



MANTA

Convector Heater

MM436



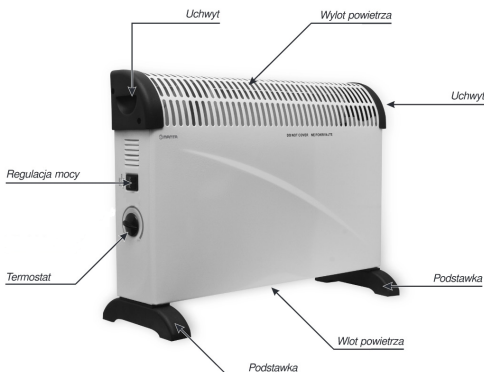
Instrukcja obsługi
User's Manual

Spis treści

UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA	3
MONTAŻ	4
UŻYTKOWANIE	4
CZYSZCZENIE.....	5
SPECYFIKACJA.....	6
 GENERAL SAFETY	 8
ASSEMBLY.....	8
TO USE	9
CLEANING AND MAINTENANCE.	9
SPECIFICATION.	10

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

- Nie należy zasłaniać wlotu i wylotu powietrza gazetami, serwetkami itp.
- Nie należy używać urządzenia bez zamontowanych podstawek (wyjątek stanowi powieszenie urządzenia na ścianie).
- Używaj tylko na powierzchniach pionowych (jeśli zawieszasz na ścianie) lub płaskich poziomych (jeśli stawiasz).
- Podczas grzania obudowa grzejnika jest gorąca. Zwróć uwagę, by nie dotykały go dzieci lub zwierzęta.
- Nie używaj grzejnika w pobliżu materiałów łatwopalnych lub wrażliwych na ciepło.
- Nie stawiaj grzejnika przed gniazdami elektrycznymi i w pobliżu przedmiotów mogących zasłonić wlot czy wylot powietrza (zasłony itp.).
- Używaj tylko w pomieszczeniach.
- Wyłącz urządzenie i odłącz od prądu jeśli nie używasz dłuższy czas.
- Nie używaj grzejnika w wilgotnych i mokrych pomieszczeniach (środowiskach) takich jak łazienka, prysznic czy basen.
- Nie ciągnij za kabel, może to uszkodzić kabel zasilający.
- Jeśli kabel zasilający zostanie uszkodzony, może być zamieniony tylko na kabel o takich samych parametrach przez autoryzowany serwis.
- Nie wkładaj żadnych przedmiotów do urządzenia, możesz w ten sposób spowodować spięcie i narazić zdrowie.
- To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, lub braku doświadczenia i wiedzy, chyba że będą one nadzorowane lub zostaną poinstruowane na temat korzystania z tego urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
- Dzieci powinny być nadzorowane, aby nie bawiły się urządzeniem.



Montaż

Ostrożnie przekręć urządzenie na bok, do góry stroną do której chcesz przykręcić podstawkę. Każdą podstawkę należy przykręcić dwiema śrubami. Nie należy używać urządzenia bez podstawek

Użytkowanie

Przed włączeniem do sieci należy ustawić wszystkie przełączniki w pozycji „WYŁĄCZONE”. Temperaturę wybieramy korzystając z przycisków kontrolujących moc oraz regulowanego termostatu. Największą moc grzania uzyskamy, jeśli oba przełączniki grzania ustawimy w pozycji WŁĄCZONE

(obie lampki się zapalą) a pokrętkę termostatu na MAX. Aby ustawić odpowiednią dla nas temperaturę należy: ustawić największą moc grzania (oba przełączniki grzania ustawić w pozycji WŁĄCZONE, a pokrętkę termostatu na MAX), następnie po nagrzaniu pomieszczenia do żądanej temperatury należy pokręcić gałką termostatu w stronę MIN aż do zgaszenia obu lampek na przełącznikach mocy grzania. Wówczas grzejnik zacznie utrzymywać ustawioną temperaturę. Jeśli chcemy uzyskać nieco mniejszą temperaturę, włączamy tylko jeden z przełączników redukując moc urządzenia do 1250W (jeśli włączymy tylko górny) lub do 750W (jeśli włączymy tylko dolny). Następnie należy powtórzyć pozostałe czynności. W razie przegrzania grzejnik automatycznie wyłączy się. Po ostygnięciu wróci z powrotem do pracy. Przed ponownym włączeniem prosimy wyzerować

wszelkie ustawienia. W razie zbyt częstych wyłączeń z przegrzania prosimy o kontakt z punktem serwisowym.

Uwaga!

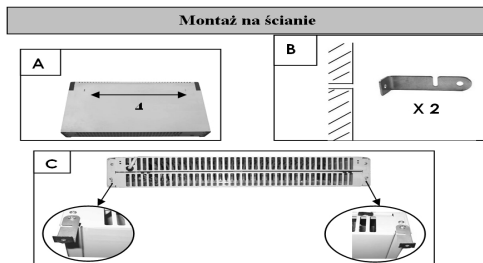
Lampki przełączników palą się tylko wówczas gdy temperatura w pomieszczeniu jest niższa od ustawionej na termostacie. Aby uzyskać lepszy efekt grzania pomieszczenia dobrze jest pozamykać w nim drzwi i okna.

Nigdy nie należy zasłaniać otworów wlotowych i wylotowych powietrza. W przeciwnym wypadku urządzenie będzie się przegrzewało i automatycznie wyłączyło.

Montaż grzejnika na ścianie

UWAGA!

- Grzejnik powinien być montowany w odległość co najmniej 40 cm od podłogi.
 - Odległość grzejnika od ściany wyznaczają dołączone 4 wsporniki.
 - Stopy grzejnika nie powinny być zamontowane.
 - Grzejnika nie należy wieszać na ścianach wykonanych z drewna lub pokrytych panelami drewnianymi.
1. Zmierz odległość między dwoma szczelinami znajdujących się z tyłu urządzenia (patrz rysunek A)
 2. Wywiercić dwa otwory w poziomie w tej samej odległości w ścianie i włożyć kołki rozporowe do każdego otworu.
 3. Umieścić wsporniki stojące wskazane na obrazku B i dokręcić je w tej pozycji za pomocą śrub.
 4. Przed zamontowaniem urządzenia na wspornikach, przykręcić dwa inne wsporniki pod urządzenie wskazane na zdjęciu C.
 5. Zamocować urządzenie na ścianie. Aby to zrobić, przytrzymaj grzejnik w taki sposób, aby szczeliny trafiły na wsporniki, następnie włożyć grzejnik do połowy wsporników, tak aby urządzenie osiadło w rowkach wsporników.
 6. Jak tylko urządzenie jest ustawione prawidłowo, zaznaczyć na ścianie kropkę w otworze każdego wspornika znajdującego się pod urządzeniem, a następnie zdjąć urządzenie z górnych wsporników. Wywiercić otwór w ścianie na każdej zaznaczonej wcześniej dolnej kropce i włożyć kołek rozporowy w każdy otwór. Przymocować urządzenie z powrotem na ścianie, włożyć śruby przez wsporniki pod spodem urządzenia i dokręcić je.



Czyszczenie

Aby uzyskiwać niezmiennie wyniki grzania należy regularnie czyścić grzejnik. Żeby to zrobić:

1. Wyłącz grzejnik przyciskami ustawiając je w pozycji WYŁĄCZONE i wyjmij z gniazda wtyczkę zasilania, a następnie zaczekaj aż grzejnik ostygnie.
2. Przetrzyj powierzchnie grzejnika za pomocą miękkiej wilgotnej szmatki. Uwaga detergenty i środki czyszczące mogą uszkodzić powierzchnię.
3. Upewnij się, że kratki wlotowa i wylotowa wolne są od kurzu oraz zanieczyszczeń, które mogą hamować przepływ powietrza. W razie konieczności usuń zanieczyszczenie za pomocą odkurzacza.
4. Wytrzyj grzejnik do sucha lub poczekaj aż wyschnie, następnie włóż go z powrotem.

Przedłużenie życia grzejnika

Unikaj stukania i uderzania w grzejnik
Nie używaj grzejnika w zapylonych pomieszczeniach.

Kiedy nie używasz grzejnika, oczyść go, zasłoń go lub schowaj w chłodnym suchym miejscu.

Uwaga!

Konstrukcja produktu i parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Dotyczy to przede wszystkim parametrów technicznych, oprogramowania oraz podręcznika użytkownika. Niniejszy podręcznik użytkownika służy ogólnej orientacji dotyczącej obsługi produktu. Producent i dystrybutor nie ponoszą żadnej odpowiedzialności tytułem odszkodowania za jakiegokolwiek nieścisłości wynikające z błędów w opisach występujących w niniejszej instrukcji użytkownika

SPECYFIKACJA

Nazwa	MM436 Grzejnik konwekcyjny 2000W
Trzy ustawienia mocy grzania	(750W/1250W/2000W)
Lampka sygnalizacyjna	+
Wyłączający urządzenie system zabezpieczenia przed przegrzaniem	+
Płynna regulacja temperatury	+
Postawienie lub powieszenie na ścianie	+
Napięcie znamionowe	220V-240V
Częstotliwość znamionowa	50Hz/60Hz
Klasa ochronności II	
Zgodność GS	


**INFORMACJA O PRAWIDŁOWYM POSTĘPOWANIU W PRZYPADKU
UTYLIZACJI URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH I ELEKTRYCZNYCH**

Umieszczony na naszych produktach symbol przekreślonego kosza na śmieci informuje, że nieprzydatnych urządzeń elektrycznych czy elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi.

Właściwe działanie w wypadku konieczności utylizacji urządzeń czy podzespołów lub ich recyklingu polega na oddaniu urządzenia do punktu zbiórki, w którym zostanie ono bezpłatnie przyjęte. W niektórych krajach produkt można oddać podczas zakupu nowego urządzenia.

Prawidłowa utylizacja urządzenia daje możliwość zachowania naturalnych zasobów Ziemi na dłużej i zapobiega degradacji środowiska naturalnego. Informacje o punktach zbiórki urządzeń wydają właściwe władze lokalne.

Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi prawem obowiązującym na danym terenie.



INFOLINIA SERWISOWA

tel: +48 22 332 34 63

lub e-mail: serwis@manta.com.pl

od poniedziałku do piątku w godz. 9.00-17.00

Producent zastrzega sobie możliwość
wprowadzenia zmian

User's Manual

General safety

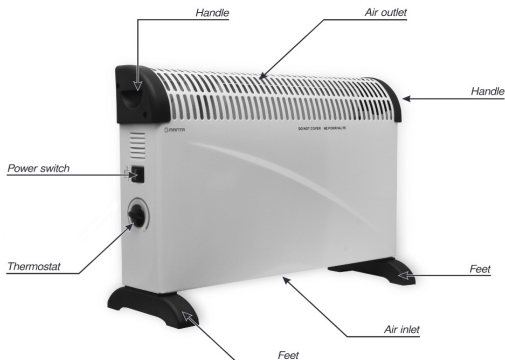
- Do not cover, restrict air inlet/out or use to dry clothes.
- Do not use without feet attached.
- Only use in the upright position on a flat level surface.
- The surface of this fan heater is not closely supervise any children and pets in using.
- Do not use fan heater near flammable or heat sensitive items.
- Do not position in point of or under power sockets, shelving or other obstructions to air flow.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Electrical Safety

- For indoor use only.
- Switch off and unplug when not in use
- Do not full the heater along the cord or use if damaged
- Do not use heater in humid or wet environments
- If the supply cord is damaged. It must be replaced by an electrician or similarly qualified person to avoid hazard.

Assembly

Carefully turn the radiator on it's side to fit the feet Position each feet as shown in the picture below, and secure using the self tapping screws provided. Two screws are required for each feet and this unit must not be used without the feet firmly attached



To Use

Turn the heater to the "off" position before plugging in. The operating temperature is selected by a combination of the heater switches and thermostat. The hottest setting will be when the heater switches are both on and the thermostat is turned to "maximum". To determine the correct working temperature for your conditions, turn the heater to "high" and the thermostat to "maximum" when the room has reached the required temperature turn the thermostat slowly to the left until the temperature is off. The temperature will now be kept constant. If you want to lower the operating temperature select the one of the heater switch only and repeat the above procedure. The heater is fitted with an automatic cutout in the event that it overheats. If this activates, turn the heater to the off position and unplug. Allow the heater to cool and remove anything restricting the airflow before using the heater again. If the automatic cut out operates repeatedly contact a qualified electrician for advice.

Notes

For maximum benefit, closing windows and door when the heater is open Do not cover the ventilation holes as this will cause overheating and will activate the cut out.

Cleaning and maintenance

To maximum the efficiency of the heater cleans regularly. Switch power switches to OFF position, unplug and allow the heater to cool. Wipe surfaces with a soft cloth. Do not use detergent or abrasives as this will scratch the surface. Ensure the intake grills free from dust, as this will reduce the airflow. Light accumulated dust can be removed with soft cloth or vacuum cleaner. Allow surface to fully dry before using the heater again.

Maximum the Life of Your Heater

Avoid knocking or scratching the heater. Do not in dusty environment. When not in use cover heater and store in clean, cool and dry area.

NOTE!

Product design and Technical parameters may be change without notice. This mainly concerns parameters technical, software and user manual present. Users Manual is a general orientation on service product.

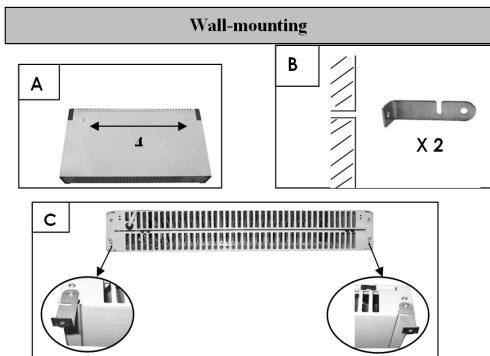
Manufacturer and distributor do not assume any responsibility as compensation for any inaccuracies errors in the descriptions appearing in this user manual.

INSTALLATION WALL HEATER

NOTE!

- The heater should be mounted at a distance of at least 40 cm from the floor.
- The distance of the radiator from the wall appoint four brackets included.
- Feet heater should not be installed.
- The heater should not be hung on the walls made of wood or covered with wood paneling.

1. Measure the distance between the two slots on the back of the device (see Figure A)
2. Drill two second horizontally at the same distance in the wall and insert dowels into the holes.
3. Place the brackets standing indicated in the picture B and tighten them in this position by means of screws.
4. Before installing the unit on the brackets, screw the brackets into two other devices described in the picture C.
5. Attach the device to the wall. To do this, hold the heater in such a way that the slots hit the brackets, and then add half of the heater to the brackets so that the device supports settled in the grooves.
6. As soon as the device is set correctly, mark a dot on the wall in the hole of each bracket on the device, then remove the device from the upper brackets. Drill a hole in the wall on each selected early in the bottom of the dot and insert the dowel in each hole. Attach the unit back on the wall, insert the bolts through the brackets underneath the unit and tighten them.



Name	MM436 Convection Heater 2000W
3 heat settings	(750W/1250W/2000W)
Indicator light	+
Overheating protection	+
Smoothly rotation control	+
Free standing or wall mounted	+
Rated Voltage	220V-240V
Rated Frequency	50Hz/60Hz
Protection class II	
GS approval	



INFORMATION ON THE CORRECT PROCEEDINGS IN THE CASE OF DISPOSING OF ELECTRONIC AND ELECTRIC DEVICE

The crossed dust bin symbol placed on our products indicates that the redundant electric or electronic products should not be disposed together with household waste.

Appropriate action in the event of having to dispose of equipment or components, or recycle them involves bringing the machine to a collection point where it will be accepted free of charge. In some countries you may dispose of the product when purchasing a new device.

The correct disposal of this product makes it possible to preserve the earth's natural resources for longer and prevents the degradation of the environment. Information about collection points is issued by local authorities. Incorrect disposal of waste is subject to penalties provided for in the law of the relevant area.



CUSTOMER SERVICE

tel: +48 22 332 34 63 or e-mail: serwis@manta.com.pl

FROM MONDAY TO FRIDAY, IN HOURS: 9.00-17.00

The manufacturer reserves the right to
introduce changes