Honeywell | Lyric T6R termostat inteligent



RO Ghid de instalare

Compatibil cu aplicaþiile de 24 - 230 V pornit/oprit i OpenTherm®, precum cazane pe gaz, cazane combi (incalzire + acm) i pompe de cãldurã. Funcþioneazã i la aplicaþii cu vane de zonã, dar nu cu încãlzire electricã (240 V).

Produs pentru i în numele Diviziei Environmental and Energy Solutions a Honeywell Technologies Sarl, ACS-ECC EMEA, Z.A. La Piece 16, 1180 Rolle, Elveþia de cãtre Reprezentantul sãu autorizat Honeywell Inc.

Aveþi nevoie de ajutor? Pentru asistenþã, vã rugãm sã vizitaþi: **getconnected.honeywell.com**

Honeywell Control Systems Ltd.
Skimped Hill Lane,
Bracknell,
Berkshire
RG12 1EB

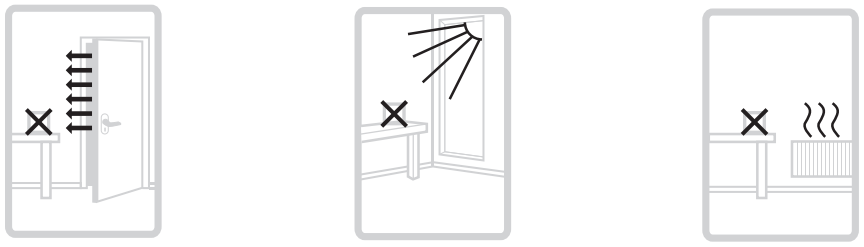
Aprobări
Se conformează cerinþelor de protecþie ale următoarelor directive: **EMC: 2014/30/UE, Directiva privind tensiunea joasă: 2014/35/UE, Directiva privind echipamentele radio:** 1995/5/CE. Prin prezenta, Honeywell, declară că acest termostat este conform cu cerinþele esenþiale i cu alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/CE.
ErP: Clasa V (+3%), (UE) 811/2013 categorie receptor: 2

Trebuie instalat de către o persoană competentă!
Citiþi instrucþiunile cu atenþie. Nerespectarea acestor instrucþiuni poate produce deteriorarea produsului sau o situaþie periculoasă.

1 Opriþi alimentarea electricã i demontaþi vechiul termostat

Pentru siguranþa dumneavoastrã, **este necesar ca alimentarea electricã să fie OPRITĂ** anterior accesării conexiunilor.

În cazul demontării vechiului termostat, reþineþi cã **conexiunile existente nu se mai folosesc**.



Termostatul T6R nu trebuie poziþionat în zone cu curenþi de aer, luminã directã a soarelui sau în apropierea surselor de cãldurã.

Directiva WEEE 2012/19/CE privind deeurile de echipamente electrice i electronice

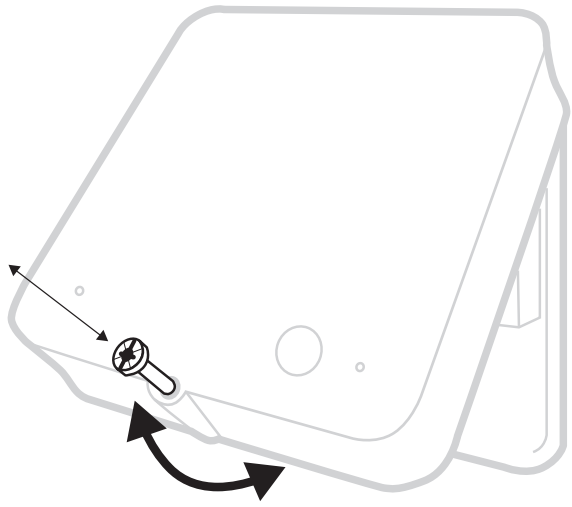
La finalul duratei de exploatare a produsului duceþi ambalajul i produsul la un centru de reciclare adecvat. Nu îl aruncaþi împreunã cu deeurile menajere obinuite. Nu ardeþi produsul.

2 Pregãtiþi cutia receptorului pentru instalare

Înainte de a instala cutia receptorului

Gãsiþi o poziþie adecvatã în apropierea cazanului. Lãsaþi o distanþã de cel puþin 30 cm faþã de obiectele metalice, inclusiv cutii murale i carcasa cazanului.

Slãbiþi urubul frontal pentru a scoate capacul sau strângeþi-l atunci când capacul este pus la loc.



Pentru instalare sunt necesare următoarele:

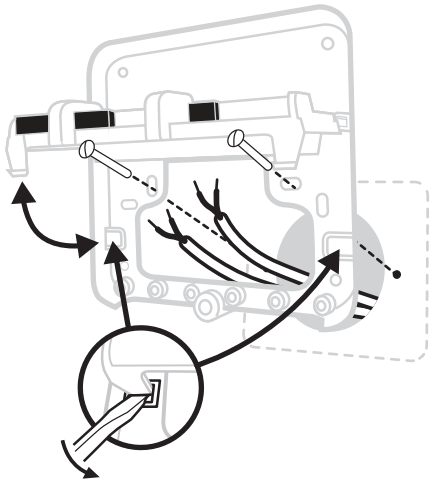
- Cablu cu 2 fire de la cazan la cutia receptorului.
- Cutia receptorului necesitã alimentare la 230 V.

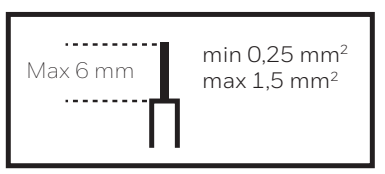
3 Instalaþi cutia receptorului

Consultaþi schemele de conectare de pe verso

A) Cutie muralã sau conectare prin spate

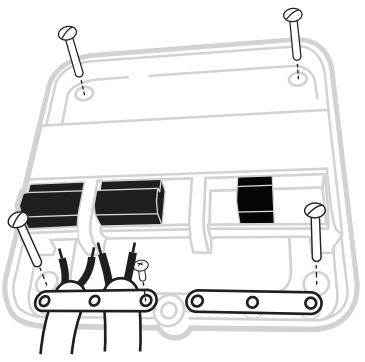
Deschideþi clapeta tabloului bornelor pentru a accesa cablurile i orificiile uruburilor cutiei murale.





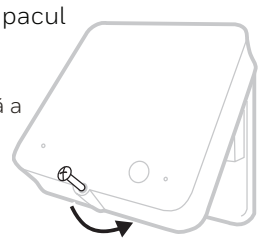
B) Conectarea la suprafaþã

Pentru fixarea cablurilor pe suprafaþã, folosiþi clemele aferente.

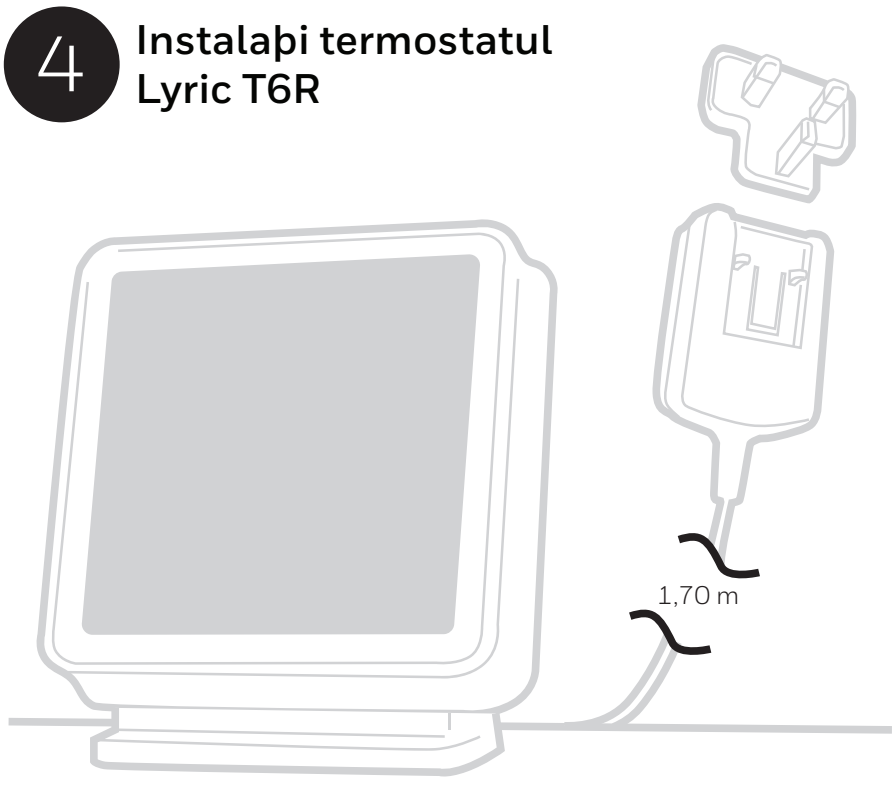


C) Puneþi la loc capacul

Identificaþi balamalele din partea superioarã a capacului i plãcii murale, închideþi capacul i fixaþi-l cu urubul.



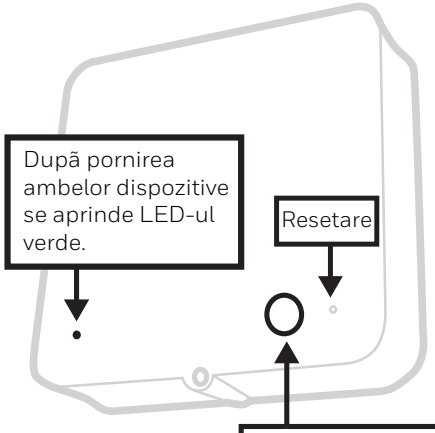
4 Instalaþi termostatul Lyric T6R

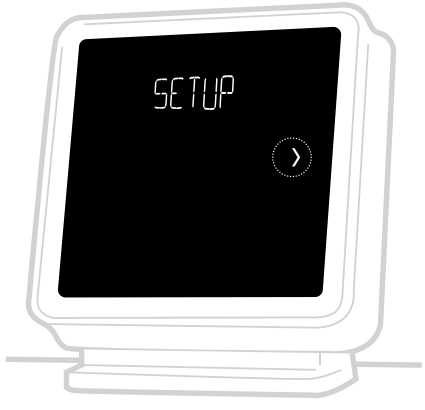


Alegeþi priza adecvatã.
Puneþi termostatul pe o suprafaþã orizontalã, netedã i cuplaþi-l la prizã.

5 Finalizaþi instalarea

Porniþi alimentarea electricã la aplicaþia de încãlzire i la cutia receptorului.

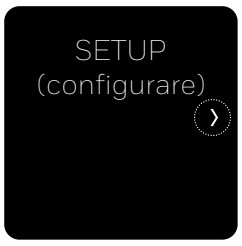




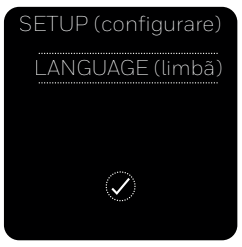
După pornire, pe ecranul termostatului se afiează SETUP (configurare).

Pentru refacerea asocierii unitãþii, resetaþi cutia receptorului, apoi apãsaþi butonul timp de 3 secunde. LED-ul de pe cutia receptorului se va aprinde intermitent în culoarea galbenã, indicând modul de asociere a cutiei. Apãsaþi ☰ timp de 5 secunde pentru a accesa meniul avansat. Navigaþi la Binding (asociere), anulaþi legãtura curentã, apoi asociaþi din nou dispozitivul.

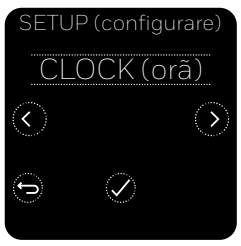
6 Setare i configurare



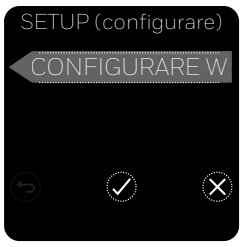
1) Pentru a începe setarea termostatului, atingeþi (›).



2) Selectaþi limba.



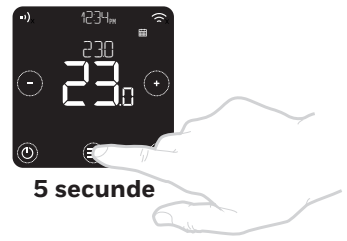
3) Setaþi formatul orei, ora i data.



4) Atingeþi (✕) pentru finalizarea setării.

(✓ setarea pe baza aplicaþiei nu este actualmente suportată)

Dacă este necesară modificarea altor setări după încheierea operaþiei de setare, accesaþi meniul avansat. Pentru a accesa meniul avansat, apăsaþi (☰) timp de 5 secunde.

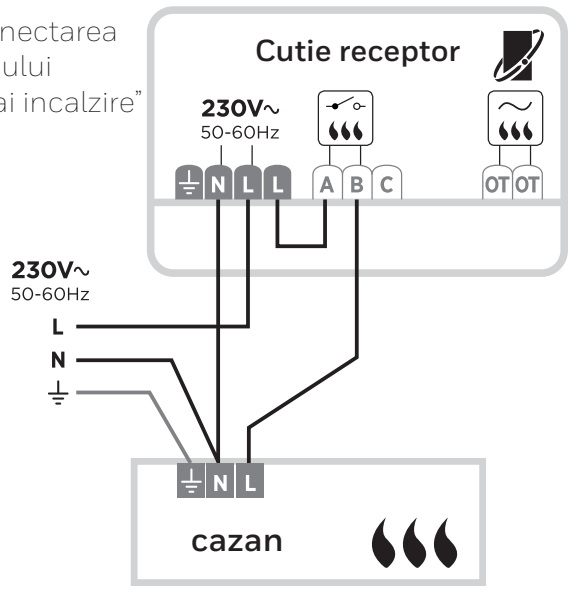


Din meniul avansat pot fi setate următoarele setări:

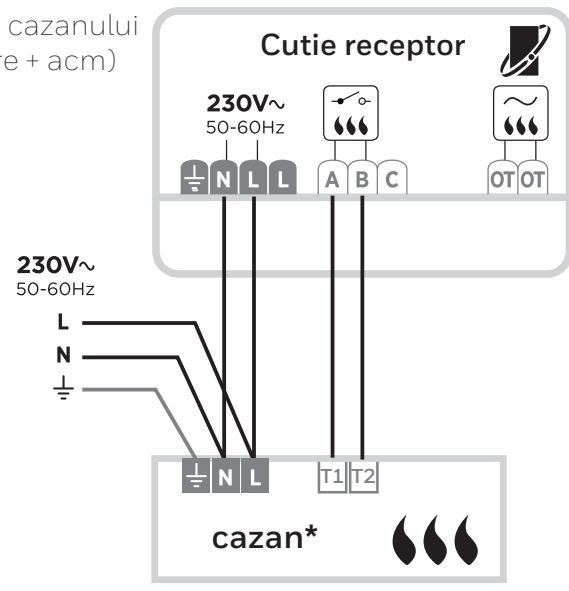
Articol meniu	Predefinit	Opþiuni
LANGUAGE (limbă)	English (engleză)	0 = Engleză, 1 = Franceză, 2 = Spaniolă 3 = Germană, 4 = Olandeză, 5 = Italiană
OPENTHERM	-	Date cazan OpenTherm atunci când sunt disponibile
CYCLE RATE (frecvenþă ciclu)	6	3, 6, 9 sau 12
MINIMUM ON TIME (perioadă minimă pornit)	1 minut	1, 2, 3, 4 sau 5 minute
HEAT RANGE (interval temperatură)	Min = 5,0 ºC Max = 35,0 ºC	Min: 5 ºC până la 21 ºC, Max: 21 ºC până la 35 ºC
SCHEDULE OPTIONS (opþiuni program)	Daily (zilnic)	1 = program zilnic, 2 = program de 5+2 zile
OPTIMISE (optimizare)	Opt. start OFF (pornire opþională opritā) Opt. stop OFF (pornire opþională opritā)	Opt. start (pornire opþională): 0 = OPRIT, 1 = PORNIT, 2 = pornire întârziată Opt. stop (oprire opþională): 0 = OFF (oprit), 1 = ON (pornit)
CLOCK (oră)	Format: 24 h Time (ora): --:-- Date (data): 01/09/16	Format ceas: 1 = 12 h, 2 = 24 h Setare oră i dată
LOW LOAD CONTROL (control sarcină redusă)	ON (pornit)	0 = OFF (oprit), 1 = ON (pornit)
TEMPERATURE OFFSET (abatere temperatură)	0,0 ºC	-1,5 ºC până la 1,5 ºC
BINDING (asociere)	-	Bind (asociere), check RF (verificare RF) i clear bind (anulare legare).
RESET (resetare)	-	Factory (fabrică), schedule (programare), WiFi i HomeKit reset (resetare kit locuinþă)
FAILSAFE (siguranþă)	OFF (oprit)	0 = OFF (oprit), 1 = ON (pornit)

Scheme electrice

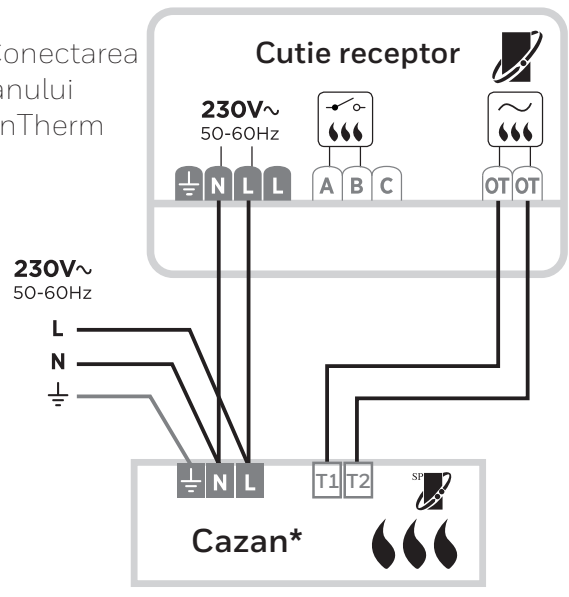
A) Conectarea cazanului "numai incalzire"



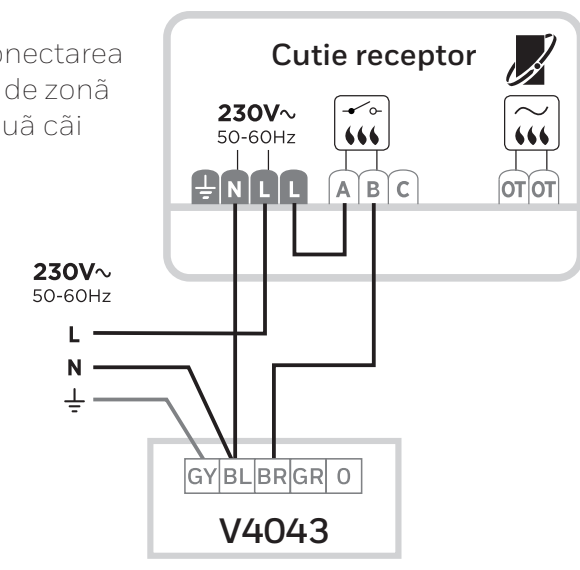
B) Conectarea cazanului combi (incalzire + acm)

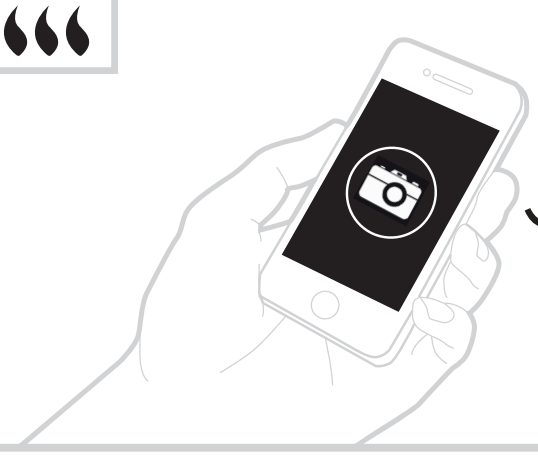


C) Conectarea cazanului OpenTherm



D) Conectarea vanei de zonă cu două căi





Pentru a vedea schemele de conectare, vizitaþi:

http://www.honeywelluk.com/professional-zone/resource-centre/Wiring-Diagrams/

* Pentru a vedea bornele corecte, consultaþi specificaþiile cazanului

Honeywell