

# LEGALETT®

## Termostat Wattstemp 760



Extern givare 10k $\Omega$

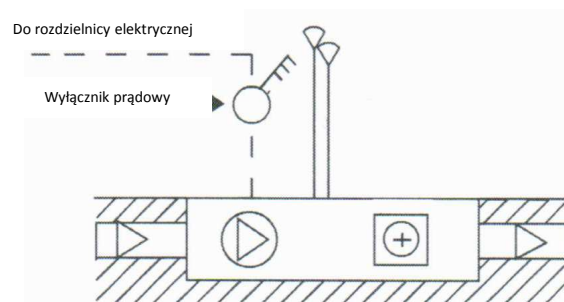
Termostat pokojowy Wattstemp 760 jest termostatem podtynkowym przeznaczonym do pomiaru temperatury pomieszczenia. Został zaprojektowany do współpracy z agregatami grzewczymi firmy Legalett. Termostat odczytując temperaturę pomieszczenia załącza lub wyłącza elektroawory wymiennika ciepła lub grzałki elektryczne agregatu grzewczego Legalett.

### DANE TECHNICZNE

Napięcie robocze	230V $\sim$ $\pm$ 10%, 50Hz
Dokładność pomiaru	$\pm$ 0,1 $^{\circ}$ C
Temperatura pracy	0 $^{\circ}$ C - 40 $^{\circ}$ C
Zakres ustawień	5 $^{\circ}$ C - 37 $^{\circ}$ C
Stopień ochrony	IP21, klasa 2
Wyjście	Przełącznik sterujący 230V $\sim$ , 16A (obciążenie rezystancyjne AC1)
Wyłącznik główny	2-biegunowy, 16A
Regulacja Wybór:	Wyłączanie/Włączenie, histereza 0,5 $^{\circ}$ C
	Regulacja PI, ustawiane parametry
Kolor	Obudowa: biel polarna RAL 9010
	Wyświetlacz: bursztynowy
Zewnętrzny czujnik	NTC 10k $\Omega$ @25 $^{\circ}$ C, 3m

### ZASADA DZIAŁANIA

Termostat pokojowy Watt 760 kontroluje działanie elementu grzejnego w agregacie grzewczym Legalett. Gdy termostat ustawiony jest na 20C, a w pomieszczeniu wystąpi niższa temperatura wówczas na wyświetlaczu pojawi się płomyk sygnalizujący załączenie się termostatu. Cykl pracy termostatu jest zależny nie tylko od nastawionej temperatury, ale także od przyporządkowanych im godzin pracy. Uwaga: Termostat nie steruje pracą kotła w bezpośrednim podpięciu do wymiennika ciepła Legalett.



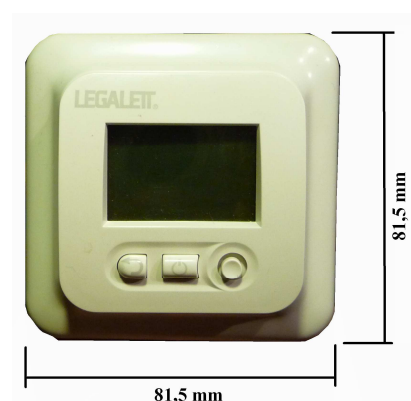
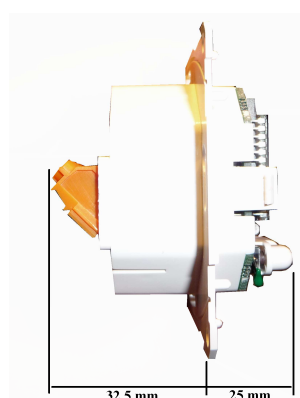
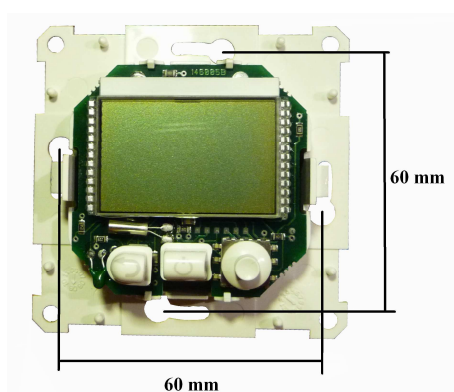
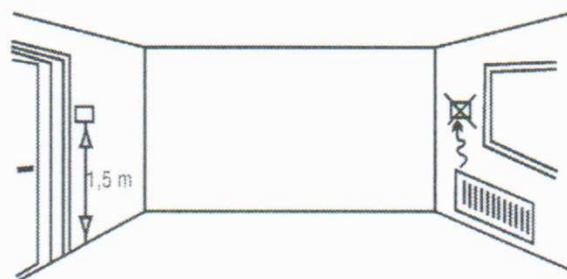
## SPOSÓB MONTAŻU

Termostat pokojowy powinien być montowany w pomieszczeniu niedaleko drzwi wejściowych na ścianie wewnętrznej gdzie działanie promieni słonecznych i innych urządzeń grzewczych (np. grzejnik, kominek) nie zakłóci jego poprawnego działania.

Termostat powinien być montowany w puszcze elektrycznej  $\Phi$  60mm.

Wysokość montażu termostatu zawiera się w przedziale od 80 do 150cm od powierzchni podłogi. (np. wysokość montażu włączników światła)

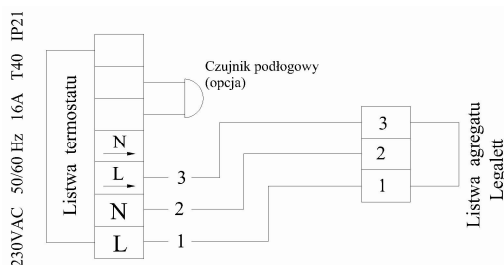
Należy zapewnić swobodny przepływ powietrza w okolicy termostatu.



## SCHEMATY ELEKTRYCZNE

Schemat połączeń elektrycznych dla agregatów: serii IGV 3000; IGV 4000; IGV 5000

Termostat powinien być podłączany przez uprawnione do tego celu osoby



## SPOSÓB MONTAŻU/DEMONTAŻU TERMOSTATU

1. Wciśnij przyciski (1) z obu stron pokrywki termostatu.
2. Ściągnij pokrywkę termostatu zgodnie ze strzałką (2)
3. Zdejmij ramkę termostatu (3)
4. Podłącz termostat do urządzenia grzewczego.
5. Złożenie termostatu odbywa się w kolejności odwrotnej do przedstawionego schematu. Ramka i pokrywka termostatu mocuje się na wcisk (tzw. CLIK).

