

Deaktywacja i aktywacja funkcji wykrywania otwartego okna.

Funkcja wykrywania otwartego okna jest jedną z funkcji wymaganą przez dyrektywę „ekoprojektu” dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń.

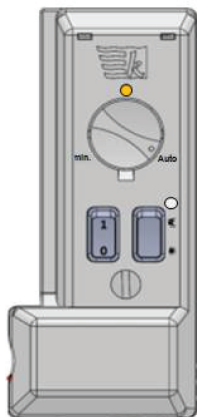
Działanie funkcji wykrywania „otwartego okna”.

Jeśli w pomieszczeniu w którym znajduje się grzejnik w czasie krótszym niż 10min., temperatura obniży się o min. 2°C, w sterowniku uaktywnia się funkcja **tzw. otwartego okna** (spadek temperatury może nastąpić z różnych powodów: otwarte okno, otwarte drzwi - tzw. przeciąg itp.). Sterownik przełączy swoje działanie na tryb antyfreeze (anty-zamrażanie), ustawiając temperaturę na wartość 7°C. Sygnalizacją uruchomienia się funkcji wykrywania otwartego okna jest świecąca się na kolor pomarańczowy dioda główna. Funkcja wykrywania otwartego okna może się uruchomić jeśli sterownik pracuje w trybie normalnej pracy (zakres 5°C - 30°C), w trybie „Auto”, oraz w trybie programu tygodniowego.

Wyłączenie funkcji otwartego okna odbywa się w następujących przypadkach:

- temperatura w pomieszczeniu wzrośnie o 0,5°C
- użytkownik zmieni położenie pokrętki (zmiana temperatury)
- użytkownik zmieni położenie przełącznika trybu ☀/☾

Jeśli zdarzy się sytuacja, że pomimo wzrostu temperatury w pomieszczeniu o min. 0,5°C nie nastąpiło wyłączenie się funkcji i powrót do trybu pracy przed aktywacją wykrywania otwartego okna - istnieje możliwość ręcznego wyłączenia na stałe wyżej opisanej funkcji sterownika.



Wyłączenie (deaktywacja) funkcji otwartego okna) :

- ustaw przełącznik trybu w położenie ☾
- dwukrotnie przekręć pokrętkę z pozycji „min.” do pozycji „Auto”



Przy prawidłowo wykonanych czynnościach dioda główna trzykrotnie zamruga na kolor pomarańczowy (funkcja wyłączona).

Włączenie (ponowna aktywacja) funkcji otwartego okna) :

- ustaw przełącznik trybu w położenie ☀
- dwukrotnie przekręć pokrętkę z pozycji „min.” do pozycji „Auto” – jak powyżej.

Przy prawidłowo wykonanych czynnościach dioda główna trzykrotnie zamruga na kolor czerwony (funkcja włączona).

Deactivation and activation of the open window detection function

The open window detection function is one of the functions required by the "eco-project" directive for local room (space) heaters.

Operating principle of the "open window" detection function.

If, in a room where there is a radiator, the temperature drops by at least 2°C in a time shorter than 10 min, **the so-called open window function** will get activated in the controller (a temperature drop can occur for various reasons: open window, open door – the so-called draft, etc.). The controller will switch its operation to anti-freeze, setting the temperature to a value of 7°C. An indication of the activated open window detection function is that the main LED is lit orange. The open window detection function can be activated if the controller runs in the normal operating mode (a range from 5°C to 30°C), in the "Auto" mode and in the weekly programme mode.

Disabling of the open window function takes place in the following cases:

- the room temperature has increased by 0.5°C;
- the user has changed the position of the dial (temperature change);
- the user has changed the position of the mode switch ☀ / ☾

If there is a situation where the function has not been disabled and the operation mode active before enabling open window detection has not been resumed despite an increase in the room temperature by at least 0.5°C, there is an option to disable permanently in a manual way the above-described function of the controller.

Disabling (deactivating) the open window function:

- set the mode switch to position ☾;
- twist the dial from the "min." to the "Auto" position twice.



If the steps are carried out correctly, the main LED will blink orange ●●●●● (function disabled).

Enabling (re-activating) the open window function:

- set the mode switch to position ☀;
- twist the dial from the "min." to the "Auto" position twice – as above.

If the steps are carried out correctly, the main LED will blink red ●●●●● (function enabled).

