



INSTRUKCJA OBSŁUGI

PANEL GRZEWICZY
LUSTRO Z OŚWIECLENIEM
TF-LG400



PL

ENG

Instrukcja instalacji i obsługi
Installation and user manual



Uwaga: Przed rozpoczęciem instalacji przeczytaj instrukcję!
Note: Please read the instructions before starting the installation!

Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac instalacyjnych przeczytaj w całości instrukcję montażu i obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania.



Przed użyciem grzejnika należy zapoznać się z odpowiednim rozdziałem niniejszej instrukcji obsługi.

OPIS SYMBOLI



Zgodnie z dyrektywami europejskimi mającymi zastosowanie do tego produktu.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że przedmiot należy utylizować oddzielnie od odpadów domowych. Przedmiot należy przekazać do recyklingu zgodnie z lokalnymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Oddzielając oznaczony przedmiot od odpadów domowych, pomożesz zmniejszyć ilość odpadów kierowanych do spalarni lub na składowiska i zminimalizować potencjalny negatywny wpływ na zdrowie ludzi i środowisko.



UWAGA: Aby uniknąć przegrzania grzejnika, nie należy go zakrywać.

1. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO POŻARU, PORAŻENIA PRĄDEM LUB OBRAŻEŃ:

1.1 Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa związane z produktem

- NIE zakrywaj grzejnika niczym. Przykrycie może spowodować przegrzanie i pożar.
- Długotrwały kontakt może spowodować obrażenia lub oparzenia.
- Ten grzejnik jest przeznaczony do montażu na ścianie, nie należy go montować na suficie.
- Tym grzejnikiem można łatwo sterować za pomocą smartfona, sieci WIFI, lub sieci komórkowej 3G, 4G lub 5G. Dzięki temu możliwa jest zdalna obsługa grzejnika, bez bezpośredniego nadzoru. Należy jednak upewnić się, że wszystkie środki ostrożności określone w tej instrukcji zostały spełnione.

1.2 Zagrożenia dla dzieci i osób o ograniczonych zdolnościach

- To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i wiedzy, jeśli znajdują się pod nadzorem lub zostały poinstruowane na temat bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru
- Dzieci w wieku poniżej 3 lat należy trzymać z dala od urządzenia, chyba że są pod stałym nadzorem.
- Dzieci w wieku od 3 lat do 8 lat mogą jedynie włączać/wyłączać urządzenie pod warunkiem, że zostało ono umieszczone lub zainstalowane w przeznaczonej dla niego normalnej pozycji roboczej oraz że zapewniono im nadzór lub zostały poinstruowane na temat bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieciom w wieku od 3 lat do mniej niż 8 lat nie wolno podłączać, regulować i czyścić urządzenia ani wykonywać czynności konserwacyjnych przez użytkownika.
- UWAGA – Niektóre części tego produktu mogą się bardzo nagrzać i spowodować oparzenia. Należy zwrócić szczególną uwagę na obecność dzieci.
- Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia
- NIE uruchamiaj grzejnika w małych pomieszczeniach, w których przebywają osoby niebędące w stanie samodzielnie opuścić pomieszczenia. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i osób niepełnosprawnych.
- Trzymaj niemowlęta i dzieci z dala od wszelkich materiałów opakowaniowych, takich jak torby plastikowe - niebezpieczeństwo uduszenia.

1.3 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa elektrycznego

- Podczas instalowania, naprawy lub serwisowania grzejnika należy go wyłączyć i odłączyć od sieci. Przed montażem należy sprawdzić czy grzejnik nie jest uszkodzony.
- Jeśli grzejnik lub przewód zasilający są w jakikolwiek sposób uszkodzone, NIE używaj grzejnika i skontaktuj się ze sprzedawcą w celu naprawy lub wymiany.



UWAGA: Niektóre części tego produktu mogą być bardzo gorące i powodować oparzenia. Szczególną uwagę należy zwrócić na miejsca, w których obecne są dzieci i osoby bezbronne.



OSTRZEŻENIE: Nie należy używać tego grzejnika w małych pomieszczeniach, w których przebywają osoby niebędące w stanie samodzielnie opuścić pomieszczenia, chyba że zapewniony zostanie stały nadzór nad nimi.



OSTRZEŻENIE: Nie wolno używać grzejnika szklanego, jeśli szklana powierzchnia jest uszkodzona.

- Naprawy, konserwacja i wszelkie zmiany muszą być przeprowadzane przez wykwalifikowanego specjalistę
- NIE próbuj samodzielnie naprawiać grzejnika, spowoduje to utratę gwarancji
- Jeśli grzejnik upadł, NIE WOLNO go używać dopóki nie zostanie sprawdzony
- Niniejsze urządzenie jest przeznaczone do pracy przy napięciu przemiennym 230 V, 50 Hz. Jeśli sieć zasilająca nie spełnia wytycznych, NIE używaj grzejnika.
- Grzejnika nie wolno umieszczać bezpośrednio pod gniazdkiem elektrycznym.

2. JAK DBAĆ O PANEL GRZEWczy

2.1 Czyszczenie

Zawsze odłączaj grzejnik od prądu i poczekaj, aż całkowicie ostygnie przed czyszczeniem. Nigdy nie zanurzaj urządzenia w wodzie ani nie polewaj go wodą. Czyść grzejnik miękką, lekko wilgotną ściereczką. Używaj miękkiej szmatki i środka do czyszczenia szkła. Nigdy nie używaj mokrej szmatki i pamiętaj o wysuszeniu grzejnika po czyszczeniu. Nie używaj żadnych materiałów ściernych, rozpuszczalników ani szorstkich gąbek czyszczących, ponieważ może to spowodować zarysowania lub inne nieodwracalne uszkodzenia. Przed ponownym uruchomieniem grzejnika musi on być całkowicie suchy.

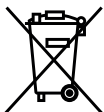
2.2 Używanie/Praca

Nie oklejaj grzejnika folią i nie maluj samodzielnie grzejnika. Może to spowodować uszkodzenie elementu grzejnego i unieważnienie gwarancji. Jeśli zauważysz jakikolwiek hałas, zapach, widoczne zmiany lub wyjątkowo wysokie temperatury, zaprzestań użytkowania i skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą.

2.3 Naprawy

Naprawy gwarancyjne muszą być przeprowadzane przez specjalistów. Próba modyfikacji produktu lub samodzielnej naprawy spowoduje unieważnienie gwarancji.

2.4 Utylizacja



To oznaczenie wskazuje, że tego produktu nie należy wyrzucać wraz z innymi odpadami domowymi na terenie UE. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego wynikającym z niekontrolowanego usuwania odpadów, należy je poddawać recyklingowi w sposób odpowiedzialny, aby promować zrównoważone ponowne wykorzystanie zasobów materialnych. Aby zwrócić używane urządzenie, skorzystaj z systemów zwrotu i zbiórki lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego produkt został zakupiony. Mogą oddać ten produkt do bezpiecznego dla środowiska recyklingu.

3. MONTAŻ/INSTALACJA

Uwaga: Akcesoria znajdujące się w zestawie przeznaczone są do montażu w pionie na litej ścianie. W przypadku montażu na innych typach ścian potrzebne będą odpowiednie mocowania (nie wchodzą w skład zestawu). Upewnij się, że ściana jest bezpieczna w montażu. Zdecydowanie zalecamy zlecenie montażu panelu wykwalifikowanemu elektrykowi lub instalatorowi. Promiennik musi znajdować się w odległości co najmniej 20 cm od wszelkich przedmiotów, ścian itp.; odległość od podłogi musi wynosić co najmniej 20 cm.

Krok 1.

Zmierz odległość pomiędzy haczykami montażowymi i zaznacz położenie na ścianie.

Krok 2.

Wywierć otwory wiertłem 8mm.

Krok 3.

Włóż kołki do dziury.

Krok 4.

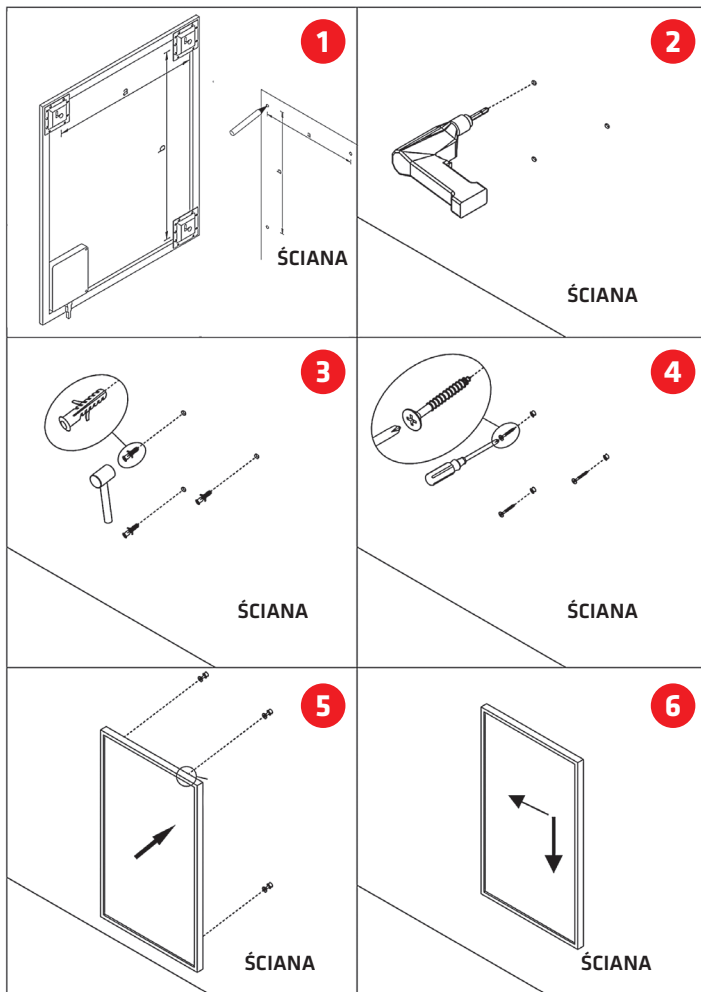
Przykręć dołączone śruby do ściany.

Krok 5.

Zamontuj panel na wkrętach.

Krok 6.

Przesuń panel w lewo, a następnie w dół, aż będzie gotowy.



4. OBSŁUGA

4.1 Ogólne wprowadzenie do inteligentnego sterowania

Urządzenie posiada zintegrowaną skrzynkę sterującą z ekranem dotykowym WiFi, co oznacza, że do sterowania grzejnikiem nie jest potrzebny dodatkowy termostat. Lustrem można sterować ręcznie za pomocą ekranu dotykowego na powierzchni lustra lub obsługiwać go za pomocą smartfona. Zarówno systemy grzewcze, jak i oświetleniowe można łatwo obsługiwać za pomocą przycisku dotykowego i aplikacji.

4.2 Opis przycisków sterowania dotykowego

1. Wyświetlacz

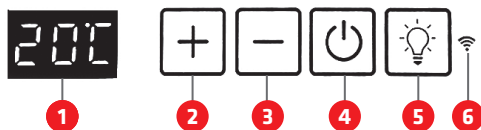
2. Przycisk +

3. Przycisk -

4. Przycisk zasilania

5. Przycisk oświetlenia

6. Wskaźnik Wifi



4.3 Ręczne sterowanie ogrzewaniem

Włączanie/wyłączanie ogrzewania:

Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć/wyłączyć funkcję ogrzewania tego grzejnika.

Wyświetlenie „- - -” oznacza tryb gotowości i ogrzewanie jest wyłączone.

Timer odliczający:

Włącz grzejnik, naciśnij i przytrzymaj przycisk „-” przez 3 sekundy, aż na ekranie pojawi się 00H, zmodyfikuj liczbę odliczania, naciskając przycisk „+” lub „-”.

4.4 Sterowanie oświetleniem

Włączanie/wyłączanie oświetlenia:

Naciśnij przycisk „światło”, aby włączyć/wyłączyć oświetlenie.

Możliwość przyciemniania:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk „światło”; jasność oświetlenia będzie można przyciemnić do minimum lub maksimum, aż do usłyszenia sygnału dźwiękowego.

Temperatura barwowa:

Za pomocą przycisku dotykowego można zmieniać temperatury barwowe. Naciśnij i przytrzymaj przyciski „światło” i „-”, aż zobaczysz „C1” na ekranie, wybierz pomiędzy „C1”, „C2” i „C3”, które odnoszą się do koloru 6000K/4000K lub 3000K.

4.5 Tryb antypara

Grzejnik posiada funkcję zapobiegania zaparowaniu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż na ekranie pojawi się „AF”, aby przejść do trybu przeciwmgielnego. Będzie działać przez 20 minut, upewniając się, że na powierzchni lustra nie ma mgły; po zakończeniu grzejnik będzie w pozycji „OFF”. Jeśli chcesz zakończyć w międzyczasie, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż na ekranie pojawi się „OFF”.

Dzięki temu trybowi możesz korzystać z lustra przez cały rok, nawet w lecie.

4.6 Blokada przed dziećmi

Naciśnij jednocześnie przyciski „+” i „-” na 3 sekundy, aby włączyć tryb blokady przed dziećmi; Na ekranie pojawi się „CL”. Naciśnij ponownie oba przyciski, aby wyłączyć tryb blokady rodzicielskiej.

4.7 Funkcja wykrywania otwartego okna

Ten grzejnik posiada funkcję wykrywania otwartego okna, która jest domyślnie wyłączona, ale można ją włączyć po podłączeniu grzejnika do aplikacji. Gdy funkcja jest włączona, grzejnik będzie monitorował parametry temperatury; w przypadku gwałtownego spadku temperatury w krótkim czasie na ekranie zacznie migać „OP”. System wyłączy grzejnik i normalna praca zostanie wznowiona po 30 minutach. Naciśnięcie dowolnego przycisku pomiędzy nimi spowoduje powrót grzejnika do normalnej pracy.

4.8 Kalibracja temperatury

Włącz grzejnik. Na ekranie widać teraz odczyt temperatury. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „+” przez 5 sekund, aby przejść do trybu kalibracji temperatury; edytować liczbę naciskając przycisk „+” lub „-” (regulowana w zakresie +5/-5 stopni).

4.9 Sterowanie za pomocą aplikacji

4.9.1 Jak pobrać aplikację

Zeskanuj kod QR po prawej stronie, aby rozpocząć procedurę pobierania aplikacji Termofol Smart. Możesz też pobrać aplikację w sklepie APP Store lub Google Play.



Android



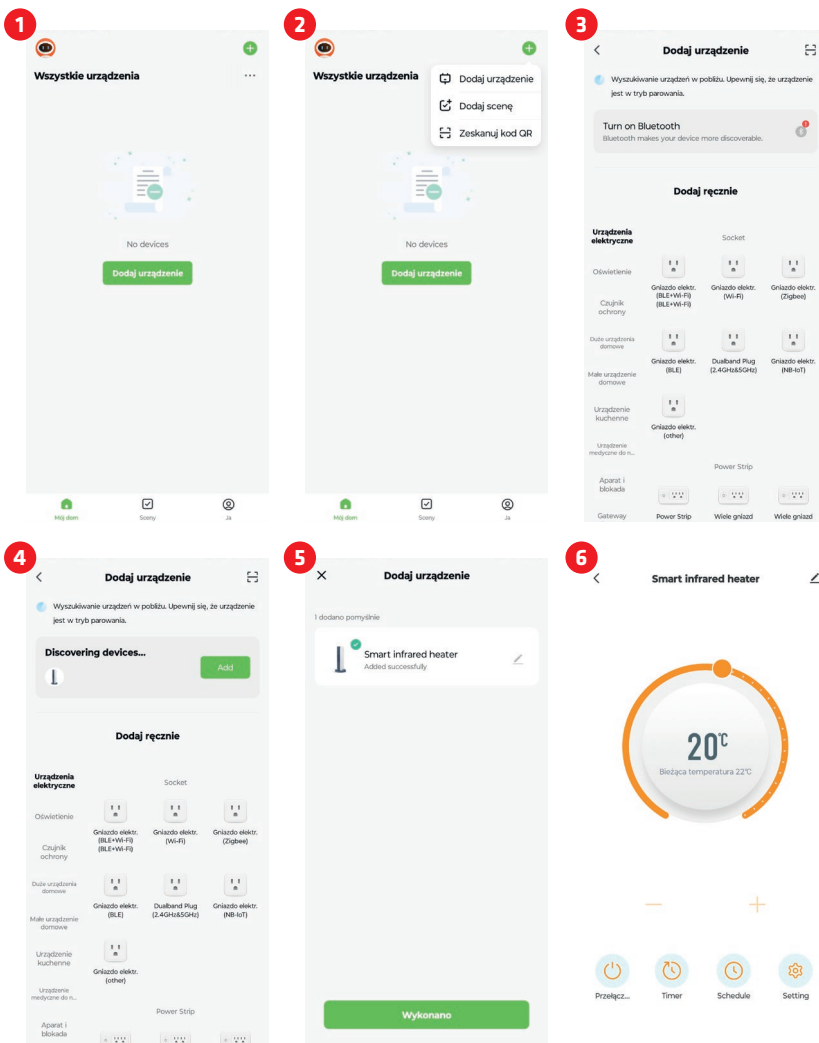
Apple

4.9.2 Połącz się z Wi-Fi:

Krok 1: Włącz grzejnik. Sygnał WIFI zacznie szybko migać. Otwórz aplikację na swoim smartfonie i dodaj swoje urządzenie. Wybierz „Dodaj urządzenie”, następnie „Dodaj ręcznie”, a następnie wybierz „Grzejnik”, aby dodać urządzenie

Krok 2: Wprowadź hasło WIFI do swojej sieci domowej. Upewnij się, że Twoja domowa sieć Wi-Fi działa, a grzejnik i smartfon trzymaj jak najbliżej routera Wi-Fi. Należy pamiętać, że ten grzejnik działa tylko z sieciami WIFI 2,4 GHz, obecnie nie obsługuje sieci 5 GHz. Upewnij się także, że router internetowy ma wystarczającą pojemność, aby dodać nowe urządzenie.

Krok 3: Poczekaj, aż status połączenia pokaże 100%, aby zakończyć ustawienia, a sygnał WIFI na urządzeniu przestanie migać. Jeśli grzejnik nie może się połączyć, wyłącz grzejnik i włącz go ponownie po kilku sekundach, aby spróbować ponownie. Jeśli nadal masz problemy z połączeniem WIFI, wypróbuj inny tryb połączenia WIFI, patrz „Resetowanie WIFI” w punkcie 4.11.



4.10 Reset WIFI

Ten grzejnik oferuje dwa rodzaje trybów połączenia WIFI: tryb EZ i tryb AP. Gdy sygnał WIFI szybko miga, grzejnik znajduje się w trybie EZ; w trybie AP sygnał WIFI będzie powoli migał. Jeśli masz problemy z jednym trybem połączenia, wypróbuj inny. Możesz przełączać pomiędzy dwoma trybami połączenia, wykonując następujące kroki: Włącz grzejnik, naciśnij przycisk zasilania, aż na ekranie pojawi się „OFF”, naciśnij i przytrzymaj przycisk „+” przez 5 sekund, aby zresetować WIFI; w międzyczasie tryb połączenia WIFI ulegnie zmianie.

4.11 Aktywacja/dezaktywacja funkcji WIFI

Włącz grzejnik, naciśnij przycisk zasilania, aż na ekranie pojawi się „OFF”, naciśnij i przytrzymaj przycisk „-” przez 10 sekund, aby wyłączyć funkcję WIFI grzejnika; Znak WIFI na ekranie zniknie. Aby ponownie aktywować funkcję, należy ponownie nacisnąć i przytrzymać przycisk „-” przez 10 sekund.

5. DANE TECHNICZNE

Termofol TF-LG400

Moc: 400W

Rozmiar: 60 x 80 cm

Montaż: Pionowy montaż na ścianie

Ochrona IP: IP44

Temperatura barwowa LED: 3000K | 4000K | 6000K

Waga: 9 kg / 10.5 kg

6. GWARANCJA

TERMOFOL oferuje 2-letnią gwarancję produkcyjną. Numer seryjny można znaleźć na tylnej stronie grzejnika. Prosimy o zachowanie niniejszej instrukcji na wypadek przyszłych roszczeń gwarancyjnych. W okresie gwarancyjnym liczącym od daty zakupu firma TERMOFOL naprawi lub wymieni grzejnik, jeżeli usterka wynika z wad w wykonaniu lub materiałach. W przypadku roszczeń gwarancyjnych należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą firmy TERMOFOL i zwrócić grzejnik wraz z dowodem zakupu. Gwarancja obejmuje wyłącznie naprawę lub wymianę grzejnika, a firma TERMOFOL nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek inne powstałe koszty, takie jak koszty instalacji lub jakiegokolwiek inne straty wtórne, niezależnie od ich poniesienia. Należy pamiętać, że jakiegokolwiek ingerencja lub otwarcie grzejnika powoduje utratę gwarancji. Usunięcie numeru seryjnego z tyłu grzejnika również powoduje utratę gwarancji. Nie należy usuwać żadnych etykiet znajdujących się z tyłu grzejnika. Wszelkie uszkodzenia grzejnika spowodowane przez użytkownika nie są objęte niniejszą gwarancją. Obejmuje to zadrapania na powierzchni. TERMOFOL nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, straty lub obrażenia spowodowane wnikaniem wody lub wilgoci, przypadkowymi uszkodzeniami, niewłaściwą obsługą, uderzeniami zewnętrznymi, naprawami lub regulacją przez osoby nieupoważnione lub nieprzestrzeganiem odpowiednich środków ostrożności dotyczących bezpieczeństwa, konserwacji i instalacji określonych w niniejszej instrukcji.



KARTA GWARANCYJNA

MIEJSCE INSTALACJI

DANE INSTALATORA

Nazwa firmy

Imię i Nazwisko

Adres (ulica, nr)

Kod

Miejscowość

NIP

Telefon

Data

Podpis instalatora

Pieczętka instalatora



www.termofol.pl



biuro@termofol.pl



+48 (12) 376 86 00

Miejsce na tabliczkę znamionową



INSTALLATION MANUAL

HEATING PANEL MIRROR WITH LIGHTS TF-LG400



ENG

Installation and user manual



Note: Please read the instructions before starting the installation!

Read the installation and operating instructions completely before starting any installation works and save the instructions for later use.



Before using this heater, please refer to the corresponding section in this instruction manual.

SYMBOLS DESCRIPTION



The product complies with European directives.



The crossed-out wheeled bin symbol indicates that the item should be disposed of separately from household waste. The item should be handed in for recycling in accordance with local environmental regulations for waste disposal. By separating a marked item from household waste, you will help reduce the volume of waste sent to incinerators or land-fills and minimise any potential negative impact on human health and the environment.



WARNING: In order to avoid the heater overheating, do not cover it

1. SAFETY INSTRUCTIONS

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR INJURY:

1.1 Product related safety warnings

- Do NOT cover the heater with anything. Covering may cause overheating and can result in fire.
- Prolonged contact may cause injuries or burns.
- This heater is designed to be wall mounting, please don't mount them on the ceiling.
- This heater can be easily operated using your smartphone, via the same WIFI, via a different WIFI or via a 3G, 4G or 5G mobile network. This makes it possible to operate your heater remotely, without your direct supervision. However, please make sure that all safety precautions stated in this manual must be taken even with remote operation.

1.2 Dangers for children and persons with limited abilities

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
- Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Do NOT operate the heater in small rooms when occupied by people not capable of leaving the room by themselves. Keep out of reach of children and disabled persons.
- Keep away babies and children from all packaging material such as plastic bags to avoid danger of suffocation.

1.3 Electric safety directions

- When installing, repairing or servicing the heater it must be turned off and disconnected from power. Before installation please check if the heater is free of damages.
- If the heater or the power cord is damaged in any form do NOT use the heater and contact Termofol for repair or replacement. Repairs, maintenance or any changes must be carried out by Termofol.



CAUTION: 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.



WARNING: 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.



WARNING: The glass heater must not be used if the glass surface is damaged

- DO NOT attempt to repair the heater by yourself, this will void your warranty.
- If the heater has been dropped do NOT operate it and contact with Termofol to make sure it is free of any damages.
- This heater is designed to operate at 230V, 50Hz AC. If your supply mains do not comply with this, do NOT use the heater.
- The heater must not be located immediately below a socket-outlet

2. HOW TO CARE FOR YOUR TERMOFOL HEATER

2.1 Cleaning

Always unplug your heater and let it cool down completely before cleaning. Never dip into water and never splash water on it. Clean the heater with a soft damp cloth. Use a soft cloth and glass cleaner. Never use a wet cloth and make sure to dry the heater when clean with a dry cloth. Do not use any abrasive materials, solvents or harsh cleaning sponges as this could cause scratches or other irreparable damage. Before operating the heater again it must be completely dry.

2.2 Using/Working

Do not cover your heater with a picture foil and do not paint or print on the heater yourself. This might cause damage to the heating element and will void your warranty. If you notice any noise, smells, visible changes or exceptionally high temperatures please discontinue use and contact with Termofol.

2.3 Repair

Repairs must be carried out by Termofol directly. If you attempt to alter the product or to proceed with any repairs yourself it will void your warranty.

2.4 Disposal



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from un-controlled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

3. MOUNTING INSTALLATION

Note: The kit supplied in the package is designed for mounting vertically on a solid wall. If mounted onto other types of walls, you will need appropriate fixings (not supplied). Please make sure the wall is safe to mount. We highly recommend to have the panel installed by a qualified electrician or authorized installer. The heater must be at least 20 cm removed from all objects, walls, etc.; the distance to the floor must be at least 20 cm.

Step 1.

Measure the distance between the mounting hooks and mark the position on the wall.

Step 2.

Drill holes using a 8mm drill.

Step 3.

Insert the dowels into the holes.

Step 4.

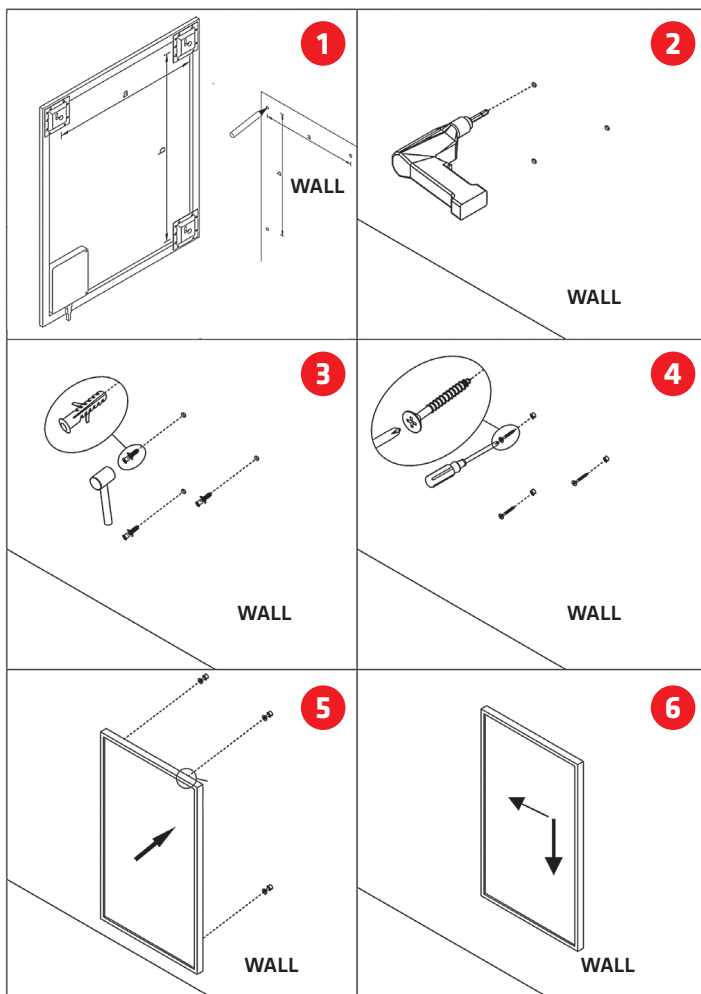
Screw in the supplied screws to the wall.

Step 5.

Mount the panel on the screws.

Step 6.

Move the panel to the left and then down until it's secured.



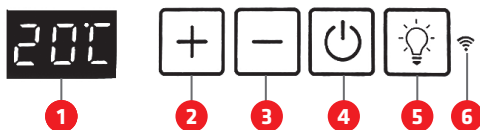
4. OPERATION

4.1 General Introduction to the Smart Control

The TF-LG400 has an integrated WiFi touchscreen control box, which means there is no additional thermostat needed to control the heater. The mirror can either be controlled manually using the touch screen on the mirror surface or operated via a smartphone. Both heating and lighting systems can be easily operated via the touch button and the APP.

4.2 Touch control button description

1. Screen
2. + button
3. - button
4. Power button
5. Light button
6. Wifi indicator



4.3 Manual Heating Control

Heating on/off:

Press the power button to turn on/off the heating function of this heater.

The display of “- - -” means stand-by and the heating is off.

Count-down timer:

Power on the heater, press and hold the “-” button for 3 seconds until the screen shows 00H, modify the count-down number by pressing the “+” or “-” button.

4.4 Lighting control

Lighting on/off:

Press the “light” button to turn on/off the lighting.

Dimmable:

Press and hold the “light” button; the brightness of the lighting will be dimmable to minimum or maximum until you hear a beep sound.

Color temperature:

With the touch button, you can change to different color temperatures. Press and hold both “light” and “-” buttons until you see “C1” on screen, adjust between “C1”, “C2”, and “C3”, which refer to 6000K/4000K or 3000K color.

4.5 Anti-foggy mode

This heater has an anti-foggy mode function. Press and hold the power button until “AF” appears on screen to enter the anti-foggy mode. It will cycle for 20 minutes ensuring no fog on the mirror surface; after completion, the heater will be in “OFF” position. If you wish to quit in between, press and hold the power button until “OFF” appears on the screen.

With Anti-foggy mode, you can use the mirror whole year even in the summer time.

4.6 Child lock

Press both the “+” and “-” buttons together for 3 seconds to activate child lock mode; “CL” will appear on the screen. Press both buttons again to deactivate child lock mode.

4.7 Open window detection

This heater has an open window detection function which is off by default but can be activated after connecting your heater to the APP. When the function is on, the heater will monitor the heating system; in case of a dramatic temperature decrease in a short time period, “OP” will flash on the screen. The system will shut off the heater and normal operation will resume after 30 minutes; pressing any button in between will return the heater to normal operation.

4.8 Temperature calibration

Power on the heater; The screen shows temperature reading now. Press and hold the “+” button for 5 seconds to enter temperature calibration mode; edit the number by pressing the “+” or “-” button (adjustable between +5/-5 degrees).

4.9 Control via APP

4.9.1 How to download the APP

Scan the QR code on the right side to start the procedure to download the APP, or you can download the APP “Termofol Smart” on APP Store or Google play, open the APP and register with your phone number or Email address.



Android



Apple

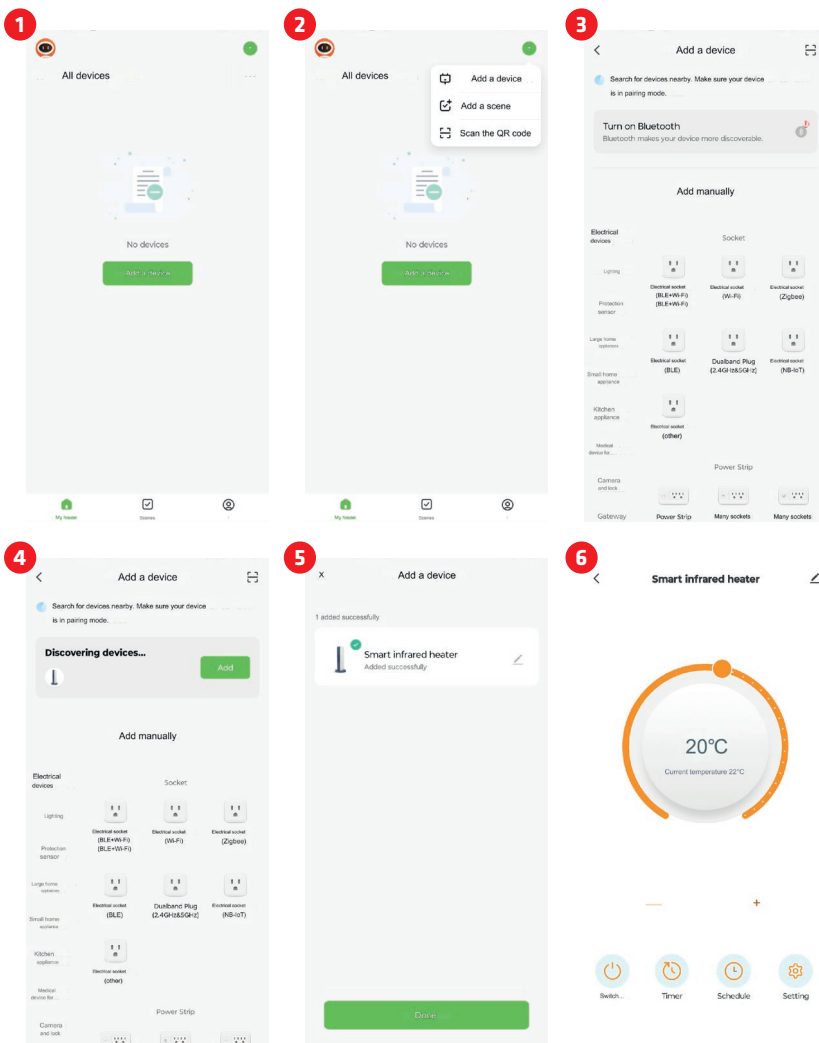
4.9.2 Connect to WIFI:

Step 1: Turn on the heater. The WIFI signal will start to flash rapidly. Open the APP on your smartphone and add your device. Choose “Add Device”, then “Add Manually”, and then choose “Heater” to add the device.

Step 2: Enter the WIFI password of your home network. Please make sure your home WIFI is working and keep the heater and smartphone as close as possible to the WIFI router. Please notice that this heater is only working with 2.4GHz WIFI networks, it doesn't support 5GHz networks currently. Also, make sure your internet router has enough capacity to add a new device.

Step 3: Wait till the connection status shows 100% to finish the settings and the WIFI signal on the control box will stop flashing.

If the heater fails to connect, please power off the heater and power it back on again after a few seconds to retry. If you still have any difficulty with the WIFI connection, please try a different WIFI connection mode, refer to “WIFI reset” in point 4.11.



4.10 WIFI Reset

This heater offers two types of WIFI connection modes: EZ mode and AP mode. When the WIFI signal is flashing rapidly, the heater is under EZ mode; under AP mode, the WIFI signal will flash slowly. If you have any issues with one connection mode, try another. You can switch between two connection modes by following these steps: Turn on the heater, press the power button until the screen shows “OFF”, press and hold the “+” button for 5 seconds to reset the WIFI; meanwhile, the WIFI connection mode will change.

4.11 Activate/Deactivate the WIFI Function

Power on the heater, press the power button until the screen shows “OFF”, press and hold the “-” button for 10 seconds to deactivate this heater’s WIFI function; The WIFI sign on screen will disappear. Press and hold the “-” button for 10 seconds again to reactivate it.

5. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Termofol TF-LG400

Power: 400W

Size: 60 x 80 cm

Mounting: Vertical wall mounting

IP protection: IP44

LED color temperature: 3000K | 4000K | 6000K

Weight: 9 kg / 10.5 kg

6. WARRANTY

Termofol offers a 2-year manufacturing warranty on TF-LG400. You can find the serial number on the back side of the heater. Please always keep this manual in case of future warranty claims. Within the warranty period from date of purchase, Termofol will repair or replace your heater where the fault is due to defects in workmanship or materials. Please contact with Termofol in the event of a warranty claim and return the heater together with proof of purchase. The warranty covers the repair or replacement of the heater only and Termofol shall not be liable for any other occurring costs such as installation cost or any other consequential losses however incurred. Please note that tampering with or opening the heater in any way will void your warranty. The removal of the serial number on the back of the heater will also void this warranty. All labels on the back of the heater shall not be removed. Any damages to the heater caused by the user are not covered by this warranty. This includes scratches on the surface. Termofol is not responsible for any damages, losses or injuries due to ingress of water or moisture, accidental damage, mishandling, external impact, repairs or adjustment by unauthorized persons or failure to follow the correct safety, maintenance and installation precautions stated in this manual.



WARRANTY CARD

PLACE OF INSTALLATION

FITTER'S DETAILS

Name of
company

Forename
and surname

Address
(street, no.)

Postal
code

Locality

NIP

Tel.

Date

Fitter's signature

Fitter's stamp



www.termofol.com



biuro@termofol.pl



+48 (12) 376 86 00

Place for the nameplate