

Informacje ogólne

Urządzenie należy wyjąć z opakowania.

Odwrócić grzejnik, a następnie ułożyć na styropianie.

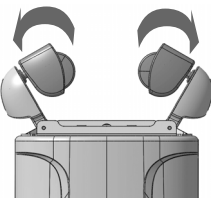
Sprawdzić czy przewód zasilający jest nienaruszony i czy urządzenie nie zostało uszkodzone w trakcie transportu.

Urządzenia nie należy włączać, jeżeli jest uszkodzone.

MODELE Z SYSTEMEM „EASY WHEEL” („łatwe kółka”)

Odwrócić grzejnik ustawiając go na dywanie lub innej miękkiej powierzchni, aby uniknąć zarysowania farby. Wyciągnąć z urządzenia kółka pociągając je na zewnątrz (rys. 1).

Umieścić urządzenie w pozycji pionowej.



rys. 1

Pierwsze włączenie

W przypadku pierwszego włączenia grzejnik powinien działać z maksymalną mocą przez co najmniej 2 godziny. W ten sposób zostaje wyeliminowany zapach nowości, który z początku uwalnia się z urządzenia.

W tym czasie należy dobrze wietrzyć pomieszczenie, w którym znajduje się grzejnik.

Podłączenie elektryczne

- Przed włożeniem wtyczki do gniazdka zasilającego należy sprawdzić, czy napięcie w domowej sieci elektrycznej odpowiada napięciu podanemu na tabliczce znamionowej urządzenia.
- Jeżeli w równoczesnym użyciu jest kilka urządzeń, należy upewnić się czy sieć elektryczna ma wystarczającą moc do ich obsługi.
- Grzejnik należy podłączać wyłącznie do gniazdek wyposażonych w skuteczne uziemienie.
- Niniejsze urządzenie jest zgodne z dyrektywą 89/336/CEE dotyczącą zgodności elektromagnetycznej.

Włączenie grzejnika

Podłączyć urządzenie do sieci elektrycznej  – zapali się lampka.

Ustawienie godziny (rys. 2)

Przy pierwszym włączeniu należy ustawić godzinę w następujący sposób:

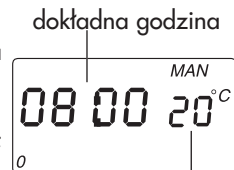
- Naciskać przycisk „hour” (9) („godzina”) aż do momentu, w którym na wyświetlaczu pojawi się prawidłowa godzina, a następnie zwolnić przycisk.
- Naciskać przycisk „min” (8) („minuty”) aż do momentu, w którym na wyświetlaczu pojawią się prawidłowe minuty, a następnie zwolnić przycisk.

Podczas ustawiania godziny, cyfry na wyświetlaczu migają.

Cyfry będą migły jeszcze przez kilka sekund po ustawieniu godziny; następnie zgasną i zegar włączy się.

Aby zmienić godzinę, należy naciskać przez co najmniej pięć sekund przycisk „hour” (9) („godzina”) lub „min” (8) („minuty”), a następnie wykonać czynności opisane powyżej.

Szybka regulacja godziny odbywa się poprzez dłuższe niż 3 sekundy naciśnięcie przycisku „hour” (9) („godziny”) lub „min” (8) („minuty”).



rys. 2

Działanie bez zegara (regulacja ręczna)

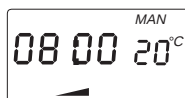
Aby urządzenie działało bez regulacji zegara, należy nacisnąć przycisk „ON MODE” (7) . W zależności od naciśnięcia przycisku „ON MODE” (7) jeden lub więcej razy, urządzenie wybierze moc działania według następującej kolejności:



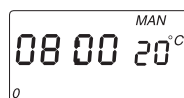
Maksymalna
moc



Średnia moc



Minimalna moc



Off
(wyłączony)

Zalecenie: W którymkolwiek momencie „ręcznej” regulacji, poprzez jednorazowe naciśnięcie przycisku „ON MODE” (7) na 5 sekund wyświetla się poziom wcześniej wybranej mocy. Po upływie 5 sekund, wyświetlacz pokaże poziom aktualnej mocy grzejnika.

Regulacja temperatury (termostat)

Po wybraniu poziomu mocy, należy nacisnąć przycisk „⬆+” (5) lub „⬆-” (6) w celu regulacji wybranej temperatury od 5°C do 35°C (pojawi się ona po prawej stronie ekranu wyświetlacza, rys. 3). Temperaturę można jednorazowo zwiększyć lub zmniejszyć o 1°C. Aby w sposób przyspieszony zmieniać temperaturę należy przytrzymać dłużej odpowiedni przycisk.



Elektroniczna Kontrola Temperatury

Grzejnik ten jest wyposażony w Elektroniczną Kontrolę Temperatury, która kontroluje i automatycznie wybiera najlepsze ustawienie mocy dla utrzymania zaprogramowanej temperatury.

Jeżeli wybrana temperatura jest wyższa od tej, panującej w pomieszczeniu, urządzenie automatycznie się włącza i szybko ogrzewa pomieszczenie, aż do osiągnięcia wybranej temperatury. Jeżeli została wybrana maksymalna moc, urządzenie automatycznie podtrzymuje temperaturę na stałym poziomie, przechodząc od maksymalnego, średniego aż do minimalnego poziomu mocy lub wyłączając się. (Jeżeli temperatura pomieszczenia przekroczy wybrany poziom temperatury urządzenie wyłączy się). Jeżeli przyciskiem „ON MODE” (7) został wybrany średni poziom mocy, urządzenie będzie przechodziło od średniego do minimalnego poziomu mocy lub całkowitego wyłączenia w celu podtrzymania zaprogramowanej temperatury.

Uwaga: wyświetlacz zawsze pokazuje poziom wybranej mocy, a nie ten, na którym w danym momencie działa.

Funkcja zapobiegająca zamarzaniu (rys. 4)

Nacisnąć przycisk „ON MODE” (7) (zaleca się wybranie poziomu maksymalnej mocy). Ustawić temperaturę na 5°C naciskając przycisk „⬆-” (6). Lampka „TIMER ON” zacznie migać do momentu ustawienia temperatury na 5°C.

W ten sposób zaprogramowane urządzenie włącza się w momencie, gdy temperatura otoczenia spada do 5°C, zapobiegając zamarzaniu przy minimalnym zużyciu energii.

Uwaga: Nie gwarantuje się włączenia tej funkcji w przypadku ewentualnego braku zasilania elektrycznego podczas okresu dłuższego niż dwie minuty.



rys. 4

Ustawianie Zegara elektronicznego

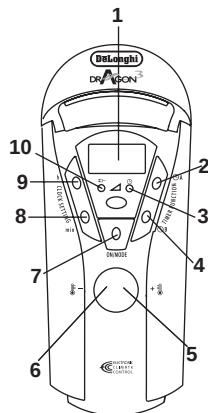
Zegar pozwala na ustawienie dwóch programów w ciągu 24 godzin.

Aby zaprogramować zegar:

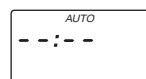
Naciskając przycisk zegara **A** (2) uruchamia się program i zostają wyświetlone następujące wiadomości:

- Migająca wiadomość "--:--";
- Wiadomość „ON” („włączony”) na dole po lewej stronie ekranu (ustawienie godziny włączenia)
- Symbol **A** po prawej stronie wskazujący na ustawianie programu pierwszego;
- Aby ustawić godzinę włączenia należy nacisnąć przycisk „hour” (9) („godzina”) w celu ustawienia godziny i przycisk „min” (8) („minuty”) w celu ustawienia minut, a następnie potwierdzić godzinę włączenia poprzez ponowne naciśnięcie przycisku Zegara „A” (2) (rys.5). Na wyświetlaczu pojawią się wiadomości „OFF” („wyłączony”) i „00:00”.
- Ustawić godzinę, o której urządzenie ma się wyłączyć przyciskami „hour” (9) („godzina”) i „min” (8) („minuty”), a następnie potwierdzić ustawiony czas wyłączenia naciskając ponownie przycisk Zegara „A” (2).
- W tym momencie, w górnej części wyświetlacza pojawi się wyraz „AUTO” i zapali się lampka „TIMER ON” (3) („ZEGAR WŁĄCZONY”), które wskazują, że urządzenie jest gotowe do działania w zaprogramowanym czasie utrzymując wcześniej wybraną temperaturę.
- Aby ustawić program **B** należy nacisnąć przycisk „B” (4) Zegara i wykonać te same czynności jak opisano dla programu **A**.
- Aby ustawić żądaną temperaturę należy posłużyć się przyciskami „ °C +” (5) lub „ °C -” (6) jak opisano powyżej.
- Zaprogramowany w ten sposób grzejnik włączy się automatycznie o ustawionej godzinie na wybrany okres czasu i będzie automatycznie utrzymywał wybraną temperaturę.

Aby anulować poprzednio ustawiony program, należy jeden raz nacisnąć przyciski **A** lub **B** zegara, a następnie naciskać przycisk godziny do momentu, w którym na wyświetlaczu pojawi się „--:--” (rys. 6).



rys. 5



rys. 6

Ważne

Należy pozostawić wtyczkę grzejnika w gniazdku zasilającym w celu utrzymania pamięci programu. W przypadku braku zasilania elektrycznego podczas okresu dłuższego niż dwie minuty, np. jeżeli wtyczka nie została włożona do gniazdka zasilającego lub z powodu wyłączenia prądu, programy zostaną utracone, a grzejnik nie będzie działał bez ponownego zaprogramowania. W takim wypadku na wyświetlaczu migają cyfry.

Konserwacja

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności należy wyjąć wtyczkę z gniazdka zasilającego i poczekać, aż urządzenie ostygnie.

Elektryczny grzejnik olejowy nie wymaga szczególnych czynności konserwacyjnych. Wystarczy go odkurzać przy pomocy miękkiej i suchej szmatki. Nie należy nigdy używać materiałów ściernych ani rozpuszczalników. W razie konieczności, usunąć ewentualnie nagromadzony brud przy pomocy odkurzacza.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Nie używać grzejnika bezpośrednio w pobliżu wanny, prysznica, umywalki lub basenu.
- Nie używać urządzenia do suszenia bielizny.
- Nie kłaść kabla zasilającego na gorących elementach urządzenia.
- Używać grzejnika zawsze w pozycji pionowej.
- Grzejnik powinien zostać ustawiony w odległości co najmniej 50 cm od mebli i innych przedmiotów.
- Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, należy się zwrócić o jego wymianę do producenta lub do jego serwisu technicznego, a w każdym razie do osoby kompetentnej, aby zapobiec jakiegokolwiek niebezpieczeństwu.
- Jest rzeczą zupełnie normalną, że przy pierwszym włączeniu urządzenia lub gdy jest ono rzadko używane, słychać trzeszczenie.
- Zbiornik grzejnika napełniony jest odpowiednią ilością oleju i wszelkie naprawy wymagające otwarcia zbiornika powinien przeprowadzać wyłącznie producent lub jego serwis techniczny. W razie wycieku oleju należy skontaktować się z producentem lub jego serwisem technicznym.
- Nie używać niniejszego urządzenia w pomieszczeniach o powierzchni nie przekraczającej 4 m², ze względu na możliwość przegrzania.
- Grzejnika nie należy ustawiać bezpośrednio pod gniazdkiem zasilającym.
- W przypadku złomowania urządzenia należy przestrzegać rozporządzeń dotyczących usuwania oleju.
- Nie zaleca się używania przedłużaczy. Jednakże, jeżeli zachodzi taka konieczność, należy dokładnie zastosować się do instrukcji dotyczących przedłużacza a przede wszystkim upewnić się, że jest on prawidłowo podłączony do działającego grzejnika oraz że w **ŻADNYM WYPADKU** nie jest przeciążony.
- Pomimo, że powyższe instrukcje mają na celu opisanie jak największej możliwych przypadków zachodzących podczas używania niniejszego grzejnika, należy zawsze zwracać szczególną uwagę i postępować rozsądnie, zwłaszcza w obecności dzieci, tak jak w przypadku używania jakiegokolwiek innego urządzenia elektrycznego.

Grzejnik wyposażony jest w urządzenie zabezpieczające, które wyłącza go w razie przypadkowego przegrzania. Aby ponownie uruchomić urządzenie, należy najpierw wyjąć wtyczkę z gniazdka zasilającego na 30 minut, poczekać aż urządzenie ostygnie, oczyścić odkurzaczem kratki wlotu i wylotu powietrza, a następnie podłączyć urządzenie do sieci i ponownie je uruchomić.

UWAGA: aby uniknąć ewentualnego ryzyka uszkodzenia urządzenia zabezpieczającego, nie należy używać zewnętrznego programatora w celu włączenia urządzenia.



UWAGA: w żadnym wypadku nie wolno przykrywać grzejnika podczas jego funkcjonowania, bo może to spowodować niebezpieczne przegrzanie urządzenia.