beachten Sie, dass die Halterungen ❹ eine vertikale oder horizontale Aufhängung des Ofens ermöglichen. Wählen Sie einen Standort für das Heizgerät und bringen Sie die Markierungen für die Löcher an der Wand entsprechend an. Überprüfen Sie noch einmal, ob diese richtig sind und bohren Sie die Löcher mit einem Bohrer oder einer elektrischen Bohrmaschine unter Verwendung der Schablone. Setzen Sie die mitgelieferten Befestigungsbolzen und Dübel ❾ in die entstandenen Löcher ein. Lehnen Sie das Heizgerät vorsichtig an die Wand und hängen Sie es gleichzeitig an allen vier Befestigungselementen ❽ ein, vergewissern Sie sich, dass es an allen Punkten anliegt und das Heizgerät sicher befestigt ist. Falls erforderlich, passen Sie die Tiefe der Schrauben in den Dübeln an.

BODENVERLEGEANLEITUNG

Um den Heizlüfter auf dem Boden zu installieren, müssen Sie die beiden mitgelieferten Metallfüße ❻ befestigen, indem Sie die Halterungen von der Platte vorher ❹ durch die speziellen Löcher in den Füßen lösen und mit Muttern an der Platte ❼ mit dem Spezialschlüssel aus dem Kit befestigen. In der Bodenaufstellung kann das Heizgerät nur waagrecht aufgestellt werden. Verwenden Sie zwei Muttern ❼ aus dem Bausatz, um jedes der Beine zu befestigen. Vergewissern Sie sich, dass die Muttern fest angezogen sind und die Füße in der richtigen Richtung angebracht wurden. Das Heizgerät ist nun einbaufertig.

LED-ANZEIGE

Farbe	Manueller Modus	Intelligenter Modus
Blau	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet
Grün	An, Heizen / Kühlen	An, Heizung
Hellgrün	—	An, Kühlung
Rot	Fehler	Fehler
Violett	Neustart	Neustart

* **Rot blinkend:** Überhitzung; der Heizkörper ist gefallen oder umgekippt (blinkt rot und macht ein Geräusch); einer der Sensoren ist defekt; Softwarefehler.

* **Violett:** Nach einem Neustart ist Ihre Eco-Smart-Heizung von der "Perenio Smart App" getrennt und kann von einem neuen Benutzer verbunden werden.

* **Taste 10 Sekunden gedrückt halten** - auf Werkseinstellungen zurücksetzen

VERBINDUNG ZUR APP ³

1. Montieren Sie das Heizgerät gemäß den obigen Anweisungen und schließen Sie es an eine Steckdose an. Das Heizgerät wechselt dann automatisch für 5 Minuten in den Kopplungsmodus.
2. Verbinden Sie Ihr Smartphone mit einem Wi-Fi-Netzwerk (2,4 GHz) und melden Sie sich bei der **Perenio Smart** App an(oder laden Sie die Anwendung von Google Play oder Apple Store herunter und erstellen Sie ein neues Konto). Klicken Sie auf das "+"-Symbol und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Aktivieren Sie Ihr Gerät in Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
4. Richten Sie Timer ein oder konfigurieren Sie Arbeitsszenarien über die App.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR DEN BETRIEB

Schützen Sie das Heizgerät vor Wasser und mechanischen Beschädigungen. Verwenden Sie das Heizgerät nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens. Außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren, da es bei Kontakt zu Verbrennungen kommen kann. Im eingeschalteten Zustand nicht auf Teppiche, in die Nähe von Vorhängen oder Polstermöbeln stellen. Nur auf stabilem Untergrund montieren. Sie sollten den Arbeitsofen nicht abdecken oder versuchen, Dinge darauf zu trocknen. Kinder unter 3 Jahren sollten nicht an das Gerät gelassen werden, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt. Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt werden oder in die sicheren Gebrauchsregeln des Gerätes eingewiesen wurden und die möglichen Gefahren verstehen. Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine andere qualifizierte Person ersetzt werden.

WARNUNG: Das Heizgerät darf nicht verwendet werden, wenn die Glasscheiben beschädigt sind. Die Stromquelle (Steckdose) muss mindestens 20 cm von dem eingebauten Heizgerät entfernt sein. Es ist verboten, das Heizgerät zu installieren und zu benutzen/heizgerätes über der Steckdose 220-230 V~, 50 Hz. Verwenden Sie das Gerät nicht in kleinen Räumen, wenn diese von Personen besetzt sind, die den Raum nicht alleine verlassen können und nicht unter ständiger Aufsicht stehen. Einige Geräteteile können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Aufmerksamkeit sollte den anwesenden Kindern und schutzbedürftigen Personen geschenkt werden.

FEHLERSUCHE

1. Nach dem Einschalten heizt die Heizung nicht auf - die gewünschte Temperatur wurde falsch eingestellt. Erhöhen Sie die gewünschte Temperatur über die aktuelle Temperatur hinaus.
2. Das Heizgerät reagiert nicht auf Befehle der Anwendung - die Netzwerkverbindung wurde unterbrochen. Verbinden Sie das Gerät und das Telefon erneut mit dem Wi-Fi-Zugangspunkt.
3. Während des Betriebs ertönt ein Signalton und die LED-Anzeige blinkt rot - das Heizgerät befindet sich auf einer potenziell gefährlichen Schräge. Stellen Sie das Heizgerät wieder in eine aufrechte Position.

¹ Einige Bauteile, Zubehörteile und/oder Funktionen sind in Ihrer Heizgerätekonfiguration möglicherweise nicht vorhanden. Siehe die Schachtel oder die Produktseite bei **Joule.lv**.

² Das Gerät ist für die Installation in Innenräumen vorgesehen. Betriebsbedingungen: 0°C bis +40°C, 35-85% RH (nicht kondensierend).

³ Alle hierin enthaltenen Informationen können ohne vorherige Mitteilung an den Nutzer geändert werden. Aktuelle Informationen und Details zur Gerätebeschreibung und -spezifikation, zum Anschlussverfahren, zu Zertifikaten, Garantie- und Qualitätsfragen sowie zu den Funktionen der **Perenio Smart** App finden Sie in den entsprechenden Installations- und Bedienungsanleitungen, die Sie unter **perenio.com/documents** herunterladen können. Alle hier genannten Marken und Namen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Siehe Betriebsbedingungen und Herstelungsdatum auf der jeweiligen Verpackung.

⁴ Die Perenio Smart App ist eine primäre mobile Anwendung, mit der alle Perenio®-Geräte aktiviert werden können.

⁵ Für einige Anwendungen von Drittanbietern muss das Eco Smart Heater-Gerät zunächst in der Perenio Smart-App aktiviert werden.

In England von **Real Scientists Limited** entwickelt. (England, London, **Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845**). **Hergestellt in Lettland.**

Alle Marken und deren Namen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	JPSH01 (Blanco), JPSH02 (Negro), JPSH03 (Plata), JPSH04 (Oro), JPSH05 (Verde)
Alcance del suministro	Calentador inteligente Joule Eco con una unidad de control y un cable de alimentación incorporado (2 metros), patas para la instalación en el suelo, soportes para la fijación a la pared, juego de tuercas, llave especial, tornillos con tacos, guía de inicio rápido, tarjeta de garantía
Especificación ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 de 2,4 GHz, tensión de alimentación: 220-230 V~, 50 Hz, potencia en espera inferior a 1W, potencia de 600-700W (en modo de calentamiento). Tipos de protección: corriente - hasta 10A, tensión - hasta 260 V~, temperatura del panel - hasta 100°C, giroscopio electrónico - desconexión al caer. Carcasa: Panel emisor de calor de vidrio templado, caja de control de plástico ABS, botón de encendido con indicador LED integrado. Dimensiones: 1000mm x 356mm x 32mm (sin soportes)
Funciones ²	Mantenimiento automático de la temperatura ajustada en la habitación, control remoto e integración en el sistema de hogar inteligente, seguridad de uso gracias a un sistema de protección multinivel
Garantía	2 años (vida útil: 4 años)

COMPONENTES

Botón multifuncional con un indicador LED(❶), bloque de control(❷), panel radiante(❸), soportes de montaje en la pared incluidos(❹), cable de alimentación de 2 m(❺), patas para la instalación en el suelo(❻), tuercas para la fijación de las patas(❼), agujeros en los soportes para el montaje en la pared(❽), agujeros en los soportes para fijar los soportes al panel con tuercas del kit(❾), sensor de temperatura(❿), cuatro tornillos con cuatro tacos(⓫).

INSTRUCCIONES DE MONTAJE EN PARED

Los soportes para fijar el calentador a la pared ❹ deben instalarse en el panel con las tuercas suministradas. Tenga en cuenta que los soportes ❹ permiten colgar el calefactor en vertical u horizontal. Seleccione una ubicación para el calentador y coloque las marcas para los agujeros en la pared en consecuencia. Compruebe una vez más que son correctos y perforo los agujeros con un taladro de martillo o un taladro de martillo eléctrico con el uso de un patrón. Instale los pernos y tacos de fijación suministrados ❶ en los agujeros resultantes. Apoye suavemente el calefactor contra la pared y cuélguelo en los cuatro sujetadores ❽ al mismo tiempo, asegúrese de que se conecta en todos los puntos y que el calefactor está bien fijado. Si es necesario, ajuste la profundidad de los pernos en los tacos.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DEL SUELO

Para instalar el calefactor en el suelo, es necesario fijar las dos patas metálicas suministradas en el complemento ❻ desconectando antes los soportes del panel ❹ a través de los agujeros especiales de las patas, fijar con tuercas al panel ❼ utilizando la llave especial del kit. En su orientación de montaje en el suelo, el calefactor sólo puede colocarse en posición horizontal. Utiliza dos tuercas ❼ del kit para fijar cada una de las patas. Asegúrese de que las tuercas están bien apretadas y de que los pies se han instalado en la dirección correcta. El calentador ya está listo para su instalación.

INDICACIÓN LED

Color	Modo manual	Modo inteligente
Azul	Apagado	Apagado
Verde	Encendido, calienta / no se calienta	Encendido / calienta
Verde claro	—	Encendido / no se calienta
Rojo	Error	Error
Violeta	Reiniciando	Reiniciando

* **Rojo parpadeante:** Sobrecalentar; el calentador se ha caído o volcado (parpadea en rojo y emite un pitido); uno de los sensores está averiado; Error de programa.

* **Violeta:** después de reiniciar, el calentador eco-inteligente se desconecta de la "Perenio Smart App" y está listo para que se conecte un nuevo usuario.

* **Si mantiene presionado el botón** durante 10 segundos, se restablecerá la configuración de fábrica.

CONEXIÓN A LA APLICACIÓN ³

- Monte el calefactor según las instrucciones anteriores y conéctelo a una toma de corriente. A continuación, la estufa entrará automáticamente en el modo de emparejamiento durante 5 minutos.
- Conecte su smartphone a una red Wi-Fi (2,4 GHz) e inicie sesión en la aplicación **Perenio Smart** ⁴(o descargue la aplicación desde Google Play o Apple Store y cree una nueva cuenta). Haga clic en el icono "+" y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
- Activa tu dispositivo en Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
- Establezca temporizadores o configure escenarios de trabajo a través de la aplicación.

NORMAS DE OPERACIÓN DE SEGURIDAD

Proteja el calentador del agua y de los daños mecánicos. No utilice el calefactor en las inmediaciones de un baño, una ducha o una piscina. Mantener fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos debido a las posibles quemaduras por contacto. Cuando esté encendido, no lo coloque sobre alfombras ni cerca de cortinas o muebles tapizados. Montar sólo en superficies estables. No debe cubrir el calentador en funcionamiento con nada ni intentar secar cosas sobre él. Los niños menores de 3 años no deben acceder al aparato a menos que haya una supervisión constante sobre ellos. El aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, si están bajo la supervisión de una persona responsable de su seguridad o han sido instruidos con las normas de seguridad en el uso del aparato y comprenden los posibles peligros. Los niños no deben jugar con el aparato. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio, u otra persona calificada.

ADVERTENCIA: El calentador no debe utilizarse si los paneles de vidrio están dañados. La fuente de alimentación (toma de corriente) debe estar al menos a 20 cm del calefactor instalado. Está prohibido instalar y utilizar elcaalentador cubriendo la toma de 220-230 V~, 50 Hz. No utilice el dispositivo en habitaciones pequeñas si están ocupadas por personas que no pueden salir solas de la habitación y no están bajo supervisión constante. Algunas partes del aparato pueden calentarse mucho y provocar quemaduras. Se debe prestar especial atención a los niños y las personas vulnerables presentes.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- Quando se enciende, la estufa no se calienta - la temperatura deseada se ha ajustado incorrectamente. Aumente la temperatura deseada por encima de la actual.
- La estufa no responde a los comandos de la aplicación - la conexión de red se ha interrumpido. Vuelve a conectar el dispositivo y el teléfono al punto de acceso Wi-Fi.
- Durante el funcionamiento, la estufa emite un pitido y el indicador LED parpadea en rojo - la estufa está en una pendiente potencialmente peligrosa. Vuelva a colocar la estufa en posición vertical.

¹ Algunos componentes, accesorios y/o funciones pueden no estar presentes en la configuración de su calentador. Consulte la caja o la página del producto en **Joule.lv**.

² El aparato está destinado a la instalación en interiores. Condiciones de funcionamiento: 0°C a +40°C, 35-85% RH (sin condensación).

³ Toda la información contenida en este documento está sujeta a modificaciones sin previo aviso al usuario. Para obtener información actual y detalles sobre la descripción y las especificaciones del dispositivo, el proceso de conexión, los certificados, la garantía y las cuestiones de calidad, así como la funcionalidad de la aplicación **Perenio Smart**, consulte los manuales de instalación y funcionamiento pertinentes que puede descargar en **perenio.com/documents**. Todas las marcas y nombres aquí mencionados son propiedad de sus respectivos dueños. Consulte las condiciones de funcionamiento y la fecha de fabricación en el embalaje individual.

⁴ La aplicación Perenio Smart es una aplicación móvil principal en la que se pueden activar todos los dispositivos Perenio®.

⁵ Para algunas aplicaciones de terceros, el dispositivo Eco Smart Heater debe activarse primero en la app Perenio Smart.

Desarrollado en Inglaterra por Real Scientists Limited. (Inglaterra, Londres, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Hecho en Letonia. Todas las marcas comerciales y sus nombres son propiedad de sus respectivos dueños.

INFO GÉNÉRALE

Article	JPSH01 (Blanc), JPSH02 (Noir), JPSH03 (Argent), JPSH04 (Or), JPSH05 (Vert)
Étendue de la fourniture	Chauffage intelligent Joule Eco avec une unité de commande et un cordon d'alimentation intégré (2 mètres), des pieds pour l'installation au sol, des supports pour la fixation au mur, un jeu d'écrous, une clé spéciale, des vis avec chevilles, un guide de démarrage rapide, une carte de garantie
Spécification ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 de 2,4 GHz, tension d'alimentation : 220-230 V~, 50 Hz, puissance en veille inférieure à 1W, puissance de 600-700W (en mode chauffage). Types de protection : courant - jusqu'à 10A, tension - jusqu'à 260 V~, température du panneau - jusqu'à 100°C, gyroscope électronique - arrêt en cas de chute. Boîtier : Pannneau émetteur de chaleur en verre trempé, boîtier de commande en plastique ABS, bouton d'alimentation avec indicateur LED intégré. Dimensions : 1000mm x 356mm x 32mm (sans supports)
Fonction ²	Maintien automatique de la température de consigne dans la pièce, contrôle à distance et intégration dans le système smart home, sécurité d'utilisation grâce à un système de protection à plusieurs niveaux
Garantie	2 ans (durée de vie utile : 4 ans)

COMPOSANTS

Bouton multifonctionnel avec un indicateur LED(❶), bloc de commande(❷), panneau rayonnant(❸), supports de fixation murale inclus(❹), cordon d'alimentation de 2 m(❺), pieds pour installation au sol(❻), écrous pour fixer les pieds(❼), trous dans les supports pour fixation murale(❽), trous dans les supports pour fixer les supports au panneau avec les écrous du kit(❾), capteur de température(❿), quatre vis avec quatre chevilles(⓫).

INSTRUCTIONS DE MONTAGE MURAL

Les supports de fixation de l'appareil au mur ❶ doivent être installés sur le panneau à l'aide des écrous fournis. Veuillez noter que les supports ❶ permettent de suspendre le chauffage verticalement ou horizontalement. Choisissez un emplacement pour le chauffage et placez les marques pour les trous sur le mur en conséquence. Vérifiez une fois de plus qu'ils sont corrects et percez les trous avec un marteau perforateur ou un marteau perforateur électrique en utilisant le modèle. Installez les boulons de fixation et les chevilles fournis ❶ dans les trous obtenus. Appuyez doucement l'appareil contre le mur et accrochez-le aux quatre fixations ❸ en même temps, assurez-vous qu'il se connecte en tous points et que l'appareil est bien fixé. Si nécessaire, ajustez la profondeur des boulons dans les chevilles.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DU PLANCHER

Pour installer le chauffage au sol, il faut fixer les deux pieds métalliques fournis dans le complet ❻ en déconnectant les supports du panneau plus tôt ❹ à travers les trous spéciaux des pieds, fixer avec des écrous au panneau ❼ en utilisant la clé spéciale du kit. Dans son orientation au sol, l'appareil ne peut être positionné qu'horizontalement. Utilisez deux écrous ❼ du kit pour fixer chacun des pieds. Assurez-vous que les écrous ont été bien serrés et que les pieds ont été installés dans le bon sens. L'appareil de chauffage est maintenant prêt à être installé.

INDICATION LED

Couleur	Mode manuel	Mode intelligent
Bleu	Éteint	Éteint
Vert	Marche, Chauffage / Refroidissement	Marche, Chauffage
Vert clair	—	Marche, Refroidissement
Rouge	Erreur	Erreur
Violet	Redémarrage	Redémarrage

* Rouge clignotant: Surchauffe ; le radiateur est tombé ou a été renversé (clignote en rouge et émet un son) ; un des capteurs est en panne ; Erreur de logiciel.

* Violet: après redémarrage, votre chauffage eco-smart est déconnecté de la « Perenio Smart App » et est prêt à être connecté par un nouvel utilisateur.

* Maintenir le bouton enfoncé pendant 10 secondes - réinitialiser les paramètres d'usine

SE CONNECTER À L'APPLICATION ³

- Montez l'appareil de chauffage conformément aux instructions ci-dessus et branchez-le à une prise électrique. L'appareil se met alors automatiquement en mode d'appairage pendant 5 minutes.
- Connectez votre smartphone à un réseau Wi-Fi (2,4 GHz) et connectez-vous à l'application **Perenio Smart** ⁴ (ou téléchargez l'application sur Google Play ou Apple Store et créez un nouveau compte). Cliquez sur l'icône "+" et suivez les instructions à l'écran.
- Activez votre appareil dans Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
- Mettez en place des minuteries ou configurez des scénarios de travail via l'application.

RÈGLES D'OPÉRATION DE SÉCURITÉ

Protégez l'appareil de chauffage de l'eau et des dommages mécaniques. N'utilisez pas l'appareil à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine. Tenir hors de la portée des enfants et des animaux domestiques en raison des risques de brûlure par contact. Lorsqu'il est allumé, ne le posez pas sur un tapis ou à proximité de rideaux ou de meubles rembourrés. Montez uniquement sur des surfaces stables. Vous ne devez pas couvrir le radiateur en fonctionnement avec quoi que ce soit ni essayer de faire sécher des objets dessus. Les enfants de moins de 3 ans ne doivent pas être autorisés à accéder à l'appareil, sauf s'ils sont surveillés en permanence. L'appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, s'ils sont sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité ou s'ils ont reçu des instructions sur les règles de sécurité de l'utilisation de l'appareil et comprennent les dangers possibles. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou une autre personne qualifiée.

AVERTISSEMENT: Le chauffage ne doit pas être utilisé si les panneaux de verre sont endommagés. La source d'alimentation (prise de courant) doit se trouver à au moins 20 cm de l'appareil de chauffage installé. Il est interdit d'installer et d'utiliser l'appareil sur la prise 220-230 V~, 50 Hz. N'utilisez pas l'appareil dans de petites pièces si celles-ci sont occupées par des personnes qui ne peuvent pas quitter la pièce par elles-mêmes et qu'elles ne sont pas sous surveillance constante. Certaines parties de l'appareil peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être portée aux enfants et aux personnes vulnérables présents.

DÉPANNAGE

- Lors de la mise en marche, l'appareil ne chauffe pas - la température souhaitée a été mal réglée. Augmentez la température souhaitée plus haut que la température actuelle.
- Le chauffage ne répond pas aux commandes de l'application - la connexion réseau a été interrompue. Reconnectez l'appareil et le téléphone au point d'accès Wi-Fi.
- Pendant le fonctionnement, l'appareil émet des bips et le voyant DEL clignote en rouge - l'appareil se trouve sur une pente potentiellement dangereuse. Remettez l'appareil en position verticale.

¹ Certains composants, accessoires et/ou fonctions peuvent ne pas être présents dans la configuration de votre appareil. Voir la boîte ou la page du produit sur **Joule.iv**.
² L'appareil est destiné à être installé à l'intérieur. Conditions de fonctionnement : 0°C à +40°C, 35-85% RH (sans condensation).
³ Toutes les informations contenues dans le présent document sont susceptibles d'être modifiées sans notification préalable de l'utilisateur. Pour obtenir des informations et des détails sur la description et les spécifications de l'appareil, le processus de connexion, les certificats, la garantie et les problèmes de qualité, ainsi que sur les fonctionnalités de l'application **Perenio Smart**, consultez les manuels d'installation et d'utilisation disponibles en téléchargement sur **perenio.com/documents**. Toutes les marques et tous les noms figurant dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Voir les conditions d'utilisation et la date de fabrication sur l'emballage individuel.
⁴ L'application Perenio Smart est une application mobile primaire où tous les appareils Perenio® peuvent être activés.
⁵ Pour certaines applications tierces, le dispositif Eco Smart Heater doit d'abord être activé dans l'application Perenio Smart.
Développé en Angleterre par Real Scientists Limited. (Angleterre, Londres, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Fabriqué en Lettonie. Toutes les marques commerciales et leurs noms sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Άρθρο	JPSH01 (Λευκό), JPSH02 (Μαύρο), JPSH03 (Ασημί), JPSH04 (Χρυσό), JPSH05 (Πράσινο)
Πεδίο εφαρμογής της προμήθειας	Joule Eco Smart Heater με μονάδα ελέγχου και ενσωματωμένο καλώδιο ρεύματος (2 μέτρα), πόδια για εγκατάσταση στο δάπεδο, βραχιόνες για στερέωση στον τοίχο, σετ παξιμαδιών, ειδικό κλειδί, βίδες με πείρους, οδηγός γρήγορης εκκίνησης, κάρτα εγγύησης
Προδιαγραφή ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 των 2,4 GHz, τάση τροφοδοσίας: 220-230 V~, 50 Hz, ισχύς αναμονής μικρότερη από 1W, ισχύς 600-700W (σε λειτουργία θέρμανσης). Τύποι προστασίας: ρεύμα - έως 10A, τάση - έως 260 V~, θερμοκρασία πίνακα - έως 100°C, ηλεκτρονικό γυροσκόπιο - διακοπή λειτουργίας κατά την πτώση. Περιβλήμα: Πίνακας εκπομπής θερμότητας από γυαλί, πλαστικό κουτί ελέγχου ABS, κουμπί λειτουργίας με ενσωματωμένη ένδειξη LED. Διαστάσεις: 1000mm x 356mm x 32mm (χωρίς στηρίγματα)
Λειτουργία ²	Αυτόματη διατήρηση της ρυθμισμένης θερμοκρασίας στο δωμάτιο, τηλεχειρισμός και ενσωμάτωση στο έξυπνο οικιακό σύστημα, ασφάλεια χρήσης χάρη σε ένα σύστημα προστασίας πολλαπλών επιπέδων
Εγγύηση	2 χρόνια (διάρκεια ζωής: 4 χρόνια)

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Κουμπί πολλαπλών λειτουργιών με ένδειξη LED(❶), μπλοκ ελέγχου(❷), πίνακας ακτινοβολίας(❸), περιλαμβανεται το στηρίγμα επιτοίχιας τοποθέτησης(❹), καλώδιο ρεύματος 2 m(❺), πόδια για επιδαπέδια τοποθέτηση(❻), παξιμαδία για τη στερέωση των ποδιών(❼), οπές στα στηρίγματα για επιτοίχια τοποθέτηση(❽), οπές στα στηρίγματα για τη στερέωση των στηριγμάτων στον πίνακα με παξιμαδία από το σετ(❾), αισθητήρας θερμοκρασίας(❿), τέσσερις βίδες με τέσσερα ούλα(⓫).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

Τα στηρίγματα για τη στερέωση της θερμάστρας στον τοίχο ❹ πρέπει να τοποθετηθούν στον πίνακα χρησιμοποιώντας τα παρεχόμενα παξιμαδία. Λάβετε υπόψη ότι τα στηρίγματα ❹ επιτρέπουν την κάθετη ή οριζόντια ανάρτηση της θερμάστρας. Επιλέξτε μια θέση για τη θερμάστρα και τοποθετήστε τα σμύδρια για τις οπές στον τοίχο ανάλογα. Ελέγξτε για άλλη μια φορά ότι αυτές είναι σωστές και τρυπήστε τις οπές με ένα τρυπάνι με σφυρί ή ηλεκτρικό τρυπάνι με σφυρί, χρησιμοποιώντας το σχέδιο. Τοποθετήστε τις παρεχόμενες βίδες στερέωσης και τα ούλα ❶ στις οπές που προκύπτουν. Ακουμπήστε απαλά τη θερμάστρα στον τοίχο και κρεμάστε την ταυτόχρονα και στους τέσσερις συνδετήρες ❸, βεβαιωθείτε ότι συνδέεται σε όλα τα σημεία και ότι η θερμάστρα έχει στερεωθεί με ασφάλεια. Εάν είναι απαραίτητο, ρυθμίστε το βάθος των βιδών μέσα στους πείρους.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ

Για να εγκαταστήσετε τη θερμάστρα στο δάπεδο, πρέπει να στερεώσετε τα δύο μεταλλικά πόδια που παρέχονται στο πακέτο ❹ αποσυνδέοντας τα στηρίγματα από τον πίνακα νωρίτερα ❶ μέσω των ειδικών οπών στα πόδια, στερεώστε με παξιμαδία στον πίνακα ❷ χρησιμοποιώντας το ειδικό κλειδί από το σετ. Στον επιδαπέδιο προσανατολισμό του, ο θερμαντήρας μπορεί να τοποθετηθεί μόνο οριζόντια. Χρησιμοποιήστε δύο παξιμαδία ❼ από το κιτ για να στερεώσετε κάθε ένα από τα πόδια. Βεβαιωθείτε ότι τα παξιμαδία έχουν σφίξει καλά και ότι τα πόδια έχουν τοποθετηθεί προς τη σωστή κατεύθυνση. Η θερμάστρα είναι τώρα έτοιμη για εγκατάσταση.

ΕΝΔΕΙΞΗ LED

Χρώμα	Χειροκίνητη λειτουργία	Έξυπνη λειτουργία
Μπλε	Απενεργοποιημένο	Απενεργοποιημένο
Πράσινος	On, Θέρμανση / Ψύξη	Αναμμένο, Θέρμανση
Ανοιχτό πράσινο	—	On, Ψύξη
Ερυθρός	Λάθος	Λάθος
Βιολέτα	Επανεκκίνηση	Επανεκκίνηση

* **Αναβοσβήνει κόκκινο:** Υπερθέρμανση. η θερμάστρα έχει πέσει ή έχει ανατραπεί (αναβοσβήνει κόκκινο και κάνει έναν ήχο). ένας από τους αισθητήρες είναι εκτός λειτουργίας. Σφάλμα λογισμικού.

* **Βιολέτα:** μετά την επανεκκίνηση, ο οικολογικός έξυπνος θερμαντήρας σας αποσυνδέεται από την «Perenio Smart App» και είναι έτοιμος για σύνδεση νέου χρήστη.

* **Κρατήστε πατημένο το κουμπί για 10 δευτερόλεπτα** - επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ³

1. Τοποθετήστε τη θερμάστρα σύμφωνα με τις παραπάνω οδηγίες και συνδέστε την σε μια ηλεκτρική πρίζα. Στη συνέχεια, η θερμάστρα θα εισέλθει αυτόματα σε λειτουργία αντιστοίχισης για 5 λεπτά.
2. Συνδέστε το smartphone σας σε δίκτυο Wi-Fi (2,4 GHz) και συνδεθείτε στην εφαρμογή **Perenio Smart** ⁴ (ή κατεβάστε την εφαρμογή από το Google Play ή το Apple Store και δημιουργήστε έναν νέο λογαριασμό). Κάντε κλικ στο εικονίδιο "+" και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνι.
3. Ενεργοποιήστε τη συσκευή σας στο Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
4. Ρυθμίστε χρονοδιακόπτες ή διαμορφώστε σενάρια εργασίας μέσω της εφαρμογής.

ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Προστατεύστε τον θερμαντήρα από το νερό και τις μηχανικές ζημιές. Μην χρησιμοποιείτε τη θερμάστρα σε άμεση γειτνίαση με λουτρό, ντους ή πισίνα. Κρατήστε το μακριά από παιδιά και κατοικίδια ζώα λόγω πιθανών εγκαυμάτων σε επαφή. Όταν είναι ενεργοποιημένη, μην την τοποθετείτε σε χαλιά ή κοντά σε κουρτίνες ή επικαλυμμένα έπιπλα. Τοποθετήστε το μόνο σε σταθερές επιφάνειες. Δεν πρέπει να καλύπτετε τη θερμάστρα εργασίας με στίδηση και να προσπαθείτε να στεγνώσετε πράγματα πάνω της. Παιδιά ηλικίας κάτω των 3 ετών δεν πρέπει να έχουν πρόσβαση στη συσκευή, εκτός εάν υπάρχει συνεχής επίβλεψη τους. Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω και από άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εφόσον βρίσκονται υπό την επίβλεψη ατόμου που είναι υπεύθυνος για την ασφαλεία τους ή έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με τους κανόνες ασφαλείας χρήσης της συσκευής και κατανοούν τους πιθανούς κινδύνους. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις του ή άλλο εξειδικευμένο άτομο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ο θερμαντήρας δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εάν οι γυάλινοι πίνακες έχουν υποστεί ζημιά. Η πηγή ρεύματος (πρίζα) πρέπει να απέχει τουλάχιστον 20 cm από την εγκατεστημένη θερμάστρα. Αναγορεύεται η εγκατάσταση και η χρήση του θερμαντήρα που καλύπτει την πρίζα 220-230 V~, 50 Hz. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε μικρά δωμάτια, δεν είναι κατεχνημένη από άτομα που δεν μπορούν να φύγουν μόνοι τους από το δωμάτιο και δεν βρίσκονται υπό συνεχή επίβλεψη. Ορισμένα μέρη της συσκευής μπορεί να ζεσταθούν πολύ και να προκαλέσουν εγκαύματα. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί στα παιδιά και στα ευάλωτα άτομα που βρίσκονται παρόντα.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

1. Κατά την ενεργοποίηση, η θερμάστρα δεν θερμαίνεται - η επιθυμητή θερμοκρασία έχει ρυθμιστεί λανθασμένα. Αυξήστε την επιθυμητή θερμοκρασία υψηλότερα από την τρέχουσα.
2. Η θερμάστρα δεν ανταποκρίνεται στις εντολές της εφαρμογής - η σύνδεση δικτύου έχει διακοπεί. Συνδέστε ξανά τη συσκευή και το τηλέφωνο στο σημείο πρόσβασης Wi-Fi.
3. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, η θερμάστρα εκπέμπει ηχητικό σήμα και η ένδειξη LED αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα - η θερμάστρα βρίσκεται σε δυνητικά επικίνδυνη κλίση. Επαναφέρετε τη θερμάστρα σε όρθια θέση.

¹ Ορισμένα εξαρτήματα, αξεσουάρ και/ή λειτουργίες ενδέχεται να μην υπάρχουν στη διαμόρφωση του θερμαντήρα σας. Δείτε το κουτί ή τη σελίδα του προϊόντος στο **Joule.lv**.
² Η συσκευή προορίζεται για εγκατάσταση σε εσωτερικούς χώρους. Συνθήκες λειτουργίας: 0°C έως +40°C, 35-85% RH (χωρίς συμπύκνωση).
³ Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν υπόκεινται σε τροποποιήσεις χωρίς προηγούμενη ενημέρωση του χρήστη. Για τρέχουσες πληροφορίες και λεπτομέρειες σχετικά με την περιγραφή και τις προδιαγραφές της συσκευής, τη διαδικασία σύνδεσης, τα πιστοποιητικά, την εγγύηση και τα θέματα πολιτικής, καθώς και τη λειτουργικότητα της εφαρμογής **Perenio Smart**, ανατρέξτε στα σχετικά έγγραφα εγκατάστασης και λειτουργίας που είναι διαθέσιμα για λήψη στη διεύθυνση **perenio.com/documents**. Όλα τα εμπορικά σήματα και οι ονομασίες που παρόν αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους. Δείτε τις συνθήκες λειτουργίας και την ημερομηνία κατασκευής στη μεμονωμένη συσκευασία.
⁴ Η εφαρμογή Perenio Smart είναι μια κύρια εφαρμογή για κινητό όπου μπορείτε να ενεργοποιηθούν όλες οι συσκευές Perenio®.
⁵ Για ορισμένες εφαρμογές τρίτων κατασκευαστών, η συσκευή Eco Smart Heater πρέπει πρώτα να ενεργοποιηθεί στην εφαρμογή Perenio Smart.
Αναπτύχθηκε στην Αγγλία από την Real Scientists Limited. (Αγγλία, Λονδίνο, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Κατασκευάζεται στη Λετονία. Όλα τα εμπορικά σήματα και οι ονομασίες τους αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.

ЖАЛПЫ АҚПАРАТ

Жеткізуші коды	JPSH01 (ақ), JPSH02 (қара), JPSH03 (күміс), JPSH04 (алтын), JPSH05 (жасыл)
Жеткізу мазмұны	Smart Eco Heater Басқару қорабы және кірістірілген қуат кабелі (2 метр) бар Joule Smart Heater, еденге орнатуға арналған табандар, қабырғаға бекітуге арналған кронштейндер, гайкалар жинағы, арнайы кілт, тығыны бар бекіту бұрандаларының жинағы, жылдам іске қосу нұсқаулығы, кепілдік талоны
Сипаттамалары ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B / G / N20 2,4 ГГц, қоректендіру кернеуі:220-230 В~, 50 Гц, мҚуту режиміндегі қуат: 1 Вт артық емес, жылыту қуаты: 600-700 Вт. Қолданылатын қорғаныс түрлері: ток - 10 А дейін, кернеу - 260 В~ дейін, панель температурасы - 100 °С дейін, электронды гироскоп - құлаған кезде өшіру. Корпус: жылу шығаратын шындалған шыны панельі, ABS пластик басқару блогы, кірістірілген жарық диоды индикаторы бар қуат түймесі. Өлшемдері: 1000 мм x 356 мм x 32 мм (кронштейнсіз)
Функциялар ²	Бөлмедегі белгіленген температураны автоматты түрде ұстау, қашықтан басқару және smart үй жүйесіне біріктіру, көп деңгейлі қауіпсіздік жүйесінің арқасында пайдалану қауіпсіздігі
Кепілдік	1 жыл (қызмет мерзімі: 4 жыл)

КОМПОНЕНТТЕР

Жарық диодты индикаторы бар көп функциялы түйме (❶), Басқару блогі (❷), жылу шығаратын панель (❸), қабырғаға бекіту кронштейндері кіреді (❹), қуат кабелі 2 м (❺), еден аяқтары (❻), аяқтарды бекітуге арналған гайкалар (❼), қабырғаға бекітуге арналған кронштейндердегі тесіктер (❽), кронштейндерді панельге жинақтағы гайкалармен бекітуге арналған саңылаулар (❾), температура сенсоры (❿), қабырға тығыны бар төрт болт (⓫).

ҚАБЫРҒА ОРНАТУ НҰСҚАУЛАРЫ

Жылытқышты қабырғаға бекітуге арналған кронштейндер ❹ берілген гайкаларды пайдаланып панельге орнату керек. Жақшалар екенін ескеріңіз ❹ қыздырғышты тігінен немесе көлденеңінен іліп қоюға мүмкіндік береді. Таңдауыңызды жасаңыз және шаблонды пайдаланып қабырғадағы тесіктер үшін орынды белгілеңіз. Дұрыстығын қайтадан тексеріп, саңылауларды балғамен немесе электрлік бұрғымен бұрғылаңыз. Алынған тесіктерге бекіткіш болттарды дюбельдермен орнатыңыз.❶,пакетке кіреді. Қыздырғышты қабырғаға мұқият сүйеніп, оны барлық 4 бекітпеге іліңіз❽ сонымен бірге барлық нүктелерде кірістіру сәтті болғанына және қыздырғыштың сенімді бекітілгеніне көз жеткізіңіз, қажет болса, болттарды дюбельдерге бұрау тереңдігін реттеңіз.

ЕДЕНГЕ МОНТАТУ НҰСҚАУЛАРЫ

Жылытқышты еденге орнату үшін жинаққа кіретін екі металл аяқты бекіту керек ❶кронштейндерді панельден алдын ала ажырату арқылы ❶, аяқтардағы арнайы тесіктер арқылы панельге жаңғақтармен бекітіңіз ❷ жинақтағы арнайы кілтті пайдалану арқылы. Едендік нұсқада жылытқышты тек көлденең орналастыруға болады. Екі жаңғақты пайдаланыңыз ❷ аяқтардың әрқайсысын бекіту үшін жеткізіледі. Жаңғақтардың мықтап бекітілгеніне және аяқтардың дұрыс бағытта орнатылғанына көз жеткізіңіз. Енді жылытқыш орнатуға дайын.

LED

Түс	Қол режимі	Smart режимі
Көк	Өшірілген	Өшірілген
Жасыл	Қосылған / жылытады & Суытады	Қосылған / жылытады
Ашық жасыл	—	Қосылған / Суытады
Қызыл	Қате	Қате
Күлгін	Қайта іске қосылады	Қайта іске қосылады

* Қызыл жыпылықтау: қызып кету; жылытқыш құлады немесе аударылады (қызыл болып жыпылықтап, дыбыс шығарады); сенсорлардың бірі істен шыққан; Бағдарламалық құрал қатесі.

* Күлгін: қайта іске қосқаннан кейін эко-смарт жылытқышыңыз Perenio Smart қолданбасынан ажыратылады және оны жаңа пайдаланушы қосуға дайын болады.

* Түймелерді 10 секунд басыңыз - зауыттық параметрлерді қалпына келтіріңіз

ҚОЛДАНБАҒА ҚОСЫЛУ ³

- Менжоғарыдағы нұсқауларға сәйкес орнатыңыз, оны электр розеткасына қосыңыз, содан кейін қыздырғыш автоматты түрде 5 минут бойы жұптау режимінде болады.
- Смартфонды Wi-Fi (2,4 ГГц) желісіне қосыңыз жәнетіркелгіңізге кіріңіз мобильді қосымша» **Perenio Smart*** (немесе Google Play немесе Apple Store дүкенінен қолданбаны жүктеп алып, жаңа есептік жазба жасаңыз). N«+» белгішесін басып, экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
- Құрылғыны Google Home қолданбасында, Яндекс Smart Home (Alice), Amazon Alexa қолданбасында іске қосыңыз ⁵...
- Қолданба арқылы таймерлерді орнатыңыз немесе жұмыс сценарийлерін орнатыңыз.

ҚАҮІПСІЗ ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІ

Судан және механикалық зақымданудан қорғаңыз. Қыздырғышты ваннаға, душқа немесе бассейнге жақын жерде қолданбаңыз. Балалар мен үй жануарларының қолы жетпейтін жерде сақтаңыз, жанасу кезінде күйіп қалуы мүмкін. Қосылған кезде кілемдердің үстіне немесе перделердің немесе жұмсақ жиһаздың жанына қоймаңыз. Тек тұрақты негіздерге орнатыңыз. Жұмыс істеп тұрған жылытқышты үстіне ештеңемен немесе кептіргіш заттармен жабуға тыйым салынады.

Құрылғыны 8 жастан асқан балалар, сондай-ақ физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой мүмкіндіктері шектеулі немесе тәжірибесі мен білімі жоқ адамдар, егер олардың қауіпсіздігіне жауапты адамның бақылауында болса немесе нұсқаулықтан өткен болса, пайдалана алады. Құрылғыны қауіпсіз пайдалану және ықтимал қауіптерді түсіну. Балалар құрылғымен ойнамауы керек. 3 жасқа толмаған балаларды, егер олар тұрақты бақылау болмаса, құрылғыға кіргізбеу керек. Қуат сымы зақымдалған болса, оны өндіруші, оның қызмет көрсету агенті немесе басқа білікті адам ауыстыруы керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:

Егер шыны панельдер зақымдалған болса, қыздырғышты пайдалануға болмайды. Қуат көзі (розетка) орнатылған жылытқыштан кемінде 20 см қашықтықта болуы керек. Розетканы жабатын жылытқышты орнатуға және пайдалануға тыйым салынады 220-230 В~, 50 Гц. Құрылғыны шағын бөлмелерде пайдаланбаңыз, егер оның ішінде адамдар болса, олар бөлмеден өз бетімен шыға алмайды және тұрақты бақылауда болмайды. Құрылғының кейбір бөліктері қатты қызып, теріні күйдіруі мүмкін. Балалар мен осал адамдардың болуына ерекше назар аудару керек.

АҚАУЛЫҚ СЕБЕБІН ІЗДЕУ ЖӨНЕ ТҮЗЕТУ

- Қыздырғыш қосулы кезде қызбайды - қажетті температура дұрыс орнатылмаған. Қажетті температураны ағымдағыдан жоғарырақ көтеріңіз.
- Қыздырғыш қолданбадан келген пәрмендерге жауап бермейді - желі қосылымы үзілді. Құрылғы мен телефонды Wi-Fi хотспотына қайта қосыңыз.
- Жұмыс кезінде қыздырғыш дыбыстық сигнал береді және жарық диоды индикаторы қызыл жыпылықтайды - қыздырғыш қауіпті түрде еңкейіп кетті. Қыздырғышты тік күйге қайтарыңыз.

1 Кейбір құрамдас бөліктер, керек-жарақтар және/немесе функциялар қыздырғыш конфигурациясында болмауы мүмкін. **joule.lv** веб-сайтының қорыбы немесе өнім бетін қараңыз.

2 Құрылғы үй ішінде орнатуға арналған. Жұмыс жағдайлары: 0 °C-тан +40 °C, RH 35-85% (конденсацияланбайды).

3 Осы құжаттағы барлық ақпарат ескертусіз өзгертілуі мүмкін. Жандартылған ақпаратты және құрылғының ержей-тегжейлі сипаттамасын, сондай-ақ қосылу процесі, сертификаттар, сөпа мен кепілдік бойынша шағымдарды қабылдайтын компаниялар туралы ақпаратты, сондай-ақ «**Perenio Smart**» қосымшасының функцияларын нұсқаулардан қараңыз. сілтеме бойынша жүктеп алуға болады **perenio.com/құжаттар**... Жұмыс шарттары мен өндіру күні қаптамда көрсетілген.

4 Perenio Smart қолданбасы өте маңызды, өйткені ол барлық Perenio® құрылғыларын іске қоса алады.

5 Құрылғы үшінші тарап қолданбаларымен пайдаланған жағдайда, smart эко-жылытқышты Perenio Smart қолданбасында алдын ала қосу керек.

Англияда Real Scientists Limited әзірлеген. (Англия, Лондон, Маунтнью корты, 1148 High Road, N20 9RA3845). Латвияда жасаған. Барлық аталған сауда белгілері және олардың атаулары тиісті иелерінің меншігі болып табылады.

BENDRA INFORMACIJA

Straipsnis	JPSH01 (balta), JPSH02 (juoda), JPSH03 (sidabrinė), JPSH04 (auksinė), JPSH05 (žalia)
Tiekimo sritis	"Joule Eco" išmanusis šildytuvas su valdymo bloku ir įmontuotu maitinimo laidu (2 m), kojėlės grindims montuoti, laikikliai tvirtinti prie sienos, veržlių rinkinys, specialus veržliaraktis, varžtai su kaiščiais, greito naudojimo vadovas, garantijos kortelė
Specifikacija ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 2,4 GHz, maitinimo [tampa: 220-230 V~, 50 Hz, budėjimo režimo galia mažesnė nei 1 W, galia 600-700 W (šildymo režimu). Apsaugos tipai: srovė - iki 10 A, įtampa - iki 260 V~, skryo temperatūra - iki 100 °C, elektroninis giroskopas - išsijungia nukritus. Korpusas: Grūdinto stiklo šilumą skleidžiantis skydelis, ABS plastiko valdymo blokas, maitinimo mygtukas su integruotu LED indikatoriumi. Matmenys: 1000 mm x 356 mm x 32 mm (be laikiklių)
Iespėja ²	Automatinis nustatytos temperatūros palaikymas kambaryje, nuotolinis valdymas ir integracija į išmaniųjų namų sistemą, naudojimo saugumas dėl daugiapakopės apsaugos sistemos
Garantija	2 metai (tarnavimo laikas: 4 metai)

KOMPONENTAI

Daugiafunkcis mygtukas su LED indikatoriumi(❶), valdymo blokas(❷), spinduliuojantis skydelis(❸), į komplektą įeinantys sieniniai laikikliai(❹), 2 m ilgio maitinimo laidas(❺), kojėlės montavimui ant grindų(❻), veržlės kojėlėms tvirtinti(❼), skylės laikikliuose montavimui ant sienos(❽), skylės laikikliuose laikikliams tvirtinti prie skydelio su rinkinyje esančiomis veržlėmis(❾), temperatūros jutiklis(❿), keturi varžtai su keturiais kaiščiais(❫).

MONTAVIMO PRIE SIENOS INSTRUKCIJOS

Šildytuvo tvirtinimo prie sienos laikikliai ❶ turi būti pritvirtinti prie plokštės naudojant pridedamas veržles. Atkreipkite dėmesį, kad laikikliai ❹ leidžia šildytuvą kabinti vertikaliai arba horizontaliai. Pasirinkite vietą, kurioje stovės šildytuvas, ir ant sienos atitinkamai pažymėkite skyles. Dar kartą patikrinkite, ar jos yra teisingos, ir gręžkite skyles gręžtuvu arba elektriniu gręžtuvu, naudodami šabloną. Į atsiradusias skyles įstatykite pateiktus tvirtinimo varžtus ir kaiščius ❶. Švelniai atremkite šildytuvą į sieną ir vienu metu pakabinkite jį ant visų keturių tvirtinimo elementų ❶ įsitikinkite, kad jie jungiasi visuose taškuose ir kad šildytuvas yra patikimai pritvirtintas. Jei reikia, pakoreguokite varžtų įsukimą į kaiščius gylį.

GRINDŲ ĮRENGIMO INSTRUKCIJOS

Norėdami įrengti šildytuvą ant grindų, turite pritvirtinti dvi komplekte pateiktas metalines kojeles ❷, atjungdami laikiklius nuo skydelio anksčiau ❶ per specialias skyles kojėlėse, pritvirtinkite veržlėmis prie skydelio ❷ naudodami specialų raktą iš rinkinio. Kai šildytuvas montuojamas ant grindų, jį galima statyti tik horizontaliai. Kiekvienai kojai pritvirtinti naudokite dvi veržles ❷ iš rinkinio. Įsitikinkite, kad veržlės gerai priveržtos ir kojėlės sumontuotos tinkama kryptimi. Dabar šildytuvas paruoštas montavimui.

LED INDIKACIJA

Spalva	Rankinis valdymas	Išmanusis režimas
Mėlyna	Išjungtas	Išjungtas
Žalias	Įskaitant, Šiluma / Aušinimas	Įskaitant / Šiluma
Šviesiai žalia	—	Įskaitant / Aušinimas
Raudona	Klaida	Klaida
Violetinė	Paleidimas iš naujo	Paleidimas iš naujo

* **Mirksi raudonai:** Perkaisti; šildytuvas nukrito arba apsisvertė (mirksi raudonai ir skleidžia garsą); vienas iš jutiklių neveikia; Programos klaida.

* **Violetinė:** po paleidimas iš naujo to eco-smart šildytuvą atjungiamas nuo Perenio Smart programėlės ir yra paruoštas prijungti naujam vartotojui.

* **Paspaudus mygtuką 10 sekundžių** – atstatyti gamyklinius nustatymus.

PRISIJUNGIMAS PRIE PROGRAMĖLĖS ³

- Sumontuokite šildytuvą pagal pirmiau pateiktus nurodymus ir prijunkite jį prie elektros lizdo. Tada šildytuvas automatiškai 5 minutes įjungs porinį režimą.
- Prijunkite išmanųjį telefoną prie "Wi-Fi" (2,4 GHz) tinklo ir prisijunkite prie programos "**Perenio Smart** 4" (arba atsisiųskite programą iš "Google Play" arba "Apple Store" ir sukurkite naują paskyrą). Spustelėkite piktogramą "+" ir vykdysite ekrane pateikiamus nurodymus.
- Suaktyvinkite prietaisą "Google Home", "Yandex Smart Home" ("Alice"), "Amazon Alexa" ⁵.
- Programėlėje nustatykite laikmačius arba konfigūruokite darbo scenarijus.

SAUGOS NAUDOJIMO Taisyklės

Saugokite šildytuvą nuo vandens ir mechaninių pažeidimų. Nenaudokite šildytuvo šalia vonios, dušo ar baseino. Laikykite vaikams ir naminiam gyvūnams nepasiekiamoje vietoje, nes galima nudegti. Įjungto prietaiso nestatykite ant kilimų, prie užuolaidų ar minkštų baldų. Montuokite tik ant stabilių paviršių. Negalima niekuo uždengti veikiančio šildytuvo ar bandyti ant jo džiiovinti daiktų. Jaunesniems nei 3 metų vaikams negalima leisti naudotis prietaisu, nebent jie būtų nuolat prižiūrimi. Prietaisą gali naudoti 8 metų ir vyresni vaikai bei asmenys, kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai yra riboti arba kuriems trūksta patirties ir žinių, jei juos prižiūri už jų saugą atsakingas asmuo arba jie buvo instruktuoti apie saugaus prietaiso naudojimo taisykles ir supranta galimus pavojus. Vaikai neturėtų žaisti su prietaisu. Jei maitinimo laidas pažeistas, jį turi pakeisti gamintojas, jo techninės priežiūros atstovas arba kitas kvalifikuotas asmuo.

ĮSPĖJIMAS: Šildytuvo negalima naudoti, jei stiklo plokštės yra pažeistos. Maitinimo šaltinis (kištukinis lizdas) turi būti bent 20 cm atstumu nuo įrengto šildytuvo. Draudžiama įdiegti ir naudoti šildytuvo, dengiančio 220-230 V~, 50 Hz elektros lizdą. Nenaudokite prietaiso mažose patalpose, jei jose gyvena žmonės, kurie negali patys išeiti iš patalpos, ir jie nėra nuolat prižiūrimi. Kai kurios prietaiso dalys gali labai įkaisti ir nudeginti. Ypatingas dėmesys turėtų būti skiriamas esantiems vaikams ir pažeidžiamiems asmenims.

TRIKIŲ ŠALINIMAS

- Įjungus šildytuvą, jis neiškaista - neteisingai nustatyta norima temperatūra. Padidinkite pageidaujamą temperatūrą aukščiau už esamą.
- Šildytuvą nereaguoja į programos komandas - tinklo ryšys nutrūko. Vėl prijunkite prietaisą ir telefoną prie "Wi-Fi" priegios taško.
- Veikimo metu šildytuvą pypsi ir LED indikatorius mirksi raudonai - šildytuvas yra ant potencialiai pavojingo nuolydžio. Gražinkite šildytuvą į vertikalų padėtį.

1 Kai kurių komponentų, priedų ir (arba) funkcijų jūsų šildytuvo konfigūracijoje gali nebūti. Žr. dėžutę arba gaminio puslapį **Joule.lv**.

2 Įrenginys skirtas montuoti patalpose. Darbo sąlygos: nuo 0 °C iki +40 °C, 35-85 % santykinio oro drėgmės (be kondensato).

3 Visa čia pateikta informacija gali būti keičiama iš anksto nepanešus Vartotojų, Aktualios informacijos ir išsamios informacijos apie įrenginio aprašymą ir specifikaciją, prijungimo procesą, sertifikatus, garantiją ir kokybės klausimus, taip pat apie "**Perenio Smart**" programėlės funkcijas rasite atitinkamų įrenginio ir naudojimo vadovuose, kuriuos galite atsisiųsti adresu perenio.com/documents. Visi čia pateikiami prekių ženklai ir pavadinimai yra atitinkamų savininkų nuosavybė. Žiūrėkite naudojimo sąlygas ir pagaminimo datą ant atskiros pakuotės.

4 "Perenio Smart" programa yra pagrindinė mobilioji programa, kurioje galima aktyvuoti visus "Perenio®" įrenginius.

5 Norint naudoti kai kurias trečiųjų šalių programas, "Eco Smart Heater" įrenginį pirmiausia reikia aktyvuoti "Perenio Smart" programoje.

Sukūrė Anglijoje Real Scientists Limited. (Anglija, Londonas, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Pagaminta Latvijoje. Visi prekių ženklai ir jų pavadinimai yra atitinkamų savininkų nuosavybė.

VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA

Artikuls	JPSH01 (balta), JPSH02 (melna), JPSH03 (sudraba), JPSH04 (zelta), JPSH05 (zaļa)
Piegādes komplekts	Joule Eco Smart sildītājs ar vadības bloku un iebūvētu strāvas vadu (2 metri), kājas uzstādīšanai uz grīdas, kronšteini piestiprināšanai pie sienas, uzgriežņu komplekts, speciāla uzgriežņu atslēga, skrūves ar dibeljiem, ātras lietošanas pamācība, garantijas karte
Specifikācija ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 2,4 GHz, barošanas spriegums: 220-230 V~, 50 Hz, gaidīšanas režīmā jauda ir mazāka par 1 W, jauda 600-700 W (sildīšanas režīmā). Aizsardzības veidi: strāva - līdz 10 A, spriegums - līdz 260 V~, paneļa temperatūra - līdz 100°C, elektroniskais žiroskops - izslēgšanās krītot. Korpus: Rūdīta stikla siltuma izstarošanas panelis, ABS plastmasas vadības kārba, ieslēgšanas poga ar integrētu LED indikatoru. Izmēri: 1000 mm x 356 mm x 32 mm (bez kronšteinu)
Funkcijas ²	Automātiska iestatītās temperatūras uzturēšana telpā, tālvadība un integrācija viedās mājas sistēmā, lietošanas drošība, pateicoties daudzlīmeņu aizsardzības sistēmai
Garantija	2 gadi (kalpošanas laiks: 4 gadi)

KOMPONENTI

Daudzfunkcionālā poga ar LED indikatoru(1), vadības bloks(2), siltumu izstarojošais panelis(3), sienas stiprinājuma kronšteinu komplekts(4), 2 m strāvas vads(5), kājas uzstādīšanai uz grīdas(6), uzgriežņi kāju stiprināšanai(7), caurumi kronšteinu stiprināšanai pie sienas (8), caurumi kronšteinu kronšteinu piestiprināšanai pie paneļa ar komplektā iekļautajiem uzgriežņiem(9), temperatūras sensors(10), četras skrūves ar četriem dibeljiem(11).

SIENAS MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

Uz paneļa jāuzstāda kronšteini sildītāja piestiprināšanai pie sienas 4, izmantojot komplektā pievienotos uzgriežņus. Lūdzu, ņemiet vērā, ka ar kronšteinu 4 sildītāju var piekārt vertikāli vai horizontāli. Izvēlieties sildītāja atrašanās vietu un attiecīgi izvietojiet uz sienas atzīmes atbilstoši caurumiem. Vēlreiz pārliecinieties, ka tie ir pareizi, un izurbiet caurumus ar perforatoru vai elektrisko trieciena urbjmašīnu. Piegādātās stiprinājuma skrūves un dibeljs 11 ievietojiet izveidotajos caurumos. Uzmanīgi atspiediet sildītāju pret sienu un uzkariniet to uz visiem četriem stiprinājumiem 8 vienlaicīgi, pārliecinieties, ka tas savienojas visos punktos un sildītājs ir droši nostiprināts. Ja nepieciešams, koriģējiet skrūvju dziļumu dibelos.

GRĪDAS UZSTĀDĪŠANAS INSTRUKCIJA

Lai uzstādītu sildītāju uz grīdas, ir jāpiestiprina divas komplektā iekļautās metāla kājas 6, iepriekš atvienojot kronšteinus no paneļa 4 caur speciālajiem caurumiem kājās, ar uzgriežņiem piestipriniet pie paneļa 7, izmantojot speciālo atslēgu no komplekta. Ja sildītājs ir uzstādīts uz grīdas, to var novietot tikai horizontāli. Izmantojiet divus uzgriežņus 9 no komplekta, lai piestiprinātu katru no kājām. Pārliecinieties, ka uzgriežņi ir droši pievilkti un kājas ir uzstādītas pareizā virzienā. Tad sildītājs ir gatavs uzstādīšanai.

LED

Krāsa	Režims «manual»	Režims «smart»
Zila	Izslēgts	Izslēgts
Zaļa	Ieslēgts / Silda & Atdziest	Ieslēgts / Silda
Gaiši zaļa	—	Ieslēgts / Atdziest
Sarkana	Kļūda	Kļūda
Violeta	Restartējas	Restartējas

* Mirgojošs sarkans: pārkaršana; sildītājs ir nokritis vai apgāzies (mirgo sarkanā krāsā un rada skaņu); viens no sensoriem nav kārtībā; Programmatūras kļūda.

* Violeta: pēc restartēšanas jūsu eko-viedais sildītājs tiek atvienots no Perenio Smart App un ir gatavs jauna lietotāja pieslēgšanai.

* Turot pogu 10 sekundes - atiestatīt rūpnīcas iestatījumus

SAVIEŅOŠANĀS AR LIETOTNĪ

1. Uzstādījis sildītāju saskaņā ar iepriekš sniegtajiem norādījumiem un pievienojiet to elektrības kontaktligzdai. Pēc tam sildītājs automātiski pāries savienojuma režīmā uz 5 minūti.
2. Savienojiet viedtālruni ar Wi-Fi (2,4 GHz) tīklu un piesakieties **Perenio Smart** 4 lietotnē(vai lejupielādējiet lietotni no Google Play vai Apple Store un izveidojiet jaunu kontu). Noklikšķiniet uz ikonas "+" un izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.
3. Aktivizējiet ierīci pakalpojumos Google Home, Yandex Smart Home (Alise), Amazon Alexa 5.
4. Iestatiet taimerus vai konfigurējiet darba scenārijus, izmantojot lietotni.

DROŠAS EKSPLUATĀCIJAS NOTEIKUMI

Aizsargājis sildītāju no ūdens un mehāniskiem bojājumiem. Nelietojiet sildītāju vannas, dušas vai peldbaseina tiešā tuvumā. Uzglabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, jo iespējami apdegumi saskarē ar tiem. Kad ierīce ir ieslēgta, novietojiet to uz paklājiem, aizkaru vai mīksto mēbeļu tuvumā. Uzstādiet tikai uz stabilas virsmas. Aizliegts pārklāt strādājošu sildītāju vai mēģināt uz tā žāvēt lietas. Bērniem, kas jaunāki par 3 gadiem, nedrīkst ļaut piekļūt ierīcei, ja vien viņi netiek pastāvīgi uzraudzīti. Ierīci var lietot bērni vecumā no 8 gadiem un vecāki, kā arī personas ar ierobežotām fiziskajām, maņu vai garīgajām spējām vai pieredzes par zināšanu trūkumu, ja tās atrodas par viņu drošību atbildīgas personas uzraudzībā vai ir instruētas par ierīces drošas lietošanas noteikumiem un izprot iespējamos apdraudējumus. Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci. Ja strāvas vads ir bojāts, tas jānomaina ražotājam, tā servisa pārstāvim vai citai kvalificētai personai.

BRĪDINĀJUMS: Sildītāju nedrīkst lietot, ja stikla paneli ir bojāti. Strāvas avotam (kontaktligzdai) jāatrodas vismaz 20 cm attālumā no uzstādītā sildītāja. Ir aizliegts instalēt un izmantot sildītāju, kas nosedz 220-230 V~, 50 Hz kontaktligzdu. Neizmantojiet ierīci mazās telpās, ja tajās atrodas cilvēki, kuri nevar paši iziet no telpas, un viņi neatrodas pastāvīgā uzraudzībā. Dažas ierīces daļas var kļūt ļoti karstas un izraisīt apdegumus. Īpaša uzmanība būtu jāpievērš klātesošajiem bērniem un neaizsargātām personām.

TRAUCĒJUMU NOVĒRŠANA

1. Pēc ieslēgšanas sildītājs nesusilst - vēlāmā temperatūra ir iestatīta nepareizi. Paaugstiniet vēlamo temperatūru virs pašreizējās.
2. Sildītājs nereaģē uz lietojumprogrammas komandām - tīkla savienojums ir pārtraukts. Atkārtoti savienojiet ierīci un tālruni ar Wi-Fi piekļuves punktu.
3. Darbības laikā sildītājs pikst un LED indikators mirgo sarkanā krāsā - sildītājs bistami noliecies. Atgrieziet sildītāju vertikālā stāvoklī.

1 Daži komponenti, piederumi un/vai funkcijas jūsu sildītāja konfigurācijā var nebūt pieejami. Skatiet iepakojuma vai produkta lapu vietnē **Joule.lv**.
2 Ierīce ir paredzēta uzstādīšanai iekštelpās. Darba apstākļi: 0°C līdz +40°C, 35-85% relatīvā mitruma (bez kondensācijas).
3 Visa šeit ietvertā informācija var tikt grozīta bez iepriekšēja paziņojuma lietotājam. Lai iegūtu aktuālu informāciju par ierīces aprakstu un specifikāciju, pieslēgšanas procesu, sertifikātiem, garantiju un kvalitātes jautājumiem, kā arī **Perenio Smart** lietotnes funkcionalitāti, skatiet attiecīgās uzstādīšanas un lietošanas rokasgrāmatas, kas pieejamas lejupielādēt vietnē **perenio.com/documents**. Visas šeit aizkarsātas preču zīmes un nosaukumi ir to attiecīgo īpašnieku īpašums. Skatiet lietošanas nosacījumus un izgatavošanas datumu uz atsevišķa iepakojuma.
4 Perenio Smart lietotne ir primārā mobilā lietotne, kurā var aktivizēt visas Perenio® ierīces.
5 Dažu trešo pušu lietojumprogrammu gadījumā Eco Smart Heater ierīce vispirms jāaktivizē Perenio Smart lietotnē.
Anglijā izstrādāja Real Scientists Limited. (Anglija, Londona, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0R34B5). Ražots Latvijā. Visas preču zīmes un to nosaukumi ir to attiecīgo īpašnieku īpašums.

ALGEMENE INFORMATIE

Artikel	JPSH01 (Wit), JPSH02 (Zwart), JPSH03 (Zilver), JPSH04 (Goud), JPSH05 (Groen)
Omvang van de levering	Joule Eco Smart Heater met een bedieningseenheid en een ingebouwd netsnoer (2 meter), poten voor installatie op de vloer, beugels voor bevestiging aan de muur, set moeren, speciale sleutel, schroeven met pluggen, Snelstartgids, Garantiekartaart
Specificatie ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 van 2,4 GHz, voedingsspanning: 220-230 V~, 50 Hz, stand-by vermogen van minder dan 1W, vermogen van 600-700W (in verwarmingsmodus). Beschermingssoorten: stroom - tot 10 A, spanning - tot 260 V~, temperatuur van het paneel - tot 100°C, elektronische gyroscoop - uitschakeling bij vallen. Omhulsel: Warmteafgevend paneel van gehard glas, ABS-kunststof schakelkast, aan/uit-knop met geïntegreerde LED-indicator. Afmetingen: 1000mm x 356mm x 32mm (zonder beugels)
Functie ²	Automatische handhaving van de ingestelde temperatuur in de kamer, afstandsbediening en integratie in het smart home-systeem, gebruiksveiligheid dankzij een meertraps beveiligingssysteem
Garantie	2 jaar (Levensduur: 4 jaar)

COMPONENTEN

Multifunctionele knop met LED-indicator(❶), regelblok(❷), stralingspaneel(❸), muurbevestigingsbeugels meegeleverd(❹), 2 m netsnoer(❺), poten voor installatie op de vloer(❻), moeren voor bevestiging van de poten(❼), gaten in beugels voor muurbevestiging(❸), gaten in de beugels voor bevestiging van de beugels aan het paneel met moeren uit de kit(❹), temperatuursensor(❷), vier schroeven met vier pluggen(❶).

INSTRUCTIES VOOR WANDMONTAGE

De beugels voor bevestiging van de kachel aan de muur ❶ moeten op het paneel worden geïnstalleerd met behulp van de bijgeleverde moeren. De beugels ❶ maken het mogelijk de kachel verticaal of horizontaal op te hangen. Kies een plaats voor het verwarmingselement en breng de markeringen voor de gaten aan op de muur. Controleer nogmaals of deze juist zijn en boor de gaten met een hamerboor of elektrische boormachine met gebruik van een patroon. Installeer de bijgeleverde bevestigingsbouten en pluggen ❶ in de ontstane gaten. Leun het verwarmingselement voorzichtig tegen de muur en hang het aan alle vier de bevestigingsmiddelen ❸ tegelijk, zorg ervoor dat het op alle punten aansluit en dat het verwarmingselement goed vastzit. Pas zo nodig de diepte van de bouten in de pluggen aan.

INSTRUCTIES VOOR HET LEGGEN VAN DE VLOER

Om de verwarmr op de vloer te installeren, moet u de twee metalen poten uit de kit bevestigen ❷ door de beugels van het paneel eerder los te maken ❶ door de speciale gaten in de poten, bevestig met moeren aan het paneel ❷ met behulp van de speciale sleutel uit de kit. Bij vloermontage kan de verwarmr alleen horizontaal worden geplaatst. Gebruik twee moeren ❷ uit de kit om elk van de poten te bevestigen. Controleer of de moeren goed zijn vastgedraaid en of de poten in de juiste richting zijn geplaatst. De kachel is nu klaar voor installatie.

LED-INDICATIE

Kleur	Handmatige modus	Intelligente modus
Blauw	Werkt niet	Werkt niet
Groen	Aan, Verwarming / Koeling	Aan, Verwarming
Licht groen	—	Aan, Koeling
Rood	Fout	Fout
Paars	Herstarten	Herstarten

* **Rood knipperend**: oververhitting; de kachel is gevallen of is omgestoten (knippert rood en maakt geluid); een van de sensoren is defect; Softwarefout.

* **Paars**: na opnieuw opstarten is uw eco-slimme verwarming losgekoppeld van de "Perenio Smart App" en is klaar voor een nieuwe gebruiker om verbinding te maken.

* **Knop 10 seconden ingedrukt houden** - reset naar fabrieksinstellingen

VERBINDING MAKEN MET DE APP ³

1. Monteer het verwarmingselement volgens de bovenstaande instructies en sluit het aan op een stopcontact. Het verwarmingselement zal dan automatisch gedurende 5 minuten in de koppelingsmodus gaan.
2. Sluituw smartphone aan op een Wi-Fi-netwerk (2,4 GHz) en log in op de **Perenio Smart** ⁴ app(of download de applicatie van Google Play of Apple Store en maak een nieuwe account aan). Klik op het "+" icoon en volg de instructies op het scherm.
3. Activeer uw apparaat in Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
4. Stel timers in of configureer werkscenario's via de app.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Bescherm het verwarmingselement tegen water en mechanische schade. Gebruik het verwarmingstoestel niet in de onmiddellijke nabijheid van een bad, douche of zwembad. Buiten het bereik van kinderen en huisdieren houden in verband met mogelijke brandwonden bij aanraking. In ingeschakelde toestand niet op tapijten of in de buurt van gordijnen of gestoffeerde meubelen plaatsen. Monteer alleen op een stabiele ondergrond. U mag de werkende kachel met niets bedekken of proberen er dingen op te drogen. Kinderen onder de 3 jaar mogen niet bij het toestel tenzij er voortdurend toezicht op hen is. Het apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of met gebrek aan ervaring en kennis, indien zij onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of instructies hebben gekregen over het veilig en volgens de regels gebruiken van het apparaat en de mogelijke gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het toestel spelen. Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, diens service-agent of een andere gekwalificeerde persoon.

WAARSCHUWING: Het verwarmingselement mag niet worden gebruikt als de glaspanelen beschadigd zijn. De stroombron (stopcontact) moet zich op minstens 20 cm van het geïnstalleerde verwarmingstoestel bevinden. Het is verboden het verwarmingselement te installeren en te gebruikende verwarming te installeren en te gebruiken in een 220-230 V~, 50 Hz stopcontact. Gebruik het apparaat niet in kleine ruimtes als er mensen zijn die de kamer niet alleen kunnen verlaten en die niet onder voortdurend toezicht staan. Sommige delen van het apparaat kunnen erg heet worden en brandwonden veroorzaken. Bijzondere aandacht moet worden besteed aan de aanwezige kinderen en kwetsbare personen.

OPLOSSEN VAN PROBLEMEN

1. Bij het inschakelen warmt het verwarmingselement niet op - de gewenste temperatuur is onjuist ingesteld. Verhoog de gewenste temperatuur hoger dan de huidige.
2. Het verwarmingselement reageert niet op commando's van de toepassing - de netwerkverbinding is onderbroken. Verbind het toestel en de telefoon opnieuw met het Wi-Fi-toegangspunt.
3. Tijdens de werking piept het verwarmingselement en knippert de LED-indicator rood - het verwarmingselement staat op een potentieel gevaarlijke helling. Zet het verwarmingselement weer rechtop.

¹ Het is mogelijk dat sommige onderdelen, accessoires en/of functies niet aanwezig zijn in uw verwarmingsconfiguratie. Zie de doos of de productpagina op **Joule.lv**.

² Het apparaat is bedoeld voor installatie binnenshuis. Bedrijfsomstandigheden: 0°C tot +40°C, 35-85% RH (niet-condenserend).

³ Alle hierin opgenomen informatie kan zonder voorafgaande kennisgeving aan de gebruiker worden gewijzigd. Voor actuele informatie en details over de beschrijving en specificatie van het apparaat, het aansluitproces, certificaten, garantie en kwaliteitswetties, evenals de functionaliteit van de **Perenio Smart** app, raadpleegt u de relevante installatie- en bedieningshandleidingen die u kunt downloaden op **perenio.com/documents**. Alle handelsmerken en namen in deze publicatie zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars. Zie gebruiksvoorwaarden en fabricagedatum op de afzonderlijke verpakkingen.

⁴ Perenio Smart app is een primaire mobiele toepassing waar alle Perenio® apparaten geactiveerd kunnen worden.

⁵ Voor sommige toepassingen van derden moet het Eco Smart Heater-apparaat eerst geactiveerd worden in de Perenio Smart app.

Ontwikkeld in Engeland door Real Scientists Limited. (Engeland, Londen, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Gemaakt in Letland. Alle handelsmerken en namen daarvan zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

GENERELL INFORMASJON

leverandørkoden	JPSH01 (hvit), JPSH02 (svart), JPSH03 (sølv), JPSH04 (gull), JPSH05 (grønn)
Innhold i leveransen	Smart Eco Heater Joule Smart Heater med kontrollboks og innebygd strømkabel (2 meter), føtter for gulvmontering, braketter for veggmontering, sett med muttere, spesialnøkkel, sett med festeskruer med plugg, hurtigstartguide, garantikort
Kjennetegn ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B / G / N20 2,4 GHz, forsyningsspenning:220-230 V~, 50 Hz, mStandbyeffekt: ikke mer enn 1 W, varmeeffekt: 600-700 W. Brukte typer beskyttelse: strøm - opptil 10 A, spenning - opptil 260 V~, paneltemperatur - opptil 100 ° C, elektronisk gyroskop - avstengning ved fall. Hus: varmeavgivende herdet glasspanel, ABS-plastkontrollenhet, strømknapp med integrert LED-indikator. Dimensjoner: 1000 mm x 356 mm x 32 mm (uten braketter)
Funksjoner ²	Automatisk vedlikehold av innstilt temperatur i rommet, fjernkontroll og integrering i smarthussystemet, sikkerhet ved bruk takket være et sikkerhetssystem på flere nivåer
Garanti	2 år (levetid: 4 år)

KOMPONENTER

Multifunksjonsknapp med LED-indikasjon (❶), Kontrollblokk (❷), varmestrålepanel (❸), veggfestebraketter inkludert (❹), strømkabel 2 m (❺), gulvføtter (❻), muttere for å feste bena (❼), hull i brakettene for veggmontering (❽), hull i brakettene for å feste brakettene til panelet med muttere fra settet (❾), temperatur sensor (❿), fire bolter med veggplugg (⓫).

VEGGMONTERINGSINSTRUKSJONER

Braketter for å feste varmeren til veggen ❹må monteres på panelet med de medfølgende mutterne. Vær oppmerksom på at parentesene❹lar deg henge varmeren vertikalt eller horisontalt. Gjør ditt valg og merk i henhold til dette stedet for hullene på veggen ved hjelp av malen. Kontroller riktigheten igjen og bor hullene med borhammer eller elektrisk borhammer. Installer festeboltene med dybler i de resulterende hullene.❶,inkludert i pakken. Len varmeren forsiktig mot veggen og heng den på alle 4 festene❽ på samme tid, sørg for at inngrepet har skjedd på alle punkter og varmeren er sikkert festet, juster om nødvendig dybden på skruing av boltene inn i pluggene.

INSTRUKSJONER FOR GULVMONTERING

For å installere varmeren på gulvet, må du fikse de to metallbena som er inkludert i settet ❻ved på forhånd å koble fra brakettene fra panelet ❹, fest med muttere til panelet gjennom spesielle hull i bena ❼ ved å bruke en spesialnøkkel fra settet. I den gulvstående versjonen kan varmeren kun plasseres horisontalt. Bruk to nøtter❷følger med for å feste hvert av bena. Sørg for at mutterne er godt strammet og at føttene er installert i riktig retning. Varmeren er nå klar for installasjon.

LED

Farge	Manuell modus	Smart modus
Blå	Slått av	Slått av
Grønn	På / Varmer opp / kjøler ned	Varmer opp / kjøler ned
Lysegrønn	—	På / kjøler ned
Rød	Feil	Feil
Fiolett	Registrerer på nytt	Registrerer på nytt

* **Blinker rødt:** Overoppheting; varmeren har falt eller er veltet (blinker rødt og lager en lyd); en av sensorene er ute av drift; Programvarefeil.

* **Fiolett:** etter omstart kobles din øko-smarte varmeovn fra "Perenio Smart App" og er klar for en ny bruker å koble til.

* **Hold knappen inne i 10 sekunder** - tilbakestill til fabrikkinnstillinger

KOBLE TIL APPEN ³

- MEDinstaller i henhold til instruksjonene ovenfor, koble den til en stikkontakt, så vil varmeren automatisk være i sammenkoblingsmodus i 5 minutter.
- PKoble smarttelefonen til et Wi-Fi-nettverk (2,4 GHz) oglogge på kontoen din mobil applikasjon "**Perenio Smart**"⁴ (eller last ned appen fra Google Play eller Apple Store og opprett en ny konto). NKlikk på "+"-ikonet og følg instruksjonene på skjermen.
- Aktiver enheten i Google Home-appen, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵...
- Sett opp tidtakere eller angi arbeidsscenarier gjennom appen.

REGLER FOR SIKKER BRUK

Beskytt mot vann og mekanisk skade. Ikke bruk varmeren i umiddelbar nærhet av badekar, dusj eller svømmebasseng. Oppbevares utilgjengelig for barn og kjæledyr, mulig brannskader ved kontakt. Når den er slått på, må den ikke plasseres på tepper eller i nærheten av gardiner eller stoppede møbler. Monteres kun på stabile underlag. Det er forbudt å dekke driftsvarmeren med noe eller tørre ting på den. Enheten kan brukes av barn i alderen 8 år og eldre og av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, hvis de er under tilsyn av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet, eller har blitt instruert i sikker bruk av enheten og forstå de mulige farene. Barn bør ikke leke med apparatet. Barn under 3 år bør ikke få tilgang til enheten med mindre det er konstant tilsyn over dem. Hvis strømledningen er skadet, må den skiftes ut av produsenten, dennes servicerepresentant eller en annen kvalifisert person.

MERK FØLGENDE: Varmeren bør ikke brukes hvis glassplatene er skadet. Strømkilden (uttaket) må være minst 20 cm fra den installerte varmeren. Det er forbudt å installere og bruke varmeren som dekker stikkkontakten 220-230 V~, 50 Hz. Ikke bruk enheten i små rom hvis de er opptatt av personer som ikke kan forlate rommet på egenhånd, og de ikke er under konstant tilsyn. Noen deler av apparatet kan bli svært varme og forårsake brannskader. Spesiell oppmerksomhet bør rettes mot barna og sårbare personer til stede.

FEILSKØDING

- Varmeapparatet varmes ikke opp når det er på - ønsket temperatur er ikke riktig innstilt. Øk ønsket temperatur høyere enn den nåværende.
- Varmeapparatet reagerer ikke på kommandoer fra applikasjonen - nettverkstilkoblingen er avbrutt. Koble enheten og telefonen til Wi-Fi-hotspotet igjen.
- Under drift piper varmeren og LED-indikatoren blinker rødt - varmeren vippet farlig. Sett varmeren tilbake i oppreist stilling.

¹ Enkelte komponenter, tilbehør og/eller funksjoner finnes kanskje ikke i varmeapparatkonfigurasjonen. Se boksen eller produksidsiden til nettstedet **joule.lv**.
² Enheten er beregnet for innendørs installasjon. Driftsforhold: 0 ° C til + 40 ° C, 35-85 % RH (ikke-kondenserende).
³ All informasjon i dette dokumentet kan endres uten varsel. For oppdatert informasjon og en detaljert beskrivelse av enheten, samt tilkoblingsprosessen, sertifikater, informasjon om selskaper som aksepterer krav om kvalitet og garanti, samt funksjonene til "**Perenio Smart**"-applikasjonen, se instruksjonene tilgjengelig for nedlasting på lenken **perenio.com/dokumenter**... Driftsbetingelser og produksjonsdato er angitt på emballasjen.
⁴ Perenio Smart-appen er viktig siden den kan aktivere alle Perenio®-enheter.
⁵ Ved bruk av noen av tredjepartsapplikasjonene må den smarte økovarmeren aktiveres i Perenio Smart-appen på forhånd.
Utviklet i England av Real Scientists Limited. (England, London, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Laget i Latvia.Alle nevnte varemærker og deres navn tilhører deres respektive eiere.

INFORMACJE OGÓLNE

Artykuł	JPSH01 (biały), JPSH02 (czarny), JPSH03 (srebrny), JPSH04 (złoty), JPSH05 (zielony)
Zakres dostawy	Grzejnik Joule Eco Smart z jednostką sterującą i wbudowanym przewodem zasilającym (2 metry), nóżki do montażu na podłodze, uchwyty do montażu na ścianie, zestaw nakrętek, klucz specjalny, śruby z kołkami, skrócona instrukcja obsługi, karta gwarancyjna
Specyfikacja ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 o częstotliwości 2,4 GHz, napięcie zasilania: 220-230 V~, 50 Hz, moc w trybie czuwania poniżej 1W, moc 600-700W (w trybie ogrzewania). Rodzaje zabezpieczeń: prąd - do 10A, napięcie - do 260 V~, temperatura panelu - do 100°C, elektroniczny żyroskop - wyłączenie przy upadku. Obudowa: Panel emitujący ciepło z hartowanego szkła, skrzynka kontrolna z tworzywa ABS, przycisk zasilania z wbudowanym wskaźnikiem LED. Wymiary: 1000mm x 356mm x 32mm (bez wsporników)
Funkcje ²	Automatyczne utrzymywanie zadanej temperatury w pomieszczeniu, zdalne sterowanie i integracja z systemem inteligentnego domu, bezpieczeństwo użytkownika dzięki wielopoziomowemu systemowi ochrony
Gwarancja	2 lata (żywność: 4 lata)

KOMPONENTY

Przycisk wielofunkcyjny ze wskaźnikiem LED(❶), blok sterujący(❷), panel promieniujący (❸), uchwyty do montażu na ścianie w zestawie (❹), przewód zasilający o długości 2 m (❺), nóżki do montażu na podłodze (❻), nakrętki do mocowania nóg (❼), otwory w uchwytach do montażu na ścianie (❽), otwory w uchwytach do mocowania uchwytów do panelu za pomocą nakrętek z zestawu(❾), czujnik temperatury (❿), cztery wkręty z czterema kołkami rozporowymi (⓫).

INSTRUKCJA MONTAŻU NA ŚCIANIE

Uchwyty do mocowania grzejnika do ściany ❹ muszą być zamontowane na panelu za pomocą dostarczonych nakrętek. Należy pamiętać, że uchwyty ❹ umożliwiają zawieszenie grzejnika w pionie lub poziomie. Wybrać miejsce montażu grzejnika i odpowiednio rozmieścić na ścianie znaczniki otworów. Sprawdź jeszcze raz, czy są one prawidłowe i wywierć otwory młotowiertarką lub elektryczną wiertarką udarową z użyciem szablonu. W powstałe otwory włożyć dostarczone śruby mocujące i kołki ❶. Delikatnie oprzyj grzejnik o ścianę i zawieś go na wszystkich czterech elementach mocujących ❸ jednocześnie, upewnij się, że łączy się one we wszystkich punktach i że grzejnik jest pewnie zamocowany. Jeśli to konieczne, wyreguluj głębokość wbić śrub w kołki.

INSTRUKCJA MONTAŻU PODŁOGI

Aby zamontować grzejnik na podłodze, należy zamocować dwie metalowe nóżki dołączone w komplecie ❻ odłączając wcześniej uchwyty od panelu ❹ przez specjalne otwory w nóżkach, przymocować nakrętkami do panelu ❼ używając specjalnego klucza z zestawu. W przypadku montażu podłogowego grzejnik może być ustawiony tylko poziomo. Użyj dwóch nakrętek ❼ z zestawu, aby przymocować każdą z nóg. Upewnij się, że nakrętki zostały dobrze dokręcone, a nóżki zamontowane we właściwym kierunku. Grzejnik jest teraz gotowy do montażu.

SYGNALIZACJA LED

Kolor	Tryb ręczny	Tryb inteligentny
Niebieski	Wyłączony	Wyłączony
Zielony	W zestawie, Ciepło / Chłodzenie	W zestawie / Ciepło
Jasnozielony	—	W zestawie / Chłodzenie
Czerwony	Błąd	Błąd
Fioletowy	Uruchamianie ponownie	Uruchamianie ponownie

* Miga na czerwono: Przegrzać; grzejnik spadł lub przewrócił się (miga na czerwono i wydaje dźwięk); jeden z czujników jest niesprawny; Błąd programu.

* Fioletowy: po ponownym uruchomieniu grzejnik eco-smart jest odłączony od „Aplikacji Perenio Smart” i jest gotowy do podłączenia nowego użytkownika.

* Przytrzymaj przycisk przez 10 sekund - powrót do ustawień fabrycznych.

ŁĄCZENIE Z APLIKACJĄ ³

1. Zamontuj grzejnik zgodnie z powyższymi instrukcjami i podłącz go do gniazdka elektrycznego. Następnie grzejnik automatycznie przejdzie w tryb parowania na 5 minut.

2. Podłącz smartfon do sieci Wi-Fi (2,4GHz) i załóż go do aplikacji **Perenio Smart** ⁴ (lub pobierz aplikację z Google Play lub Apple Store i utwórz nowe konto). Kliknij na ikonę "+" i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

3. Aktywuj swoje urządzenie w Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.

4. Ustawiaj timery lub konfiguruj scenariusze pracy za pomocą aplikacji.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA EKSPLOATACJI

Chronić nagrzewnicę przed wodą i uszkodzeniami mechanicznymi. Nie używać urządzenia grzewczego w bezpośrednim sąsiedztwie wanny, prysznica lub basenu. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych ze względu na możliwość poparzenia przy kontakcie. Po włączeniu nie kłaść na dywanach, w pobliżu zasłon lub mebli tapicerowanych. Montować tylko na stabilnych powierzchniach. Nie należy niczym przykrywać pracującego grzejnika ani próbować suszyć na nim rzeczy. Dzieci poniżej 3 roku życia nie powinny mieć dostępu do urządzenia, chyba że jest nad nimi stały nadzór. Urządzenie może być używane przez dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, a także osoby nieposiadające doświadczenia i wiedzy, jeżeli znajdują się one pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub zostały poinstruowane o zasadach bezpiecznego korzystania z urządzenia i rozumieją możliwe zagrożenia. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub inną wykwalifikowaną osobę.

OSTRZEŻENIE: Grzejnik nie powinien być używany, jeśli szyby są uszkodzone. Źródło zasilania (gniazdko) musi znajdować się w odległości co najmniej 20 cm od zainstalowanego grzejnika. Zabrania się instalowania i używania grzejnika przy gniazdku 220-230 V~, 50 Hz. Nie używać urządzenia w małych pomieszczeniach, w których przebywają osoby, które nie mogą samodzielnie opuścić pomieszczenia i nie znajdują się pod stałym nadzorem. Niektóre części urządzenia mogą się bardzo nagrzać i spowodować oparzenia. Szczególną uwagę należy zwrócić na obecne dzieci i osoby bezbronne.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

- Po włączeniu grzejnik nie nagrzewa się - temperatura zadana została ustawiona nieprawidłowo. Zwiększyć temperaturę zadaną o wartość wyższą od aktualnej.
- Urządzenie grzejnika nie reaguje na polecenia aplikacji - połączenie sieciowe zostało przerwane. Ponownie podłączyć urządzenie i telefon do punktu dostępu Wi-Fi.
- Podczas pracy urządzenie grzewcze emituje sygnał dźwiękowy, a wskaźnik LED miga na czerwono - urządzenie grzewcze znajduje się na potencjalnie niebezpiecznym wznieśieniu. Ustawić nagrzewnicę w pozycji pionowej.

1 Niektóre komponenty, akcesoria i/lub funkcje mogą nie być dostępne w danej konfiguracji nagrzewnicy. Zobacz pudełko lub stronę produktu na **Joule.lv**.

2 Urządzenie jest przeznaczone do montażu wewnątrz pomieszczeń. Warunki pracy: 0°C do +40°C, 35-85% RH (bez kondensacji).

3 Wszystkie informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia Użytkownika. Aktualne informacje i szczegóły dotyczące opisu i specyfikacji urządzenia, procesu podłączenia, certyfikatów, gwarancji i kwestii jakościowych, a także funkcjonalności aplikacji **Perenio Smart** znajdują się w odpowiednich Instrukcjach Instalacji i Obsługi dostępnych do pobrania na stronie perenio.com/documents. Wszystkie znaki towarowe i nazwy w niniejszym dokumencie są własnością ich właścicieli. Patrz warunki eksploatacji i data produkcji na opakowaniu jednostkowym.

4 Aplikacja Perenio Smart jest podstawową aplikacją mobilną, w której można aktywować wszystkie urządzenia Perenio®.

5 W przypadku niektórych aplikacji innych firm, urządzenie Eco Smart Heater musi być najpierw aktywowane w aplikacji Perenio Smart.

Opracowany w Anglii przez Real Scientists Limited. (Anglia, Londyn, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Wyprodukowano na Łotwie. Wszystkie znaki towarowe i ich nazwy są własnością ich właścicieli.

INFORMAȚII GENERALE

Articolul	JPSH01 (alb), JPSH02 (negru), JPSH03 (argintiu), JPSH04 (auriu), JPSH05 (verde)
Domeniul de aplicare al furnizării	Încălzitor inteligent Joule Eco Smart Heater cu o unitate de control și un cablu de alimentare încorporat (2 metri), picioare pentru instalarea pe podea, suporturi pentru fixarea pe perete, set de piulițe, cheie specială, șuruburi cu dibluri, ghid de pornire rapidă, card de garanție
Specificații ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 de 2,4 GHz, tensiune de alimentare: 220-230 V~, 50 Hz, putere de așteptare mai mică de 1 W, putere de 600-700 W (în modul de încălzire). Tipuri de protecție: curent - până la 10A, tensiune - până la 260 V~, temperatura panoului - până la 100°C, giroscop electronic - oprire la cădere. Carcasa: Panou de emisie de căldură din sticlă câlită, cutie de control din plastic ABS, buton de pornire cu indicator LED integrat. Dimensiuni: 1000mm x 356mm x 32mm (fără suporturi)
Funcții ²	Menținerea automată a temperaturii setate în încăpere, control de la distanță și integrare în sistemul smart home, siguranță în utilizare datorită unui sistem de protecție pe mai multe niveluri
Garanție	2 ani (Durata de viață: 4 ani)

COMPONENTE

Buton multifuncțional cu indicator LED(❶), bloc de comandă(❷), panou radiant(❸), suporturi de montare pe perete incluse(❹), cablu de alimentare de 2 m(❺), picioare pentru instalarea pe podea (❻), piulițe pentru fixarea picioarelor(❼), găuri în suporturi pentru montarea pe perete (❽), găuri în suporturi pentru fixarea suporturilor pe panou cu piulițe din kit(❾), senzor de temperatură(❿), patru șuruburi cu patru dibluri(⓫).

INSTRUCȚIUNI DE MONTARE PE PERETE

Suporturile pentru fixarea încălzitorului pe perete ❹ trebuie instalate pe panou cu ajutorul piulițelor furnizate. Vă rugăm să rețineți că suporturile ❹ permit ca încălzitorul să fie atârnat vertical sau orizontal. Selectați o locație pentru încălzitor și plasați în mod corespunzător semnele pentru găurile de pe perete. Verificați încă o dată dacă acestea sunt corecte și găuriți găurile cu o mașină de găurit cu clocan sau cu o mașină de găurit electrică cu ajutorul unui model. Instalați șuruburile și diblurile de fixare furnizate ❶ în găurile rezultate. Sprijiniți ușor încălzitorul de perete și agățați-l de toate cele patru elemente de fixare ❸ în același timp, asigurați-vă că se conectează în toate punctele și că încălzitorul este bine fixat. Dacă este necesar, reglați adâncimea șuruburilor în dibluri.

INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE A PODELEI

Pentru a instala încălzitorul pe podea, trebuie să fixați cele două picioare metalice furnizate în complet ❸ prin deconectarea suporturilor de la panoul anterior ❹ prin găurile speciale din picioare, fixați-le cu piulițe la panou ❷ folosind cheia specială din kit. În orientarea sa montată pe podea, încălzitorul poate fi poziționat numai pe orizontală. Folosiți două piulițe ❷ din kit pentru a fixa fiecare dintre picioare. Asigurați-vă că piulițele au fost bine strânse și că picioarele au fost instalate în direcția corectă. Încălzitorul este acum gata de instalare.

INDICARE LED

Culoare	Mod manual	Modul inteligent
Albastru	Oprit	Oprit
Verde	Inclus, Căldură / Răcire	Inclus / Căldură
Verde deschis	—	Inclus / Răcire
Roșu	Eroare	Eroare
Violet	Repornire	Repornire

* **Roșu intermitent:** Supraîncălzii; încălzitorul a căzut sau s-a răsturnat (luminează intermitent în roșu și scoate un sunet); unul dintre senzori este defect; Eroare de program.

* **Violet:** După repornire, încălzitorul eco-smart este deconectat de la aplicația Perenio Smart și este gata să fie conectat de un nou utilizator.

* **Apăsati și mențineți apăsat butonul timp de 10 secunde** - reveniți la setările din fabrică.

CONECTAREA LA APLICAȚIE ³

- Montați încălzitorul conform instrucțiunilor de mai sus și conectați-l la o priză electrică. Apoi, încălzitorul va intra automat în modul de împerechere timp de 5 minute.
- Conectați-vă smartphone-ul la o rețea Wi-Fi (2,4 GHz) și conectați-vă la aplicația **Perenio Smart** ⁴ (sau descărcați aplicația din Google Play sau Apple Store și creați un cont nou). Faceți clic pe pictograma "+" și urmați instrucțiunile de pe ecran.
- Activați dispozitivul în Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
- Setați cronometre sau configurați scenarii de lucru prin intermediul aplicației.

REGULI DE FUNCȚIONARE ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ

Protejați încălzitorul împotriva apei și a deteriorărilor mecanice. Nu utilizați încălzitorul în imediata apropiere a unei băi, dușuri sau piscine. Păstrați-l în afara zonei accesibile copiilor și animalelor de companie din cauza posibilitelor arsuri la contact. Atunci când este pornit, nu îl așezați pe covoare sau în apropierea perdelelor sau a mobilierului tapitat. Montați numai pe suprafețe stabile. Nu trebuie să acoperiți încălzitorul în funcțiune cu nimic și nici să încercați să uscați lucruri pe el. Copiii cu vârsta sub 3 ani nu ar trebui să aibă acces la dispozitiv decât dacă sunt supravegheați în permanență. Dispozitivul poate fi utilizat de copii cu vârsta de 8 ani și mai mari și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe, dacă sunt sub supravegherea unei persoane responsabile de siguranța lor sau dacă au fost instruite cu privire la regulile de utilizare în siguranță a dispozitivului și înțeleg posibilele pericole. Copiii nu trebuie să se joace cu dispozitivul. În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către producător, de către agentul său de service sau de către o altă persoană calificată.

AVERTISMENT: Încălzitorul nu trebuie utilizat dacă panourile de sticlă sunt deteriorate. Sursa de alimentare (priza) trebuie să fie la cel puțin 20 cm de încălzitorul instalat. Este interzisă instalarea și utilizarea încălzitorului care acoperă prize de 220-230 V~, 50 Hz. Nu utilizați dispozitivul în încăperi mici dacă acestea sunt ocupate de persoane care nu pot părăsi singuri camera și nu sunt sub supraveghere constantă. Unele părți ale aparatului pot deveni foarte fierbinți și pot provoca arsuri. O atenție deosebită trebuie acordată copiilor și persoanelor vulnerabile prezente.

DEPANARE

- Când este pornit, încălzitorul nu se încălzește - temperatura dorită a fost setată incorect. Măriți temperatura dorită mai mare decât cea actuală.
- Încălzitorul nu răspunde la comenzile din aplicație - conexiunea de rețea a fost întreruptă. Reconectați dispozitivul și telefonul la punctul de acces Wi-Fi.
- În timpul funcționării, aparatul de încălzire emite un semnal sonor și indicatorul LED clipește roșu - aparatul de încălzire se află pe o pantă potențial periculoasă. Aduceți încălzitorul în poziție verticală.

1 Este posibil ca unele componente, accesorii și/sau funcții să nu fie prezente în configurația încălzitorului dumneavoastră. Consultați caseta sau pagina produsului pe **Joule.lv**.

2 Aparatul este destinat instalării în interior. Condiții de funcționare: 0°C până la +40°C, 35-85% RH (fără condensare).

3 Toate informațiile conținute în prezentul document pot fi modificate fără notificarea prealabilă a utilizatorului. Pentru informații și detalii actuale privind descoperirea și specificațiile dispozitivului, procesul de conectare, certificatele, garanția și problemele de calitate, precum și funcționalitatea aplicației **Perenio Smart**, consultați manualele de instalare și utilizare relevante disponibile pentru descărcare la [perenio.com/documents](#). Toate mărcile comerciale și denumirile din prezentul document sunt proprietatea proprietarilor respectivi. Consultați condițiile de funcționare și data de fabricație de pe ambalajul individual.

4 Aplicația Perenio Smart este o aplicație mobilă primară în care pot fi activate toate dispozitivele Perenio®.

5 Pentru unele aplicații terțe, dispozitivul Eco Smart Heater trebuie mai întâi activat în aplicația Perenio Smart.

Dezvoltat în Anglia de Real Scientists Limited. (Anglia, Londra, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Fabricat în Letonia. Toate mărcile comerciale și denumirile acestora sunt proprietatea proprietarilor respectivi.

ALLMÄN INFORMATION

Artikel	JPSH01 (vit), JPSH02 (svart), JPSH03 (silver), JPSH04 (guld), JPSH05 (grön)
Leveransens omfattning	Joule Eco Smart Heater med styrenhet och inbyggd nätsladd (2 meter), ben för golvininstallation, fästen för väggmontering, muttrar, specialnyckel, skruvar med dymlingar, snabbstartguide, garantikort
Specifikation ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 på 2,4 GHz, matningsspänning: 220-230 V~, 50 Hz, standbyeffekt mindre än 1 W, effekt 600-700 W (i värmeläge). Typer av skydd: ström - upp till 10A, spänning - upp till 260 V~, panelens temperatur - upp till 100°C, elektroniskt gyroskop - avstängning vid fall. Hölje: Värmeavgivande panel i hårdat glas, kontrollbox i ABS plast, strömknapp med integrerad LED-indikator. Mått: 1000mm x 356mm x 32mm (utan fästen)
Funktion ²	Automatiskt upprätthållande av den inställda temperaturen i rummet, fjärrkontroll och integrering i Smart Home-systemet, säker användning tack vare ett skyddssystem med flera nivåer
Garanti	2 år (livslängd: 4 år)

KOMponenter

Multifunktionsknapp med LED-indikator(1), kontrollblock(2), strålningspanel(3), väggmonteringsfästen ingår(4), 2 m strömkabel(5), ben för golvmontage(6), muttrar för att fästa benen(7), håll i fästena för väggmontering(8), håll i fästena för att fästa fästena vid panelen med muttrar från satsen(9), temperatursensor(10), fyra skruvar med fyra pluggar(11).

ANVISNINGAR FÖR VÄGGMONTERING

Fästen för att fästa värmaren på väggen 4 måste monteras på panelen med hjälp av de medföljande muttrarna. Observera att fästena 4 gör det möjligt att hänga värmaren vertikalt eller horisontellt. Välj en plats för värmaren och placera markeringar för hålen på väggen. Kontrollera återigen att de är korrekta och borra hålen med en borrhuggare eller en elektrisk borrhuggare med hjälp av mönstret. Montera de medföljande fästskruvarna och dymlingarna 11 i de resulterande hålen. Luta försiktigt värmaren mot väggen och häng upp den på alla fyra fästelement 8 samtidigt, se till att den ansluts på alla punkter och att värmaren är ordentligt fästsatt. Justera vid behov skruvarnas djup i dymlingarna.

ANVISNINGAR FÖR GOLVMONTERING

För att installera värmaren på golvet måste du fästa de två metallbenen som medföljer i paketet 6 genom att koppla bort fästena från panelen tidigare 4 genom de speciella hålen i benen, fäst med muttrar på panelen 7 med hjälp av den speciella nyckeln från paketet. När värmaren är golvmonterad kan den endast placeras horisontellt. Använd två muttrar 7 från satsen för att fästa varje ben. Kontrollera att muttrarna har dragits åt ordentligt och att fötterna har monterats i rätt riktning. Värmaren är nu klar för installation.

LED INDIKATION

Färg	Manuellt läge	Intelligent läge
Blå	Avstängd	Avstängd
Grön	På, Värme/Kylning	På, uppvärmning
Ljusgrön	—	På, kylar ner
Röd	Fel	Fel
Violett	Startar om	Startar om

* **Blinkande rött:** Överhettning; värmaren har fallit eller vänt (blinker rött och avger ett ljud); en av sensorerna är ur funktion; Programvarufel.

* **Violett:** efter omstart kopplas den eko-smarta värmaren från "Perenio Smart App" och är redo för en ny användare att ansluta.

* **Långt tryck på knappen i 10 sekunder** - återgå till fabriksinställningarna

ANSLUTA TILL APPEN ³

- Montera värmaren enligt instruktionerna ovan och anslut den till ett eluttag. Värmaren går då automatiskt in i parningsläge i 5 minuter.
- Anslut din smartphone till ett Wi-Fi-nätverk (2,4 GHz) och logga in i appen **Perenio Smart** ⁴ (eller ladda ner appen från Google Play eller Apple Store och skapa ett nytt konto). Klicka på ikonen "+" och följ instruktionerna på skärmen.
- Aktivera enheten i Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.

4. Ställ in timers eller konfigurera arbetsscenarier via appen.

REGLER FÖR SÄKERHET OCH DRIFT

Skydda värmaren från vatten och mekaniska skador. Använd inte värmaren i omedelbar närhet av ett bad, en dusch eller en pool. Håll den utom räckhåll för barn och husdjur på grund av risken för brännskador vid kontakt. När apparaten är påslagen får den inte placeras på mattor eller i närheten av gardiner eller stoppade möbler. Montera endast på stabila ytor. Du får inte täcka den fungerande värmaren med något eller försöka torka saker på den. Barn under 3 år bör inte tillåtas använda apparaten om de inte är under ständig uppsikt. Apparaten kan användas av barn från 8 år och äldre och av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, om de står under övervakning av en person som ansvarar för deras säkerhet eller har fått instruktioner om hur man använder apparaten på ett säkert sätt och förstår de möjliga farorna. Barn får inte leka med apparaten. Om nätsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dess serviceagent eller en annan kvalificerad person.

VARNING: Värmaren får inte användas om glastrutorna är skadade. Strömkällan (uttaget) måste vara minst 20 cm från den installerade värmaren. Det är förbjudet att installera och användavärmaren över 220-230 V~, 50 Hz-uttaget. Använd inte enheten i små rum om de är upptagna av personer som inte kan lämna rummet på egen hand, och de inte står under konstant övervakning. Vissa delar av apparaten kan bli mycket varma och orsaka brännskador. Särskild uppmärksamhet bör ägnas barn och utsatta personer som är närvarande.

FELSÖKNING

- När värmaren är påslagen värms den inte upp - den önskade temperaturen har ställts in på fel sätt. Öka den önskade temperaturen till en högre nivå än den nuvarande.
- Värmaren svarar inte på kommandon från programmet - nätverksanslutningen har avbrutits. Anslut enheten och telefonen till Wi-Fi-åtkomstpunkten igen.
- Under drift avger värmaren ett pip och LED-indikatorn blinkar rött - värmaren befinner sig på en potentiellt farlig lutning. Ställ tillbaka värmaren i ett upprätt läge.

¹ Vissa komponenter, tillbehör och/eller funktioner kanske inte finns i din värmare. Se rutan eller produktsidan på **Joule.lv**.

² Apparaten är avsedd för installation inomhus. Driftsförhållanden: 0°C till +40°C, 35-85% RH (icke-kondenserande).

³ All information i detta dokument kan ändras utan föregående meddelande till användaren. För aktuell information och detaljer om enhetens beskrivning och specifikation, anslutningsprocess, certifikat, garanti- och kvalitetsfrågor samt **Perenio Smart**-appens funktionalitet, se relevanta installations- och bruksanvisningar som kan laddas ner på perenio.com/documents. Alla varumärken och namn i detta dokument tillhör respektive ägare. Se driftsförhållanden och tillverkningsdatum på den enskilda förpackningen.

⁴ Perenio Smart-appen är en primär mobilapplikation där alla Perenio®-enheter kan aktiveras.

⁵ För vissa tredjepartsapplikationer måste Eco Smart Heater-enheten först aktiveras i Perenio Smart-appen.

Uttecklad i England av Real Scientists Limited. (England, London, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Tillverkad i Lettland. Alla varumärken och namn tillhör respektive ägare.

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Článok	JPSH01 (biela), JPSH02 (čierna), JPSH03 (strieborná), JPSH04 (zlatá), JPSH05 (zelená)
Rozsah dodávky	Ohrievač Joule Eco Smart s radiacou jednotkou a zabudovaným napájacím káblom (2 metre), nožičky na inštaláciu na podlahu, konzoly na upevnenie na stenu, sada matíc, špeciálny kľúč, skrutky s hmoždinkami, stručný návod na použitie, záručný list
Špecifikácia ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 2,4 GHz, napájacie napätie: 220-230 V~, 50 Hz, pohotovostný výkon menej ako 1 W, výkon 600-700 W (v režime ohrevu). Typy ochrany: prúd - do 10 A, napätie - do 260 V~, teplota panelu - do 100 °C, elektronický gyroskop - vypnutie pri páde. Plášť: Panel z tvrdného skla vyžarujúci teplo, ovládací panel z ABS plastu, tlačidlo napájania s integrovaným LED indikátorom. Rozmery: 1000 mm x 356 mm x 32 mm (bez konzol)
Funkcia ²	Automatické udržiavanie nastavenej teploty v miestnosti, diaľkové ovládanie a integrácia do systému inteligentnej domácnosti, bezpečnosť používania vďaka viacúrovňovému systému ochrany
Záruka	2 roky (životnosť: 4 roky)

KOMPONENTY

Multifunkčné tlačidlo s LED indikátorom(1), ovládací blok(2), vyžarovací panel(3), konzoly na montáž na stenu, ktoré sú súčasťou dodávky(4), 2 m napájací kábel(5), nožičky na montáž na podlahu(6), matice na upevnenie nožičiek(7), otvory v konzolách na montáž na stenu(8), otvory v konzolách na upevnenie konzol k panelu pomocou matíc zo súpravy(9), snímač teploty(10), štyri skrutky so štyrmi hmoždinkami(11).

NÁVOD NA MONTÁŽ NA STENU

Konzoly na upevnenie ohrievača na stenu 4 musia byť nainštalované na panel pomocou dodaných matíc. Upozorňujeme, že konzoly 4 umožňujú zavesenie ohrievača vo zvislej alebo vodorovnej polohe. Vyberte miesto pre vykurovacie teleso a podľa toho umiestnite na stenu značky pre otvory. Ešte raz skontrolujte, či sú správne, a vyvrtajte otvory vrtácom kladivom alebo elektrickým vrtácom kladivom s použitím vzoru. Do vzniknutých otvorov nainštalujte dodané upevňovacie skrutky a hmoždinky 11. Opatrne oprite ohrievač o stenu a zavesťe ho na všetky štyri upevňovacie prvky 8 súčasne, uistite sa, že sa spájajú vo všetkých bodoch a že je ohrievač bezpečne upevnený. V prípade potreby upravte hĺbku skrutiek v hmoždinkách.

NÁVOD NA INŠTALÁCIU PODLAHY

Ak chcete ohrievač nainštalovať na podlahu, musíte upevniť dve kovové nožičky dodané v súprave 6 tak, že predtým odpojíte konzoly od panela 4 cez špeciálne otvory v nožičkách, upevnite ich maticami k panelu 7 pomocou špeciálneho kľúča zo súpravy. V orientácii na podlahu je možné ohrievač umiestniť len horizontálne. Na priporevenie každej nohy použite dve matice 7 zo súpravy. Uistite sa, že matice sú pevne utiahnuté a nožičky sú namontované v správnom smere. Ohrievač je teraz pripravený na inštaláciu.

LED INDIKÁCIA

Farba	Manuálny mód	Inteligentný mód
Modrá	Vypnutý	Vypnutý
Zelená	Zahrnuté, Teplo / ochladzuje	Zahrnuté / Teplo
Svetlo zelená	—	Zahrnuté / Ochladzuje
Červená	Chyba	Chyba
Fialový	Reštart	Reštart

* **Blikajúca červená:** Prehriatie; ohrievač spadol alebo sa prevrátil (bliká na červeno a vydáva zvuk); jeden zo snímačov je mimo prevádzky; Chyba softvéru.

* **Fialový:** po reštarte bude eco-smart ohrievač odpojený od aplikácie Perenio Smart a pripravený na pripojenie nových používateľov.

* **Podržaním tlačidla na 10 sekúnd** - reset na výrobné nastavenia.

PRIPOJENIE K APLIKÁCIÍ ³

- Namontujte ohrievač podľa vyššie uvedených pokynov a pripojte ho do elektrickej zásuvky. Ohrievač potom automaticky prejde do režimu párovania na 5 minút.
- Pripojte svoj smartfón k sieti Wi-Fi (2,4 GHz) a prihláste sa do aplikácie **Perenio Smart** ⁴ (alebo si stiahnite aplikáciu z Google Play alebo Apple Store a vytvorte si nové konto). Kliknite na ikonu "+" a postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- Aktivujte zariadenie v službách Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
- Nastavte časovač alebo konfiguruje pracovné scenáre prostredníctvom aplikácie.

PRÁVIDLÁ BEZPEČNOSTNEJ PREVÁDZKY

Chráňte ohrievač pred vodou a mechanickým poškodením. Ohrievač nepoužívajte v bezprostrednej blízkosti vane, sprchy alebo bazéna. Uchovávajte mimo dosahu detí a domácich zvierat z dôvodu možného popálenia pri kontakte. Po zapnutí ho neumiestňujte na koberce, do blízkosti záclon alebo čalúneného nábytku. Montáž vykonávajte len na stabilné povrchy. Pracovný ohrievač by ste nemali ničím zakrývať ani sa na ňom pokúšať sušiť veci. Deti mladšie ako 3 roky by nemali mať prístup k zariadeniu, pokiaľ nad nimi nie je zabezpečený stály dohľad. Zariadenie môžu používať deti vo veku od 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatočnými skúsenosťami a znalosťami, ak sú pod dohľadom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť alebo boli poučené o pravidlách bezpečného používania zariadenia a rozumejú možným nebezpečenstvám. Deti by sa so zariadením nemali hrať. Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, jeho servisný zástupca alebo iná kvalifikovaná osoba.

VAROVANIE: Ohrievač by sa nemal používať, ak sú sklenené panely poškodené. Zdroj napájania (zásuvka) musí byť od inštalovaného ohrievača vzdialený najmenej 20 cm. Je zakázané inštalovať a používať ohrievač zakrývajúci zásuvku 220-230 V~, 50 Hz. Zariadenie nepoužívajte v malých miestnostiach, ak sa v nich zdržávajú osoby, ktoré nemôžu sami opustiť miestnosť a nie sú pod neustálym dohľadom. Niektoré časti spotrebiča sa môžu veľmi zohriať a spôsobiť popálenie. Osobitná pozornosť by sa mala venovať prítomným deťom a zraniteľným osobám.

RIEŠENIE PROBLÉMOV

- Po zapnutí sa ohrievač nezahrieva - požadovaná teplota bola nastavená nesprávne. Zvýšte požadovanú teplotu nad aktuálnu.
- Ohrievač nereaguje na príkazy z aplikácie - sieťové pripojenie bolo prerušené. Opätovne pripojte zariadenie a telefón k prístupovému bodu Wi-Fi.
- Počas prevádzky ohrievač pípá a LED indikátor bliká na červeno - ohrievač je na potenciálne nebezpečnom svahu. Ohrievač vráťte do zvislej polohy.

¹ Niektoré komponenty, príslušenstvo a/alebo funkcie nemusia byť vo vašej konfigurácii ohrievača prítomné. Pozrite si škatuľu alebo stránku produktu na **Joule.lv**.

² Zariadenie je určené na inštaláciu vo vnútri. Prevádzkové podmienky: 0°C až +40°C, 35-85% relatívna vlhkosť vzduchu (bez kondenzácie).

³ Všetky informácie obsiahnuté v tomto dokumente podliehajú zmenám a doplneniam bez predchádzajúceho upozornenia používateľa. Aktuálne informácie a podrobnosti o popise a špecifikácii zariadenia, procese pripojenia, certifikátoch, záruke a otázkach kvality, ako aj o funkciách aplikácie **Perenio Smart** nájdete v príslušných návodoch na inštaláciu a prevádzku, ktoré sú k dispozícii na stiahnutie na adrese **perenio.com/documents**. Všetky tu uvedené ochranné známky a názvy sú majetkom príslušných vlastníkov. Pozrite si prevádzkové podmienky a dátum výroby na jednotlivých obaloch.

⁴ Aplikácia Perenio Smart je primárna mobilná aplikácia, v ktorej možno aktivovať všetky zariadenia Perenio®.

⁵ V prípade niektorých aplikácií tretích strán je potrebné zariadenie Eco Smart Heater najprv aktivovať v aplikácii Perenio Smart.

Vyvinuté v Anglicku spoločnosťou Real Scientists Limited. (Anglicko, Londýn, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Vyrobené v Lotyšsku. Všetky ochranné známky a ich názvy sú majetkom príslušných vlastníkov.

GENEL BİLGİ

Satıcı kodu	JPSH01 (beyaz), JPSH02 (siyah), JPSH03 (gümüş), JPSH04 (altın), JPSH05 (yeşil)
Teslimat içeriği	Akıllı Eko Isıtıcı Joule Akıllı Isıtıcı, kontrol kutusu ve dahili güç kablosu (2 metre), zemine montaj için ayaklar, duvara montaj için braketler, somun seti, özel anahtar, fişli sabitleme vidası seti, hızlı başlangıç kılavuzu, garanti kartı
Özellikler ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B / G / N20 2.4 GHz, besleme voltajı: 220-230 V~, 50 Hz, mBekleme gücü: 1 W'tan fazla değil, ısıtma gücü: 600-700 W. Uygulanan koruma türleri: akım - 10 A'ya kadar, voltaj - 260 V~'a kadar, panel sıcaklığı - 100 ° C'ye kadar, elektronik jiroskop - düşerken kapanma. Gövde: ısı yayan temperli cam panel, ABS plastik kontrol ünitesi, entegre LED göstergeli güç düğmesi. Boyutlar: 1000mm x 356mm x 32mm (braketsiz)
Fonksiyonlar ²	Odada ayarlanan sıcaklığın otomatik bakımı, uzaktan kumanda ve akıllı ev sistemine entegrasyon, çok seviyeli güvenlik sistemi sayesinde kullanım güvenliği
Garanti	2 yıl (hizmet ömrü: 4 yıl)

BİLEŞENLER

LED göstergeli çok işlevli düğme (1), Kontrol bloğu (2), ısı yayan panel (3), duvara montaj braketleri dahildir (4), güç kablosu 2 m (5), zemin ayakları (6), bacakları sabitlemek için somunlar (7), duvara montaj için braketlerdeki delikler (8), braketlerin kitteki somunlarla panele takılması için braketlerdeki delikler (9), Sıcaklık sensörü (10), dübelli dört civata (11).

DUVARA MONTAJ TALİMATLARI

Isıtıcıyı duvara sabitlemek için braketler 1 birlikte verilen somunlar kullanılarak panoya monte edilmelidir. Braketlerin 4 ısıtıcının dikey veya yatay olarak asılmasına izin verdiğine dikkat edin. Seçiminizi yapın ve şablonu kullanarak duvardaki deliklerin yerini buna göre işaretleyin. Doğruluğunu tekrar kontrol edin ve delikleri bir darbeli matkap veya elektrikli darbeli matkap ile delin. Ortaya çıkan deliklere sabitleme civatalarını dübellere takın. 11, pakete dahildir. Isıtıcıyı dikkatlice duvara yaslayın ve 4 bağlantı elemanına da asın. 8 aynı zamanda, tüm noktalarda birleşmenin başarılı bir şekilde gerçekleştiğinden ve ısıtıcının güvenli bir şekilde sabitlendiğinden emin olun, gerekirse civataları dübellere vidalamaya derinliğini ayarlayın.

ZEMİNE MONTAJ TALİMATLARI

Isıtıcıyı zemine monte etmek için kit içerisinde bulunan iki metal ayağı sabitlemeniz gerekir. 6 daha önce braketleri panelden ayırarak 4, bacaklardaki özel deliklerden somunlarla panele sabitleyin 7 kitten özel bir anahtar kullanarak. Ayaklı modelde ısıtıcı sadece yatay olarak yerleştirilebilir. İki fındık kullanın 7 bacakların her birini takmak için verilir. Somunların iyice sıkıldığından ve ayakların doğru yönde takıldığından emin olun. Isıtıcı artık kurulum için hazırdır.

LED

Renk	Manuel mod	Akıllı mod
Mavi	Kapalı	Kapalı
Yeşil	Dahil / Isıtmalı ve Soğutmalı Açık	Dahil / Isıtmalı
Açık yeşil	—	Dahil / Soğut
Kırmızı	Hata	Hata
Menekşe	Yeniden Başlatma	Yeniden Başlatma

* Yanıp sönen kırmızı: Aşırı ısınma; ısıtıcı düştü veya devrildi (kırmızı yanıp söner ve ses çıkarır); sensörlerden biri arızalı; Yazılım hatası.

* Menekşe: Yeniden başlattıktan sonra eko-akıllı ısıtıcınızın "Perenio Smart Uygulaması" ile bağlantısı kesilir ve yeni bir kullanıcının bağlanması için hazırdır.

* Düğmeyi 10 saniye basılı tutun - fabrika ayarlarına sıfırlayın

UYGULAMAYA BAĞLANMA ³

1. İLE yukarıdaki talimatlara göre kurun, elektrik prizine takın, ardından ısıtıcı 5 dakika boyunca otomatik olarak eşleştirme modunda olacaktır.

2. PAKİLLİ telefonunuzu bir Wi-Fi (2,4 GHz) ağına bağlayın vehesabınıza giriş yapın mobil uygulama "Perenio Akıllı" ⁴ (veya uygulamayı Google Play veya Apple Store'dan indirin ve yeni bir hesap oluşturun). "+" simgesine tıklayın ve ekrandaki talimatları izleyin.

3. Cihazı Google Home uygulamasında etkinleştirin, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.

4. Uygulama aracılığıyla zamanlayıcılar veya çalışma senaryoları ayarlayın.

GÜVENLİ KULLANIM KURALLARI

Su ve mekanik hasarlardan koruyun. Isıtıcıyı kuvvet, düş veya yüzme havuzunun yakın çevresinde kullanmayın. Çocukların ve evcil hayvanların erişemeyeceği yerlerde saklayın, temas halinde olası yarıklar. Çalışır durumda halıların üzerine, perdelerin veya döşemeli mobilyaların yanına koymayın. Yalnızca sabit yüzeylere monte edin. Çalışan ısıtıcının üzerine herhangi bir şey veya kuru şeyler koymak yasaktır.

Cihaz, güvenliklerinden sorumlu bir kişinin gözetimi altında olmaları veya bu konuda talimat almaları durumunda, 8 yaş ve üzeri çocuklar ve fiziksel, duyuşal veya zihinsel yetenekleri kısıtlı veya deneyim ve bilgi eksikliği olan kişiler tarafından kullanılabilir. Cihazın güvenli kullanımını ve olası tehlikeleri anlayın. Çocuklar cihazla oynamamalıdır. 3 yaşıdan küçük çocukların, üzerlerinde sürekli gözetim olmadıkça cihaza girmesine izin verilmemelidir. Güç kablosu hasarlıysa, üretici, servis temsilcisi veya başka bir kalifiye kişi tarafından değiştirilmelidir.

DİKKAT: Cam paneller hasarlı ise ısıtıcı kullanılmamalıdır. Güç kaynağı (soket) kurulu ısıtıcıdan en az 20 cm uzakta olmalıdır. Çıkışı kapatan bir ısıtıcı monte etmeyin veya kullanmayın. 220-230 V~, 50. Odayı tek başına terk edemeycek kişilerin bulunduğu ve sürekli gözetim altında olmayan kişilerin bulunduğu küçük odalarda cihazı kullanmayın. Cihazın bazı parçaları çok ısınabilir ve yanıklara neden olabilir. Mevcut çocuklara ve savunmasız kişilere özel dikkat gösterilmelidir.

SORUN GİDERME

- Isıtıcı açıkken ısınmıyor - istenen sıcaklık doğru ayarlanmamış. İstenen sıcaklığı mevcut olandan daha yükseğe yükseltin.
- Isıtıcı, uygulamadan gelen komutlara yanıt vermiyor - ağ bağlantısı kesildi. Cihazı ve telefonu Wi-Fi ortak erişim noktasına yeniden bağlayın.
- Çalışma sırasında ısıtıcı bip sesi verir ve LED göstergesi kırmızı renkte yanıp söner - ısıtıcı tehlikeli bir şekilde eğilmiştir. Isıtıcıyı dik konuma getirin.

¹ Isıtıcı yapıldıranızda bazı bileşenler, aksesuarlar ve/veya işlevler bulunmayabilir. joule.lv web sitesinin kutu veya ürün sayfasına bakın.

² Cihaz, iç mekanda kurulum için tasarlanmıştır. Çalışma koşulları: 0°C ila +40°C, %35-85 RH (yoğuşmasız).

³ Bu belgede yer alan tüm bilgiler önceden bildirilmecksizin değiştirilebilir. Güncel bilgiler ve cihazın ayrıntılı açıklamasının yanı sıra bağlantı süreci, sertifikalar, kalite ve garanti taleplerini kabul eden şirketler hakkında bilgiler ve ayrıca "Perenio Smart" uygulamasının işlevleri için talimatları bakın. İnkten indirilebilir perenio.com/ belgeler... Çalışma koşulları ve üretim tarihi ambalaj üzerinde belirtilmiştir.

⁴ Perenio Smart uygulaması, tüm Perenio® cihazlarını etkinleştirebildiğinden çok önemlidir.

⁵ Üçüncü taraf uygulamalardan bazılarının kullanılması durumunda, akıllı eko-ısıtıcı önceden Perenio Smart uygulamasında etkinleştirilmelidir.

Gerçek Bilimciler Limited tarafından İngiltere, (İngiltere, Londra, Mountview Court, 1148 High Road, N20 0RA3845). Letonya'da yapılmıştır.

Bahsedilen tüm ticari markalar ve adları ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Стаття	JPSH01 (білий), JPSH02 (чорний), JPSH03 (срібло), JPSH04 (золото), JPSH05 (зелений)
Комплект поставки	Розумний обігрівач Joule Есо з блоком управління та вбудованим шнуром живлення (2 метри), ніжки для встановлення на підлогу, кронштейни для кріплення до стіни, набір гайок, спеціальний ключ, гвинти з дюбелями, коротка інструкція з початку роботи, гарантійний талон
Специфікація ¹	Wi-Fi: IEEE802.11 B/G/N20 2,4 ГГц, напруга живлення: 220-230 В~, 50 Гц, потужність в режимі очікування менше 1 Вт, потужність 600-700 Вт (в режимі нагріву). Види захисту: струм – до 10 А, напруга – до 260 В~, температура панелі – до 100°C, електронний гіроскоп для відключення при падінні. Корпус: Тепловопромінювальна панель із загартованого скла, блок управління з ABS-пластику, кнопка живлення з вбудованим світлодіодним індикатором. Розміри: 1000 мм x 356 мм x 32 мм (без дужок)
Функції ²	Автоматичне підтримання заданої температури в приміщенні, дистанційне управління та інтеграція в систему розумного дому, безпека використання завдяки багаторівневій системі захисту
Гарантія	1 роки (термін служби: 4 роки)

КОМПОНЕНТИ

Багатофункціональна кнопка зі світлодіодним індикатором (❶), блок управління (❷), випромінювальна панель (❸), кронштейни для настінного кріплення в комплекті (❹), 2 м шнур живлення (❺), ніжки для встановлення на підлогу (❻), гайки для кріплення ніжок (❼), отвори в кронштейнах для настінного кріплення (❽), отвори в кронштейнах для кріплення кронштейнів до панелі гайками з комплекту (❾), температурний сенсор (❿), чотири шурупи з чотирма дюбелями (⓫).

ІНСТРУКЦІЯ З НАСТІННОГО МОНТАЖУ

Кронштейни для кріплення обігрівача до стіни ❶ необхідно встановити на панель за допомогою гайок, що входять до комплекту. Зверніть увагу, що дужки ❹ дозволяють підвішувати обігрівач вертикально або горизонтально. Виберіть місце для обігрівача та розмістіть відповідні позначки для отворів на стіні. Ще раз перевірте їх правильність та просвердліть отвори перфоратором або електричним перфоратором з використанням шаблону. Встановіть кріпильні болти та дюбелі, що додаються ❶, в зроблені отвори. Акуратно притулите обігрівач до стіни та повісьте його на всі чотири кріплення ❶ одночасно переконуючись, що він приєднаний до всіх точок та надійно закріплений. При необхідності відрегулюйте глибину болтів в дюбелі.

ІНСТРУКЦІЯ ПО ВСТАНОВЛЕННЮ НА ПІДЛОГУ

Щоб встановити обігрівач на підлогу, необхідно закріпити дві металеві ніжки, що входять до комплекту. ❻ Попередньо від'єднавши кронштейни від панелі ❹ через спеціальні отвори в ніжках прикріпіть їх гайками до панелі ❷ за допомогою спеціального гайкового ключа з комплекту. На підлозі обігрівач можна розташувати лише горизонтально. Використовуйте дві гайки ❼ з комплекту, щоб прикріпити кожну з ніжок. Переконайтеся, що гайки надійно затягнуті, а ніжки встановлені в правильному напрямку. Тепер обігрівач готовий до установки.

СВІТЛОВІ ЗНАЧЕННЯ LED ІНДИКАЦІЇ

Колір	Ручний режим	Розумний режим
Синій	Вимкнено	Вимкнено
Зелений	вкл. / опалення та охолодження	Увімкнено / опалення
Світло-зелений	—	Увімкнено / Охолодження
Червоний	Помилка	Помилка
Фіолетовий	Перезапуск	Перезапуск

* **Блимає червоним:** Перегрів; Обігрівач отримав удар або падіння (червоний колір + звук); один із сенсорів вийшов з ладу; Помилка програмного забезпечення.

* **Фіолетовий:** після перезапуску, Ваш еко-смарт обігрівач відключений від програми "Perenio Smart App" та готовий до підключення нового користувача.

* **Утримання кнопки протягом 10 секунд** – скидання в заводські установки

ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ПРОГРАМИ ³

1. Змонтуйте обігрівач відповідно до інструкцій вище та підключіть його до електричної мережі. Обігрівач автоматично перейде в режим спарювання на 5 хвилин.
2. Підключіть свій смартфон до мережі Wi-Fi (2,4 ГГц) та увійдіть до програми **Perenio Smart** ⁴ (або завантажте програму з Google Play або Apple Store та створіть новий обліковий запис). Натисніть значок «+» та дотримуйтесь інструкцій на екрані.
3. Активуйте свій пристрій у Google Home, Yandex Smart Home (Alice), Amazon Alexa ⁵.
4. Налаштуйте таймери або налаштуйте робочі сценарії за допомогою програми.

ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Захищайте обігрівач від води та механічних пошкоджень. Не використовуйте обігрівач у безпосередній близькості від лазні, душу або басейну. Зберігайте в недоступному для дітей і домашніх тварин місці через можливі опіки при контакті. Під час роботи, не кладіть його на килими, біля штор або м'яких меблів. Встановлюйте лише на стійкій поверхні. Не варто накривати працюючий обігрівач і намагатися сушити на ньому речі. Діти віком до 3 років не повинні підпускатися до пристрою, якщо за ними не буде постійного нагляду. Приладом можуть користуватися діти віком від 8 років, а також особи зі зниженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, або з відсутністю досвіду та знань, якщо вони знаходяться під наглядом особи, відповідальної за їхню безпеку, або були проінструктовані з дотримання правил безпечного користування приладом і розуміють можливі небезпеки. Діти не повинні гратися з пристроєм. Якщо шнур живлення пошкоджено, його має замінити виробник, його сервісний агент або інша кваліфікована особа.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ : Не можна використовувати обігрівач, якщо скляні панелі пошкоджені. Джерело живлення (розетка) має бути розташована на відстані не менше ніж 20 см від встановленого обігрівача. Заборонено встановлювати та підключати нагрівач, до розетки, що не підтримує напругу 220-230 В~, 50 Гц. Не використовуйте прилад у маленьких приміщеннях, якщо вони зайняті людьми, які не здатні самостійно покинути приміщення, і вони не перебувають під постійним наглядом. Деякі частини приладу можуть сильно нагріватися та викликати опіки. Особлива увага має приділятися присутнім дітям та вразливим особам.

ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ

1. При вмиканні обігрівач не нагрівається - потрібна температура обрана неправильно. Збільште бажану температуру вище поточної.
2. Обігрівач не реагує на команди програми - з'єднання з мережею перервано. Знову підключіть пристрій та телефон до точки доступу Wi-Fi.
3. Під час роботи нагрівач подає звуковий сигнал, а світлодіодний індикатор блимає червоним - обігрівач знаходиться на потенційно небезпечному схилі. Поверніть обігрівач у вертикальне положення.

¹ Деякі компоненти, аксесуари та/або функції відсутні в конфігурації вашого обігрівача. Дивіться коробку або сторінку продукту на **Joule.lv**.
² Пристрій призначений для встановлення у приміщенні. Умови роботи: 0°C до +40°C, 35-95% RH (без конденсату).
³ Вся інформація, що міститься в цьому документі, може бути змінена без попереднього повідомлення Користувача. Для отримання поточної інформації та деталей щодо опису та специфікації пристрою, процесу підключення, сертифікатів, проблем з гарантією та якістю, а також функціональності програми **Perenio Smart** дивіться відповідні посібники з встановлення та експлуатації, доступні для завантаження на **perenio.com/documents**. Усі торгові марки та назви тут є власністю відповідних власників. Умови експлуатації та дату виготовлення дивіться на індивідуальній упаковці.
⁴ Програма Perenio Smart – це основна мобільна програма, де можна активувати всі пристрої Perenio®.
⁵ Для деяких програм сторонніх розробників пристрій Eco Smart Heater необхідно спочатку активувати в програмі Perenio Smart.
Розроблено в Англії компанією Real Scientists Limited. (Англія, Лондон, Mountview Court, 1148 High Road, N20 8RA345). Зроблено в Латвії. Усі торгові марки та їх назви є власністю відповідних власників.



Perenio Smart:
Building Management System

