

# mill<sup>®</sup>



Assembly and instruction manual



## Series:

# Oil Premium WiFi



EN

This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use.

SLO

Ta izdelek je primeren samo za dobro izolirane prostore ali občasno uporabo.

NL

Dit product is alleen geschikt voor goed geïsoleerde ruimtes of incidenteel gebruik.

FR

Ce produit est seulement approprié aux espaces bien isolés ou à l'utilisation occasionnelle.

DE

Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume oder gelegentlichen Gebrauch geeignet.

HR

Ovaj proizvod je namijenjen za prostorije sa dobrom izolacijom ili za povremenu upotrebu.

EE

See toode sobib kasutamiseks ainult hästi soojustatud ruumides või lühiajaliseks kütmiseks.

LV

Šis produkts ir piemērots tikai labi izolētām telpām vai nepatstāvīgai lietošanai.

LT

Šis gaminy tinkamas tik itin sandariose vietose ar nekasdieniam naudojimui.

PL

Produkt jest przeznaczony wyłącznie do wykorzystania w dobrze izolowanych przestrzeniach lub do użytku okazjonalnego.

IT

Questo prodotto è adatto solo per spazi ben isolati o uso occasionale.

Please read the instructions carefully before use.  
Take good care of this manual for later use.





# Thanks for buying Mill

Our company was founded in Norway in 1992 by Cato Bryn, specializing in distribution of oil filled radiators and other types of heaters. From 1992 to 2009, we had gained significant knowledge and expertise of different type of heaters, thus enabling us to sell to many of the largest retailers in the Nordic countries.

In 2010, Cato's son, Phillip joined the company. Philip looked at the heating industry with fresh new eyes and wondered why there had been so little change with the appearance of portable heaters in the last 20 years, especially since interior design in general had changed dramatically over the years. Philip thought consumers should have more styles to choose from other than the typical old-fashioned, traditional heaters.

Since heaters are part of so many homes, Philip and Cato decided to use their extensive knowledge to re-invent the design of heaters. They wanted to create beautiful, modern and minimalistic heaters, using the most advanced technology, that would complement people's homes. They launched the brand "Mill" in 2012.

Mill offers revolutionary, innovative Norwegian designs. We are continuously innovating to complement our line of products to meet consumers' demand.

Prospering on our success in the Nordics we decided to promote Mill at some of the world's largest electronic fairs and home shows, and the feedback from retailers and distributors all over the world were amazing. We are proud to say that consumers in over 25 countries can now **keep warm with style!**

## Follow us on social media:



[fb.com/millheat](https://fb.com/millheat)



[@millheat](https://www.instagram.com/millheat)



[millheat.com](https://millheat.com)



[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)



# Content

- 2-3 | Important safety information
- 4 | Specifications
- 4 | Before first use
- 4 | First use
- 4 | Description of heater
- 4 | Parts
- 5 | Assembly
- 5 | Temperature calibration
- 5 | Power indicator
- 5 | Resetting the heater
- 5 | "Open Window" function
- 6 | Instructions
- 6 | Usage without WiFi connection
- 7 | Timer function without WiFi connection
- 7 | Memory function without WiFi connection
- 7 | Usage with WiFi connection
- 8 | Color codes (WiFi control light)
- 9 | Activating WiFi
- 9 | Deactivating WiFi
- 9 | Reconnecting WiFi
- 9 | Delete WiFi settings
- 9 | Memory function with WiFi connection
- 10 | Maintenance
- 10 | Warranty
- 10 | Waste disposal

**Please read the instructions carefully before use.  
Take good care of this manual for later use.**



**STORE THIS INSTRUCTION  
MANUAL FOR FUTURE USE!  
NEVER TOUCH YOUR HEATER OR ITS  
CASING WITH WET HANDS!**



**IN ORDER TO AVOID OVERHEATING,  
DO NOT COVER THE HEATER.**



# Important safety information

**You must obey common safety guidelines when using electrical products, especially in the presence of children.**



**WARNING!** To avoid electric shock or damage due to the heat, always make sure the plug is pulled out before the heater is moved or cleaned.

## READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY

- The product is intended for home use only.
- Make sure the heater is connected to the house's regular mains as indicated on the heater.
- New heaters will produce a specific odor when used the first time. This will stop after a short time and is completely harmless.
- Check for any pieces of packing foam or cardboard that may have fallen into the heating elements of the heater. These pieces must be removed to avoid unpleasant odors.
- Prevent the heater from overheating – **do not cover.**
- Always turn off the heater and unplug it when not used for a long period of time.
- Pay special attention if the heater is used in rooms where children, the handicapped or elderly reside.
- The heater should not be set up directly beneath an electrical socket outlet.
- The cord must not be laid under any kind of carpet. Make sure the cord is laid in such a way that nobody can trip on it.
- The heater must not be used if either the cord or plug is damaged. The heater must not be used if it has been dropped on the floor or is damaged in any other way causing it to malfunction.
- The cord must be repaired by the manufacturer or by an expert if it has been damaged, to avoid dangerous situations.
- Avoid using extension cords, which may overheat and could possibly start a fire.
- Never cover the air vents on the heater. Avoid potential fire hazards by making sure the air intakes are not blocked or covered. The heater should be used in the rooms with normal flat floors.



- The heater should not be installed in close proximity to flammable materials of any kind because there can always be a risk of fire.
- The heater must never be used in rooms where gasoline, paint or other flammable liquids are stored, such as in a garage.
- Never touch an electric heater with wet hands. The heater should be installed so a person showering or taking a bath cannot come into direct contact with it.
- Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.
- The heater must be switched off, the plug removed and the heater must cool down before it is moved.
- Avoid overloading the mains (the circuit) where the heater is connected. The heater may overload the electrical circuit if other electrical devices are plugged into the same socket outlet.
- Do not use this heater in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.
- The product cannot be used by children under 8 years of age and persons with reduced physical or mental abilities or lack of experience and knowledge unless they have been given supervision or instruction in the safe use of the product and understand the hazards involved.
- Children should not play with the product. Cleaning and maintenance should not be done by unsupervised children.
- Children under the age of 3 should be kept away from the product, unless they are under constant supervision.
- Children aged 3 to 8 years are only permitted to turn the product ON/OFF, assuming the heater is mounted according to the assembly instructions and the children have received instruction or supervision in the safe use of the product and understand the hazards involved.
- Do not use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool.



# Specifications

Model	Thermostat	Color	Amperage	Power (W)	Fan	WiFi
AB-H1500WIFI	WiFi	White	220-240V~, 50-60Hz	1500	Yes	802.11 b/g/n

Maximum transmitting power:  $\leq 20\text{dBm}$

Frequency range: 2400-2483.5MHz

## Before first use

After unpacking the heater, check to make sure the product was not damaged during transport. Contact the retailer or importer if you discover any visible damages to the product.

Keep the outer packaging to transport the heater in the future. If you want to dispose the packaging, make sure it is done properly. Keep plastic bags away from children.

## First use

After turning on the heater for the first time or after an extended period without use, the heater can produce a burnt odor for a short time. This is normal.

Please read all the instructions carefully before use. Save the instruction manual for future use.

**It is also normal for the heater to make “sounds” when it warms up or cools down.**

## Description of heater

**See figure 1 on separate illustration sheet**

1. Heat emission
2. LED display
3. Control panel
4. Thermostat
5. ON/OFF
6. Legs (aluminium)

## Parts

**See figure 2 on separate illustration sheet**

1. 2 rails for the feet
2. 2 foot brackets
3. 8 screws (pre-mounted)



## Assembly

See figure 3 on separate illustration sheet

1. The heater should be unplugged during assembly or disassembly.
2. Attach the legs to the brackets by tightening 2 screws into each bracket.
3. Remove the pre-mounted screws from the bottom of the heater and place the heater gently on its head to mount the feet.
4. Two screws must be fastened on each foot bracket.

**5. NEVER USE THE HEATER BEFORE THE LEGS HAVE BEEN TIGHTLY SCREWED.**

## Temperature calibration

See figure 4 on separate illustration sheet

It may occur deviation between the temperature registered by the heater and the actual temperature in the room. This can be caused by several reasons, however, the most common is that the heater is placed in a fair distance from where you usually reside. When you set the temperature to for example 22 degrees Celsius, it is only natural that you expect the same temperature where your sofa is placed for instance. However, the temperature sensor is placed on the product itself, and therefore a deviation in temperature may occur. To adjust this, all Mill heaters are equipped with a calibration function, which enables you to adjust the temperature registered by the heater.

N.B! The room must have achieved a stable temperature before any calibration.

Press  2 times and use + or – to set the actual temperature observed in the room.

Confirm with  or wait 15 seconds for automatic confirmation.


## Power indicator

See figure 5 on separate illustration sheet

When the heater is using power (i.e. when it is heating), the power indicator is lit .

## Resetting the heater

See figure 6 on separate illustration sheet

Turn off the heater's main switch. Press and hold  while you turn on the heater's main switch.

## "Open window" function

The heater has an «open window» function that is activated instantly when it registers a sudden drop in temperature with more than 2 degrees Celsius in 2 minutes. The heater will automatically stop heating and FO will be visible in the display of the heater.

The heater will automatically start heating again after 10 minutes (the display switch from FO to desired room temperature).



# Instructions

## Control panel

See figure 7 on separate illustration sheet

1. Standby
2. Control light WiFi
3. Power indicator - shows whether the heater is using power or not
4. Desired room temperature
- 5,6,7 Indicates the output level
8. Timer function indicator
9. Output selector – push the button to change the desired power level.  
3 power levels
10. WiFi button
11. Function button
12. Timer activation button
13. Thermostat - turn the selector to the left to decrease the temperature,  
and turn the selector to the right to increase the temperature

**WARNING!** BE SURE THE FOOT IS FITTED CORRECTLY AND ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS BEFORE USING THE HEATER!



**If the temperature sensor is not functioning properly, you will see this symbol on the display. Please contact the dealer or importer.**

## Usage without WiFi connection

See figure 8 on separate illustration sheet

1. Plug the heater into a grounded outlet.
2. Press OFF/ON button.
3. Choose the desired power I, II or III, by pressing the output selector. Turn the thermostat to the desired temperature while looking at the display. As soon as the room temperature drops below this level, the heater will automatically start again. When the room has reached the desired temperature again, the heater will turn itself off.
4. The thermostat goes from 5 to 35 °C.
5. If you want to change the temperature in the room, repeat step 3.
6. The heater has an overheat protection that turns the device off if any parts become extremely hot.
7. To turn off the heater, press the OFF/ON button. Should the heater be left unused for a longer period of time, pull out the plug.





## Timer function without WiFi connection

### See figure 9 on separate illustration sheet

The timer function will turn off the heater after a desired number of hours have passed.

## Memory function without WiFi connection

The heater remembers all the temperature settings and will automatically return to the desired temperature after a power cut.

# Usage with WiFi connection

A free app is available for downloading for iOS and Android.

By connecting your heaters with the iOS/Android device you can do the following:

- Control all your heaters situated in multiple locations . Everything is controlled with the Millheat-app (with same user).
- Set up weekly programs (or use the standard program already available in the app) by using the 4 modes: Comfort, Sleep, Away and OFF.
- Set individual temperature for different models in each room.
- Override the set programs for the whole house, a specific room or a specific heater. There is no need to edit your program if you get home earlier than normal one day.
- Enable vacation mode for saving energy while you are away. The app will automatically increase the temperature in your house before you get back home.
- Share your house with other family members, making control easy.
- If internet is down one can easily turn off the WiFi on the heaters and control them manually, so that the heaters keep an even temperature throughout the whole day and night.
- Many other things.

---

**To download the app search for “millheat” in Appstore or Google Play and install the app on your device.**

---



## Before Use

Be aware that the Millheat-app must be installed before you can connect your heaters to your WiFi network. You can then simply follow the instructions given in the app when connecting your heaters. The heaters will connect directly to your router via WiFi with 2,4 Ghz mode b/g/n. Minimum OS requirement: iOS 8.0 and Android 4.0.

Go to our help desk at [www.millheat.com](http://www.millheat.com) for more information or if you have any questions regarding the Millheat-app, connecting to WiFi or other relating questions.

---

**ATTENTION! The heaters will be connected directly to your WiFi router and it is therefore important to make sure the router has sufficient capacity for the number of active devices connected at the same time.**

---

### Color codes (WiFi control light)



The heater has not been connected to WiFi. The heater keeps an even temperature throughout the whole day and night.



The heater is online in the Millheat cloud.



(flash)

1. The heater's WiFi is deactivated by the user.

2. When installing/connecting the Millheat-app and cloud, the light will flash in various speed. This is normal.



(flash)

The heater has a problem connecting to or finding the WiFi signal. Please do the following:

1. Please turn the heater OFF and ON again.
2. Please restart the WiFi router.
3. Please check the WiFi router to make sure the capacity is sufficient for the number of active devices connected at the same time.
4. Please make sure 2,4 Ghz is activated. If the problem persists we recommend you to deactivate 5 Ghz during the installation. After the installation 5 Ghz can be activated again.



The heaters are offline and have no contact with the Millheat cloud.



## Activating WiFi

### See figure 10 on separate illustration sheet

Press «add heater» on the home screen in the Millheat-app. Follow the instructions in the app.

## Deactivating WiFi

### See figure 11 on separate illustration sheet

Press 1 time on the WiFi button. The heater can now be used as described on page 6 (usage without WiFi connection). Relevant only if WiFi is already installed.

## Reconnecting to WiFi

### See figure 12 on separate illustration sheet

Press the WiFi button 1 time. Relevant only if WiFi is already installed.

## Delete WiFi setting

### See figure 13 on separate illustration sheet

Delete WiFi-settings: Press and hold WiFi button for 3 seconds.

The heater can also be reset to the factory settings by doing the following: Turn off the heater's main switch. Press and hold  while you switch on the heater's main switch.

## Memory function with WiFi connection

When the heater is connected to WiFi, it will automatically reconnect with WiFi (where all temperatures are saved) after a power cut.



## Maintenance

1. For cleaning, always unplug the heater and leave it to cool.
2. Wipe the heater regularly with a damp cloth and dry the surface before turning on the heater again.
3. The heater must be cleaned at least once a month during the heating season.

**CAUTION! The heater should never be immersed in water.**

**Avoid using detergents to clean the heater.**


**Never let any water get inside the heater; this can be hazardous.**

4. Dust etc. should be removed with a soft cloth.
5. The heater can be stored in a dry and clean place.
6. If the heater stops working, do not attempt to repair it yourself because it can cause a fire hazard and/or electric shock.

## Warranty

The warranty is valid for 2 years. The heater will be replaced during this time should any malfunction occur. The warranty applies if the heater is used according to these instructions, the customer can present a purchase receipt and as long as this product is only used for private household purposes. If the heater malfunctions in any way, please contact the store where it was purchased or the importer.

## Waste disposal

The symbol  indicates that this product is not to be disposed of together with household waste. This product must be delivered to a recycling service or container for electrical appliances and electronic equipment. This is done to avoid health risks and prevent harm to the environment. Local businesses (or the environmental station in your neighborhood) are required by law to accept and recycle such products, as a means of environmentally sound disposal.



# mill<sup>®</sup>

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**



# Vsebina

- 2-3 | Pomembni varnostni podatki
- 4 | Specifikacije
- 4 | Pred prvo uporabo
- 4 | Prva uporaba
- 4 | Opis grelnika
- 4 | Deli
- 5 | Montaža
- 5 | Umerjanje temperature
- 5 | Indikator napajanja
- 5 | Ponastavitev grelnika
- 5 | Funkcija »odprtega okna«
- 6 | Navodila za uporabo
- 6 | Uporaba brez WiFi povezave
- 7 | Funkcija časovnika brez WiFi povezave
- 7 | Pomnilniška funkcija brez WiFi povezave
- 7 | Uporaba z WiFi povezavo
- 8 | Barvne oznake (nadzorna lučka WiFi)
- 9 | Aktiviranje WiFi
- 9 | Deaktiviranje WiFi
- 9 | Ponovno povezovanje WiFi
- 9 | Pobrišite WiFi nastavitve
- 9 | Pomnilniška funkcija z WiFi povezavo
- 10 | Vzdrževanje
- 10 | Garancija
- 10 | Odlaganje odpadkov

**Pozorno preberite navodila za uporabo, preden pričnete z uporabo proizvoda. Skrbno shranite ta navodila za kasnejšo uporabo.**



**TA NAVODILA ZA UPORABO  
SHRANITE ZA KASNEJŠE  
PREVERJANJE!**

**NIKOLI SE NE DOTIKAJTE  
GRELNICA ALI OHIŠJA Z  
MOKRIMI ROKAMI!**



**NE POKRIVAJTE GRELNICA, DA NE  
PRIDE DO PREGREVANJA.**



# Pomembni varnostni podatki

**Pri uporabi elektronskih aparatov je potrebno upoštevati splošne varnostne smernice, še posebej v prisotnosti otrok.**



**OPOZORILO!** Za preprečevanje električnega udara in škode zaradi vročine, je potrebno vedno izključiti vtič pred premikanjem ali čiščenjem grelnika.

## SKRBNOST PREBERITE NAVODILA

- Ta proizvod je namenjen zgolj domači uporabi.
- Grelnik priključite na hišno omrežno napajanje, kot je navedeno na grelniku.
- Novi grelniki ob prvi uporabi oddajajo določen vonj. To bo po krajšem času izginilo in je povsem neškodljivo.
- Preverite, če so v grelne elemente grelnika padli koščki embalažne pene ali lepenke. Te koščke je potrebno odstraniti, da ne pride do neprijetnih vonjev.
- Preprečite pregrevanje grelnika – **ne pokrivajte.**
- Vedno izklopite grelnik in ga iztaknite iz vtičnice, če ga dalj časa ne uporabljate.
- Bodite še posebej pozorni, če se grelnik uporablja v prostorih, kjer se nahajajo otroci, invalidi ali starejši.
- Grelnik ne sme biti postavljen neposredno pod električno vtičnico.
- Kabla ni dovoljeno polagati pod preproge. Položen mora biti tako, da se nihče ne more spotakniti obenj.
- Če sta kabel ali vtikač poškodovana, se grelnika ne sme uporabljati.
- Grelnika se ne sme uporabljati, če je padel na tla ali je kakor koli poškodovan in okvarjen.
- Poškodovani kabel mora popraviti proizvajalec ali strokovnjak, da ne pride do nevarnih situacij.
- Ne uporabljajte podaljškov kabla, saj se lahko pregrejejo in vžgejo.
- Nikoli ne pokrivajte prezračevalnih odprtin na grelniku. Preprečite požarno nevarnost, tako da preprečite blokiranje ali pokrivanje prezračevalnih odprtin. Grelnik je potrebno uporabljati v prostorih z običajnimi ravnimi tlemi.



- Grelnika ni dovoljeno namestiti v bližini vnetljivih materialov, saj obstaja nevarnost požara.
- Grelnika ni dovoljeno uporabljati v prostorih, kjer se hranijo bencin, laki, barvila ali druge vnetljive snovi, npr. v garaži.
- Nikoli se ne dotikajte električnega grelnika z mokrimi rokami. Namestite ga tako, da se ga ne more dotakniti osebe med tuširanjem ali v kadi.
- Nekateri deli izdelka se lahko zelo segrejejo in povzročijo opekline. Posebno pozornost je potrebno posvetiti otrokom in ranljivim osebam.
- Pred premikanjem je grelnik potrebno izključiti, iztakniti vtič, grelnik pa se mora ohladiti.
- Ne preobremenite električnih povezav (el. omrežja) grelnika. Grelnik lahko preobremeni el. tokokrog, če v isto vtičnico priključite tudi drugi električne naprave.
- Ne uporabljajte grelnika v majhnih prostorih, kjer se nehalajo osebe, ki prostora ne morajo zapustiti same, razen če so pod stalnim nadzorom.
- Proizvoda ne smejo uporabljati otroci mlajši od 8 let in osebe z omejenimi fizičnimi ali umskimi zmožnostmi ali neizkušene oz. nepoučene osebe, razen če so pod nadzorom ali so bile poučene o varni uporabi proizvoda ter razumejo s tem povezane nevarnosti.
- Otroci se ne smejo igrati s proizvodom. Otroci brez nadzora ne smejo čistiti ali vzdrževati proizvoda.
- Otroci mlajši od 3 let se ne smejo približevati proizvodu, razen če so pod stalnim nadzorom.
- Otroci stari od 3 do 8 let lahko proizvod izključijo/vključijo zgolj, če je grelnik nameščen v skladu z navodili za uporabo in so bili otroci poučeni o varni uporabi oz. so med uporabo pod nadzorom ter razumejo s tem povezane nevarnosti.
- Ne uporabljajte tega grelnika v neposredni bližini kadi, tuša ali plavalnega bazena.



# Specifikacije

Modell	Termostat	Barva	Jakost toka	Moč (W)	Ventilacija	WiFi
AB-H1500WIFI	WiFi	Beta	220-240V~, 50-60Hz	1500	Ja	802.11 b/g/n

Največja moč oddajanja:  $\leq 20\text{dBm}$

Frekvenčni razpon: 2400-2483.5MHz

## Pred prvo uporabo

Po razpakiranju grelnika preverite, če je bil izdelek poškodovan med prevozom. Stopite v stik s preprodajalcem ali uvoznikom, če odkrijete vidne poškodbe na izdelku.

Zunanjemu embalažo shranite za kasnejši prevoz grelnika. Embalažo je potrebno odlagati na primeren način. Plastične vreče shranite stran od doseganja otrok.

## Prva uporaba

Ob prvi vključitvi ali vključitvi po daljšem obdobju mirovanja, lahko grelnik kratek čas oddaja vonj po ožganem. To je normalno.

Pred uporabo pozorno preberite vsa navodila. Shranite navodila za uporabo za kasnejše preverjanje.

**Normalno je tudi, da grelnik med segrevanjem in ohlajanjem proizvaja določene »zvoke«.**

## Opis grelnika

**Glej sliko 1 na posebnem listu z diagramom**

1. Oddajanje toplote
2. LED prikaz
3. Nadzorna plošča
4. Termostat
5. Vkllop/izkllop
6. Noge (aluminij)

## Deli

**Glej sliko 2 na posebnem listu z diagramom**

1. 2 tirnici za nožice
2. 2 nosilca nožic
3. 8 vijakov (prednameščenih)





# Montaža

## Glej sliko 3 na posebnem listu z diagramom

1. Odstranite prednameščene vijake z obeh nožic, preden le-te vstavite v nosilce, da dobite stabilno oporo.
2. Pritrdite nožice v nosilce s privitjem 2 vijakov v vsakega od nosilcev.
3. Odstranite prednameščene vijake z grelnika in ga pazljivo položite na glavo, da namestite nožice.
4. Na vsakega od nosilcev je potrebno namestiti po 2 vijaka.



**5. NIKOLI NE UPORABLJAJTE GRELNICA, DOKLER TRDNO NE PRIVIJETE NOG**

# Umerjanje temperature

## Glej sliko 4 na posebnem listu z diagramom

Pride lahko do odstopanja med temperaturo, ki jo zabeleži grelnik in dejansko temperaturo v prostoru. To se lahko zgodi iz več razlogov, najpogostejši pa je, da je grelnik postavljen v določeni razdalji od mesta, kjer se nahajate. Če na primer temperaturo nastavite na 22 stopinj, lahko pričakujete, da bo temperatura enaka kot tam, kjer se nahaja kavč. Vendar pa je temperaturni senzor nameščen na sam proizvod, zato lahko pride do odstopanj v temperaturi. Za odpravo tega so vsi grelniki Mill opremljeni s funkcijo umerjanja, ki vam omogoča nastavitve temperature, ki jo zaznava grelnik.

Opomba: Temperatura v prostoru se mora ustaliti, preden pričnete z umerjanjem.

Pritisnite  2-krat in uporabite + ali – za nastavitve dejanske temperature, ki je zaznana v prostoru. Potrdite s pritiskom na  ali počakajte 15 sekund za samodejno potrditev.

# Indikator napajanja

## Glej sliko 5 na posebnem listu z diagramom

Če grelnik uporablja napajanje (npr. kadar greje), je indikator napajanja  prižgan.

# Ponastavitev grelnika

## Glej sliko 6 na posebnem listu z diagramom

Izklopite glavno stikalo grelnika. Držite  medtem pa vklopite glavno stikalo grelnika.

# Funkcija »odprtega okna«

Grelnik ima funkcijo »odprtega okna«, ki se vključi takoj, ko zabeleži nenaden padec temperature za več kot 2 stopinje Celzija v 2 minutah. Grelnik bo samodejno prenehal z gretjem, na zaslonskem prikazu pa se bo izpisalo FO.

Grelnik bo samodejno ponovno pričel z gretjem po 10 minutah (prikaz se preklopi iz FO na zeleno sobno temperaturo).



# Navodila za uporabo

## Nadzorna plošča

Glej sliko 7 na posebnem listu z diagramom

1. Mirovanje
2. WiFi indikator
3. Indikator napajanja – kaže, če grelnik uporablja napajanje ali ne
4. Zelena sobna temperatura
- 5,6,7 Kaže izhodno raven
8. Indikator funkcije časovnika
9. Izhodni izbirnik – Pritisnite gumb za spremembo zelene ravni moči. 3 ravni moči.
10. WiFi gumb
11. Funkcijski gumb
12. Gumb za aktiviranje časovnika
13. Termostat – Premaknite izbirnik v levo, da zmanjšate temperaturo in v desno, da povečate temperaturo

**OPOZORILO! NOŽICA MORA BITI PRED PRIČETKOM UPORABE NAMEŠČENA USTREZNO IN V SKLADU Z NAVODILI ZA UPORABO!**



**Če temperaturni senzor ne deluje pravilno, se bo prikazal ta znak.  
Stopite v stik s prodajalcem ali uvoznikom.**

## Uporaba brez WiFi povezave

Glej sliko 8 na posebnem listu z diagramom

1. Izhodni izbirnik premaknite v izklopljeni položaj (0), termostat pa na minimum. Priključite grelnik v ozemljeno vtičnico.
2. Izhodni izbirnik premaknite v položaj I, II ali III. Premaknite termostat na maksimum. Ko je dosežena zelena sobna temperatura, počasi premaknite termostat navzdol, dokler ne zaslišite klika. Termostat sedaj lahko ostane v tem položaju, dokler ni potrebna drugačna sobna temperatura. Takoj, ko sobna temperatura pade pod to raven, se bo grelnik takoj samodejno ponovno vključil.  
Ko je zelena sobna temperatura ponovno dosežena, se bo grelnik ponovno izključil.
3. Če želite spremeniti sobno temperaturo, ponovite postopek iz 2. koraka.
4. Grelnik ima zaščito pred pregrevanjem, ki napravo izključi, če se kateri od delov zelo segreje.
5. Za izklop grelnika premaknite izhodni izbirnik v položaj 0. Če grelnika dalj časa ne boste uporabljali, izvlecite vtičač.



# Funkcija časovnika brez WiFi povezave

**Glej sliko 9 na posebnem listu z diagramom**

Funkcija časovnika bo izključila grelnik po preteku določenega števila ur.

## Pomnilniška funkcija brez WiFi povezave

Grelnik ima v spominu vse nastavitve temperature in se samodejno vrne na želeno temperaturo po začasni prekinitvi električnega napajanja.

# Uporaba z WiFi povezavo

Na voljo je brezplačna aplikacija za nalaganje za iOS in Android.

Ko priključite grelnik na napravo z iOS/Android, lahko storite naslednje:

- Nadzorujete vse vaše grelnike, ki se nahajajo na različnih lokacijah. Vse regulira aplikacija Millheat (za istega uporabnika).
- Nastavite tedenske programe (ali uporabljate standarden program, ki je že na voljo v aplikaciji) s 4 načini: Comfort, Sleep, Away, OFF.
- Nastavite posamezne temperature za različne načine v vsakem prostoru.
- Prekličite nastavljene programe za celotno hišo, posamezne sobe ali določen grelnik.

Programa ni potrebno spreminjati, če se kakšen dan vrnete domov prej kot običajno.

- Omogočite počitniški način za varčevanje z energijo, ko ste odsotni. Aplikacija bo samodejno povišala temperaturo v vaši hiši, preden se vrnete domov.
- Delite svojo hišo z drugimi družinskimi člani, kar olajša reguliranje.
- Če internet ne deluje, lahko izključite WiFi na grelnikih in jih regulirate ročno, tako da se ohranja enaka temperatura skozi cel dan in noč.
- Veliko drugih stvari.

---

**Za nalaganje aplikacije iščite "millheat" v Appstore ali Google Play in namestite aplikacijo na vašo napravo.**

---



## Pred uporabo:

Preden lahko grelnik priključite na WiFi omrežje morate naložiti aplikacijo Millheat. Nato med priključitvijo grelnika zgolj sledite navodilom v aplikaciji. Grelnik se bo samodejno povezal na vaš usmerjevalnik prek WiFi z 2,4 Ghz način b/g/n. Minimalna zahteve za OS: iOS 8.0 in Android 4.0.

Pojdite na naslov za spletno pomoč [www.millheat.com](http://www.millheat.com) za več informacij, ali če imate vprašanja v zvezi z aplikacijo Millheat, povezovanjem z WiFi, itd.

---

**POZOR! Grelnik bo neposredno povezan z vašim WiFi usmerjevalnikom, zato mora le-ta imeti ustrezno zmogljivost v primeru več povezanih grelnikov ali drugih naprav.**

---

## Barvne oznake (nadzorna lučka WiFi)



Grelnik ni bil povezan z WiFi. Grelnik vzdržuje enako temperaturo skozi cel dan in noč.



Grelnik je povezan s spletom v oblaku Millheat.



(utripa)

1. WiFi grelnika izključi uporabnik.

2. Med nalaganjem/povezovanjem aplikacije Millheat in oblaka, bo lučka utripala z različnimi hitrostmi. To je normalno.



(utripa)

Grelnik ima težave pri iskanju ali povezovanju s WiFi signalom. Storitve naslednje:

1. Izključite in nato ponovno vključite grelnik.
2. Ponovno vklopite WiFi usmerjevalnik.
3. Preverite, če je zmogljivost WiFi usmerjevalnika zadostna za istočasno povezovanje več grelnikov ali drugih naprav.
4. 2,4 Ghz mora biti aktivirano. Če se težave ponavljajo, deaktivirajte 5 Ghz med namestitvijo. Po namestitvi lahko ponovno aktivirate 5 Ghz.



Grelniki niso povezani s spletom in nimajo stika z oblakom Millheat.



## Aktiviranje WiFi

### **Glej sliko 10 na posebnem listu z diagramom**

Pritisnite «dodaj grelnik» na začetnem zaslonskem prikazu aplikacije Millheat. Sledite navodilom v aplikaciji.

## Deaktiviranje WiFi

### **Glej sliko 11 na posebnem listu z diagramom**

Pritisnite WiFi gumb 1-krat. Sedaj se grelnik lahko uporablja kot opisano na strani 6 (uporaba brez povezave WiFi). Zgolj, če je WiFi že nameščen.

## Ponovno povezovanje WiFi


### **Glej sliko 12 na posebnem listu z diagramom**

Pritisnite WiFi gumb 1-krat. Zgolj, če je WiFi že nameščen.

## Pobrišite WiFi nastavitve

### **Glej sliko 13 na posebnem listu z diagramom**

Pobrišite WiFi nastavitve: Pritisnite in držite gumb WiFi za 3 sekunde.

Grelnik se lahko ponastavi na tovarniške nastavitve z naslednjim: Izključite glavno stikalo grelnika. Držite za  medtem pa vključite glavno stikalo grelnika.

## Pomnilniška funkcija z WiFi povezavo

Ko je grelnik povezan z WiFi, se bo po začasni prekinitvi električnega napajanja samodejno ponovno povezal z WiFi (če so shranjene vse temperature).




## Vzdrževanje

1. Za čiščenje vedno odklopite grelec in pustite, da se ohladi.
2. Redno obrišite z vlažno krpo in osušite površino, preden ponovno vključite.
3. Grelnik je v obdobju ogrevanja potrebno očistiti vsaj enkrat mesečno.  
**POZOR! Grelnika ne smete nikoli potapljati v vodo.**  
**Ne uporabljajte detergentov za čiščenje grelnika.**  
**Voda nikoli ne sme zaiti v grelnik; to je lahko nevarno.**
4. Prah itd. je potrebno odstraniti z mehko krpo.
5. Grelnik shranite na suhem in čistem mestu.
6. Če grelnik preneha z delovanjem, ga ne popravljajte sami, saj lahko pride do požara in/ali električnega udara.

## Garancija

Garancija je veljavna 2 leti. Grelnik bo v tem obdobju popravljen ali zamenjan, če bo prišlo do okvare. Garancija je veljavna, če se grelnik uporablja v skladu s temi navodili za uporabo in ob predložitvi izvirnega računa nakupa. Če je grelnik okvarjen, stopite v stik s trgovino, kjer ste ga kupili ali z uvoznikom.

## Odlaganje odpadkov

Oznaka  določa, da proizvoda ni dovoljeno odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ta proizvod je potrebno odstraniti v središče za recikliranje ali v smetnjak za elektronsko opremo. To je pomembno za preprečevanje nevarnosti za zdravje in onesnaževanja okolja. Lokalna podjetja (ali okoljska središča v vaši sosesčini) morajo po zakonu sprejeti in reciklirati takšne proizvode, kot okolju prijazno odlaganje odpadkov.



# mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**



# Inhoud

- 2-3 | Belangrijke veiligheidsinformatie
- 4 | Specificaties
- 4 | Voor eerste gebruik
- 4 | Eerste gebruik
- 4 | Beschrijving van de kachel
- 4 | Onderdelen
- 5 | Montage
- 5 | Temperatuurkalibratie
- 5 | Stroom indicator
- 5 | De verwarming resetten
- 5 | «Open raam» functie
- 6 | Instructies
- 6 | Gebruik zonder WiFi
- 7 | Timer functie zonder WiFi verbinding
- 7 | Geheugen functie zonder WiFi connection
- 7 | Gebruik met WiFi
- 8 | Kleur codes (WiFi controle lampje)
- 9 | WIFI activering
- 9 | WIFI de-activering
- 9 | WIFI opnieuw verbinden
- 9 | Verwijderen WiFi instellingen
- 10 | Onderhoud
- 10 | Garantie
- 10 | Afvalverwerking

**Lees de handleiding goed door voor gebruik.**



**BEWAAR DEZE  
GEBRUIKSAANWIJZING VOOR  
TOEKOMSTIG GEBRUIK!  
RAAK DEZE HEATER NIET AAN MET  
NATTE HANDEN!**



**OM OVERVERHITTING TE VOORKOMEN,  
DEK DE KACHEL NIET AF.**



# Belangrijke veiligheidsinformatie

Wanneer u elektrische producten gebruikt, dient u de veiligheidsvoorschriften op te volgen, zeker wanneer er kinderen in de buurt zijn.



**WAARSCHUWING!** Zorg er altijd voor dat u de stekker uit de kachel trekt voordat u hem verplaatst of schoonmaakt. Doe dit om elektrische schokken of verwondingen door hitte te vermijden.

## LEES DE HANDLEIDING AANDACHTIG DOOR

- Dit product is uitsluitend bedoeld voor huiselijk gebruik.
- Zorg dat de kachel aangesloten is op de netstroom zoals aangegeven staat op de kachel.
- Nieuwe kachels geven een specifieke geur af wanneer deze voor het eerst worden gebruikt. Dit stopt na korte tijd en is volledig onschuldig.
- Controleer of mogelijk stukken piepschuim of karton tussen de onderdelen van de kachel gevallen zijn. Deze moeten worden verwijderd om onaangename geuren te voorkomen.
- Voorkom oververhitting van de kachel – **niet afdekken.**
- Zorg altijd dat u de kachel uitschakelt en de stekker uittrekt wanneer u deze langere tijd niet gebruikt.
- Let extra goed op wanneer de kachel wordt gebruikt in kamers waar kinderen, gehandicapten of ouderen aanwezig zijn.
- De kachel mag niet direct onder een stopcontact worden geplaatst.
- Het snoer mag onder geen enkel soort tapijt of kleed liggen. Zorg dat het snoer zodanig ligt dat niemand erover kan struikelen.
- De verwarming mag niet worden gebruikt als de stekker of het snoer beschadigd zijn. De verwarming mag niet worden gebruikt als deze op de grond is gevallen of zodanig beschadigd is dat hij niet meer juist functioneert.
- In geval van schade moet het snoer worden gerepareerd door de producent of een expert om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Probeer geen verlengsnoeren te gebruiken. Deze kunnen oververhit raken en brand veroorzaken.
- Bedek nooit de ventilator openingen van de kachel. Vermijd potentieel brandgevaar door ervoor te zorgen dat de luchttoevoer niet wordt geblokkeerd of bedekt. De kachel dient gebruikt te worden in ruimtes met normale, platte vloeren.





- In verband met brandgevaar mag de kachel mag niet bij licht ontvlambare materialen worden geplaatst.
- De kachel mag nooit gebruikt worden in ruimtes waar benzine, verf on andere brandbare vloeistoffen zijn opgeslagen, zoals in garages.
- De verwarming is goedgekeurd voor gebruik in zone 2 badkamers.
- Raak een elektrische kachel nooit aan met natte handen. De verwarming moet zodanig worden geplaatst dat iemand die onder de douche staat of een bad neemt er niet direct mee in contact kan komen.
- De kachel wordt heet wanneer deze is ingeschakeld. Wees dus voorzichtig en vermijd brand- en schroeiwonden.
- Schakel de kachel uit, haal de stekker uit het stopcontact en laat hem afkoelen voordat u hem verplaatst.
- Gebruik deze kachel niet in kleine ruimtes, wanneer deze worden gebruikt door personen die niet in staat zijn de ruimte zelfstandig te verlaten, tenzij constant toezicht wordt gehouden.
- Voorkom overbelasting van het stroomnet (het circuit) wanneer de kachel is aangesloten. De kachel kan het stroomnet overbelasten wanneer andere elektrische apparaten op hetzelfde stopcontact zijn aangesloten.
- Dit apparaat mag niet worden gebruikt door kinderen onder de 8 jaar en personen met beperkte fysieke of mentale vaardigheden of met een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij deze onder toezicht staan of de juiste instructies hebben gekregen aangaande het veilig gebruik van het apparaat en dus op de hoogte zijn van alle mogelijke gevaren.
- Laat kinderen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.
- Kinderen onder 3 jaar moeten op afstand van het apparaat worden gehouden, tenzij zij onder voortdurend toezicht staan.
- Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen het apparaat alleen aan- en uitzetten (ON/OFF) wanneer het apparaat correct is geplaatst en deze kinderen de juiste instructies of toezicht m.b.t. veilig gebruik hebben gekregen en de gevaren begrijpen.
- Gebruik deze kachel niet in de directe omgeving van een bad, douche of zwembad.



# Specificaties

Model	Thermostaat	Kleur	Stroomsterkte	Vermogen (W)	Ventilator	WiFi
<b>AB-H1500WIFI</b>	WiFi	Wit	220-240V~, 50-60Hz	1500	Ja	802.11 b/g/n

Maximale transmit/zend vermogen:  $\leq 20\text{dBm}$

Frequentiebereik: 2400-2483.5MHz

## Voor eerste gebruik

Controleer na het uitpakken van de kachel of deze niet beschadigd is geraakt tijdens het vervoer. Neem contact op met de verkoper of importeur als u zichtbare schade waarneemt.

Bewaar de verpakking om de kachel later nog eens te kunnen vervoeren. Als u de doos wilt weggooien, zorg dan dat dit op verantwoorde wijze gebeurt. Houd plastic zakken buiten het bereik van kinderen.

## Eerste gebruik

Na de eerste keer te zijn aangezet of na een lange periode buiten gebruik kan de kachel korte tijd een geur van verbranding afgeven. Dit is normaal.

Lees voor gebruik a.u.b. de instructies goed door. Bewaar de handleiding voor later gebruik.

**Het is tevens normaal dat de verwarming geluiden maakt wanneer het opwarmt of afkoelt.**

## Beschrijving van de kachel

**Zie figuur 1 op de separate illustratie sheet**

1. Warmteafgifte
2. LED display
3. Controle paneel
4. Thermostaat
5. UIT/AAN
6. Pootjes (aluminium)

## Onderdelen

**Zie figuur 2 op de separate illustratie sheet**

1. 2 voetrails
2. 2 voetbeugels
3. 8 schroeven (voorgemonteerde)



# Montage

## Zie figuur 3 op de aparte illustratie sheet

1. Schuif beide poten in de beugels zodat u een stabiele voet krijgt.
2. Maak de poten vast aan de beugels door 2 schroeven in elke voet te draaien.
3. Verwijder de reeds gemonteerde schroeven van de onderkant van de kachel en plaats deze voorzichtig op zijn kop om de voeten vast te kunnen maken.
4. In elke voetbeugel moeten twee schroeven worden aangebracht.

## 5. GEBRUIK DE KACHEL NOOIT VOORDAT DE POTEN STEVIG ZIJN VASTGESCHROEFD.

# Temperatuurkalibratie

## Zie figuur 4 op de aparte illustratie sheet

Het kan een afwijking zijn tussen de door de verwarming geregistreerde temperatuur en de werkelijke temperatuur in de ruimte. Dit kan verschillende oorzaken hebben, maar de meest voorkomende is dat de kachel op een redelijke afstand van waar u normaal verblijft, wordt geplaatst. Wanneer u de temperatuur instelt op bijvoorbeeld 22 graden, is het normaal dat u dezelfde temperatuur verwacht als waar uw bank bijvoorbeeld is geplaatst. De temperatuursensor wordt echter op het product zelf geplaatst en daarom kan er een temperatuurafwijking optreden. Om dit in te stellen, zijn alle Mill-verwarmingselementen uitgerust met een kalibratiefunctie, waarmee u de door de verwarming geregistreerde temperatuur kunt aanpassen. NB! De ruimte moet vóór elke kalibratie een stabiele temperatuur hebben bereikt.

Druk  2 keer en gebruik + of - om de werkelijke temperatuur in de kamer in te stellen. Bevestig met  of wacht 15 seconden voor automatische bevestiging.


# Stroom indicator

## Zie figuur 5 op de aparte illustratie sheet

Wanneer de heater stroom verbruikt (wanneer het verwarmt), de stroom indicator  brandt.

# De verwarming resetten

## Zie figuur 6 op de aparte illustratie sheet

Schakel de hoofdschakelaar van de verwarming uit. Druk op  en houd ingedrukt terwijl u de hoofdschakelaar van de kachel inschakelt.

# «Open raam» functie

De heater heeft een «open raam» functie dat direct geactiveerd wordt wanneer er een plotselinge terugval in temperatuur van meer dan 2 graden Celsius in 2 minuten wordt waargenomen. De heater zal automatisch stoppen met verwarmen en FO zal zichtbaar zijn in de display van de heater.

De heater zal automatisch weer opstarten na 10 minuten (de display verandert van FO naar de gewenste kamer temperatuur).



# Instructies

## Controle paneel

Zie figuur 7 op de separate illustratie sheet

1. Standby
2. Controle lampje WiFi
3. Stroom indicator—geeft aan of de heater stroom verbruikt of niet
4. Gewenste kamer temperatuur
- 5,6,7 Geeft het output niveau aan
8. Timer functie indicator
9. Output selector—druk op de knop om de gewenste stand in verwanderen.  
3 settings
10. WiFi knop
11. Functie knop
12. Timer activatie knop
13. Thermostaat - draai de knop naar links om de temperatuur te verlagen,  
en draai naar rechts om te verhogen.

**WAARSCHUWING!** ZORG ERVOOR DAT DE VOET GOED EN VOLGENS DE INSTRUCTIES IS BEVESTIGD ALVORENS DE VERWARMING IN GEBRUIK WORDT GENOMEN!



**Als de temperatuur sensor niet juist werkt, zie je dit signaal op de display.  
Neem aub contact op met de dealer of importeur.**

## Gebruik zonder WiFi

Zie figuur 8 op de separate illustratie sheet

1. Steek de stekker in een geaard stopcontact.
2. Druk de UIT/AAN-knop in.
3. Kies het gewenste energieniveau I, II of III door de output-selectieknop in te drukken. Zet de thermostaat op de gewenste temperatuur en kijk daarbij naar het scherm. Zodra de kamertemperatuur onder dit niveau duikt, gaat de kachel vanzelf opnieuw aan. Wanneer de kamer opnieuw de gewenste temperatuur heeft bereikt, schakelt de kachel zichzelf weer uit.
4. De thermostaat heeft een bereik van 5 tot 35°C.
5. Als u de temperatuur van de ruimte wilt veranderen, herhaal dan stap 3.
6. De kachel heeft een bescherming tegen oververhitting die het apparaat uitschakelt wanneer bepaalde onderdelen oververhit raken.
7. Druk de UIT/AAN-knop in om de kachel uit te zetten. Mocht de kachel langere tijd niet worden gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact.



## Timer functie zonder WiFi verbinding

### Zie figuur 9 op de separate illustratie sheet

De timer functie zal de heater uitschakelen nadat het gewenste aantal uur is verstreken.

## Geheugen functie zonder WiFi connection

In geval van een stroomstoring, zal de verwarming alle temperatuur instellingen onthouden en de verwarming zal automatisch terug gaan naar de gewenste temperatuur.

## Gebruik met WiFi

Een gratis app is beschikbaar voor downloaden voor iOS en Android.

Door de heaters te verbinden met het iOS/Android apparaat, kan je het volgende doen:

- Je kan alle heaters controleren op de verschillende locaties. Alles wordt bediend met de Millheat app (met dezelfde gebruiker).
- Je kan weekprogramma's instellen (of gebruik de standaard programma wat al beschikbaar is in de app) door de 4 modes te gebruiken: Comfort, Sleep, Away, OFF.
- Je kan individuele temperaturen instellen in voor de verschillende modes in elke kamer.
- Je kan het ingestelde programma veranderen voor het gehele huis, een specifieke kamer of een specifieke heater. Het is niet nodig om je programma aan te passen wanneer je een dag eerder thuis komt dan normaal.
- Je kan de vakantie modes installeren wanneer je weg bent, om zo energie te besparen. De app zal automatisch de temperatuur verhogen in je huis voordat je terug komt.
- Je kan je huis delen met andere familie leden waardoor het controleren makkelijk is.
- Als er geen internet is, kan je gemakkelijk de WIFI op de bedieningspaneel van de heater uitschakelen en hem handmatig controleren zodat de heaters een gelijkmatige temperatuur geven gedurende de gehele dag en nacht.

---

**Om de app te downloaden, zoek voor «millheat» in Appstore of Google Play en installeer de app op je apparaat.**

---



## Voor gebruik:

Wees erop attent dat de Millheat-app geïnstalleerd moet zijn, voordat je de heaters kan verbinden met het WiFi netwerk. Volg dan simpelweg de aanwijzing die in de app gegeven worden bij het verbinden van de heaters. De heaters zullen direct verbinden maken met de router via WiFi en 2,4 Ghz mode b/g/n.

Minimum OS vereisten: iOS 8.0 and Android 4.0.

Ga naar de helpdesk op [www.millheat.com](http://www.millheat.com) voor meer informatie of wanneer je vragen hebt over de Millheat-app, verbinden met WiFi of andere gerelateerde vragen.

---

**ATTENTION! The heaters will be connected directly to your WiFi router and it is therefore important to make sure the router has sufficient capacity for the number of active devices connected at the same time.**

---

## Kleur codes (WiFi controle lampje)



De heater is niet verbonden met WIFI. The heater houdt een gelijke temperatuur aan gedurende de gehele dag en nacht.



De heater is online in de Millheat cloud.



(knipperen)

1. De WIFI van de heater is ge-deactiveerd door de gebruiker.

2. Bij het installeren/verbinding maken met de Millheat-app en cloud, zal het lampje in verschillende snelheden knipperen. Dit is normaal.



(knipperen)

De heater heeft een probleem met verbinden of het vinden van een WIFI signal. Volg aub de volgende stappen:

1. Zet de heater UIT en opnieuw AAN.

2. Start de WiFi router opnieuw op.

3. Controleer de WIFI router en wees er zeker van dat de capaciteit voldoende is voor alle op hetzelfde moment, verbonden apparaten.



De heaters zijn offline en hebben geen contact met de Millheat cloud.



## WiFi activering

**Zie figuur 10 op de separate illustratie sheet**

Druk op «add heater» in het thuis beeld in de Millheat-app. Volg de instructies in de app.

## WiFi de-activering

**Zie figuur 11 op de separate illustratie sheet**

Druk 1 keer op de WiFi knop. De heater kan alleen gebruikt worden zoals beschreven staat op pagina 6 (zonder WiFi). Alleen relevant wanneer WiFi al geïnstalleerd is.

## WiFi opnieuw verbinden

**Zie figuur 12 op de separate illustratie sheet**

Druk 1 keer op de WiFi knop. Alleen relevant wanneer de WiFi al geïnstalleerd is.

## Verwijderen WiFi instellingen

**Zie figuur 13 op de separate illustratie sheet**

Verwijderen van WiFi-instellingen: Druk en hou de WiFi Knop ingedrukt voor 3 seconden.

De heater kan ook worden teruggezet naar de fabrieksinstellingen door het volgende te doen: Zet de heater uit. Druk  op en hou deze ingedrukt terwijl je de heater opnieuw aanzet.

## Geheugen functie met WiFi connectie

Wanneer de verwarming verbonden is met WiFi, zal hij in geval van een stroomstoring automatisch opnieuw verbinden met WiFi (waar alle temperaturen zijn bewaard).



## Onderhoud

1. Trek vóór het reinigen altijd de stekker uit het stopcontact en laat de kachel afkoelen.
2. Veeg de kachel geregeld af met een vochtig doekje en droog het oppervlak voordat u de kachel opnieuw inschakelt.
3. Tijdens het stookseizoen moet de kachel tenminste een keer per maand worden schoongemaakt.

**Opgelet! De kachel mag nooit onder water worden gehouden.**

**Reinig de kachel niet met detergenten.**

**Zorg ervoor dat er geen water in de kachel komt; dit kan gevaarlijk zijn.**

4. Stof en dergelijke moet worden afgenomen met een zachte doek.
5. De kachel kan worden opgeborgen op een droge en schone plaats.
6. Als de kachel niet langer werkt, probeer deze dan niet zelf te repareren. Dit kan brandgevaar en/of een elektrische schok veroorzaken.

## Garantie

De garantietermijn is 2 jaar. De kachel zal worden gerepareerd of vervangen in geval van een defect binnen deze periode. De garantie is van kracht wanneer de kachel volgens deze instructies is gebruikt en de klant een aankoopbewijs kan voorleggen. Als de kachel op wat voor manier dan ook niet goed werkt, neem dan contact op met de winkel waar deze is aangekocht.

## Afvalverwerking

Het symbool  geeft aan dat dit product moet worden gescheiden van huishoudelijk afval. Dit product moet worden afgeleverd bij een recyclingdienst of in een container voor elektrische apparaten en uitrustingen. Dit om gezondheidsrisico's en milieuschade te vermijden. Lokale handelaren (of de milieudienst bij jou in de buurt) zijn volgens de wet verplicht om dit soort producten aan te nemen en te recyclen, als een manier om dit op een milieuvriendelijk manier te verwerken.



# mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**





# Contenu

- 2-3 | Information importante de sécurité
- 4 | Spécifications
- 4 | Avant la première utilisation
- 4 | Première utilisation
- 4 | Description du chauffage
- 4 | Pièces
- 5 | Assemblage
- 5 | Réglage de la température
- 5 | Indicateur de Puissance
- 5 | Remise aux paramètres d'usine du chauffage
- 5 | Fonction « Fenêtre ouverte »
- 6 | Instructions
- 6 | Utilisation sans WiFi
- 7 | Fonction de minuterie sans connexion WiFi
- 7 | Fonction de mémoire sans connexion WiFi
- 7 | Utilisation avec WiFi
- 8 | Code couleur (témoin lumineux WiFi)
- 9 | Activer le WiFi
- 9 | Désactiver le WiFi
- 9 | Réactiver le WiFi
- 9 | Effacer les paramètres WiFi
- 9 | Fonction Mémoire avec WiFi
- 10 | Entretien
- 10 | Garantie
- 10 | Mise au rebut

**Veillez lire attentivement ce mode d'emploi avant utilisation. Prenez soin de ce manuel pour un usage ultérieur.**



**CONSERVEZ CE MANUEL POUR  
UNE FUTURE UTILISATION!**

**NE TOUCHEZ JAMAIS VOTRE  
CHAUFFAGE AVEC DES MAINS  
MOUILLÉES!**



**AFIN D'ÉVITER TOUTE SURCHAUFFE,  
NE COUVREZ PAS LE RADIATEUR.**



# Information importante de sécurité

**Vous devez suivre les consignes de sécurité lorsque vous utilisez des produits électriques, surtout en présence d'enfants.**



**ATTENTION!** Pour éviter une électrocution ou un dégât dû à la chaleur, toujours prendre soin de débrancher le chau tige avant de la déplacer ou de le nettoyer.

## LIRE LES INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT

- Le produit est prévu pour un usage domestique seulement.
- Faire attention à connecter le chau age sur le réseau électrique de la maison, comme indiqué sur le chauffage.
- Les nouveaux chau ages produiront une odeur spéci que lors de la première utilisation. Cela s'arrêtera après une courte période et ne sera absolument pas nocif.
- Véri er que des morceaux d'emballage en mousse ou en carton ne tombent pas dans les éléments chauds du chauffage. Ces morceaux doivent être retirés pour éviter des odeurs nauséabondes.
- Empêcher le chauffage de surchau er – **ne pas recouvrir.**
- Toujours éteindre et débrancher le chau age si il n'est pas utilisé pour une longue période.
- Faire particulièrement attention si le chau age est utilisé dans des pièces où résident des enfants ou des personnes âgées.
- Le chauffage ne doit pas être installé directement sous une prise de courant électrique.
- Le cordon ne doit pas être déposé sous un tapis. Faites en sorte que le cordon soit disposé de telle sorte que personne ne puisse le piétiner.
- Le chauffage ne doit pas être utilisé si le cordon ou la prise sont endommagés. Le chauffage ne doit pas être utilisé si il est tombé sur le sol ou si il est endommagé d'une manière ou d'une autre causant une défaillance.
- Le cordon doit être réparé par le fabricant ou par un expert si il a été endommagé, afin d'éviter des situations dangereuses.
- Éviter d'utiliser des extensions du cordon, qui pourraient surchauffer et provoquer un incendie.



- Ne jamais recouvrir le conduits d'aération du chauffage. Éviter un potentiel danger d'incendie en s'assurant que l'entrée d'air n'est bloquée ni recouverte. Le chauffage doit être utilisé dans des pièces avec un sol plat.
- Le chauffage ne doit pas être installé à proximité de matériaux inflammables car ils pourraient provoquer un risque d'incendie.
- Le chauffage ne doit jamais être utilisé dans des pièces où se trouve de l'essence, de la peinture ou autres produits inflammables, comme par exemple un garage.
- Ne jamais toucher un chauffage électrique avec des mains humides. Le chauffage doit être installé de manière à ce qu'une personne prenant un bain ne peut pas être en contact direct avec celui-ci.
- Le chauffage devient chaud quand il est allumé. Par conséquent, faites attention à éviter les brûlures sur votre peau.
- Le chauffage doit être éteint, la prise débranché et le chauffage doit refroidir avant d'être déplacé.
- N'utilisez pas cet appareil dans les petites pièces quand elles sont occupées, à moins qu'une surveillance constante ne soit assurée.
- Éviter la surchauffe lorsque le chauffage est connecté. Le chauffage pourrait surcharger le circuit électrique si d'autres appareils électriques sont branchés sur la même multiprise.
- L'appareil ne peut pas être utilisé par des enfants de moins de 8 ans, ni par des personnes mentalement ou physiquement limitées, non plus par des personnes manquant d'expérience et de connaissance à moins qu'elles aient été renseignées sur l'utilisation de l'appareil et comprennent les risques encourus.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être faits par des enfants.
- Les enfants de moins de 3 ans doivent rester éloignés de l'appareil, à moins qu'ils soient surveillés en permanence.
- Les enfants entre 3 et 8 ans sont seulement autorisés à allumer et éteindre l'appareil, à condition que l'appareil soit monté tel qu'indiquer dans les instructions et que les enfants aient reçu des instructions concernant la sécurité et les risques encourus.
- N'utilisez pas cet appareil de chauffage dans les environs immédiats d'un bain ou d'une piscine.



# Spécifications

Modèle	Thermostat	Couleur	Ampérage	Puissance (W)	Mill Heat Boost	WiFi
<b>AB-H1500WIFI</b>	WiFi	Blanc	220-240V~, 50-60Hz	1500	Oui	802.11 b/g/n

Puissance d'émission maximale:  $\leq 20\text{dBm}$

Gamme de fréquence: 2400-2483.5MHz

## Avant la première utilisation

Après avoir déballé le chauffage, vérifiez que le produit n'a pas été endommagé durant le transport. Contactez le revendeur ou l'importateur si vous découvrez des dégâts visibles sur le produit.

Conserver l'emballage pour transporter le chauffage à l'avenir. Si vous déballez l'ensemble, faites attention de le faire bien proprement. Conservez les sachets plastiques à l'écart des enfants.

## Première utilisation

En allumant le chauffage pour la première fois où après une longue période éteinte, le chauffage produira une odeur de brûlé pendant une courte période. Ceci est normal.

Veuillez lire toutes les instructions attentivement avant l'utilisation. Conserver le manuel d'instruction pour une utilisation future.

**Il est également normal que le radiateur émette un bruit lorsqu'il chauffe ou se refroidit.**

## Description du chauffage

**Voir la figure 1 sur la feuille d'illustration distincte**

1. Émission de chaleur
2. Affichage LED
3. Panneau de contrôle
4. Thermostat
5. ON/OFF
6. Support (aluminium)

## Pièces

**Voir la figure 2 sur la feuille d'illustration distincte**

1. 2 rails pour le socle
2. 2 supports de pied
3. 8 vis (pré-montées)



# Assemblage


## Voir la figure 3 sur la feuille d'illustration distincte

1. Insérez les deux rails dans les supports pour avoir un socle stable.
2. Attacher les rails aux supports en serrant 2 vis de chaque côté du support.
3. Retirez les vis montées situées sous le chauffage et placez le chauffage délicatement la tête en bas pour y visser le socle.
4. Deux vis doivent être fixées de chaque côté des supports de pied.
5. **NE JAMAIS UTILISER LE CHAUFFAGE AVANT QUE LE SOCLE NE SOIT CORRECTEMENT VISSÉ.**

# Réglage de la température


## Voir la figure 4 sur la feuille d'illustration distincte

Un écart peut se produire entre la température enregistrée et la température réelle dans la pièce. Cela peut être causé par plusieurs raisons, cependant, le plus commun est que le radiateur est placé à une bonne distance de l'endroit où vous résidez habituellement. Lorsque vous réglez la température à 22 degrés, il est normal vous attendez la même température où votre canapé est placé par exemple. Cependant, le capteur de température est placé sur le produit lui-même, et par conséquent un écart de température peut se produire. Pour ajuster cela, tous les appareils de chauffage Mill sont équipés d'une fonction d'étalonnage, que vous pouvez ajuster à la température. N.B! La pièce doit avoir atteint une température stable avant tout étalonnage.

Appuyez 2 fois sur  et utilisez les boutons (+ ou -) pour indiquer la température réellement observé dans la pièce. Confirmez en appuyant sur  ou attendez 15 secondes pour une confirmation automatique.


# Indicateur de Puissance

## Voir la figure 5 sur la feuille d'illustration distincte

Lorsque le chauffage utilise de la puissance (c.-à d. lorsqu'il chauffe), l'indicateur de puissance est allumé .

# Remise aux paramètres d'usine du chauffage

## Voir la figure 6 sur la feuille d'illustration distincte

Mettre le chauffage hors tension puis appuyer longtemps sur le bouton  en remettant le chauffage sous tension.

# Fonction «Fenêtre ouverte»

Le chauffage dispose d'une fonction Fenêtre ouverte qui s'active instantanément lorsqu'il détecte une chute de température soudaine (plus de 2 °C en moins de 2 minutes). Dans ce cas, le chauffage se coupera automatique- ment et son écran affichera «FO».

Le chauffage se rallumera automatiquement après 10 minutes (l'afficheur indiquera à nouveau la température de pièce désirée).



# Instructions

## Panneau de contrôle

**Voir la figure 7 sur la feuille des illustrations séparée**

1. Veille
2. Témoin de contrôle du WiFi
3. Voyant d'alimentation — indique si le radiateur est sous/hors tension
4. Température souhaitée de la pièce
- 5,6,7 Indique le niveau de sortie
8. Indicateur de la fonction de minuterie
9. Sélecteur de sortie - appuyez sur le bouton pour modifier le niveau de puissance. 3 niveaux de puissance
10. Bouton WiFi
11. Bouton de fonction
12. Bouton d'activation de la minuterie
13. Thermostat - tournez le sélecteur vers la gauche pour baisser la température et vers la droite pour l'augmenter.

**AVERTISSEMENT!** ASSUREZ-VOUS QUE LE PIED EST FIXÉ CORRECTEMENT ET CONFORMÉMENT AUX INSTRUCTIONS DE MONTAGE AVANT D'UTILISER LE RADIATEUR!



**Si la sonde de température ne fonctionne pas correctement, vous verrez apparaître ce symbole à l'écran. Veuillez contacter le revendeur ou l'importateur.**

## Utilisation sans WiFi

**Voir la figure 8 sur la feuille des illustrations séparée**

1. Branchez le radiateur à une prise murale (120V/60 Hz).
2. Appuyez sur le bouton OFF/ON.
3. Choisissez la puissance souhaitée I, II ou III, en appuyant sur le sélecteur de sortie. Tournez le thermostat jusqu'à la température souhaitée en regardant l'écran. Dès que la température de la pièce chute en dessous de ce niveau, le radiateur redémarre automatiquement. Lorsque la pièce atteint à nouveau la température souhaitée, le radiateur s'éteint.
4. Par défaut la température est affichée en Fahrenheit. Pour changer entre degrés Fahrenheit et degrés Celcius, appuyez et maintenez le bouton de réglage pendant 5 secondes. Le thermostat va de 5 à 35 °C.
5. Si vous souhaitez modifier la température de la pièce, répétez l'étape.
6. Le radiateur possède une protection qui éteint l'appareil en cas de surchauffe extrême des pièces.
7. Pour éteindre le radiateur, appuyez sur le bouton OFF/ON. Si vous prévoyez de ne pas utiliser le radiateur pendant une longue période, débranchez-le.



## Fonction minuterie sans WiFi

### Voir la figure 9 sur la feuille des illustrations séparée

La fonction minuterie éteint le radiateur dès que le nombre d'heures souhaité est écoulé.

## Fonction mémoire sans WiFi

Le chauffage enregistre les paramètres de chauffe et rétablira automatiquement les paramètres enregistrés pour revenir à la température désirée suite à une panne de courant.

## Utilisation avec WiFi

Une application gratuite est disponible sur les logithèques iOS et Android.

Appairer ses chauffages avec un terminal iOS/Android permet les opérations suivantes:

- Contrôler tout ou partie des chauffages connectés indépendamment de leur emplacement; Suivre à distance sa consommation par l'application Millheat (pour un même utilisateur).
- Régler des programmes hebdomadaires (ou du programme par défaut déjà disponible dans l'application) suivant 4: Confort/ Sommeil/ Absence/ OFF.
- Ajuster la température de chaque pièce suivant différents.
- Interrompre le réglage initial d'un chauffage spécifique, des chauffages d'une pièce ou de toute la maison. Ainsi, il est inutile d'éditer son programme en cas de retour à domicile avec une journée d'avance.
- Activer le mode Vacances pour économiser de l'énergie en cas d'absence. L'application fera remonter la température du domicile automatiquement un peu avant d'y arriver.
- Partager son domicile avec les autres membres de la famille tout en facilitant la gestion du chauffage.
- En cas de déconnexion, il est facile de désactiver le WiFi d'un chauffage pour le contrôler manuellement et faire en sorte qu'il assure une température constante nuit et jour.
- Et bien d'autres choses encore!

---

**Pour télécharger l'application, chercher «millheat» dans l'AppStore ou Google Play, puis l'installer sur son appareil.**

---



## Avant utilisation:

L'application Millheat doit impérativement être installée avant de connecter tout chauffage au réseau WiFi. Il suffira ensuite de suivre les consignes indiquées dans l'application pour appairer puis synchroniser les chauffages. Les appareils de chauffage se connecteront directement à votre routeur via WiFi avec un mode 2,4 Ghz b / g / n. Configuration minimale du système d'exploitation: iOS 8.0 et Android 4.0.

Pour de plus amples informations notamment sur l'application Millheat, la connexion WiFi ou autre, rendez-vous sur 'Help Desk' sur [www.millheat.com](http://www.millheat.com).

---

**IMPORTANT: Dans la mesure où les chauffages seront directement connectés à votre routeur WiFi, il est important de faire en sorte que ce dernier soit suffisamment puissant pour gérer simultanément tous les appareils actifs connectés.**

---

## Code couleur (témoin lumineux WiFi)

- Chauffage non connecté au réseau WiFi. Le chauffage maintient une température constante et fixe toute la journée.
- Chauffage connecté au cloud Millheat.
- 1. La fonction WiFi du chauffage a été désactivée par l'utilisateur.
- (clignotant) 2. Lors de l'installation de l'application Millheat et de la connexion au cloud Millheat le témoin clignotera plus ou moins vite. C'est normal.
- Le chauffage n'arrive pas à détecter ou à se connecter au réseau WiFi.
- (clignotant) Solutions possibles:
  1. Éteindre puis rallumer le chauffage.
  2. Redémarrer le routeur WiFi.
  3. Vérifier si le routeur WiFi est suffisamment puissant pour gérer simultanément tous les appareils connectés.
  4. Les appareils de chauffage se connecteront directement à votre routeur via WiFi dans le mode 2,4 GHz b/g/n. Système d'exploitation minimum requis: iOS 8.0 et Android 4.0.
- Chauffage déconnecté et incapable de joindre le cloud Millheat.





## Activer le WiFi

### Voir la figure 10 sur la feuille des illustrations séparée

Dans l'accueil de l'application Millheat, appuyer sur «un chauffage». Suivre les instructions de l'application.

## Désactiver le WiFi

### Voir la figure 11 sur la feuille des illustrations séparée

Appuyer 1s sur le bouton WiFi. Le chauffage peut désormais être utilisé comme indiqué en page 6 (sans WiFi). Valable uniquement si le WiFi a déjà été installé.

## Réactiver le WiFi


### Voir la figure 12 sur la feuille des illustrations séparée

Appuyer 1s sur le bouton WiFi. Valable uniquement si le WiFi a déjà été installé.

## Effacer les paramètres WiFi

### Voir la figure 13 sur la feuille des illustrations séparée

Pour effacer les paramètres WiFi, appuyer pendant 3 secondes sur le bouton WiFi.

Il est aussi possible de réinitialiser le chauffage aux paramètres de sortie d'usine de la façon suivante: Désactiver le chauffage au niveau du tableau général. Pendant l'opération, appuyer longuement sur le bouton .

## Fonction mémoire avec WiFi

En cas de défaillance du réseau électrique, le chauffage se reconnectera automatiquement au réseau WiFi (où sont enregistrées les températures) lors du redémarrage.



## Entretien

1. Débrancher et laisser refroidir le chauffage systématiquement avant toute opération de nettoyage.
2. Nettoyer le chauffage régulièrement avec un chiffon humide, sécher les surfaces nettoyées avant remise sous tension.
3. Nettoyer le chauffage au moins une fois par mois pendant la saison chaude.

**ATTENTION: Le chauffage ne doit jamais être plongé dans de l'eau.**

**Éviter l'emploi de produits détergents pour nettoyer le chauffage.**


**Conserver le chauffage au sec pour éviter tout risque inhérent à l'infiltration d'eau à l'intérieur.**

4. Utiliser un chiffon doux et sec pour éliminer la poussière et particules solides.
5. Il est possible d'entreposer le chauffage dans un espace sec et propre.
6. Si le chauffage s'arrête de fonctionner, n'essayez pas de le réparer car ça pourrait provoquer un incendie ou une électrocution.

## Garantie

La présente garantie est valide pendant 2 ans. En cas de dysfonctionnement ou de défaillance, il est possible de faire réparer ou remplacer le chauffage. La garantie ne s'applique que si le chauffage est utilisé conformément aux présentes instructions et que le client peut présenter un récépissé de son achat. En cas de dysfonctionnement du chauffage, merci de bien vouloir contacter votre revendeur ou l'importateur du chauffage.

## Mise au rebut

Le symbole  ci-dessous indique que ce produit NE doit PAS être mis au rebut avec les ordures ménagères. Ce produit doit être apporté à une déchetterie ou jeté dans une benne de tri pour appareils électriques et électroniques. Ceci permet d'éviter tout risque pour la santé et de protéger l'environnement. La loi exige également des détaillants du quartier et des stations de tri environnemental qu'ils acceptent et recyclent ce type de produit dans le cadre d'une mise au rebut écologique.



# mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**



# Inhaltsverzeichnis

- 2-3 | Wichtige Sicherheitshinweise
- 4 | Technische Daten
- 4 | Vor dem ersten Gebrauch
- 4 | Erstgebrauch
- 4 | Beschreibung des Heizgeräts
- 4 | Teile
- 5 | Aufbau
- 5 | Temperaturkalibrierung
- 5 | Betriebsanzeige
- 5 | Neustart des Heizgeräts
- 5 | Die Funktion «Fenster offen»
- 6 | Anleitung
- 6 | Verwendung ohne WiFi
- 7 | Timer-Funktion ohne WiFi-Verbindung
- 7 | Speicherfunktion ohne WiFi-Verbindung
- 7 | Verwendung mit WiFi
- 8 | Farbcodes (WiFi-Kontrolllampe)
- 9 | WiFi-Aktivierung
- 9 | WiFi-Deaktivierung
- 9 | Das WiFi wieder neu verbinden
- 9 | WiFi-Einstellungen löschen
- 9 | Speicherfunktion mit WiFi-Verbindung
- 10 | Wartung
- 10 | Garantie
- 10 | Entsorgung

**Lesen Sie diesen Anleitung vor der Verwendung genau.  
Bewahren Sie diese Anleitung sicher für den späteren  
Gebrauch auf.**



**BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH  
FÜR DEN SPÄTEREN GEBRAUCH AUF!**

**BERÜHREN SIE IHR HEIZGERÄT ODER  
DESSEN GEHÄUSE NIE MIT NASSEN  
HÄNDEN!**



**ZUR VERMEIDUNG VON ÜBERHITZUNG  
DAS HEIZGERÄT NIEMALS ABDECKEN.**



# Wichtige Sicherheitshinweise

**Sie müssen die allgemeinen Sicherheitsrichtlinien für die Verwendung von elektrischen Produkten einhalten, insbesondere in der Anwesenheit von Kindern.**



**WARNUNG!** Um elektrische Schläge oder Schäden durch Hitze zu vermeiden, stellen Sie immer sicher, dass der Stecker gezogen wurde, bevor das Heizgerät bewegt oder gereinigt wird.

## LESEN SIE DIE ANLEITUNGEN SORGFÄLTIG

- Das Produkt ist ausschließlich für den Heimgebrauch vorgesehen.
- Stellen Sie sicher, dass das Heizgerät an die reguläre Stromleitung des Hauses angeschlossen wird wie auf dem Heizgerät angegeben.
- Neue Heizgeräte produzieren beim ersten Gebrauch einen spezifischen Geruch. Dieser verschwindet in Kürze und ist vollkommen ungefährlich.
- Überprüfen Sie, dass keine Karton- oder Schaumstoffteile von der Verpackung in die Heizelemente des Geräts gefallen sind. Solche Teile müssen entfernt werden, um unangenehme Gerüche zu vermeiden.
- Vermeiden Sie ein Überhitzen des Geräts – **nicht abdecken**.
- Schalten Sie das Heizgerät immer aus und ziehen Sie den Stromstecker, wenn es länger nicht verwendet wird.
- Geben Sie besonders Obacht, wenn das Heizgerät in Räumen verwendet wird, in denen sich Kinder, behinderte oder ältere Personen aufhalten.
- Das Heizgerät sollte nicht unmittelbar unter einem Steckdosenausgang aufgestellt werden.
- Das Kabel darf unter keinen Teppichen o. ä. verlegt werden. Stellen Sie sicher, dass das Kabel so verlegt wird, dass niemand darüber stolpern kann.
- Das Heizgerät darf nicht verwendet werden, wenn Kabel oder Stecker beschädigt sind. Das Gerät darf nicht verwendet werden, wenn es heruntergefallen ist oder auf andere Weise beschädigt worden ist.
- Das Kabel muss vom Hersteller oder einem Experten repariert werden, wenn es beschädigt worden ist, um gefährliche Situationen zu vermeiden.
- Vermeiden Sie die Verwendung von Verlängerungskabeln, die überhitzen und einen Brand verursachen könnten.
- Decken Sie niemals die Lüftungsöffnungen des Heizgeräts ab. Vermeiden Sie potenzielle Brandgefahren, indem Sie sicherstellen, dass die Lufteingänge des Geräts weder verstopft noch abgedeckt sind.



- Das Gerät sollte in Räumen mit normalen, flachen Böden verwendet werden.
- Das Heizgerät darf nicht in der Nähe von entzündbarem Material jeglicher Art aufgebaut werden, da dies immer ein Brandrisiko darstellt.
- Das Heizgerät darf niemals in Räumen verwendet werden, in denen Benzin, Farbe oder entflammbare Flüssigkeiten gelagert werden, wie etwa in der Garage.
- Berühren Sie das Heizgerät niemals mit feuchten Händen. Das Heizgerät sollte so installiert werden, dass eine duschende oder badende Person niemals in direkten Kontakt damit kommen kann.
- Das Heizgerät heizt sich stark auf, wenn es eingeschaltet ist. Seien Sie also vorsichtig und vermeiden Sie Verbrennungen Ihrer Haut.
- Das Heizgerät muss bevor es verstellt oder transportiert wird abgeschaltet und von der Stromversorgung getrennt werden und abkühlen.
- Verwenden Sie dieses Heizgerät nicht in kleinen Räumen, wenn sich dort Personen befinden, die den Raum nicht selbst verlassen können, außer wenn sie unter ständiger Beobachtung stehen.
- Vermeiden Sie eine Überlastung der Leitung (des Stromkreises), an der das Heizgerät angeschlossen ist. Das Heizgerät kann den Stromkreis überlasten, wenn andere Elektrogeräte am selben Stromausgang angeschlossen sind.
- Das Gerät darf nicht von Kindern unter 8 Jahren verwendet werden, sowie von Personen mit verminderter körperlicher oder geistiger Leistungsfähigkeit, und Personen mit mangelnder Erfahrung und Wissen, sofern diese keine Aufsicht bzw. Einweisung in die sichere Verwendung des Geräts erhalten und die damit verbundenen Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Instandhaltung sollten nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden.
- Kinder unter 3 Jahren sollten vom Gerät ferngehalten werden, sofern diese nicht unter ständiger Aufsicht stehen.
- Kinder im Alter zwischen 3 und 8 Jahren dürfen das Gerät nur dann EIN- und AUS-schalten, wenn dieses gemäß der Montageanleitung aufgebaut wurde und die Kinder Anweisungen erhalten bzw. beaufsichtigt werden, um einen sicheren Gebrauch des Geräts und das Verständnis der damit verbundenen Gefahren.
- Verwenden Sie dieses Heizgerät nicht in der unmittelbaren Umgebung eines Bads, einer Dusche oder eines Schwimmbads.



# Technische Daten

Model	Thermostat	Farbe	Stromstärke	Leistung (W)	Vent	WiFi
<b>AB-H1500WIFI</b>	WiFi	Weiß	220-240V~, 50-60Hz	1500	Ja	802.11 b/g/n

Maximale Sendeleistung:  $\leq 20\text{dBm}$

Frequenzbereich: 2400-2483.5MHz

## Vor dem ersten Gebrauch

Überprüfen Sie nach dem Auspacken, ob das Heizgerät während des Transports beschädigt worden ist. Falls Sie irgendwelche sichtbaren Schäden am Produkt erkennen, kontaktieren Sie den Händler oder Importeur.

Bewahren Sie die Verpackung für den zukünftigen Transport des Heizgeräts auf. Falls Sie die Verpackung entsorgen möchten, stellen Sie sicher, dass dies auf korrekte Weise erfolgt. Halten Sie Plastikbeutel von Kindern fern.

## Erstgebrauch

Nach dem ersten Einschalten des Heizgeräts oder einem längeren Zeitraum ohne Einschalten, kann dieses für kurze Zeit einen verbrannten Geruch absondern. Dies ist normal.

Lesen Sie vor dem Gebrauch alle Anleitungen sorgfältig durch. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für den zukünftigen Gebrauch auf.

**Es ist normal, dass das Heizgerät „Geräusche“ beim Aufwärmen oder Abkühlen macht.**

## Beschreibung des Heizgerätes

**Siehe Abbildung 1 auf separatem Abbildungsblatt**

1. Wärmestrahlung
2. LED display
3. Bedienfeld
4. Thermostat
5. EIN/AUS
6. Füße (Aluminium)

## Teile

**Siehe Abbildung 2 auf separatem Abbildungsblatt**

1. 2 Fuß-Schienen
2. 2 Fußhalterungen
3. 8 Schrauben (vormontiert)



# Aufbau

## Siehe Abbildung 3 auf separatem Abbildungsblatt



1. Fügen Sie beide Füße in die Halterungen ein, so dass Sie einen stabilen Unterbau erhalten.
2. Verbinden Sie die Füße mit den Halterungen durch Festziehen der 2 Schrauben an jeder Halterung.
3. Entfernen Sie die vormontierten Schrauben aus der Unterseite des Heizgeräts und stellen Sie das Heizgerät vorsichtig auf den Kopf, um die Füße zu montieren.
4. Die zwei Schrauben müssen an jeder Fußhalterung festgezogen werden.

## 5. VERWENDEN SIE DAS HEIZGERÄT NIEMALS OHNE FESTGESCHRAUBTE FÜSSE.

# Temperaturkalibrierung

## Siehe Abbildung 4 auf separatem Abbildungsblatt

Es kann eine Abweichung zwischen der vom Heizgerät registrierten Temperatur und der tatsächlichen Raumtemperatur auftreten. Das kann verschiedene Gründe haben, aber der häufigste ist jedoch, dass das Heizgerät in gewisser Entfernung von dem Ort, an dem Sie sich aufhalten, aufgestellt ist. Wenn Sie die Temperatur beispielsweise auf 22 Grad einstellen, ist es nur natürlich, dass Sie dieselbe Temperatur dort erwarten, wo beispielsweise Ihr Sofa steht. Der Temperatursensor steht auf dem Produkt selbst, weshalb eine Temperaturabweichung auftreten kann. Zu deren Anpassung sind alle Mill-Heizgeräte mit einer Kalibrierungsfunktion ausgestattet, mit der Sie die vom Heizgerät registrierte Temperatur anpassen können. Hinweis! Der Raum muss vor der Kalibrierung eine stabile Temperatur erreicht haben,

Drücken Sie  zweimal und stellen Sie mit + oder - die tatsächliche Temperatur im Raum ein. Bestätigen Sie mit  oder warten Sie 15 Sekunden auf die automatische Bestätigung.


# Betriebsanzeige

## Siehe Abbildung 5 auf separatem Abbildungsblatt

Wenn das Heizgerät Strom nutzt (z.B. Beim heizen), ist die  Betriebsanzeigen beleuchtet.

# Neustart des Heizgeräts

## Siehe Abbildung 6 auf separatem Abbildungsblatt

Schalten Sie den Hauptschalter des Geräts ab. Halten Sie  gedrückt, während Sie den Hauptschalter des Heizgeräts einschalten.

# Die Funktion «Fenster offen»

Der Heizkörper besitzt die Funktion «Fenster offen», die sofort aktiviert wird, sobald ein plötzlicher Temperaturabfall von mehr als 2 Grad innerhalb von 2 Minuten erkannt wird. Der Heizkörper unterbricht dann automatisch das Heizen, und auf dem Display wird FO angezeigt.

Der Heizkörper beginnt automatisch nach 10 Minuten wieder zu heizen (auf dem Display wechselt die Anzeige von FO zur gewünschten Raumtemperatur).



# Anleitung

## Steuerungsfeld

**Siehe Abbildung 7 auf separatem Abbildungsblatt**

1. Standby
2. Kontrollleuchte WiFi
3. Betriebsanzeige - zeigt an, ob das Heizgerät Strom nutzt oder nicht
4. Gewünschte Raumtemperatur
- 5,6,7 Zeigt den Ausgabepegel an
8. Anzeige Timer-Funktion
9. Ausgangswähler - drücken Sie die Taste, um die gewünschte Energiestufe zu ändern. 3 Energiestufen
10. WiFi-Taste
11. Funktionstaste
12. Taste Timer-Aktivierung
13. Thermostat 0 drehen Sie den Wähler nach links, um die Temperatur zu senken, und drehen Sie den Wähler nach rechts, um die Temperatur zu erhöhen

**WARNING!** STELLEN SIE SICHER, DASS DER FUß RICHTIG SITZT UND DEN ANLEITUNGEN ENTSPRICHT, BEVOR SIE DAS HEIZGERÄT VERWENDEN!



**Wenn der Temperatursensor nicht ordnungsgemäß funktioniert, sehen Sie dieses Symbol auf dem Display. Bitte wenden Sie sich an den Händler oder Importeur.**

## Verwendung ohne WiFi

**Siehe Abbildung 8 auf separatem Abbildungsblatt**

1. Stecken Sie das Heizgerät an eine geerdete Steckdose an.
2. Drücken Sie die AUS-/EIN-Taste.
3. Wählen Sie die gewünschte Leistung I, II oder III, durch Drücken des Ausgangsschalters. Stellen Sie das Thermostat auf die gewünschte Temperatur, während Sie die Display-Anzeige beachten. Sobald die Raumtemperatur unter dieses Level fällt, beginnt das Gerät automatisch erneut zu heizen. Wenn der Raum wieder die gewünschte Temperatur erlangt hat, schaltet das Heizgerät sich von selbst aus.
4. Der Thermostat reicht von 5 bis 35°C.
5. Wenn Sie die Raumtemperatur ändern möchten, wiederholen Sie Schritt 3.
6. Das Heizgerät besitzt einen Überhitzungsschutz, der das Gerät ausschaltet wenn sich eines seiner Teile zu stark aufheizt.
7. Um das Heizgerät auszuschalten, drücken Sie die AUS-/EIN-Taste. Sollte das Heizgerät länger nicht verwendet werden, ziehen Sie den Stecker.





## Timer-Funktion ohne WiFi-Verbindung

**Siehe Abbildung 9 auf separatem Abbildungsblatt**

Die Timer-Funktion schaltet das Heizgerät nach einer gewünschten Stundenanzahl aus.

## Speicherfunktion ohne WiFi-Verbindung

Das Heizgerät speichert alle Temperatureinstellungen und kehrt nach einem Stromausfall automatisch zur gewünschten Temperatur zurück.

## Verwendung mit WiFi

Für iOS und Android steht eine kostenlose App zum Download bereit.

Indem Sie Ihre Heizkörper mit einem iOS-/Android-Gerät verbinden, können Sie Folgendes tun:

- Alle Heizkörper ansteuern, die an verschiedenen Orten stehen. Alles wird über die Millheat-App gesteuert (durch den gleichen Nutzer).
- Wöchentliche Programme über die 4 Modi Comfort, Sleep, Away und OFF (Behaglich, Schlafen und Abwesend, OFF) einrichten. (Oder Sie verwenden das Standard-Programm, das bereits in der App vorhanden ist.)
- Die individuellen Temperaturen in jedem Raum für unterschiedliche Modi einstellen.
- Die gespeicherten Programme für das gesamte Haus, einen speziellen Raum oder einen speziellen Heizkörper überschreiben. Falls Sie einmal früher als gewohnt nach Hause kommen, dann brauchen Sie das Programm nicht abzuändern.
- Aktivieren Sie den Urlaubs-Modus, um Energie zu sparen, wenn Sie nicht zu Hause sind. Die App erhöht automatisch, bevor Sie zurück nach Hause kommen, die Temperatur in Ihrem Haus.
- Benutzen Sie Ihre App zusammen mit anderen Familienmitgliedern, und machen Sie so die Steuerung ganz einfach.
- Wenn das Internet mal nicht funktioniert, dann kann man ganz einfach an den Heizkörpern das WiFi ausschalten und sie manuell regulieren. So halten die Heizkörper den ganzen Tag und die ganze Nacht lang die gleiche Temperatur ein. Siehe „Verwendung ohne WiFi“ auf Seite 10.
- Und vieles mehr.

---

**Um die App zu downloaden, suchen Sie beim App Store oder bei Google Play nach «millheat» und installieren Sie die App auf Ihrem.**

---



## Vor der Verwendung:

Die Millheat-App muss zuerst installiert werden, bevor Sie die Heizkörper mit Ihrem WiFi-Netzwerk verbinden können. Sie können ganz einfach der Anleitung in der App folgen, wenn Sie die Heizkörper verbinden. Die Heizkörper verbinden sich direkt mit Ihrem Router über WiFi 2,4 GHz b/g/n. Minimale OS-Anforderungen: iOS 8.0 und Android 4.0.

Gehen Sie zu unserem Helpdesk unter [www.millheat.com](http://www.millheat.com) für weitere Informationen oder wenn Sie Fragen zur Millheat-App, der WiFi-Verbindung oder ähnliche Fragen haben.

---

**ACHTUNG! Der Heizkörper wird direkt mit Ihrem WiFi-Router verbunden. Deshalb ist es wichtig, darauf zu achten, dass der Router über ausreichend Kapazität für die Anzahl der gleichzeitig verbundenen aktiven Geräte verfügt.**

---

## Farbcodes (WiFi-Kontrolllampe)



Der Heizkörper ist nicht mit dem WiFi verbunden. Der Heizkörper behält den ganzen Tag und die ganze Nacht über eine gleichmäßige Temperatur bei.



Der Heizkörper ist online in der Millheat-Cloud.



(blinkt)

1. Das WiFi des Heizkörpers ist durch den Nutzer deaktiviert worden.
2. Die Lampe leuchtet in verschiedenen Geschwindigkeiten auf, während die Millheat- App installiert bzw. mit der Cloud verbunden wird. Dies ist normal.



(blinkt)

Der Heizkörper kann sich nicht mit dem WiFi-Signal verbinden bzw. kann es nicht finden. Bitte befolgen Sie folgende Schritte:

1. Bitte schalten Sie den Heizkörper aus und wieder an.
2. Bitte starten Sie den WiFi-Router neu.
3. Bitte überprüfen Sie, ob der WiFi-Router die nötige Kapazität für die Anzahl der gleichzeitig verbundenen aktiven Geräte besitzt.



Die Heizkörper sind offline und nicht mit der Millheat-Cloud verbunden.



## WiFi-Aktivierung

### **Siehe Abbildung 10 auf separatem Abbildungsblatt**

Drücken Sie auf dem Startbildschirm der Millheat-App auf «add heater» (Heizkörper hinzufügen). Befolgen Sie die Anleitung der App.

## WiFi-Deaktivierung

### **Siehe Abbildung 11 auf separatem Abbildungsblatt**

Drücken Sie einmal auf dem WiFi-Knopf. Der Heizkörper kann nun, wie auf Seite 6 beschrieben, verwendet werden (ohne WiFi). Nur relevant, wenn das WiFi bereits installiert worden ist.

## Das WiFi wieder neu verbinden


### **Siehe Abbildung 12 auf separatem Abbildungsblatt**

Drücken Sie einmal auf dem WiFi-Knopf. Nur relevant, wenn WiFi bereits installiert worden ist.

## WiFi-Einstellungen löschen

### **Siehe Abbildung 13 auf separatem Abbildungsblatt**

WiFi-Einstellungen löschen: Halten Sie den WiFi-Knopf 3 Sekunden lang gedrückt.

Der Heizkörper kann auch auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden, indem Sie zuerst den Hauptschalter des Heizkörpers ausschalten. Halten Sie  dann gedrückt, während Sie den Hauptschalter wieder anschalten.

## Speicherfunktion mit WiFi-Verbindung

Wenn das Heizgerät an das WiFi angeschlossen ist, verbindet es sich nach einem Stromausfall automatisch erneut mit dem WiFi (wo alle Temperaturen gespeichert sind).



## Wartung

1. Ziehen Sie immer den Stecker des Heizkörpers aus der Steckdose und lassen Sie ihn abkühlen, bevor Sie mit der Reinigung beginnen.
2. Wischen Sie das Gerät regelmäßig mit einem feuchten Tuch ab und lassen Sie es trocknen, bevor Sie es wieder anschalten.
3. In der Heizsaison muss das Gerät mindestens einmal pro Monat gereinigt werden.

**Achtung! Das Gerät sollte niemals in Wasser getaucht werden.**

**Vermeiden Sie es, Reinigungsmittel zu benutzen.**


**Lassen Sie kein Wasser in den Heizkörper eindringen – dies kann gefährlich werden.**

4. Staub usw. sollte mit einem weichen Tuch entfernt werden.
5. Das Gerät kann an einem trockenen und sauberen Platz gelagert werden.
6. Wenn das Heizgerät seine Funktion aufgibt, versuchen Sie nicht, es selbständig zu reparieren, da dies Brandgefahr und/oder einen elektrischen Schlag verursachen kann.

## Garantie

Die Garantie ist zwei Jahre lang gültig. Das Heizgerät wird repariert bzw. ersetzt, wenn in diesem Zeitraum eine Fehlfunktion auftreten sollte. Die Garantie ist gültig, wenn das Heizgerät nach vorliegender Anleitung verwendet wurde und der Kunde einen Kaufbeleg vorlegen kann. Wenn das Heizgerät auf irgendeine Weise nicht korrekt funktioniert, kontaktieren Sie den Händler bei dem Sie dieses gekauft haben oder den Importeur.

## Entsorgung

Das Symbol  bedeutet, dass dieses Gerät nicht mit dem Haushaltsmüll zusammen entsorgt werden darf. Das Produkt muss zu einem Recycling-Service oder Container für elektrische und elektronische Geräte gebracht werden. Dadurch werden Gesundheitsrisiken und Umweltschäden vermieden. Lokale Geschäfte (oder das Abfallsammelzentrum in Ihrer Nähe) sind, im Rahmen einer umweltgerechten Entsorgung gesetzlich verpflichtet, solche Produkte anzunehmen und zu recyceln.



# mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**



# Sadržaj

- 2-3 | Važne sigurnosne informacije
- 4 | Specifikacije
- 4 | Prije prve upotrebe
- 4 | Prva upotreba
- 4 | Opis radijatora
- 4 | Dijelovi
- 5 | Sastavljanje
- 5 | Namještanje temperature
- 5 | Indikator napajanja
- 5 | Vraćanje na tvorničke postavke
- 5 | "Otvoreni prozor" funkcija/način rada
- 6 | Uputstva
- 6 | Upotreba bez WiFi veze
- 7 | Funkcija timera bez WiFi veze
- 7 | Memorijska funkcija bez WiFi veze
- 7 | Upotreba sa WiFi vezom
- 8 | Kazalo boja (WiFi kontrolno svjetlo)
- 9 | Aktiviranje WiFi-a
- 9 | Deaktiviranje WiFi-a
- 9 | Ponovno povezivanje na WiFi
- 9 | Brisanje WiFi postavki
- 9 | Funkcija memorije sa WiFi vezom
- 10 | Održavanje
- 10 | Jamstvo
- 10 | Zbrinjavanje otpada

**Molimo pažljivo pročitati upute prije upotrebe.  
Sačuvajte upute za naknadno korištenje.**



**SAČUVAJTE OVA UPUTSTVA  
ZA NAKNADNO KORIŠTENJE!  
NIKAD NE DODIRUJTE  
GRIJALICU ILI NJENO KUĆIŠTE  
S MOKRIM RUKAMA!**



**KAKO BI SE IZBJEGLO PREGRIJAVANJE,  
GRIJALICA SE NE SMIJE PREKRIVATI.**



# Važne sigurnosne informacije

**Morate poštovati zajedničke sigurnosne smjernice pri korištenju električnih proizvoda, osobito u prisustvu djece.**



**UPOZORENJE!** Kako biste izbjegli strujni udar ili oštećenja prouzrokovana toplinom, uvijek provjerite je li utikač isključen iz struje prije nego što je grijalica premještena ili očišćena.

## PAŽLJIVO PROČITAJTE UPUTE

- Proizvod je namijenjen samo za kućnu upotrebu.
- Provjerite je li grijač spojen na kućnu električnu mrežu, kao što je naznačeno na grijalici.
- Prilikom prve upotrebe grijalica emitira specifičan miris. Miris je potpuno bezopasan i nestati će u kratkom vremenskom roku.
- Uvjerite se da među elementima grijalice nema komada pakirne pjene ili kartona. Isti se moraju ukloniti kako bi se izbjegli neugodni mirisi.
- Izbjegavati pregrijavanje grijalice – **ne prekrivati ju!**
- Uvijek ugasite grijalicu i isključite ju iz utičnice za vrijeme dužeg perioda ne korištenja.
- Obratite posebnu pažnju ako se grijalica koristi u prostorijama u kojima su djeca, hendikepirane ili starije osobe.
- Radijator ne bi trebala biti postavljena direktno ispod električne utičnice.
- Kabel ne smije biti postavljen ispod niti jedne vrste tepiha. Provjerite je li kabel postavljen tako da se nitko ne može spotaknuti o njega.
- Radijator se ne smije koristiti ako je kabel i/ili utičnica oštećena. Radijator se ne smije koristiti ako je pala na pod ili je oštećena na bilo koji drugi način.
- Ako je kabel oštećen, mora se popraviti od strane proizvođača ili stručnjaka kako bi se izbjegla opasnost.
- Izbjegavajte upotrebu produžnih kabela koji mogu prouzrokovati pregrijavanje il/ili požar.
- Nikad nemojte prekrivati ventilacijski otvor grijalice. Izbjegavajte potencijalnu opasnost od požara tako da njihov dovod zraka nije blokiran niti prekriven. Radijator treba koristiti u sobama s normalnim ravnim podovima.



- Radijator ne smije biti postavljena u blizini zapaljivih materijala bilo koje vrste zbog opasnosti od požara.
- Radijator se ne smije koristiti u prostorijama koje sadrže benzin, boje i druge zapaljive tvari (garaže i slično).
- Nikad ne dodirujte strujni grijač mokrim rukama. Radijator se treba postaviti tako da osoba koja se tušira ili kupava ne može doći u neposrednu dodir s njom.
- Radijator postaje vruća kada je upaljena, stoga budite pažljivi kako se nebi opekli.
- Prije premještanja grijalicu treba ugaziti, sključiti iz struje i ohladiti.
- Ne koristiti ovu grijalicu u prostorijama koje su zauzete od strane osoba koje nisu u mogućnosti same napustiti istu, osim ukoliko nisu pod stalnim stručnim nadzorom.
- Izbjegavajte opterećenje električne mreže. Radijator može opteretiti mrežu ukoliko je uključeno više aparata na istu utičnicu.
- Uređaj ne smiju koristiti djeca mlađa od 8 godina i osobe sa smanjenim psihičkim ili mentalnim sposobnostima ili osobe bez iskustva i znanja osim ako su pod stručnim nadzorom ili imaju upute za sigurno korištenje uređaja te razumiju opasnosti koje su uključene.
- Djeca se ne smiju igrati s uređajem. Čišćenje i održavanje uređaja djeca ne bi smjela provoditi bez nadzora odrasle osobe.
- Djecu mlađu od 3 godine treba držati podalje od uređaja, osim ako su pod stalnim nadzorom.
- Djeci u dobi od 3 do 8 godina jedino je dozvoljeno uključivanje i isključivanje uređaja, pod pretpostavkom da je uređaj montiran u skladu s uputama za montažu i djeca su dobila upute ili nadzor koji osigurava sigurno korištenje uređaja i razumije opasnosti koje su uključene.
- Radijator se ne smije koristiti u neposrednoj blizini mjesta za tuširanje, kupanja ili bazena.



## Specifikacije

Model	Termostat	Boja	Napon	Snaga (W)	Ventilator	WiFi
<b>AB-H1500WIFI</b>	WiFi	Bijela	220-240V~, 50-60Hz	1500	Da	802.11 b/g/n

Maksimalna snaga prijenosa:  $\leq 20\text{dBm}$

Raspon frekvencija: 2400-2483.5MHz

## Prije prve upotrebe

Nakon otpakiravanja grijalice, provjerite je li grijalica oštećena prilikom transporta. Kontaktirajte distributera ili uvoznika ako uočite ikakvu vidljivu štetu na proizvodu.

Zadržite ambalažu za eventualni naknadni transport. Prilikom rješavanja pakiranja, pobrinite se da otpad zbrinete savjesno. Držite plastične vrećice izvan dohvata djece.

## Prva upotreba

Prilikom prve upotrebe ili nakon duljeg perioda ne korištenja, normalno je da grijalica kratko vrijeme emitirati specifičan miris.

Molimo da pažljivo pročitate upute prije upotrebe. Sačuvajte priručnik s uputama za naknadno korištenje.

**Sasvim je uobičajeno da grijalica proizvodi «zvukove» prilikom zagrijavanja i hlađenja.**

## Opis radijatora

### Vidi prikaz 1 na zasebnom ilustracijskom listu

1. Emisija topline
2. LED ekran
3. Upravljačka ploča
4. Termostat
5. ON/OFF
6. Noge(aluminijske)

## Dijelovi

### Vidi prikaz 2 na zasebnom ilustracijskom listu

1. 2 nožna nosača
2. 2 donja nosača
3. 8 vijaka (već ugrađena)





# Sastavljanje

## Vidi prikaz 3 na zasebnom ilustracijskom listu



1. Ubacite obje nožice unutar nosača, tako da ju stabilizirate.
2. Pričvrstite nožice na nosače stezanjem 2 vijaka u svaki nosač.
3. Uklonite već postavljene vijke s donje strane grijalice i pažljivo namjestite radijator na nožice.
4. 2 vijka moraju biti pričvršćena na svaki nožni nosač.

**5. NIKAD NE KORISTITI RADIJATOR PRIJE PRIČVRŠĆIVANJA NOŽICA.**

# Namještanje temperature

## Vidi prikaz 4 na zasebnom ilustracijskom listu

Može doći do odstupanja između temperature koju je registrirao radijator i stvarne temperature u prostoriji. To može biti uzrokovano iz više razloga, međutim, najčešći je da se radijator nalazi dosta udaljen od mjesta gdje obično bivate. Za primjer, kada postavite temperaturu na 22 stupnja, normalno je da očekujete istu temperaturu i na mjestu gdje vam se nalazi kauč. Međutim, senzor temperature je integriran u sklopu uređaja, i stoga može doći do odstupanja temperature. Da biste to podesili, svi Mill uređaji su opremljeni sa funkcijom kalibriranja, koja vam omogućuje podešavanje temperature koju je registrirao radijator. Napomena! U prostoriji mora biti stabilna temperatura prije bilo kakve kalibracije.

Pritisnite  2 puta i koristite + ili - za postavljanje stvarne temperature u prostoriji. Potvrdite pritiskom na  ili pričekajte 15 sekundi za automatsku potvrdu.

# Indikator napajanja

## Vidi prikaz 5 na zasebnom ilustracijskom listu

Kada radijator koristi el.energiju (tj. kada grije), indikator napajanja svijetli .

# Vraćanje na tvorničke postavke

## Vidi prikaz 6 na zasebnom ilustracijskom listu

sključite radijator. Pritisnite i zadržite  kada radijator želite uključiti.

# "Otvoreni prozor" funkcija/način rada

Radijator ima u sebi funkciju "OTVORENI PROZOR" koja se aktivira odmah ukoliko temperatura naglo padne za više od 2°C u roku od 2 minute. Radijator će automatski prestati grijati te će se na zaslonu pokazati oznaka FO.

Radijator će automatski ponovno početi grijati nakon 10 minuta (na zaslonu će se pojaviti željena temperatura umjesto oznake FO).



# Uputstva

## Upravljačka ploča

### Vidi prikaz 7 na zasebnom ilustracijskom listu

1. Standby
2. Kontrolno svjetlo WiFi
3. Indikator napajanja—pokazuje da li radijator koristi el.energiju ili ne
4. Željena sobna temperatura
- 5,6,7 Indikator nivoa rada
8. Indikator funkcije timera
9. Odabir nivoa snage —pritisnite kotačić za odabir nivoa snage.  
3 nivoa snage
10. WiFi tipka
11. Tipka za odabir funkcija
12. Tipka za aktivaciju timera
13. Termostat - okrenuti kotačić u lijevo za smanjenje temperature, okrenuti kotačić u desno za povećanje temperature

**UPOZORENJE!** UVJERITE SE DA SU NOŽICE PRIČVRŠĆENE NA RADIJATOR, SUKLADNO UPUTAMA, PRIJE UPOTREBE.



**Ako senzor temperature ne funkcioniše ispravno, na zaslonu će se pokazati ovaj simbol. Obratite se prodavaču ili uvozniku.**

# Upotreba bez WiFi veze

### Vidi prikaz 8 na zasebnom ilustracijskom listu

1. Uključite radijator u uzemljenu utičnicu.
2. Pritisnite OFF/ON tipku.
3. Odaberite željeni nivo rada I, II ili III, pritiskom tipke za odabir nivoa. Okrenite termostat na željenu temperaturu gledajući u ekran. Čim sobna temperatura padne ispod nivoa, radijator će se automatski uključiti. Kad se sobna temperatura podigne do željene, radijator će se automatski ugasi.
4. Termostat mjeri od 5 do 35°C.
5. Ako želite promijeniti sobnu temperaturu, ponovite korak 3.
6. Radijator ima zaštitu od pregrijavanja koja isključuje grijalicu u slučaju pregrijavanja bilo kojeg dijela radijator.
7. Kako bi radijator isključili pritisnite tipku OFF/ON. Ako radijator ne koristite duži period vremena, isključite ju iz struje.



# Funkcija timera bez WiFi veze

## Vidi prikaz 9 na zasebnom ilustracijskom listu

Funkcija timera će isključiti radijator nakon što istekne odabrani period sati.

## Memorijska funkcija bez WiFi veze

Radijator pamti sve postavke temperature i automatski će se vratiti na željenu temperaturu nakon nestanka struje.

# Upotreba sa WiFi vezom

Besplatna aplikacija dostupna je za preuzimanje za iOS i Android.

Povezivanjem vašeg radijatora sa iOS/Android uređajem možete učiniti sljedeće:

- Upravljači sa svim vašim radijatorima koji se nalaze na više lokacija. Svime se upravlja pomoću Millheat aplikacije (istog korisnika)
- Postaviti tjedne programe (ili koristiti standardni program koji je već dostupan u app) uz pomoć 4 načina rada: Ugodno, Spavanje, Van Kuće ili Isključeno.
- Postaviti pojedinačnu temperaturu za različita načina rada u svakoj prostoriji.
- Premostiti postavljene programe za cijelu kuću, određenu prostoriju ili određeni radijator. Nema potrebe za ponovnim uređivanjem programa ukoliko jedan dan dođete ranije doma.
- Aktivirati Način rada/funkciju Odmor za uštedu el.energije dok ste odsutni. Aplikacija će automatski povećati temperaturu u kući prije vašeg dolaska.
- Podijelite/"šerajte" vašu kuću sa ostalim ukućanima, kako bi upravljanje bilo još lakše.
- Ukoliko ostanete bez interneta, lako se može isključiti WiFi na radijatoru te se upravljanje vrši ručno, kako bi radijator održavao ujednačenu temperaturu tijekom cijelog dana i noći.
- Mnogo drugih stvari.

---

**Za preuzimanje aplikacije upišite «millheat» u pretraživač unutar Appstore-a ili Google Play-a i instalirajte aplikaciju na vaš uređaj.**

---



## Prije upotrebe:

majte na umu da Millheat aplikacija mora biti instalirana prije nego spojite radijator na vašu WiFi kućnu mrežu. Nakon toga možete jednostavno slijediti upute navedene u aplikaciji prilikom spajanja vašeg radija- tora. Radijator će se direktno povezati na vaš usmjerivač putem WiFi-a na 2,4 Ghz mode b/g/n. Minimalni zahtjevi OS-a: iOS 8.0 i Android 4.0.

Posjetite naš "help desk" na [www.millheat.com](http://www.millheat.com) za više informacija ili ukoliko imate bilo kakvih pitanja vezana za Millheat aplikaciju, spajanje na WiFi ili ostala povezana pitanja.

---

**PAŽNJA! Radijator će biti izravno spojen na vaš WiFi usmjerivač i zato je važno osigurati da WiFi usmjerivač ima dovoljan kapacitet za broj aktivnih uređaja spojenih u isto vrijeme.**

---

## Kazalo boja (WiFi kontrolno svjetlo)



Radijator nije spojen na WiFi. Radijator održava ujednačenu temperaturu tijekom cijelog dana i noći.



Radijator je online/dostupan u Millheat oblaku.



(treperi)

1. WiFi radijatora je deaktiviran od strane korisnika.
2. Kada instalirate/povezujete Millheat-app i «oblak», svjetlo će treperiti različitom brzinom. To je uobičajeno.



(treperi)

Radijator ima problem sa povezivanjem ili pronalaženjem WiFi signala. Učinite sljedeće:

1. Isključite i ponovno Uključite Mill radijator.
2. Ponovno pokrenite WiFi usmjerivač.
3. Provjerite WiFi usmjerivač kako biste bili sigurni da je kapacitet dovoljan za broj aktivnih uređaja koji su istodobno spojeni.



Radijator je izvan mreže i nema kontakta sa Millheat oblakom.



## Aktiviranje WiFi-a

### Vidi prikaz 10 na zasebnom ilustracijskom listu

Pritisnite «dodaj uređaj» na početnom zaslonu u Millheat aplikaciji. Slijedite upute u aplikaciji.

## Deaktiviranje WiFi-a

### Vidi prikaz 11 na zasebnom ilustracijskom listu

Pritisnite jedanput WiFi tipku. Radijator se sada može koristiti kao što je opisano na stranici 6 (upotreba bez WiFi veze). Relevantno samo ako je WiFi već instaliran.

## Ponovno povezivanje na WiFi

### Vidi prikaz 12 na zasebnom ilustracijskom listu

Pritisnite WiFi tipku 1 jedanput. Relevantno samo ako je WiFi već instaliran.

## Brisanje WiFi postavki

### Vidi prikaz 13 na zasebnom ilustracijskom listu

Brisanje WiFi-postavki: Pritisnite i držite WiFi tipku 3 sekunde.

Radijator se može resetirati na tvorničke postavke na sljedeći način: Isključite glavni prekidač na radijatoru. Pritisnite i držite  dok uključujete glavni prekidač radijatora.

## Funkcija memorije sa WiFi vezom

Kada je radijator spojen na WiFi, automatski će se ponovno povezati na WiFi (gdje se sve temperature spremaju) nakon nestanka struje.




## Održavanje

1. Uvijek isključite i ohladite grijalicu prije čišćenja.
2. Redovito brišite grijalicu vlažnom krpom i osušite površinu prije ponovnog korištenja.
3. Grijalicu treba čistiti barem jednom mjesečnom za vrijeme sezone grijanja.  
**OPREZ! Grijalica nikada ne smije biti uronjena u vodu.**  
**Izbjegavajte sredstva za čišćenje prilikom čišćenja grijalice.**  
**Nikad ne dopustite da voda uđe u grijalicu jer to može biti opasno.**
4. Prašinu i slično treba ukloniti mekom krpom.
5. Grijalica može biti skladištena na suhom i čistom mjestu.
6. Ako grijalica prestane raditi, nemojte ju sami pokušati popraviti jer to može uzrokovati požar i/ili opasnost od strujnog udara.

## Jamstvo

Jamstvo vrijedi 2 godine. Unutar tog perioda grijalica može biti popravljena ili zamijenjena. Jamstvo vrijedi za grijalice korištene u skladu s ovim uputama te je potrebno predložiti potvrdu o kupnji. Ako je došlo do bilo kakvog kvara vezanog za grijalicu, obratite se prodavaču ili uvozniku.

## Zbrinjavanje otpada

Ovaj simbol  označava da se grijalica ne smije zbrinjavati s ostalim komunalnim otpadom. Ovaj proizvod mora biti dostavljen službi za recikliranje ili pohranjen u kontejner za električne aparate i elektronsku opremu. Na taj će se način spriječiti opasnost po zdravlje i šteta za okoliš. Lokalne tvrtke (ili okolišna služba u susjedstvu) su zakonom obavezni pohraniti i preraditi ovakvu vrstu proizvoda, kao sredstva ekološkog zbrinjavanja otpada.



# mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**



# Sisukord

- 2-3 | Oluline ohutusteave
- 4 | Tehnilised andmed
- 4 | Enne esimest kasutamist
- 4 | Esimene kasutamine
- 4 | Kütteseadme kirjeldus
- 4 | Osad
- 5 | Paigaldamine
- 5 | Temperatuuri kalibreerimine
- 5 | Toiteindikaator
- 5 | Kütteseadme lähtestamine
- 5 | «Avatud akna» funktsioon
- 6 | Kasutusjuhised
- 6 | Kasutamine WiFi ühenduseta
- 7 | Taimeri funktsioon WiFi-ühenduseta
- 7 | Mälufunktsioon WiFi ühenduseta
- 7 | WiFi ühenduse kasutamine
- 8 | Värvikoodid (WiFi märgutuled)
- 9 | WiFi aktiveerimine
- 9 | WiFi deaktiveerimine
- 9 | WiFi ühenduse taastamine
- 9 | WiFi seadete kustutamine
- 9 | Mälufunktsioon WiFi-ühendusega
- 10 | Hooldamine
- 10 | Garantii
- 10 | Jäätmete kõrvaldamine

**Enne kasutamist lugege juhised hoolikalt läbi.  
Säilitage kasutusjuhend hilisemaks kasutamiseks.**



**SÄILITAGE KASUTUSJUHE  
HILISEMAKS KASUTAMISEKS!**

**ÄRGE PUUDUTAGE SEADET JA  
SELLE KORPUST MÄRGADE KÄTEGA!**



**ÜLEKUUMENEMISE VÄLTIMISEKS ÄRGE  
KATKE KÜTTESEADET KINNI.**



# Oluline ohutusteave

**Elektriseadmete kasutamisel peate järgima üldisi ohutusnõudeid, eriti laste juuresolekul.**



**HOIATUS!** Vältimaks elektrilööki või kuumusest tulenevaid kahjustusi, veenduge alati enne kütteseadme liigutamist või puhastamist, et pistik on välja tõmmatud.

## LUGEGE JUHENDIT HOOLIKALT

- Toode on mõeldud ainult kodus kasutamiseks.
- Veenduge, et kütteseadme on ühendatud maja tavavooluvõrku, nagu see on kütteseadmel märgitud.
- Uued küttekehad tekitavad esimesel kasutamisel spetsiifilist lõhna. Mõne aja pärast see lakkab ning see on täiesti ohutu.
- Kontrollige, kas mõni tükk pakkevahtu või pappi pole sattunud küttekeha kütteelementidele. Need tükid tuleb eemaldada, vältimaks ebameeldivaid lõhnu.
- Vältige küttekeha ülekuumenemist – **ärge katke kütteseadet kinni.**
- Lülitage alati kütteseadme välja ja eemaldage vooluvõrgust, kui te seda pikemat aega ei kasuta.
- Olge eriti hoolikad, kui kütteseadet kasutatakse ruumides, kus elavad lapsed, puuetega inimesed või eakad.
- Kütteseadet ei tohiks paigaldada otse pistikupesa alla.
- Toitejuhet ei tohi panna vaiba alla. Veenduge, et toitejuhe on paigaldatud nii, et selle taha ei saaks komistada.
- Kütteseadet ei tohi kasutada, kui toitejuhe või pistik on kahjustatud. Kütteseadet ei tohi kasutada, kui see on kukkunud põrandale või ükskõik millisel muul moel kahjustada saanud, põhjustades rikkeid.
- Kui toitejuhe on kahjustatud, tuleb selle parandamiseks pöörduda tootja või eksperdi poole, vältimaks ohtlikke olukordi.
- Vältige pikendusjuhtmete kasutamist, mis võivad üle kuumeneda ja tekitada tulekahju.
- Ärge kunagi katke küttekeha ventilatsiooniavasid. Vältige võimalikku tuleohtu, veendudes, et õhuvõtuavad ei oleks blokeeritud või kaetud. Kütteseadet tuleks kasutada normaalse lameda põrandaga ruumides.





- Kütteseadet ei tohiks paigaldada ükskõik milliste kergestisüttivate materjalide lähedusse, kuna võib esineda tuleoht.
- Kütteseadet ei tohi kunagi kasutada ruumides, kus hoitakse bensiini, värvi, või muid tuleohtlikke vedelikke, näiteks garaažis.
- Ärge kunagi puutuge elektrilist kütteseadet märgade kätega. Küttekeha peab olema paigaldatud nii, et inimene duši all või vannis käies selle vastu ei puutuks.
- Kui küttekeha on sisse lülitatud, läheb see kuumaks. Seetõttu tuleb olla ettevaatlik ning vältida naha põletamist või kõrvetamist.
- Kütteseadet tuleb välja lülitada, toitejuhe välja tõmmata, ning küttekeha peab maha jahtuma enne kui seda tohib liigutada.
- Ärge kasutage seda kütteseadet väikestes ruumides kui seal viibivad isikud, kes ei suuda pideva järelevalve puudumisel iseseisvalt ruumist lahkuda.
- Vältige kütteseadme poolt kasutatava vooluvõrgu (vooluahela) ülekoormamist. Kütteseadet võib vooluringi üle koormata, kui samasse pistikupessa on ühendatud teisi elektrilisi seadmeid.
- Seadet ei saa kasutada alla 8 aasta vanused lapsed ega isikud, kellel on piiratud füüsilised või vaimsed võimed või puuduvad kogemused ja teadmised, välja arvatud kui seda tehakse järelvalve või juhendamise all, tagades seadme ohutu kasutamise, ning kui ollakse teadlikud kaasnevatest ohtudest.
- Lapsed ei tohi seadmega mängida. Seadet ei tohiks puhastada ega hooldada järelvalveta lapsed.
- Alla 3-aastased lapsed tuleks seadmest eemal hoida, välja arvatud juhul kui nad on pideva järelvalve all.
- Lastel 3-8 aasta vanuses on lubatud vaid seadet SISSE/VÄLJA lülitada, eeldades, et seade on paigaldatud vastavalt paigaldamisjuhendile ning lastele on antud juhised või tagatud järelvalve seadme ohutuks kasutamiseks ja sellega kaasnevate ohtude mõistmiseks.
- Ärge kasutage seadet vanni, duši või ujumisbasseini vahetus läheduses.



## Tehnilised andmed

Mudel	Termostaat	Värv	Voolutugevus	Võimsus (W)	Ventilaator	WiFi
<b>AB-H1500WIFI</b>	WiFi	Valge	220-240V~, 50-60Hz	1500	Jah	802.11 b/g/n

Maksimaalne edastusvõimsus:  $\leq 20\text{dBm}$

Sagedusvahemik: 2400-2483.5MHz

## Enne esimest kasutamist

Pärast kütteseadme lahtipakkimist kontrollige, et toode ei ole transportimise jooksul kahjustada saanud. Pöörduge jaemüüja või maaletooja poole, kui avastate tootel nähtavaid kahjustusi.

Hoidke välispakend tulevikus transportimiseks alles. Kui soovite pakendi ära visata, veenduge, et jäätmete käitlemine oleks tehtud korralikult. Hoidke kilekotte lastest eemal.

## Esimene kasutamine

Pärast kütteseadme esmakordset sisselülitamist või pärast pikemat aega kasutamata seismist võib küttekeha tekitada sisselülitamise järel mõne aja jooksul kõrbelõhna. See on tavapärane.

Enne kasutamist palun lugege juhised hoolikalt läbi. Hoidke kasutusjuhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

**Kütteseadme soojenemisel või jahtumisel tekkivad helid on normaalne nähtus.**

## Kütteseadme kirjeldus

### Vt joonis 1

1. Soojuseraldus
2. LED-ekraan
3. Juhtpaneel
4. Termostaat
5. SISSE/VÄLJA
6. Jalad (alumiinium)

## Osad

### Vt joonis 2

1. 2 jolaraami
2. 2 jalaklambrit
3. 8 kruvi (eelpaigaldatud)



# Paigaldamine



## Vt joonist 3

1. Sisestage mõlemad jalad klambritesse, nii et jalad oleksid stabiilsed.
2. Kinnitage jalad raamide külge, keerates 2 kruvi mõlema klambri külge.
3. Eemaldage eelmonteeritud kruvid kütteseadme põhjast ning asetage kütteseadet ettevaatlikult tagurpidi, et jalad külge panna.
4. Mõlema jalaklambri küljes tuleb pingutada kahte kruvi.
5. **ÄRGE KUNAGI KASUTAGE KÜTTESEADET ENNE SEDA, KUI JALAD ON TUGEVALT KINNIN KRUUITUD.**

# Temperatuuri kalibreerimine


## Vt joonist 4

Soovitud ja tegeliku toatemperatuuri vahel võib esineda kõrvalekaldeid. Selleks võib olla erinevaid põhjuseid kuid kõige sagedasemaks põhjuseks on see, et kütteseadet asub teie tavalisest asukohast liiga kaugel. Koht erineb teie vab tegurid nagu , saate seda kergesti reguleerida (kütteseadet peaks olema seatud samale seadele vähemalt 12 tundi, et olla kindel kalibreerimise vajalikkuses). Kui määrate temperatuuriks näiteks 22 kraadi, siis on loomulik eeldada, et diivani juures on temperatuur samuti 22 kraadi. Kuid temperatuuriandur on paigaldatud toote enda külge ja seetõttu võib ilmuda temperatuuri kõrvalekaldeid. Selle reguleerimiseks on kõik Milli kütteseadmed varustatud kalibreerimisfunktsiooniga, mis võimaldab reguleerida kütteseadme poolt registreeritud temperatuuri. N.B! Enne kalibreerimist peab ruum saavutama stabiilse temperatuuri.

Vajutage nuppu  2 korda ja kasutage soovitava temperatuuri määramiseks + või - nuppu. Kinnitage nupu  abil valik või oodake automaatseks salvestamiseks 15 sekundit .

# Toiteindikaator

## Vt joonist 5

Kü eseadme võimsuse kasutamisel (st kü e ajal), põleb toiteindikaator  .

# Kütteseadme lähtestamine

## Vt joonist 6

Lülitage kütteseadet pealülitist välja. Vajutage ja hoidke all  , samal ajal kütteseadet pealülitist keerates.

# «Avatud akna» funktsioon

Kütteseadmel on "avatud akna" funktsioon, mis aktiveerub kohe juhul kui temperatuur langeb kahe minuti jooksul rohkem kui kaks kraadi. Kütteseadet funktsioon lülitatakse välja ning kütteseadet ekraanile ilmub FO.

Peale 10 minuti möödumist jätkatakse kütmist (FO asemel ilmub ekraanile soovitud temperatuur).



# Kasutusjuhised

## Juhtpaneel

### Vt joonist 7

1. Standby
2. Värvikoodid (WiFi märgutuled)
3. Toiteindikaator - näitab, kas kütteseadet kasutatakse voolu või mitte
4. Soovitav ruumi temperatuur
- 5,6,7 Väljundtase näitaja
8. Timerfunktsiooni indikaator
9. Väljundivalija - vajutage nuppu soovitud võimsustaseme muutmiseks.  
3 võimsustaset
10. WiFi nupp
11. Funktsiooninupp
12. Taimerite aktiveerimise nupp
13. Termostaat - temperatuuri vähendamiseks keerake nuppu vasakule ja temperatuuri tõstmiseks keerake nuppu paremale

**HOIATUS!** VEENDUGE, ET ENNE SEADME KASUTAMIST ON TUGIJALAD KORREKSELT PAIGALDATUD VASTAVALT PAIGALDUSJUHISELE!



**Kui temperatuuriandur ei tööta korralikult, ilmub ekraanile selline sümbol. Võtke ühendust seadme müüjaga.**

# Kasutamine WiFi ühenduseta

### Vt joonist 8

1. Ühendage kütteseadet maandatud pistikupesaga.
2. Vajutage OFF/ON nupule.
3. Valige soovitud võimsus I, II või III, vajutades väljundivalitsale. Keerake termostaat soovitud temperatuurile, järgides ekraani. Niipea kui toatemperatuur langeb allapoole valitud taset, lülitub kütteseadet automaatselt uuesti tööle. Kui toatemperatuur tõuseb taas soovitud tasemele, lülitab kütteseadet end ise välja.
4. Termostaadi vahemik on 5-35°C.
5. Kui soovite toatemperatuuri muuta, korraldage 3. punkti.
6. Kütteseadmel on ülekuumenemiskaitse, mis lülitab seadme välja, juhul kui mõni selle osa liiga kuumaks muutub.
7. Kütteseadet väljalülitamiseks vajutage OFF/ON nuppu. Kui kütteseadet jääb pikemaks ajaks kasutamata seisma, tõmmake toitejuhe välja.



# Taimeri funktsioon WiFi-ühendusega

## Vt joonist 9

Taimeri funktsioon lülitab küttekeha välja, kui soovitud tundide arv on möödas.

## Mälufunktsioon WiFi-ühendusega

Kütteseadet mäletab kõiki temperatuuriseadeid ja lülitub pärast voolukatkestust automaatselt tagasi soovitud temperatuurile.

# WiFi ühenduse kasutamine

Seadme juhtimiseks saate tasuta alla laadida iOS või Android rakenduse.

Peale seadmete ühendamist iOS/Android mobiiliseadmega saate:

- Juhtida erinevates asukohtades asuvaid seadmeid. Juhtida Millheat rakenduse abil kõiki funktsioone (sama kasutajaga).
- Seadistada igapäevast programmi (või rakenduse standardprogrammi), kasutades kolme režiimi: Comfort, Sleep, Away või OFF.
- Määrata igale ruumile ühe neljast erinevast temperatuurirežiimist.
- Muuta terve maja, ruumi või seadme seadeid. Juhul kui jõuate mõnel päeval varem koju, pole vaja programmi muuta.
- Puhkuse ajal saate kasutada spetsiaalset režiimi. Rakendus tõstab koju jõudmisel automaatselt temperatuuri.
- Süsteemi saavad rakenduse abil juhtida ka teised pereliikmed.
- Kui internetiühendus puudub, saate WiFi funktsiooni välja lülitada ning juhtida seadet käsitsi nii, et ruumides oleks tagatud stabiilne temperatuur.
- Lisaks palju teisi lisavõimalusi.

---

**Laadige rakendustepoest Appstore või Google Play alla rakendus «millheat».**

---



## Enne kasutamist:

Enne seadme kasutamist WiFi võrgus tuleb paigaldada Millheat rakendus. Järgige rakenduses kuvatavaid juhiseid. Mill WiFi Socket ühendub otse ruuteriga WiFi kaudu, kasutades sagedust 2,4 Ghz režiimis b/g/n. Toetatud on operatsioonisüsteemid iOS 8.0 ja Android 4.0 või uuemad.

Lisainformatsiooni rakenduse kohta leiate veebilehelt [www.millheat.com](http://www.millheat.com).

---

**TÄHELEPANU! Kütteseadmed ühendatakse otse WiFi ruuteriga ja seetõttu on oluline, et ruuter oleks piisava võimsusega, teenindamaks samaaegselt ühendatud aktiivsetid seadmeid.**

---

## Värvikoodid (WiFi märgutuled)



Küttekeha ei ole WiFi'ga ühenduses. Seade hoiab ühtlast temperatuuri nii päeval kui ka öösel.



Seade on Millheat pilveteenusega ühendatud.



(vilgub)

1. Seadme WiFi on kasutaja poolt deaktiveeritud.
2. Millheat rakenduse ja pilveteenuse paigaldamisel/ühendamisel vilgub märgutuli erineva kiirusega. See on normaalne nähtus.



(vilgub)

Seade ei leia WiFi signaali. Probleemi lahendamiseks:

1. Lülitage Mill WiFi Socket korraks välja ning seejärel uuesti sisse.
2. Taaskäivitage WiFi ruuter.
3. Veenduge, et ruuter suudab samaaegselt teenindada mitut seadet.



Seade ei ole võrgus ja Millheat pilveteenust ei saa kasutada.

## WiFi aktiveerimine

### Vt joonist 10

Vajutage Millheat rakenduses valikule «add heater». Järgige rakenuses toodud juhiseid.

## WiFi deaktiveerimine

### Vt joonist 11

Vajutage korra WiFi nuppu. Kütteseadet saab nüüd kasutada lk 6 kirjelduse järgi (kasutamine WiFi-ühendusega). See kehtib ainult juhul, kui WiFi on juba installitud.

## WiFi ühenduse taastamine


### Vt joonist 12

Vajutage korra WiFi nuppu. See kehtib ainult juhul, kui WiFi on juba installitud.

## WiFi seadete kustutamine

### Vt joonist 13

Kustutamiseks: Vajutage ja hoidke 3 sekundit all nuppu WiFi.

Tehaseseadete taastamiseks: Lülitage seade välja. Vajutage ning hoidke all nuppu ning vajutage  samal ajal toitenuppu.

## Mälufunktsioon WiFi-ühendusega

Kui kütteseade on WiFi-ga ühendatud, peale elektrikatkestust seade taasühendub automaatselt WiFi- ga (kuhu kõik temperatuurid on salvestatud).




## Hooldamine

1. Enne puhastamist võtke kütteseadme toitejuhe alati pistikust välja ning jätke seade jahtuma.
2. Pühkige kütteseadet regulaarselt niiske lapiga ning kuivatage pind enne kütteseadme uuesti sisse lülitamist.
3. Kütteperioodil tuleb kütteseadet puhastada vähemalt kord kuus.  
**Ettevaatust! Kütteseadet ei tohi kunagi üleni vette panna.**  
**Vältige kütteseadme puhastamisel puhastusvahendite kasutamist.**  
**Ärge kunagi laske veel kütteseadme sisse sattuda; see võib olla ohtlik.**
4. Tolmu jms tuleks eemaldada pehme lapiga.
5. Kütteseadet võib hoida kuivas ja puhtas kohas.
6. Kui kütteseadme lakkab töötamast, ärge püüdke seda ise parandada, sest see võib põhjustada tuleohu ja/või elektrilöögi shock.

## Garantii

Garantii kehtib 2 aastat. Selle aja jooksul parandatakse või asendatakse kütteseadme juhul kui selle kasutamisel peaks esinema mõni rike. Garantii kehtib, kui kütteseadet kasutatakse vastavalt toodud juhiste ja kui klient esitab ostu tõendava tšeki. Kui kütteseadmel esineb ükskõik milline rike, võtke palun ühendust maaletooja või kauplusega, kust te selle ostsite.

## Jäätmete kõrvaldamine

Sümbol  näitab, et seda toodet ei tohi käidelda koos olmejäätmetega. Toode tuleb toimetada ringlussevõtu teenistusele või elektroonilistele seadmetele mõeldud konteinerisse. Seda tuleb teha vältimaks terviseriske ning kahju keskkonnale. Kohalikud ettevõtjad (või naabruskonna keskkonnajaam) on seaduse järgi kohustatud sellised tooted vastu võtma ja taaskasutusse suunama jäätmete keskkonnoaohutu kõrvaldamise tagamiseks.



# mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**





# Saturs

- 2-3 | Svarīgi drošības norādījumi
- 4 | Tehniskie dati
- 4 | Pirms pirmās lietošanas
- 4 | Pirmajā lietošanas reizē
- 4 | Sildītāja apraksts
- 4 | Detaļas
- 5 | Uztādīšana
- 5 | Temperatūras kalibrēšana
- 5 | Strāvas indikators
- 5 | Sildītāja atiestatīšana
- 5 | "Atvērtā loga" funkcija
- 6 | Instrukcijas
- 6 | Lietošana bez WiFi savienojuma
- 7 | Taimera funkcija bez WiFi savinojuma
- 7 | Atmiņas funkcija bez WiFi savinojuma
- 7 | Lietošana ar WiFi savienojumu
- 8 | Krāsu kodi (WiFi kontroles gaisma)
- 9 | WiFi aktivizēšana
- 9 | WiFi deaktivizēšana
- 9 | Atkārtota savienošana ar WiFi tīklu
- 9 | WiFi iestatījumu dzēšana
- 9 | Atmiņas funkcija ar WiFi savienojumu
- 10 | Apkope
- 10 | Garantija
- 10 | Atkritumu apsaimniekošana

**Pirms lietošanas, lūdzu, uzmanīgi izlasiet instrukciju.  
Saglabājiēt šo instrukciju vēlākai lietošanai.**



**SAGLABĀJIET INSTRUKCIJU  
TURPMĀKAI LIETOSANAI!  
NEKAD NEPIESKARIETIES  
SILDĪTĀJAM VAI TĀ DETALĀM  
AR MITRĀM ROKĀM!**



**LAI IZVAIRĪTOS NO PĀRKARŠANAS,  
NEAPKLĀJIET SILDĪTĀJU.**



# Svarīgi drošības norādījumi

Lietojot elektriskas ierīces, jums jāievēro vispārīgie drošības norādījumi, it īpaši bērnu klātbūtnē.



**BRĪDINĀJUMS!** Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena vai apdeguma, pirms sildītāja pārvietošanas vai tīrīšanas atvienojiet to no strāvas avota.

## UZMANĪGI IZLASIET INSTRUKCIJU

- Ierīce ir paredzēta lietošanai tikai mājas apstākļos.
- Pārliedzinieties, ka sildītājs ir pievienots mājas elektrotīklam, kā tas ir norādīts uz sildītāja.
- Pirmo reizi lietojot, jauns sildītājs radīs specifisku aromātu. Tas pazudīs pēc brīža, un ir pilnīgi nekaitīgs.
- Pārbaudiet, vai uz ierīces sildelementa nav uzkrītuši putuplasta vai kartona gabaliņi. Tie ir jānoņem, lai nerastos nepatīkams aromāts.
- Pasargājiet sildītāju no pārkaršanas — **to nedrīkst apklāt.**
- Kad nelietojat sildītāju ilgāku laiku, vienmēr to izslēdziet un atvienojiet no elektrotīkla.
- Pievērsiet īpašu uzmanību, ja sildītājs tiek izmantots telpās, kurās uzturas bērni, invalīdi vai veci cilvēki.
- Sildītāju nedrīkst pievienot elektrotīklam tiešā veidā (bez kontaktdakšas un kontaktligzdas).
- Strāvas kabelis nedrīkst atrasties zem jebkāda veida paklāja. Pārliedzinieties, ka kabelis ir ievilkts tā, lai neviens nevarētu aiz tā aizķerties.
- Sildītāju nedrīkst lietot, ja ir bojāts kabelis vai kontaktligzda. Tāpat sildītāju nedrīkst lietot, ja tas ticis nomests uz grīdas vai bojāts jebkādā citā veidā, izraisot tā darbības traucējumus.
- Ja kabelis ir bojāts, tas jānodod labošanā ražotājam vai sertificētam meistaram, lai nepieļautu bīstamu situāciju veidošanos.
- Nelietojiet elektrības pārgarinātājus, kas var pārkarst, tādējādi izraisot ugunsgrēku.



- Nekad nenosedziet sildītāja ventilācijas atveres. Izvairieties no iespējamā ugunsgrēka riska, pārliedzinoties, ka gaisa pieplūde nav bloķēta vai nasegta. Sildītājs jāizmanto telpās, kurās ir normāla plakana grīda.
- Sildītāju nedrīkst uzstādīt tuvumā jebkādiem viegli uzliesmojošiem materiāliem ugunsgrēka riska dēļ.
- Sildītāju nedrīkst lietot telpās, kurās glabājas degviela, krāsas vai citi viegli uzliesmojoši šķīdumi, piemēram, garāžā.
- Nekad nepieskarieties sildītājam ar mitrām rokām. Sildītājs ir jāuzstāda tādā veidā, lai tas nenonāktu tiešā saskarē ar personu, kas atrodas dušā vai vannā.
- Sildītājs sakarst, kad tas ir ieslēgts. Tāpēc esiet uzmanīgi, lai neapsvīdinātu ādu un negūtu apdegumus.
- Pirms pārvietošanas sildītājs ir jāizslēdz, tā kontaktdakša ir jāatvieno no elektrotīkla, un jāļauj sildītājam atdzist.
- Neizmantojiet šo sildītāju nelielās telpās, ja tās aizņem personas, kuras pašas nevar atstāt telpu, ja vien netiek nodrošināta pastāvīga uzraudzība.
- Nepieļaujiet elektrotīkla (ķēdes) pārslodzi, kad sildītājs ir pievienots elektrotīklam. Sildītājs var radīt elektriskās ķēdes pārslodzi, ja pie tās pašas kontaktligzdas ir pievienotas citas elektriskās ierīces.
- Ierīci nedrīkst lietot bērni, kas jaunāki par 8 gadiem, un personas, kam ir samazināta fiziskā vai garīgā rīcībspēja, vai kam trūkst pieredze un zināšanas, ja vien netiek nodrošināta uzraudzība vai instruktaža par drošu ierīces lietošanu, un ja persona apzinās iespējamo bīstamību.
- Bērni nedrīkst spēlēties ar elektrisko ierīci. Bērni nedrīkst veikt tīrīšanu un apkopi, ja vien netiek nodrošināta pienācīga uzraudzība.
- Bērni, kas jaunāki par 3 gadiem, nedrīkst atrasties ierīces tuvumā, ja vien tiem netiek nodrošināta nepārtraukta uzraudzība.
- Bērni vecumā no 3 līdz 8 gadiem ierīci drīkst vienīgi ieslēgt vai izslēgt pie nosacījuma, ka ierīce ir uzstādīta saskaņā ar montāžas instrukciju, un bērni ir tikuši instruēti vai uzraudzīti ierīces drošā lietošanā un saprot iespējamo bīstamību.
- Neizmantojiet šo sildītāju tiešā vannas, dušas vai peldbaseina tuvumā.



## Tehniskie dati

Modelis	Termostats	Krāsa	Strāvas spriegums	Jauda (W)	Ventilators	WiFi
<b>AB-H1500WIFI</b>	WiFi	Balta	220-240V~, 50-60Hz	1500	Oui	802.11 b/g/n

Maksimālā raidīšanas jauda: ≤20dBm

Frekvenču diapazons: 2400-2483.5MHz

## Pirms pirmās lietošanas

Pēc ierīces iepakojuma atvēršanas pārlicinieties, ka sildītājs transportēšanas laikā nav bojāts. Sazinieties ar izplatītāju vai importētāju, ja atklājat precei skaidri saskatāmus bojājumus.

Saglabājiet oriģinālo ierīces iepakojumu, lai vajadzības gadījumā varētu transportēt sildītāju. Ja vēlaties iepakojumu izmest, pārlicinieties, ka tas tiek darīts pareizi. Glabājiet plastmasas maisīnus bērniem nesasniedzamā vietā.

## Pirmajā lietošanas reizē

Kad ieslēgsiet sildītāju pirmo reizi vai arī pēc ilgāka laika, kad tas netika lietots, sildītājs kādu brīdi var izdalīt deguma smaku. Tas ir normāli.

Pirms lietošanas, lūdzu, uzmanīgi izlasiet instrukciju. Saglabājiet lietošanas instrukciju vēlākai lietošanai.

**Tas ir normāli, ja sildītājs rada «skaņu», kad tas sakarst vai atdziest.**

## Sildītāja apraksts

**Skatīt zīmējumu 1 atsevišķā ilustrētā lappusē**

1. Siltuma izdalīšanās atvere
2. LED displejs
3. Vadības panelis
4. Thermostattttt
5. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
6. Kājas (alumīnija)

## Detaļas

**Skatīt zīmējumu 2 atsevišķā ilustrētā lappusē**

1. 2 kāju slieces
2. 2 kāju kronšteini
3. 8 skrūves (savienošanai)



# Uzstādīšana

## Skatīt zīmējumu 3 atsevišķā ilustrētā lappusē

1. Ievietojiet abas kājas kronšteinos, lai iegūtu stabilu balstu.
2. Piestipriniet kājas kronšteinam, katrā kronšteinā cieši ieskrūvējot 2 skrūves.
3. Izņemiet no sildītāja apakšas iemontētās skrūves un uzmanīgi apvēršiet sildītāju otrādi, lai piestiprinātu kājas.
4. Katrā kājas kronšteinā jāieskrūvē divas skrūves.



**5. AIZLIEGTS LIETOT SILDĪTĀJU, PIRMS TAM IR CIEŠI PIEKSRŪVĒTAS KĀJAS.**

# Temperatūras kalibrēšana

## Skatīt zīmējumu 4 atsevišķā ilustrētā lappusē

Ar novirzi starp sildītāja reģistrēto temperatūru un faktisko temperatūru telpā. To var izraisīt vairāki iemesli, tomēr visbiežāk ir tas, ka sildītājs atrodas taisnā attālumā no vietas, kur jūs parasti dzīvojat. Ja jūs iestatāt temperatūru, piemēram, 22 grādiem, ir tikai dabiski, ka jūs, piemēram, gaidāt tādu pašu temperatūru, kur atrodas jūsu dīvāns. Tomēr temperatūras devējs tiek novietots uz paša izstrādājuma, un tādēļ var rasties novirze temperatūrā. Lai to pielāgotu, visi Mill sildītāji ir aprīkoti ar kalibrēšanas funkciju, kas ļauj regulēt sildītāja reģistrēto temperatūru.

N.B! Pirms kalibrēšanas telpai jāsasniedz stabila temperatūra.

Spieš  2 reizes un izmantot + vai - lai uzstādītu vajadzīgo temperatūru telpā. Apstiprināt ar  vai gaidīt 15 sekundes automātiskai fiksācijai.

# Strāvas indikators

## Skatīt zīmējumu 5 atsevišķā ilustrētā lappusē

Kad sildītājs izmanto elektrisko jaudu (t.i. kad tas silda)  .

# Sildītāja atiestatīšana

## Skatīt zīmējumu 6 atsevišķā ilustrētā lappusē

Izslēdziet sildītāja galveno slēdzi. Nospiediet un paturiet pogu  , ieslēdzot sildītāja galveno slēdzi.

# "Atvērtā loga" funkcija

Sildītājam ir „atvērtā loga” funkcija, kas tiek aktivizēta nekavējoties pēc pēkšņa temperatūras krituma reģistrēšanas, kas pārsniedz divus grādus pēc Celsija divu minūšu laikā. Sildītājs automātiski apturēs sildīšanu un uz sildītāja displeja tiks parādīts uzraksts „FO”.

Sildītājs automātiski atsāks darboties pēc 10 minūtēm (displejs pārslēgsies no „FO” uz izvēlēto telpas temperatūru).



# Instrukcijas

## Kontrolpanelis

### Skatīt zīmējumu 7 atsevišķa ilustrētā lappusē

1. Gatavības režīmā
2. WiFi kontrollampīņa
3. Stravas indikators—rāda vai sildītājs darbojas vai nē
4. Vēlamā telpas temperatūra
- 5,6,7 Jaudas līmeņu indikatori
8. Taimera funkcijas indikators
9. Jaudas poga — nospiežot pogu, izvēlieties jaudas līmeni.  
3 līmeņi
10. WiFi poga
11. Funkciju poga
12. Taimera aktivizācijas poga
13. Termostats— pagiežot pogu pa kreisi, samazināsiet temperatūru.  
Pagiežot pa labi –pailēlināsiet

**UZMANĪBU!** PĀRLIECINĒTIES, KA KĀJAS UZSTĀDĪTAS PAREIZI PĒC INSTRUKCIJAS PIRMS SILDĪTĀJA LIETOŠANAS!



**Ja temperatūras sensors nedarbojas pareizi, displejā parādīsies šis simbols. Lūdzu, sazinieties ar izplatītāju**

## Lietošana bez WiFi savienojuma

### Skatīt zīmējumu 8 atsevišķa ilustrētā lappusē

1. Pieslēdziet sildītāju pie iezemētas kontaktligzdas.
2. Nospiediet Izslēgšanas / Ieslēgšanas (OFF/ON) pogu.
3. Izvēlieties vēlamo jaudu I, II vai III, nospiežot jaudas regulatoru. Grieziet termostata slēdzi, līdz displejā redzat vēlamo temperatūru. Tiklīdz kā istabas temperatūra nokritīsies zem šī līmeņa, sildītājs automātiski atkal ieslēgsies. Kad istabas temperatūra atkal sasniegs vēlamu temperatūru, sildītājs pats izslēgsies.
4. Termostatu var regulēt temperatūrā no 5 līdz 35°C.
5. Ja vēlaties mainīt temperatūru istabā, atkārtojiet darbības, kas aprakstītas 3. punktā.
6. Sildītājam ir pārkaršanas aizsardzība, kas izslēgs ierīci, ja kāda no tās daļām kļūs pārāk karsta.
7. Lai izslēgtu sildītāju, nospiediet Izslēgšanas / Ieslēgšanas pogu (OFF/ON). Ja sildītāju ilgāku laiku neizmantosiet, atvienojiet to no strāvas padeves.



# Taimera funkcija bez WiFi savienojuma

## Skatīt zīmējumu 9 atsevišķa ilustrētā lappusē

Taimera funkcija atslēgsies pēc uzstādīto stundu skaita.

## Atmiņas funkcija bez WiFi savienojum

Sildītājs atcerēsies visas temperatūras režīmus un automātiski atgriezīsies pie vēlamās temperatūras pēc atslēgšanās.

# Lietošana ar WiFi savienojumu

Ir pieejama bezmaksas lietotne, ko var lejupielādēt operētājsistēmās „iOS” un „Android”.

Savienojot sildītājus ar iOS/Android iekārtu, Jūs varat:

- Kontrolēt visus sildītājus, kas atrodas dažādās vietās. Viss tiek kontrolēts, izmantojot lietotni „Millheat” (ar to pašu lietotāju).
- Iestatiet iknedēļas programmas (vai izmantojiet standarta programmas, kas jau ir pieejamas lietotnē), izmantojot 4 režīmus: komforts, miegs, prombūtne, OFF.
- Iestatiet atsevišķas temperatūras katram režīmam katrā telpā.
- Labojiet iestatītās programmas visai mājai, konkrētai telpai vai konkrētam sildītājam. Nav nepieciešams labot savu programmu, ja kādu dienu atgriežaties mājās ātrāk.
- Ieslēdziet atvaļinājuma režīmu, lai taupītu enerģiju prombūtnes laikā. Lietotne automātiski palielinās temperatūru pirms Jūsu atgriešanās.
- Dalieties ar mājas iestatījumiem ar citiem ģimenes locekļiem, lai atvieglotu vadību.
- Ja nedarbojas internets, var manuāli izslēgt sildītāja WiFi, lai sildītāji uzturētu vienmērīgu temperatūru visu dienu un nakti. Skatiet 9. lpp. norādīto lietošanu bez WiFi savienojuma.
- Daudz citu lietu.

---

**Lai lejupielādētu lietotni, meklējiet „millheat” programmā „AppStore” vai „Google Play” un instalējiet lietoti savā iekārtā.**

---



## Pirms lietošanas:

Jāapzinās, ka Millheat-app jābūt instalētam pirms pievienojiet sildītājus Jūsu WiFi tīklam. Jūs varat sekot instrukcijām aplikācijā, kad pievienojiet sildītājus. Sildītāji savienosies caur WiFi ar 2,4 Ghz frekvenci. Minimālās OS parsības: iOS 8.0 un Android 4.0

Skatīt [www.millheat.com](http://www.millheat.com) sikākai informācijai vai arī Jums ir jautājumi attiecībā Millheat- app, savienojumam ar WiFi vai citiem jautājumiem.

---

**UZMANĪBU! Sildītāji tiks tieši savienoti ar Jūsu WiFi rūteri, tāpēc ir svarīgi pārliecināties, ka rūterim ir pietiekama kapacitāte, lai varētu nodrošināt visas pievienotās iekārtas vienlaicīgi.**

---

## Krāsu kodi (WiFi kontroles gaisma)



Sildītājs nav pievienots WiFi. Sildītājs uztur vienmērīgu temperatūru visu dienu un nakti.



Sildītājs ir tiešsaistē „Millheat” mākonī.



(mirgo)

1. Lietotājs ir deaktivizējis sildītāja WiFi.
2. Uzstādot/pievienojot „Millheat” lietotni un mākonī, apgaismojums mirgos dažādā ātrumā. Tas ir normāli.



(mirgo)

Sildītājs nevar pievienoties vai atrast WiFi tīkla signālu.  
Veiciet šādas darbības:

1. Izslēdziet un vēlreiz ieslēdziet sildītāju.
2. Restartējiet WiFi rūteri.
3. Pārbaudiet, vai WiFi rūtera kapacitāte ir atbilstoša vienlaicīgi pievienoto iekārtu skaitam.



Sildītājs ir bezsaistē, un tam nav savienojuma ar Millheat” mākonī.





## WiFi aktivizēšana

### Skatīt zīmējumu 10 atsevišķa ilustrētā lappusē

Nospiediet „add heater” uz sākuma ekrāna lietotnē „Millheat”.  
Ievērojiet lietotnes norādījumus.

## WiFi deaktivizēšana

### Skatīt zīmējumu 11 atsevišķa ilustrētā lappusē

Nospiediet WiFi pogu vienu reizi. Sildītāju tagad var izmantot, kā tas norādīts 6. lappusē (bez WiFi). Attiecas tikai tad, ja WiFi tīkls jau ir uzstādīts.

## Atkārtota savienošana ar WiFi tīklu

### Skatīt zīmējumu 12 atsevišķa ilustrētā lappusē

Nospiediet WiFi pogu vienu reizi. Attiecas tikai tad, ja WiFi tīkls jau ir uzstādīts.

## WiFi iestatījumu dzēšana

### Skatīt zīmējumu 13 atsevišķa ilustrētā lappusē

Dzēst WiFi iestatījumus: nospiediet un paturiet WiFi pogu 3 sekundes.

Sildītājam varat atiestatīt rūpnīcas uzstādījumus: izslēdziet sildītāja galveno slēdzi.  
Nospiediet un paturiet pogu , ieslēdzot sildītāja galveno slēdzi.

## Atmiņas funkcija ar WiFi savienojumu

Kad sildītājs ir savienots ar WiFi, tas automātiski savinosies ar (ar dotās temperatūras izvēlni, kas saglabāta) pēc atslēgšanas.



## Apkope

1. Pirms tīršanas vienmēr atslēdziet sildītāju no strāvas padeves un ļaujiet ierīcei atdzist.
2. Regulāri noslaukiet sildītāju ar mitru drāniņu un ļaujiet virsmai nožūt, pirms atkal ieslēdzat sildītāju.
3. Apkures sezonas laikā sildītāju jātīra vismaz reizi mēnesī.

**UZMANĪBU! Sildītāju ir aizliegts iemērkāt ūdenī.**

**Tīršanas nolūkos neizmantojiet nekādus mazgāšanas līdzekļus.**


**Sildītāja iekšpusē nedrīkst iekļūt ūdens — tas var būt bīstami.**

4. Putekļus u.tml. jānotīra ar mīkstu drāniņu.
5. Sildītāju var uzglabāt sausā un tīrā vietā.
6. Ja sildītājs sabojājas, nemēģiniet to salabot saviem spēkiem, jo tas var radīt ugunsgrēka un / vai elektrotraumas risku.

## Garantija

Ierīcei ir 2 gadu garantija. Šajā periodā ierīces disfunkcijas gadījumā sildītājs tiks salabots vai aizvietots ar jaunu. Garantija būs spēkā, ja sildītājs tiks izmantots saskaņā ar šīm instrukcijām un ja pircējs uzrādīs čeku par preces iegādi. Jebkādas disfunkcijas gadījumā, lūdzu, kontaktējieties ar veikalu, kurā prece tika iegādāta, vai arī ar preces importētāju.

## Atkritumu apsaimniekošana

Simbols  nozīmē, ka šo produktu nedrīkst izmest kopā ar mājāsaimniecības atkritumiem. Šis produkts ir jānogādā atkritumu pārstrādei vai jāievieto speciālā konteinerā elektriskajām ierīcēm un elektroniskajām iekārtām. Tādējādi tiek samazināti riski veselībai un kaitējums apkārtējai videi. Vietējie atkritumu apsaimniekotāji (vai cita atbildīgā institūcija) saskaņā ar normatīvajiem aktiem pieņem un pārstrādā šādus produktus videi draudzīgā veidā.



# mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**

# Turinys

- 2-3 | Svarbi saugumo informacija
- 4 | Specifikacijos
- 4 | Prieš pirmą naudojimą
- 4 | Naudojantis pirmą kartą
- 4 | Šildytuvo aprašymas
- 4 | Dalys
- 5 | Surinkimas
- 5 | Temperatūros kalibravimas
- 5 | Galingumo indikatorius
- 5 | Šildytuvo nustatymas iš naujo
- 5 | "Atviro lango" funkcija
- 6 | Instrukcijos
- 6 | Naudojimas be belaidžio ryšio
- 7 | Laikamčio funkcija be belaidžio ryšio
- 7 | Atminties funkcija be belaidžio ryšio
- 7 | Naudojimas įjungus belaidį ryšį
- 8 | Spalvų kodai (belaidžio ryšio indikatorius)
- 9 | Belaidžio ryšio įjungimas
- 9 | Belaidžio ryšio išjungimas
- 9 | Belaidžio ryšio įjungimas iš naujo
- 9 | Belaidžio ryšio nustatymų pašalinimas
- 9 | Atminties funkcija su belaidžiu ryšiu
- 10 | Priežiūra
- 10 | Garantija
- 10 | Utilizavimas

**Prieš naudojimą prašome atidžiai perskaityti instrukcijas.  
Saugokite jas vėlesniam naudojimui.**



**SAUGOKITE ŠIĄ INSTRUKCIJĄ  
VĖLESNIAM NAUDOJIMUI!**

**NIEKADA NELIESKITE ŠILDYTUVO AR JO  
KORPUSO DRĖGNOMIS RANKOMIS!**



**KAD IŠVENGTUMĖTE PERKAITIMO,  
ŠILDYTUVO NEUŽDENKITE.**



# Svarbi saugumo informacija

**Naudodamiesi elektriniais prietaisais laikykitės saugumo reikalavimų, ypač netoliese esant vaikams.**



**ĮSPĖJIMAS!** Kad išvengtumėte elektros šoko ar perkaitimo žalos, prieš patraukdami ar išvalydami elektrinį prietaisą visada įsitikinkite, kad jis yra išjungtas.

## ATIDŽIAI PERSKAITYKITE INSTRUKCIJAS

- Produktas skirtas naudoti tik namuose.
- Įsitikinkite, kad šildytuvas prijungtas prie namo pagrindinės elektros maitinimo srovės taip kaip nurodyta and šildytuvo.
- Pirmą kartą naudojant naujus šildytuvus, jie skleis specifinį kvapą, tačiau tai visai nekenksminga ir po kurio laiko kvapas išnyks.
- Patikrinkite, ar nėra įkritusių jokių putos ar kartono pakavimo likučių į šildytuvo vidų. Kad išvengtumėte nemalonių kvapų, šie likučiai turi būti išimti.
- Apsaugokite šildytuvą nuo perkaitimo – **neuždenkite jo.**
- Jei šildytuvu bus nesinaudojama kurį laiką, visada išjunkite ir ištraukite kištuką iš rozetės.
- Ypatingai būkite atidūs naudodamiesi šildytuvu patalpose, kuriose yra vaikų, žmonių su specialiais poreikiais, ar vyresnio amžiaus žmonių.
- Šildytuvas neturėtų būti pastatytas tiesiogiai po elektros lizdu.
- Laidas negali būti nutiestas po kilimine danga. Įsitikinkite, kad laidas nutiestas taip, kad niekas ant jo neužliptų.
- Jei laidas ar kištukas yra sugadinti, šildytuvas negali būti naudojamas. Taip pat šildytuvas negali būti naudojamas jei jis buvo nukritęs ant žemės ar buvo kitaip sugadintas ir taip kelia sutrikimus.
- Jeigu laidas buvo sugadintas, norint išvengti pavojingų situacijų, jis turi būti pataisytas gamintojo.
- Dėl šildytuvo perdegimo ir užsidegimo galimybės, venkite naudoti prailgintuvą.
- Niekada neuždenkite ventiliatoriaus, esančio ant šildytuvo. Išvenkite galimo gaisro pavojaus įsitikindami, kad išeinamoji oro anga neužblokuota ar neuždengta. Šildytuvas turėtų būti naudojamas patalpose lygiomis grindimis.



- Šildytuvą neturėtų būti įrengtas arti betkokių degių medžiagų, nes visada yra tikimybė užsidegti.
- Šildytuvą negali būti naudojamas patalpose, kuriose yra laikomas benzinas, dažai, ar kiti degūs skysčiai, kaip, pavyzdžiui, garaže.
- Niekada nelieskite šildytuvo šlapiomis rankomis. Šildytuvą turėtų būti įrengtas taip, kad žmogus, maudydamasis duše ar vonioje, neturėtų jokio tiesioginio kontakto su prietaisu.
- Šildytuvą įkaista tik tada, kai yra įjungiamas, tačiau būkite atsargūs ir saugokitės odos nudegimų.
- Prieš patraukiant šildytuvą, jis turi būti išjungtas, kištukas ištrauktas, ir prietaisas atvėsęs.
- Nenaudokite šio šildytuvo mažuose kambariuose, kai juose yra žmonių, kurie patys negali išeiti iš kambario, jei nėra nuolat prižiūrimi.
- Venkite maitinimo bloko (srovės) perkrovos, prie kurios šildytuvą yra prijungtas. Jis gali maitinimo bloką jei kiti elektriniai prietaisai yra įjungti į tą patį lizdą.
- Prietaisu negali naudotis jaunesni nei 8 metų vaikai ir asmenys, turintys fizinių bei protinių sutrikimų, ar asmenys, neturintys patirties bei žinių, nebent jie yra prižiūrimi ir apmokyti saugiai naudotis prietaisu ir supranta apie galimus pavojus.
- Vaikai neturėtų žaisti su prietaisu. Valymas ir priežiūra neturėtų būti atlikti vaikų be priežiūros.
- Vaikai iki 3 metų turėtų laikytis atokiau nuo šildytuvo, nebent jie yra nuolatos stebimi.
- 3–8 metų vaikams šildytuvą leidžiama tik įjungti/išjungti tuo atveju, kad prietaisas sumontuotas pagal šias surinkimo instrukcijas, vaikai yra susipažinę su instrukcijomis ir saugiai naudojami prietaisu.
- Nenaudokite šio šildytuvo šalia vonios, dušo ar baseino.



# Specifikacijos

Modelis	Termostatas	Spalva	Amperai	Srovė (W)	Fenas	WiFi
<b>AB-H1500WIFI</b>	WiFi	Balta	220-240V~, 50-60Hz	1500	Taip	802.11 b/g/n

Maksimali perdavimo galia:  $\leq 20\text{dBm}$

Dažnio diapozonas: 2400-2483.5MHz

## Prieš pirmą naudojimą

Kai išpakuosite šildytuvą, patikrinkite, ar produktas nebuvo sugadintas transportuojant. Radus bet kokių matomų apgadinimų, susisiekite su prekybininku ar tiekėju.

Pasilaikykite išorinę šildytuvo transportavimo pakuotę ateičiai. Jeigu norite pakuotę išmesti, pasirūpinkite, kad tai būtų atlikta tinkamai. Plastikinius maišus laikykite atokiau nuo vaikų.

## Naudojantis pirmą kartą

Kai įjungsite šildytuvą pirmą kartą ar po ilgesnio nenaudojimo, kurį laiką šildytuvą gali skeisti degėsių kvapas, bet tai normalu.

Prieš naudojimą prašome atidžiai perskaityti visas instrukcijas. Išsagokite vartotojo instrukciją vėlesniam naudojimui.

**Taip pat normalu, kad kaisdamas ar vėsdamas šildytuvą skleidžia garsus.**

## Šildytuvo aprašymas

### Žr. 1 pav. atskirame iliustracijų lape

1. Šilumos išėjimo anga
2. LED ekranas
3. Valdymo skydelis
4. Termostatas
5. Įjungti/Išjungti
6. Kojelės (aliuminės)

## Dalys

### Žr. 2 pav. atskirame iliustracijų lape

1. 2 bėgeliai pėdoms
2. 2 pėdelių kronšteinai
3. 8 varžtai (jau įsukti)

# Surinkimas

## Žr. 3 pav. atskirame iliustracijų lape



1. Įdėkite abi kojeles į kronšteinus, kad gautųsi stabili pėda.
2. Pritvirtinkite kojeles prie kronšteinų kiekvieną jų suveržiant 2 varžtais.
3. Išimkite iš anksto sumontuotus varžtus iš šildytuvo apačios ir atsargiai apverskite šildytuvą žemyn, kad galėtumėte sumontuoti jo kojeles.
4. Kojelių kronšteinas turi būti pritvirtintas dvejais varžtais.

**5. NIEKADA NENAUDOKITE ŠILDYTUVO PRIEŠ TAI TVIRTAI NEPRIVERŽĘ KOJELIŲ.**

# Temperatūros kalibravimas

## Žr. 4 pav. atskirame iliustracijų lape

Galimas nukrypimas tarp temperatūros, fiksuojamos šildytuvo, ir realios temperatūros patalpoje. Tai gali nutikti dėl kelių priežasčių, tačiau dažniausia ta, kad šildytuvą pastatoma gana toli nuo vietos, kur paprastai būnate. Nustačius temperatūrą, tarkime, 22 laipsnių, natūralu tikėtis tokios pačios temperatūros ten, kur stovi sofa. Tačiau temperatūros jutiklis įrengtas ant paties įrenginio, todėl ir galimas temperatūros nukrypimas. Kad tai būtų galima reguliuoti, visuose „Mill“ šildytuvuose yra kalibravimo funkcija, kuri leidžia reguliuoti temperatūrą, fiksuojamą šildytuvo. ĮSIDĖMĖKITE! Prieš kalibruojant, kambaryje turi būti pasiekta pastovi temperatūra.

2 kartus paspauskite  ir spaudydami + ar -, nustatykite tikrąją kambario temperatūrą. Patvirtinkite paspausdami  arba 15 minučių palaukite automatinio patvirtinimo.

# Galingumo indikatorius

## Žr. 5 pav. atskirame iliustracijų lape

Kai šildytuvą kaista, šviečia galingumo indikatorius .

# Šildytuvo nustatymas iš naujo

## Žr. 6 pav. atskirame iliustracijų lape

Išjunkite šildytuvo maitinimą. Palaikykite nuspaustą , kol šildytuvą įsijungs.

# „Atviro lango“ funkcija

Šildytuvą turi „atviro lango“ funkciją, kuri iškart įjungiama, kai užfiksuojamas staigus temperatūros kritimas daugiau nei 2 °C per 2 minutes. Šildytuvą automatiškai nustos šildyti ir jo ekrane bus matomos raidės FO.

Šildytuvą automatiškai pradės vėl šildyti po 10 min. (ekrane raidės FO bus pakeistos norima kambario temperatūra).



# Instrukcijos

## Valdymo skydelis

### Žr. 7 pav. atskirame iliustracijų lape

1. Pristabdymas
2. Belaidžio ryšio valdymo indikatorius
3. Maitinimo indikatorius – rodo, ar šildytuvo maitinimas įjungtas, ar ne
4. Norima kambario temperatūra
- 5,6,7 Rodo padavimo lygį
8. Laikmačio funkcijos indikatorius
9. Padavimo parinkimo rankenėlė – paspausdami mygtuką pakeiskite norimą padavimo lygį. 3 galingumo lygiai
10. Belaidžio ryšio mygtukas
11. Funkcijos mygtukas
12. Laikmačio įjungimo mygtukas
13. Termostatas – pasukite rankenėlę kairėn, norėdami sumažinti temperatūrą, pasukite rankenėlę dešinėn, norėdami padidinti temperatūrą.

**[SPĖJIMAS!]** ĮSITIKINKITE, KAD KOJELĖS SUDERINTOS TINKAMAI IR LAIKANTIS INSTRUKCIJOS, PRIEŠ NAUDODAMI ŠILDYTUVĄ!



**Jei temperatūros jutiklis tinkamai neveikia, ekrane matysite šį simbolį. Kreipkitės į pardavėją ar importuotoją.**

## Naudojimas be belaidžio ryšio

### Žr. 8 pav. atskirame iliustracijų lape

1. Įjunkite šildytuvo kištuką į įžemintą rozetę.
2. Paspauskite IŠJUNGTĄ/IJUNGTĄ mygtuką.
3. Spausdami galingumo reguliatorių pasirinkite pageidaujamą galią I, II ar III. Žiūrėdami į ekraną pasirinkite termostato pageidaujamą temperatūrą. Kai tik patalpos temperatūra nukris žemiau šio lygio, šildytuvai automatiškai pradės vėl šildyti. Kai patalpos temperatūra pasieks pageidaujamą temperatūrą, šildytuvai ir vėl pats išsijungs.
4. Termostatas įšyla nuo 5 iki 35°C.
5. Jeigu norite pakeisti temperatūrą kambaryje, sekite 3 punkto instrukcijas.
6. Šildytuve yra perkaitimo apsauga, kuri išjungia prietaisą savaime jei kuri nors jo dalis pasidaro ypatingai karšta.
7. Norėdami išjunti šildytuvą, paspauskite Ijungti/Išjungti mygtuką. Jei šildytuvai bus nenaudojami ilgesnį laiką, ištraukite kištuką iš rozetės.



# Laikamčio funkcija be belaidžio ryšio

## Žr. 9 pav. atskirame iliustracijų lape.

Laikamčio funkcija išjungs šildytuvą, praėjus norimam valandų skaičiui.

## Atminties funkcija be belaidžio ryšio

Šildytuvą įsimena visus temperatūrų nustatymus ir automatiškai grąžins norimą temperatūrą nutrūkus maitinimui.

# Naudojimas įjungus belaidį ryšį

iOS ir Android skirtas nemokamas programos galima parsisiųsti.

Prijungę šildytuvą prie iOS / Android įrenginio, galite:

- Valdyti šildytuvus, esančius keliose vietose; viskas valdoma naudojant programą „Millheat“ (to paties naudotojo).
- Nustatyti savaitės programas (arba naudoti standartinę programą, kuri jau yra programoje) naudodami 4 režimus: patogų (Comfort), miego (Sleep), išvykus (Away), OFF.
- Nustatyti atskiras temperatūras skirtingais režimais kiekviename kambaryje.
- Pakeisti nustatytas programas visuose namuose, konkrečiame kambaryje ar konkretaus šildytuvo; programos nereikia redaguoti, jei į namus grįžtate anksčiau nei įprasta.
- Įjungti atostogų režimą, kad būtų taupoma energija, kai nesate namuose; programa automatiškai padidins temperatūrą namuose prieš jums grįžtant.
- Dalytis namais su kitais šeimos nariais, lengvai kontroliuodami.
- Jei internet ryšys išjungiamas, galima lengvai išjungti belaidžio ryšio funkciją ir šildytuvą reguliuoti rankiniu būdu, kad šildytuvai išlaikytų vienodą temperatūrą visą dieną ir naktį.
- Daryti daug kitų dalykų.

---

**Norėdami parsisiųsti programą, ieškokite „millheat“ parduotuvėse „Appstore“ arba „Google Play“. Programą įdiekite savo įrenginyje.**

---





## Prieš naudojant

Įsidėmėkite, kad būtina įdiegti „Millheat“ programą, kad galėtumėte šildytuvus prijungti prie belaidžio ryšio tinklo. Tada prijungdami šildytuvus galėsite tiesiog sekti programos pateikiamas instrukcijas. Šildytuvai bus prijungti tiesiai prie maršruto parinktuvo per belaidį ryšį esant 2,4 Ghz režimui b/g/n. Minimalūs OS reikalavimai: iOS 8.0 ir Android 4.0.

Apsilankykite mūsų pagalbos skyriuje adresu at [www.millheat.com](http://www.millheat.com), jei reikia daugiau informacijos arba turite kokių nors klausimų, susijusių su „Millheat“ programa, prijungimu prie belaidžio ryšio ar kitko.

---

**DĖMESIO! Šildytuvai bus prijungti tiesiai prie belaidžio ryšio maršrutizatoriaus, todėl svarbu įsitikinti įsitikinti, ar maršrutizatorius pakankamo galingumo, kad vienu metu veiktų visi prijungti įrenginiai.**

---

## Spalvų kodai (belaidžio ryšio indikatorius)



Šildytuvus neprijungtas prie belaidžio ryšio tinklo.  
Šildytuvus išlaikys vienodą temperatūrą visą dieną ir naktį.



Šildytuvus prisijungęs prie interneto („Millheat“ debesyje).



(mirksi)

1. Šildytuvo belaidį ryšį išjungė naudotojas.
2. Diegiant / prijungiant „Millheat“ programą ir debesį, indikatorius mirksės įvairiu dažnumu. Tai normalu.



(mirksi)

Kilo šildytuvo prijungimo problem arba nepavyksta rasti belaidžio ryšio signalo. Atlikite šiuos veiksmus:

1. Šildytuvą išjunkite ir vėl įjunkite.
2. Iš naujo paleiskite belaidžio ryšio maršrutizatorių.
3. Patikrinkite belaidžio ryšio maršrutizatorių ir įsitikinkite, ar jo galingumas pakankamas vienu metu prijungus atitinkamą kiekį įrenginių.



Šildytuvai neprisijungę prie interneto ir „Millheat“ debesį.

## Belaidžio ryšio įjungimas

### Žr. 10 pav. atskirame iliustracijų lape

„Millheat“ programos pradžios ekrane paspauskite „add heater“ ( pridėti šildytuvą).  
Sekite nurodymus.

## Belaidžio ryšio išjungimas

### Žr. 11 pav. atskirame iliustracijų lape

1 kartą paspauskite belaidžio ryšio mygtuką. Dabar šildytuvą galima naudoti taip, kaip aprašyta p. 6 (be belaidžio ryšio). Galioja tik tada, jei belaidis ryšys jau įdiegtas.

## Belaidžio ryšio įjungimas iš naujo


### Žr. 12 pav. atskirame iliustracijų lape

1 kartą paspauskite belaidžio ryšio mygtuką. Galioja tik tada, jei belaidis ryšys jau įdiegtas.

## Belaidžio ryšio nustatymų pašalinimas

### Žr. 13 pav. atskirame iliustracijų lape

Belaidžio ryšio nustatymus pašalinsite 3 sek. palaikę nuspaustą belaidžio ryšio mygtuką.

Pradinius (gamyklinius) šildytuvo nustatymus taip pat galima grąžinti taip: išjunkite šildytuvą. Palaikykite nuspaustą  , kol įjungsite šildytuvą.

## Atminties funkcija su belaidžiu ryšiu

Kai šildytuvas prijungtas prie belaidžio ryšio, nutrūkus maitinimui jis automatiškai prisijungs iš naujo prie belaidžio ryšio (kur visos temperatūros išsaugotos).



## Priežiūra

1. Valydamis visada ištraukite šildytuvo kištuką iš lizdo ir palikite jį atvėsti.
2. Šildytuvą reguliariai valykite drėgna šluoste ir prieš vėl jungdami išdžiovinkite paviršius.
3. Šildymo sezono metu šildytuvą būtina valyti bent kartą per mėnesį.

**ĮSPĖJIMAS! Šildytuvo jokia būdu negalima merkti į vandenį.**

**Valydamis šildytuvą nenaudokite valiklių.**


**Saugokite, kad į šildytuvo vidų jokia būdu nepatektų vanduo; tai gali būti pavojinga.**

4. Dulkes ir kt. reikia nuvalyti minkšta šluoste.
5. Šildytuvą galima laikyti sausoje ir švarioje vietoje.
6. Jei šildytuvą nustoja veikti, nebandykite remontuoti patys, nes galite sukelti gaisrą ar (ir) elektros smūgį.

## Garantija

Garantija galioja 2 metus. Šiuo laikotarpiu bet kokio gedimo atveju šildytuvą bus remontuojamas arba pakeičiamas. Garantija taikoma, jei šildytuvą naudojamas laikantis šios instrukcijos ir vartotojas gali pateikti pirkimo čekį. Jei yra kokių nors šildytuvo gedimų, kreipkitės į parduotuvę, kurioje pirkote, arba importuotoją.

## Utilizavimas

Simbolis  rodo, kad gaminio negalima mesti kartu su buitinėmis atliekomis. Šį gaminį būtina pristatyti į perdirbimo įmonę arba mesti į konteinerį, skirtą elektros prietaisams ir įrangai. Tai daroma siekiant išvengti pavojaus sveikatai ir žalos aplinkai. Laikydamosi aplinkai tinkamų utilizavimo priemonių, vietinės įmonės (arba kaimynystėje esančios aplinkosaugos stotys) pagal įstatymą privalo priimti ir perdirbti tokius prietaisus.



# mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**



# Spis treści

2-3	Istotne informacje dotyczące bezpieczeństwa
4	Specyfikacje
4	Przed pierwszym użyciem
4	Pierwsze użycie
4	Opis grzejnika
4	Części
5	Montaż
5	Kalibracja temperatury
5	Wskaźnik zasilania
5	Resetowanie grzejnika
5	Funkcja „otwarte okno”
6	Instrukcje
6	Wykorzystanie bez połączenia z WiFi
7	Funkcja timera bez połączenia z WiFi
7	Funkcja pamięci bez połączenia z WiFi
7	Wykorzystanie z połączeniem z WiFi
8	Kody kolorów (lampka kontrolna WiFi)
9	Aktywacja WiFi
9	Wyłączenie WiFi
9	Ponowne podłączenie WiFi
9	Kasowanie ustawień WiFi
9	Funkcja pamięci z połączeniem z WiFi
10	Konserwacja
10	Gwarancja
10	Utylizacja

**Przed użyciem należy uważnie zapoznać się z instrukcją.  
Instrukcję należy zachować do późniejszego wykorzystania.**



**ZACHOWAJ TĘ INSTRUKCJĘ DO  
PÓŹNIEJSZEGO WYKORZYSTANIA!**

**NIE DOTYKAJ GRZEJNIKA ANI JEGO  
OBUDOWY MOKRYMI DŁOŃMI!**



**ABY UNIKNĄĆ PRZEGRZANIA, NIE NALEŻY  
NICZYM ZAKRYWAĆ GRZEJNIKA.**



# Istotne informacje dotyczące bezpieczeństwa

**Należy przestrzegać powszechnie stosowanych zasad bezpieczeństwa związanych z korzystaniem z produktów elektrycznych, w szczególności w obecności dzieci.**



**UWAGA!** Aby uniknąć porażenia elektrycznego lub urazu spowodowanego przez wysoką temperaturę, należy zawsze przez przystąpieniem do przenoszenia lub czyszczenia grzejnika upewnić się, że wtyczka jest wyjęta z gniazdka.

## UWAŻNIE ZAPOZNAJ SIĘ Z INSTRUKCJĄ

- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku domowego.
- Upewnij się, że grzejnik został podłączony do normalnej sieci zasilającej w domu, zgodnie ze wskazaniami umieszczonymi na grzejniku.
- Podczas pierwszego użycia nowe grzejniki emitują specyficzny zapach. Zjawisko to mija po krótkim czasie i jest całkowicie nieszkodliwe.
- Sprawdź, czy żadne elementy pianki lub kartonu z opakowania nie wpadły w okolice elementów grzewczych grzejnika. Takie elementy należy usunąć, aby uniknąć generowania przez grzejnik nieprzyjemnych zapachów.
- Nie dopuszczaj do przegrzania urządzenia – **nie zakrywaj go**
- Jeśli grzejnik nie będzie wykorzystywany przez dłuższy czas, należy go wyłączyć i wyjąć wtyczkę z gniazdka.
- Należy zachować szczególną ostrożność, jeśli grzejnik jest wykorzystywany w pomieszczeniach, w których znajdują się dzieci, osoby niepełnosprawne lub starsze.
- Grzejnika nie należy ustawiać bezpośrednio pod gniazdkiem elektrycznym.
- Przewodu nie należy układać pod dywanami itp. Upewnij się, że przewód jest ułożony w taki sposób, że nikt nie może się o niego potknąć.
- Nie należy korzystać z grzejnika, jeśli przewód lub wtyczka jest uszkodzona. Nie należy korzystać z grzejnika, jeśli został upuszczony na podłogę lub jest uszkodzony w jakikolwiek sposób powodujący nieprawidłowe działanie.
- Jeśli przewód został uszkodzony, musi zostać naprawiony przez producenta lub specjalistę, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji.
- Unikaj korzystania z przedłużaczy, które mogą się przegrzać i spowodować pożar.
- Nie wolno zakrywać nawiewów powietrza grzejnika. Należy unikać potencjalnego zagrożenia pożarem, upewniając się, że wloty



- powietrza nie są zablokowane ani zasłonięte. Grzejnika należy używać w pomieszczeniach z normalną płaską podłogą.
- Grzejnik nie powinien być instalowany w pobliżu łatwopalnych materiałów jakiegokolwiek rodzaju, ponieważ zawsze może istnieć ryzyko pożaru.
  - Grzejnika nie należy wykorzystywać w pomieszczeniach, w których przechowywana jest benzyna, farba lub inne łatwopalne ciecze, np. w garażu.
  - Nigdy nie należy dotykać grzejnika elektrycznego mokrymi dłońmi. Grzejnik powinien być ustawiony tak, by osoba biorąca prysznic lub kąpiel nie mogła wejść z nim w bezpośredni kontakt.
  - Niektóre elementy tego produktu bardzo mocno się rozgrzewają i mogą spowodować poparzenia. Należy zachować szczególną ostrożność
  - w miejscach, w których obecne są dzieci i osoby szczególnie zagrożone. Przed przemieszczaniem grzejnika należy o wyłączyć, wyjąć wtyczkę z gniazdka i poczekać, aż urządzenie ostygnie.
  - Należy unikać przeciążeń w sieci (obwodzie), do której podłączony jest grzejnik). Grzejnik może spowodować przeciążenie w obwodzie, jeśli do tego samego gniazdka podłączone są inne urządzenia elektryczne.
  - Nie należy wykorzystywać grzejnika w małych pomieszczeniach, jeśli znajdują się w nich osoby, które nie są w stanie opuścić pomieszczenia o własnych siłach, chyba że urządzenie jest stale nadzorowane.
  - Produkt nie może być używany przez dzieci poniżej 8. roku życia i osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych lub umysłowych albo nieposiadające odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, chyba że znajdują się pod nadzorem innej osoby lub są instruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania produktu i rozumieją związane z tym zagrożenia.
  - Dzieci nie powinny bawić się produktem. Dzieci nie powinny bez nadzoru wykonywać czynności związanych z czyszczeniem i konserwacją urządzenia.
  - Dzieci poniżej 3. roku życia należy trzymać z dala od urządzenia, chyba że znajdują się pod stałym nadzorem.
  - Dzieci w wieku 3-8 lat mogą tylko włączać i wyłączać produkt, przy założeniu, że grzejnik jest zamontowany zgodnie z instrukcjami montażu, a dziecko otrzymało odpowiednie instrukcje lub jest nadzorowane w zakresie bezpiecznego użytkowania produktu i rozumie związane z tym zagrożenia.
  - Nie należy używać grzejnika bezpośrednio w pobliżu wanny, prysznica lub basenu.



# Specyfikacje

Model	Termostat	Kolor	Natężenie prądu	Moc (W)	Wentylator	WiFi
<b>AB-H1500WIFI</b>	WiFi	Biały	220-240V~, 50-60Hz	1500	Tak	802,11 b/g/n

Moc maksymalna:  $\leq 20\text{dBm}$

Zakres częstotliwości: 2400-2483.5MHz

## Przed pierwszym użyciem

Po rozpakowaniu grzejnika upewnij się, że produkt nie został uszkodzony podczas transportu. Jeśli odkryjesz jakiegokolwiek widoczne uszkodzenia produktu, skontaktuj się ze sprzedawcą lub importerem.

Zachowaj opakowanie zewnętrzne na potrzeby transportu grzejnika w przyszłości. Jeśli chcesz wyrzucić opakowanie, zadбай o to, by było to zrobione prawidłowo. Trzymaj plastikowe torby poza zasięgiem dzieci.

## Pierwsze użycie

Po włączeniu po raz pierwszy lub do dłuższym okresie nieużywania, grzejnik może przez krótki czas emitować zapach spalenizny. To normalne zjawisko.

Przed użyciem należy uważnie zapoznać się z instrukcją. Zachowaj tę instrukcję do późniejszego wykorzystania.

**Normalnym zjawiskiem jest również to, że grzejnik wydaje dźwięki, gdy się rozgrzewa lub stygnie.**

## Opis grzejnika

**Patrz rys. 1 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym**

1. Emisja ciepła
2. Wyświetlacz LED
3. Panel sterowania
4. Termostat
5. WŁ./WYŁ.
6. Nóżki (aluminium)

## Części

**Patrz rys. 2 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym**

1. 2 szyny nóżek
2. 2 wsporniki nóżek
3. 8 śrub (wstępnie zamontowanych)





# Montaż



## Patrz rys. 3 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym

1. Podczas montażu i demontażu grzejnik powinien być odłączony od sieci.
2. Dołącz nóżki do wsporników, dokręcając 2 śruby na każdym wsporniku.
3. Wykręć wstępnie zamontowane śruby z dolnej części grzejnika i ustaw grzejnik delikatnie do góry nogami, aby zamocować nóżki.
4. Dwie śruby muszą być zamocowane do każdego wspornika nóżki.
5. **NIE NALEŻY KORZYSTAĆ Z GRZEJNIKA, ZANIM NÓŻKI NIE ZOSTANĄ DOBRZE DOKRĘCONE.**

# Kalibracja temperatury


## Patrz rys. 4 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym

Może się pojawić różnica między temperaturą rejestrowaną przez grzejnik a faktyczną temperaturą w pomieszczeniu. Może to być spowodowane przez różne przyczyny, jednak najczęściej spotykana jest taka, że grzejnik jest umieszczony w dużej odległości od miejsca, w którym zwykle się znajdujesz. Gdy na przykład ustawiasz temperaturę 22 stopnie Celsjusza, to naturalne, że oczekujesz, że taka temperatura będzie odczuwalna w miejscu, gdzie np. jest ustawiona kanapa. Jednakże czujnik temperatury znajduje się na samym urządzeniu, w związku z tym mogą występować rozbieżności. Aby można było to uwzględnić, wszystkie grzejniki Mill są wyposażone w funkcję kalibracji, która umożliwia wyregulowanie temperatury rejestrowanej przez grzejnik. Uwaga! Przed dokonaniem jakiejkolwiek kalibracji pomieszczenie musi osiągnąć stabilną temperaturę.

Wciśnij dwukrotnie  i za pomocą przycisku + lub – ustaw faktyczną temperaturę panującą w pomieszczeniu. Potwierdź  lub zaczekaj 15 sekund na automatyczne potwierdzenie.

# Wskaźnik zasilania

Patrz rys. 5 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym


Gdy grzejnik korzysta z zasilania (tj. gdy grzeje), wskaźnik zasilania się świeci .

# Funkcja pamięci

Jeśli grzejnik jest połączony z siecią WiFi, automatycznie się z nią z powrotem połączy (i pobierze zapisane w niej temperatury) po wyłączeniu zasilania.

# Resetowanie grzejnika

## Patrz rys. 5 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym

Wyłącz główny przełącznik grzejnika. Wciśnij i przytrzymaj , gdy włączasz główny przełącznik grzejnika.

# Funkcja „otwarte okno”

Grzejnik jest wyposażony w funkcję „otwarte okno”, która zostaje aktywowana natychmiast gdy urządzenie zarejestruje nagły spadek temperatury o ponad 2 stopnie Celsjusza w ciągu 2 minut. Grzejnik automatycznie zaprzestanie grzania, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat „FO”.

Grzejnik automatycznie wznowi ogrzewanie po upływie 10 minut (na wyświetlaczu zamiast „FO” pojawi się pożądana temperatura w pokoju).



# Instrukcje

## Panel sterowania

### Patrz rys. 7 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym

1. Oczekiwanie
2. Kontrolna lampka WiFi
3. Wskaźnik zasilania – wskazuje, czy grzejnik korzysta z zasilania
4. Pożądana temperatura w pomieszczeniu
- 5,6,7 Wskazuje poziom wyjściowy
8. Wskaźnik funkcji timera
9. Wybór wyjścia – wciśnij przycisk, by zmienić pożądaną poziom mocy. 3 poziomy mocy
10. Przycisk WiFi
11. Przycisk funkcji
12. Przycisk aktywacji timera
13. Termostat – obróć pokrętkę w lewo, by zmniejszyć temperaturę, lub w prawo, by ją zwiększyć

**UWAGA!** PRZED UŻYCIEM GRZEJNIKA UPEWNIJ SIĘ, ŻE NÓŻKI SĄ USTAWIONE POPRAWNIE I ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ!



**Jeśli czujnik temperatury nie działa poprawnie, na wyświetlaczu pojawi się taki symbol. Skontaktuj się z dilerem lub importerem.**

## Wykorzystanie bez połączenia z WiFi

### Patrz rys. 8 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym

1. Podłącz grzejnik do uziemionego gniazdka
2. Wciśnij przycisk WŁ./WYŁ.
3. Wybierz pożądaną poziom mocy I, II lub III, wciskając przycisk wyboru mocy wyjściowej. Ustaw termostat na pożądaną temperaturę, obserwując wyświetlacz. Gdy tylko temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej tego poziomu, grzejnik automatycznie się włączy. Gdy pomieszczenie z powrotem osiągnie pożądaną temperaturę, grzejnik się wyłączy.
4. Termostat ma zakres od 5 do 35 °C.
5. Jeśli chcesz zmienić temperaturę w pomieszczeniu, wróć do kroku 3.
6. Wentylator jest wyposażony w ochronę przed przegrzaniem, która wyłącza urządzenie, jeśli jakiegokolwiek części nadmiernie się rozgrzeją.
7. By wyłączyć grzejnik, wciśnij przycisk WŁ./WYŁ. Jeśli grzejnik ma być nieużywany przez dłuższy czas, wyjmij wtyczkę z gniazdka.

## Funkcja timera bez połączenia z WiFi

### Patrz rys. 9 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym

Funkcja timera wyłączy grzejnik po upływie pożądanej liczby godzin.

## Funkcja pamięci bez połączenia z WiFi

Grzejnik pamięta wszystkie ustawienia temperatury i automatycznie powróci do pożądanej temperatury po wyłączeniu zasilania.

## Wykorzystanie z połączeniem z WiFi

Dostępna jest darmowa aplikacja na system iOS i Android.

Dzięki połączeniu grzejników z urządzeniem z systemem iOS/Android możesz:

- Kontrolować swoje grzejniki znajdujące się w różnych lokalizacjach. Wszystko jest kontrolowane za pośrednictwem aplikacji Millheat (z tym samym użytkownikiem).
- Ustawiać tygodniowe programy (lub użyć standardowego programu dostępnego w aplikacji) z wykorzystaniem 4 trybów: Komfort, Sen, Nieobecność i WYŁ.
- Ustawić indywidualnie temperaturę dla różnych modeli w każdym pomieszczeniu.
- Uchylić ustawione programy dla całego domu, konkretnego pomieszczenia lub grzejnika. Nie ma konieczności edytowania programu, jeśli któregoś dnia wrócisz do domu wcześniej niż zwykle.
- Włączyć tryb wakacyjny, aby oszczędzać energię, gdy nie ma cię w domu. Aplikacja automatycznie podwyższy temperaturę w domu przez twoim powrotem.
- Dziel kontrolę nad domem z innymi członkami rodziny dzięki łatwemu sterowaniu.
- Jeśli internet wysiądzie, można łatwo wyłączyć WiFi w grzejnikach i kontrolować je manualnie. W takim przypadku grzejniki będą utrzymywać taką samą temperaturę przez cały dzień i noc.
- I wiele innych

---

**Aby pobrać aplikację, wyszukaj „millheat” w Appstore lub Google Play i zainstaluj aplikację w swoim urządzeniu.**

---





## Przed użyciem:

Pamiętaj, że aplikacja Millheat musi być zainstalowana przed podłączeniem grzejników do sieci WiFi. Następnie możesz po prostu realizować instrukcje otrzymywane w aplikacji podczas podłączania grzejników. Grzejniki będą się łączyć bezpośrednio z twoim routerem przez WiFi 2,4 Ghz w standardzie b/g/n. Minimalny wymagany system operacyjny: iOS 8.0 i Android 4.0.






Jeśli potrzebujesz więcej informacji lub masz jakiegokolwiek pytania dotyczące aplikacji Millheat, łączenia się z WiFi lub inne powiązane z tym pytania, zwróć się do helpdesku na stronie [www.millheat.com](http://www.millheat.com).

---

**UWAGA! Grzejniki będą podłączone bezpośrednio do twojego routera WiFi, zatem bardzo ważne jest, aby upewnić się, że router ma wystarczającą przepustowość, by był w stanie obsłużyć kilka aktywnych urządzeń podłączonych jednocześnie.**

---

## Kody kolorów (lampka kontrolna WiFi)

-  Grzejnik nie został podłączony do WiFi. Grzejnik utrzymuje taką samą temperaturę przez cały dzień i noc.
-  Grzejnik jest online i podłączony do chmury Millheat.
-   
(miga - nie)
  - 1. WiFi grzejnika wyłączone przez użytkownika.
  - 2. Podczas instalowania/łączenia aplikacji Millheat i chmury, lampka będzie migać z różną prędkością. To normalne zjawisko.
-   
(miga - nie)
  - Grzejnik ma problem z połączeniem się lub znalezieniem sygnału WiFi. Należy wykonać następujące kroki:
    1. Wyłącz i włącz grzejnik.
    2. Zrestartuj router WiFi.
    3. Sprawdź router WiFi, aby upewnić się, że ma wystarczającą przepustowość, by być w stanie obsłużyć kilka aktywnych urządzeń podłączonych jednocześnie.
    4. Upewnij się, że pasmo 2,4 Ghz jest aktywowane. Jeśli problem utrzymuje się, zalecamy wyłączenie pasma 5 Ghz podczas instalacji. Po instalacji pasmo 5 Ghz można ponownie aktywować.
-  Grzejniki są offline i nie mają kontaktu z chmurą Millheat.



## Aktywacja WiFi

### **Patrz rys. 10 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym**

Wciśnij „add heater” (dodaj grzejnik) na ekranie głównym w aplikacji Millheat. Postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji.

## Wyłączenie WiFi

### **Patrz rys. 11 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym**

Raz wciśnij przycisk WiFi. Grzejnik może być wykorzystywany zgodnie z opisem na stronie 6 (wykorzystanie bez połączenia z WiFi). Ma zastosowanie tylko gdy WiFi jest już zainstalowane.

## Ponowne podłączenie WiFi

### **Patrz rys. 12 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym**


Raz wciśnij przycisk WiFi. Ma zastosowanie tylko gdy WiFi jest już zainstalowane.

## Skasuj ustawienia WiFi

### **Patrz rys. 13 w oddzielnym arkuszu ilustracyjnym**

Kasowanie ustawień WiFi: Wciśnij i przytrzymaj przycisk WiFi przez 3 sekundy.

Grzejnik można też zresetować do ustawień fabrycznych w sposób następujący:

Wyłącz główny przełącznik grzejnika. Wciśnij i przytrzymaj , gdy przełączasz główny przełącznik grzejnika.

## Funkcja pamięci z połączeniem z WiFi

Jeśli grzejnik jest połączony z siecią WiFi, automatycznie się z nią z powrotem połączy (i pobierze zapisane w niej temperatury) po wyłączeniu zasilania.



## Konserwacja

1. Przed czyszczeniem należy zawsze odłączyć grzejnik od zasilania i poczekać, aż wystygnie.
2. Regularnie przecieraj grzejnik wilgotną szmatką i wysusz jego powierzchnię przed ponownym włączeniem grzejnika.
3. Podczas sezonu grzewczego grzejnik należy czyścić co najmniej raz w miesiącu.

**UWAGA! Grzejnika nie wolno nigdy zanurzać w wodzie.**

**Unikaj używania detergentów do czyszczenia grzejnika.**


**Nie dopuszczaj do przedostania się wody do grzejnika; może to być niebezpieczne.**

4. Kurz itp. można usunąć miękką szmatką.
5. Grzejnik można przechowywać w suchym i czystym miejscu.
6. Jeśli grzejnik przestanie działać, nie próbuj naprawiać go samodzielnie, gdyż może to spowodować zagrożenie pożarem i/lub porażeniem elektrycznym.

## Gwarancja

Gwarancja obowiązuje przez 2 lata. W tym czasie grzejnik zostanie wymieniony, jeśli dojdzie do jakiegokolwiek awarii. Gwarancja ma zastosowanie, jeśli grzejnik jest wykorzystywany zgodnie z instrukcją, klient jest w stanie przedstawić dowód sprzedaży, a produkt jest wykorzystywany wyłącznie do prywatnego użytku domowego. Jeśli grzejnik ulegnie awarii, skontaktuj się ze sklepem, w którym został zakupiony lub z importerem.

## Utylizacja

Symbol  oznacza, że produkt ten nie może być utylizowany razem z odpadami z gospodarstwa domowego. Produkt musi zostać przekazany do firmy zajmującej się recyklingiem lub do pojemnika na sprzęt elektryczny i elektroniczny. Ma to na celu uniknięcie ryzyka dla zdrowia i zanieczyszczenia środowiska. Przepisy wymagają, aby lokalne firmy (lub specjalne punkty ochrony środowiska w twojej okolicy) przyjmowały takie produkty do recyklingu w ramach ekologicznej utylizacji.



# mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

Holandia

[www.millheat.com](http://www.millheat.com)

[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)



# Indice

P. 2-4	Informazioni importanti sulla sicurezza
P. 5	Specifiche
P. 5	Prima del primo utilizzo
P. 5	Primo utilizzo
P. 5	Descrizione del riscaldatore
P. 5	Parti
P. 6	Montaggio
P. 6	Calibrazione della Temperatura
P. 6	Accensione
P. 6	Come resettare il riscaldatore
P. 6	Funzione "Open Window"
P. 7	Istruzioni
P. 7	Utilizzo senza connessione WiFi
P. 8	Funzione Timer senza connessione WiFi
P. 8	Memorizzazione senza connessione WiFi
P. 8	Utilizzo con connessione WiFi
P. 9	Codice colore ( Luci di controllo WiFi)
P. 10	Attivazione del WiFi
P. 10	Disattivazione del WiFi
P. 10	Riconnessione del WiFi
P. 10	Cancellazione del settaggio WiFi
P. 10	Memorizzazione con connessione WiFi
P. 11	Manutenzione
P. 11	Garanzia
P. 11	Smaltimento dei rifiuti

**Si prega di leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso. Tieni sempre a tua disposizione questo manuale per un uso successivo.**



**CONSERVARE QUESTO MANUALE  
D' ISTRUZIONE PER USO  
FUTURO! ! NON TOCCARE MAI  
IL TUO RISCALDATORE O I SUOI  
RIVESTIMENTI CON MANI BAGNATE!**



**PER EVITARE IL SURRISCALDAMENTO,  
NON COPRIRE IL RISCALDATORE.**

# Informazioni importanti sulla Sicurezza

**È necessario rispettare le linee guida di sicurezza generali quando si utilizzano prodotti elettrici, soprattutto in presenza di bambini.**



**ATTENZIONE!** PER EVITARE SCOSSE ELETTRICHE O DANNI DOVUTI AL CALORE, ASSICURARSI SEMPRE CHE LA SPINA SIA ESTRATTA PRIMA CHE IL RISCALDATORE VENGA SPOSTATO O PULITO.

## LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI:

Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso domestico.

- Assicurarsi che il riscaldatore sia collegato alla rete elettrica della casa, come indicato sul riscaldatore.
- I nuovi riscaldatori generano un odore specifico al primo utilizzo. Questo si svanirà dopo un breve periodo ed è completamente innocuo.
- Controllare eventuali pezzi di schiuma di imballaggio o cartone che possono essere caduti negli elementi riscaldanti del riscaldatore. Questi pezzi devono essere rimossi per evitare odori sgradevoli.
- Evitare il surriscaldamento del riscaldatore - non coprire.
- Spegnerne sempre il riscaldatore e staccare la spina quando non utilizzata per un lungo periodo di tempo.
- Prestare particolare attenzione se il riscaldatore viene utilizzato nelle stanze con bambini, portatori di Handicap o anziani.
- Il riscaldatore non deve essere installato direttamente al di sotto della presa di corrente.
- Il cavo non deve essere posato su nessun tipo di tappeto. Assicurarsi che il cavo è posato in modo tale che nessuno possa inciamparvi.
- Il riscaldatore non deve essere utilizzato se il cavo o la spina sono danneggiati. Il riscaldatore non deve essere utilizzato se è stato lasciato cadere sul pavimento o è danneggiato in qualsiasi altro modo causandone il malfunzionamento.
- Il cavo deve essere riparato dal produttore o da un esperto se presente è stato danneggiato, per evitare situazioni pericolose.
- Evitare l'uso prolungato che potrebbe surriscaldarsi e potrebbe potenzialmente iniziare un incendio.





- Non coprire mai le prese d'aria del riscaldatore. Evitare potenziali rischi di incendio assicurandosi che le prese d'aria non siano ostruite o coperte. Il riscaldatore dovrebbe essere usato in stanze con normali pavimenti piani.
- Il riscaldatore non deve essere installato nelle immediate vicinanze di materiali infiammabili di qualsiasi tipo, perché ci può sempre essere un rischio di incendio.
- Il riscaldatore non deve mai essere utilizzato in ambienti dove sono presenti benzina, vernice o altri liquidi infiammabili come in un garage.
- Non toccare mai un riscaldatore elettrico con le mani bagnate. Il riscaldatore dovrebbe essere installato in modo che una persona che fa la doccia o il bagno non possa entrarne in contatto diretto.
- Alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde e causare ustioni. Particolare attenzione deve essere data dove sono presenti bambini e le persone con disabilità.
- Il riscaldatore deve essere spento, la spina rimossa e il riscaldatore deve raffreddarsi prima di essere spostato.
- Evitare disovraccaricare la rete (il circuito) in cui si trova il riscaldatore collegato. Il riscaldatore potrebbe sovraccaricare il circuito elettrico se altri dispositivi elettrici sono inseriti nella stessa presa.
- Non utilizzare questo riscaldatore in stanze di piccole dimensioni quando sono occupate da persone non in grado di lasciare la stanza da soli, a meno che viene fornita una supervisione costante.
- Il prodotto non può essere utilizzato da bambini di età inferiore agli 8 anni e persone con ridotta capacità fisica o mentale o mancanza di esperienza e conoscenza a meno che non siano stati dati supervisione o istruzioni per l'uso sicuro del prodotto e capire i rischi coinvolti.
- I bambini non dovrebbero giocare con il prodotto. Pulizia e la manutenzione non dovrebbe essere eseguita da bambini non sorvegliati.

- I bambini di età inferiore a 3 devono essere tenuti lontano dal prodotto, a meno che non siano sotto costante controllo.
- I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni sono autorizzati a girare il prodotto ON / OFF, supponendo che il riscaldatore sia montato secondo alle istruzioni di montaggio e ai bambini hanno ricevuto istruzione o supervisione nell'uso sicuro del prodotto e capire i rischi coinvolti.
- Non utilizzare questo riscaldatore nelle immediate vicinanze di un bagno, una doccia o una piscina.





# Specifiche

	Tipo di			Energia		
Modello	Termostato	Colore	Amperaggio	(W)	Ventilatore	WiFi
<b>AB-H1500WiFi</b>	WiFi	Bianco	220-240V~, 50-60Hz	1500	SI	802.11 b/g/n

Potenza massima trasmissione:  $\leq 20$ dBm

Intervallo di frequenza: 2400-2483.5MHz

## Prima del primo utilizzo

Dopo aver disimballato il riscaldatore, controllare per assicurarsi che il prodotto non sia stato danneggiato durante trasporto. Contattare il rivenditore o l'importatore se si riscontrano danni visibili al prodotto.

Conservare l'imballaggio esterno per trasportare il riscaldatore in futuro. Tenere i sacchetti di plastica lontano dai bambini.

## Primo utilizzo

Dopo aver acceso il riscaldatore per la prima volta o dopo un periodo prolungato senza uso, il riscaldatore può produrre un odore di bruciato per un breve periodo. E' normale. Si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso.

Conserva il manuale di istruzioni per uso futuro.

**È anche normale che il riscaldatore emetta dei "suoni" quando si scalda o si raffredda.**

## Descrizione del riscaldatore

**Vedere la figura 1 sul foglio di illustrazione separato**

1. Emissione di calore
2. Display a LED
3. Termostato+ Bottone WiFi
4. Ventola
5. ON / OFF
6. Piedistallo (alluminio)

## Parti

**Vedere la figura 2 su un foglio di illustrazione separato**

- 8 viti (premontate)
- 2 staffe per i piedi
- 2 binari per i piedi

# Montaggio

## Vedere la figura 3 sul foglietto illustrativo separato



1. Rimuovere le viti premontate su entrambe le gambe prima di inserirle nelle staffe, in modo da ottenere stabilità.
2. Attaccare le gambe alle staffe stringendo 2 viti su ciascuna staffa.
3. Rimuovere le viti premontate dal fondo del riscaldatore e capovolgere il riscaldatore delicatamente per montare i piedi.
4. Su ciascun supporto del piede devono essere fissate due viti.

## **5. NON UTILIZZARE MAI IL RISCALDATORE PRIMA CHE LE GAMBE SIANO STATE FISSATE.**

# Calibrazione della temperatura

## Vedere la figura 4 sul foglio di illustrazione separato

Può verificarsi uno scostamento tra la temperatura registrata dal riscaldatore e il temperatura effettiva nella stanza. Ciò può essere causato da diversi motivi. Per regolarlo, tutti i riscaldatori a ventola sono dotati di una funzione di calibrazione, che consente di regolare la temperatura registrata dal riscaldatore. NB!

La stanza deve aver raggiunto una temperatura stabile prima di qualsiasi calibrazione. Premere  2 volte e usa + o - per selezionare la temperatura desiderata nella stanza. Confermare con  o attendere 15 secondi per una conferma automatica

# Indicatore di potenza

## Vedere la figura 5 sul foglio di illustrazione separato

Quando il riscaldatore è in funzione, viene visualizzato il simbolo 

# Reimpostazione del riscaldatore

## Vedere la figura 5 sul foglio di illustrazione separato

Spegnere l'interruttore principale del riscaldatore. Premere e tenere premuto  mentre si accende il riscaldatore dall' interruttore principale.

# Funzione "open window"

Il Riscaldatore ha una funzione "Open Window" che si attiva automaticamente quando rileva uno sbalzo di temperatura con più di 2°C in 2 minuti. Il riscaldatore si fermerà automaticamente e FO verrà visualizzato sul display.



# Pannello di controllo

**Vedere la figura 7 sul foglietto illustrativo separato**

1. Standby
2. Spia di controllo WiFi
3. Indicatore di alimentazione: indica se il riscaldatore sta utilizzando l'alimentazione o meno
4. Temperatura desiderata dell'ambiente ambiente
- 5,6,7 Indica il livello di uscita
8. Indicatore Funzione timer
9. Selettore di uscita: premere il pulsante per modificare il livello di potenza desiderato. 3 livelli di potenza.
10. Pulsante WiFi
11. Pulsante di attivazione
12. Pulsante di attivazione del timer
13. Termostato : Ruotare il selettore verso sinistra per ridurre la temperatura e ruotare il selettore verso destra per aumentare la temperatura.

---

**ATTENZIONE! PRIMA DI UTILIZZARE IL RISCALDATORE , ASSICURARSI CHE IL PIEDE SIA MONTATO CORRETTAMENTE COME DA ISTRUZIONI!**

---



**Questo simbolo apparirà sul display se il sensore di temperatura non funziona correttamente. Si prega di contattare il rivenditore**

## Utilizzo senza la Connessione WIFI

**Vedere la figura 8 sul foglietto illustrativo separato**

1. Impostare il selettore di uscita sulla posizione OFF (0) e il termostato sul minimo.  
Collegare il riscaldatore in una presa con messa a terra.
2. Impostare il selettore di uscita sulla posizione I, II o III.  
Ruota il termostato fino alla massima posizione. Raggiunta la temperatura ambiente desiderata, ruotare il termostato lentamente fino a sentire un clic.  
Il termostato può ora rimanere in questa posizione fino a quando si desidera una temperatura ambiente diversa. Non appena la temperatura della stanza scende al di sotto di questo livello, il riscaldatore si riaccenderà automaticamente. Quando la stanza ha di nuovo raggiunto la temperatura desiderata, il riscaldatore si spegnerà di nuovo.
3. Se si desidera modificare la temperatura ambiente, ripetere le istruzioni al punto 2.
4. Il riscaldatore ha una protezione da surriscaldamento che spegne il dispositivo in caso in cui alcune parti. Diventino estremamente calde.
5. Per spegnere il riscaldatore, portare il selettore di uscita sulla posizione 0.  
Se il riscaldatore sarà lasciato inutilizzato per un periodo di tempo più lungo, staccare la spina.

## Funzione timer senza connessione WiFi

**Vedere la figura 9 sul foglietto illustrativo separato**

La funzione timer spegne il riscaldatore dopo che è trascorso il tempo impostato.

## Funzione memoria senza connessione WiFi

Il riscaldatore memorizza tutte le impostazioni di temperatura e ritorna automaticamente alla temperatura desiderata dopo un'interruzione di corrente

## Utilizzo con la Connessione WiFi

L'App gratuita è disponibile per il download sia per iOS che per Android

Collegando i riscaldatori con il dispositivo iOS / Android puoi eseguire le seguenti operazioni:

- Controllare tutti i tuoi riscaldatori situati nei diversi locali. Tutto è controllato con l'app Millheat (utilizzando lo stesso nome-utente)
- Impostare programmi settimanali (o utilizzare il programma standard già disponibile nell'app) utilizzando le 3 modalità: Comfort, Sleep, Away
- Impostare la temperatura individuale per 3 diverse modalità ( Comfort, Sleep, Away) in ogni stanza
- Escludere i programmi impostati per l'intera casa, una stanza specifica o un riscaldatore specifico. Non è necessario modificare il programma se arrivi a casa prima del solito
- Attivare la modalità vacanza per risparmiare energia mentre sei lontano. L'app aumenterà automaticamente la temperatura della tua casa prima che tu torni a casa
- Condividere con altri membri della famiglia, facilitando il controllo
- Se internet è inattivo, è possibile spegnere facilmente il WiFi sui riscaldatori e controllarli manualmente, in modo che i riscaldatori mantengano una temperatura uniforme per tutto il giorno e la notte.
- + molte altre cose

---

**Per scaricare l'App cerca nell'Appstore o Google Play "MillHeat" e installala sul tuo dispositivo.**

---



## Prima dell'uso:

Tieni presente che l'app Millheat deve essere installata prima di poter collegare il tuo riscaldatore alla tua rete WiFi. È quindi possibile seguire semplicemente le istruzioni fornite nell'app quando si collega al riscaldatore. Il riscaldatore si collegherà direttamente al tuo router via WiFi con modalità 2,4GHz b/g/n. Requisiti minimi: iOS 8.0 e Android 4.0. In caso di ulteriori informazioni relativamente all'App Millheat collegarsi al sito [www.millheat.com](http://www.millheat.com)

---

**Attenzione! I riscaldatori saranno collegati direttamente al router WiFi ed è quindi importante assicurarsi che il router abbia una capacità sufficiente per il numero di dispositivi attivi connessi contemporaneamente.**

---

### Codici colore (spia di controllo WiFi)

- Il riscaldatore non è stato collegato al WiFi.  
Il riscaldatore mantiene una temperatura uniforme per tutto il giorno e la notte
- Il riscaldatore è online nel cloud Millheat
- 1) Il WiFi del riscaldatore è disattivato dall'utente  
(flash) 2) Quando si installa / collega l'app Millheat e il cloud, la luce lampeggia a varie velocità. E' normale.
- Il riscaldatore ha un problema di connessione o non trova il segnale WiFi.  
Si prega di fare quanto segue:
  - (flash) 1) Spegni e riaccendi il riscaldatore.
  - 2) Riavviare il router WiFi
  - 3) Controllare il router WiFi per accertarsi che la capacità sia sufficiente per il numero di dispositivi attivi collegati contemporaneamente
  - 4) Accertarsi che siano attivati 2,4Ghz. Se il problema persiste raccomandiamo di disattivare i 5 Ghz durante l'installazione.  
Dopo l'installazione i 5 Ghz possono essere riattivati
- Il riscaldatore è Off Line e non ci sono connessioni con il Cloud Millheat



## Attivazione WiFi

### **Vedere la figura 10 sul foglio di illustrazione separato**

Selezionare "add heater" sulla schermata iniziale dell'App. Seguire le istruzioni

## Disattivazione WiFi

### **Vedere la figura 11 sul foglio di illustrazione separato**

Premere 1 volta il pulsante WiFi. Il riscaldatore può essere ora utilizzato come descritto a pagina 6 (utilizzo senza connessione WiFi). Rilevante solo se il WiFi è già installato

## Riconnessione del WiFi

### **Vedere la figura 12 sul foglio di illustrazione separato**


Premere 1 volta il pulsante WiFi. Utilizzabile solo se il WiFi è già installato.

## Cancellare impostazioni WiFi

### **Vedere la figura 13 sul foglio di illustrazione separato**

Premere e tener premuto per 3 secondi il pulsante WiFi.

Il riscaldatore può essere resettato anche dalle impostazioni di fabbrica come segue: Spegner il riscaldatore.

Tenere premuto  mentre si accende l'interruttore principale del riscaldatore

## Funzione di memoria con connessione WiFi

Quando il riscaldatore è collegato al WiFi, si riconnetterà automaticamente con il WiFi (dove tutte le temperature vengono salvate) dopo un'interruzione di corrente.





## Manutenzione

1. Per la pulizia, scollegare sempre il riscaldatore e lasciarlo raffreddare.
2. Pulire il riscaldatore regolarmente con un panno umido e asciugare la superficie prima di riaccendere il riscaldatore.
3. Il riscaldatore deve essere pulito almeno una volta al mese durante la stagione di riscaldamento.

ATTENZIONE! Il riscaldatore non dovrebbe mai essere immerso nell'acqua.

Evitare l'uso di detergenti per pulire il riscaldatore.


Non lasciare mai entrare acqua nel riscaldatore; questo può essere pericoloso.

4. La polvere, ecc. deve essere rimossa con un panno morbido.
5. Il riscaldatore deve essere conservato in un luogo asciutto e pulito.
6. Se il riscaldatore smette di funzionare, non tentare di ripararlo da soli perché è possibile causare un pericolo di incendio e / o scosse elettriche

## Garanzia

La garanzia è valida per 2 anni. Il riscaldatore sarà riparato o sostituito nel caso dovessero verificarsi malfunzionamenti. La garanzia si applica se viene utilizzato il riscaldatore in base a queste istruzioni e il cliente può presentare una ricevuta di acquisto. In caso di malfunzionamento del riscaldatore, contattare il negozio in cui è stato acquistato.

## Smaltimento Dei Rifiuti

Il simbolo  indica che questo prodotto non deve essere smaltito insieme a rifiuti domestici. Questo prodotto deve essere consegnato a un servizio di riciclaggio o contenitore per apparecchi elettrici e apparecchiature elettroniche. Questo è fatto per evitare rischi per la salute e prevenire danni all'ambiente. Le imprese locali (o la stazione ambientale del tuo quartiere) sono obbligate per legge ad accettare e



# mill<sup>®</sup>

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

[www.millheat.com](http://www.millheat.com)

[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)

# Seasonal energy efficiency

## Information requirement for the electric local space heaters

Model identifier(s): AB-H1500WIFI

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
<b>Head Output</b>				<b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)</b>	
Nominal heat output	P <sub>nom</sub>	1,50	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P <sub>min</sub>	0,60	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P <sub>max,c</sub>	1,50	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
<b>Auxiliary electricity consumption</b>				fan assisted heat output	No
At nominal heat output	e <sub>lmax</sub>	N/A	kW	<b>Type of heat output/room temperature control (select one)</b>	
At minimum heat output	e <sub>lmin</sub>	N/A	kW	single stage heat output and no room temperature control	No
In standby mode	e <sub>lSB</sub>	0,00083	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat room temperature control	No
Seasonal space heating energy efficiency	η <sub>s</sub>	39 %		with electronic room temperature control	No
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	Yes
				<b>Other control options (multiple selections possible)</b>	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	Yes
				with distance control option	Yes
				with adaptive start control	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No
Contact details	Mill International AS Grini Næringspark 10, 1361 Østerås, Norway				





Notes

A series of horizontal lines for taking notes, spanning the width of the page below the 'Notes' header.

mill®

**Mill International B.V.**

De Giesel 5

6081 PG Haelen

The Netherlands

**[www.millheat.com](http://www.millheat.com)**

**[post@millheat.com](mailto:post@millheat.com)**