

4

Când dispozitivul apare în aplicație, faceți clic pe "Finished" (Finalizat).

5

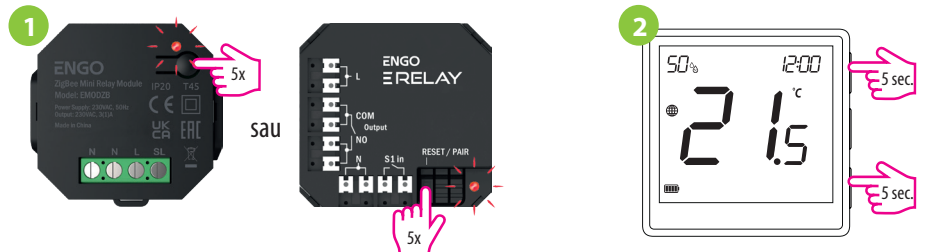
Controlerul a fost instalat și afișează interfața principală.

6

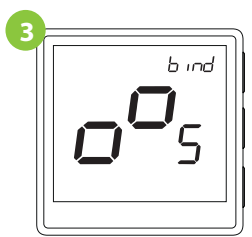
Pe ecranul controlerului a apărut o pictogramă în formă de glob pământesc care indică faptul că acesta a fost adăugat la rețeaua ZigBee.

Binding - legarea controlerului la modul/releu

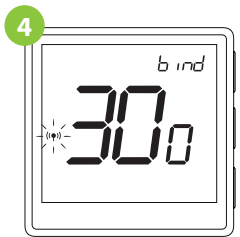
Asigurați-vă că modulul/releul și controlerul se află în aceeași rețea ZigBee (sunt adăugate la același gateway EGATEZB).



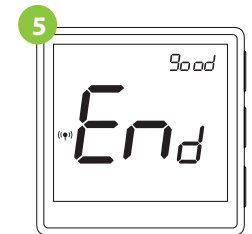
Pentru a conecta corect controlerul la un modul sau la un releu, faceți mai întâi clic de 5 ori rapid pe tastă. LED-ul va începe să clipească încet în roșu pentru a indica faptul că unitatea se află în modul de conectare (asociere cu controlerul).



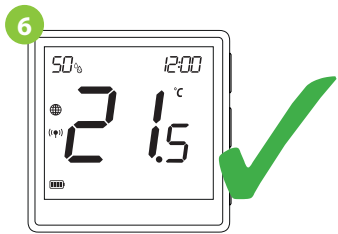
Eliberați tastele, funcția bind (de asociere cu controlerul) este activă.



Procesul „bind” durează maximum 300 de secunde.



După ce dispozitivele au fost asociate corect, se va afișa mesajul END good. LED-ul de pe modul nu va mai clipi.



Dispozitivele au fost asociate corect. Controlerul afișează pe ecranul principal pictograma „(☛)” care semnalizează asocierea cu receptorul.

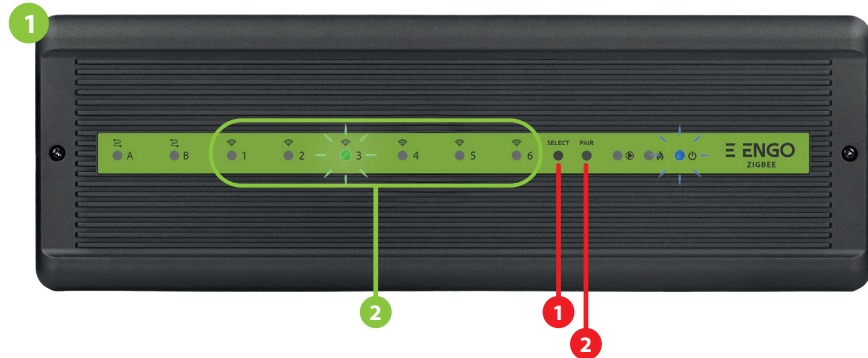
NOTĂ: În cazul în care procesul „bind” eșuează, acesta trebuie repetat, ținând cont de distanțele dintre dispozitive, obstacole și interferențe.

Rețineți: Raza de acțiune poate fi mărită prin instalarea de repetori de rețea ZigBee.

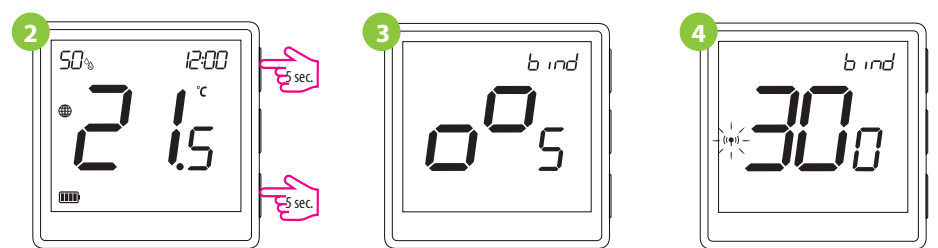
NOTĂ: Atunci când controlerul este inclus în pachet cu modulul/releul, în cazul unei pierderi de comunicare între dispozitive, modulul/releul se va opri după 50 de minute.

Binding (conectarea) - asocierea controlerului la blocul terminal fără fir ECB62ZB

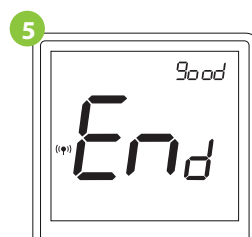
Asigurați-vă că ECB62ZB și controlerul se află în aceeași rețea ZigBee (sunt adăugate la același gateway EGATEZB) și că LED-ul POWER este aprins în albastru.



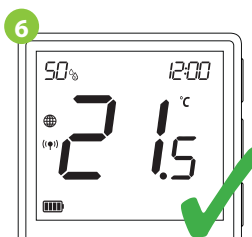
Pentru a conecta corect controlerul la blocul terminal, apăsați mai întâi butonul SELECT (1) selectați zona din blocul terminal pe care doriți să o atribuiți controlerului. LED-ul (2) clipește de 3 ori pentru zona selectată. Confirmați selecția făcând clic pe butonul PAIR (2). LED-ul (2) va clipi în verde lângă zona preselectată - Procesul de asociere a început, este activ timp de 10 minute și în acest timp puteți asocia controlerul la zona selectată.



După ce dispozitivele au fost asociate corect, se va afișa mesajul END good.



După ce dispozitivele au fost asociate corect, se va afișa mesajul END good.



Dispozitivele au fost asociate corect. Controlerul afișează pe ecranul principal pictograma „(☛)” care semnalizează asocierea cu receptorul.



NOTĂ:

În cazul în care procesul „bind” eșuează, acesta trebuie repetat, ținând cont de distanțele dintre dispozitive, obstacole și interferențe.

Rețineți:

Raza de acțiune poate fi mărită prin instalarea de repetori de rețea ZigBee.

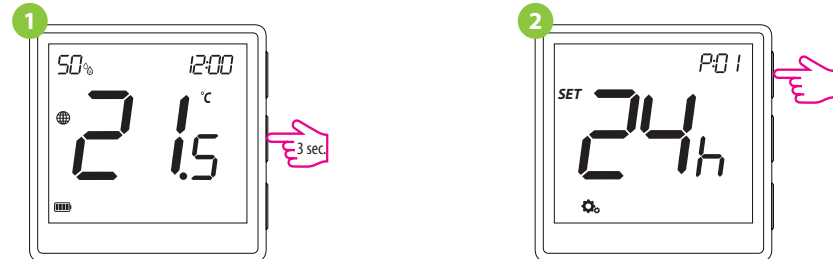


NOTĂ:

Atunci când controlerul este asociat cu o zonă fără fir în terminal, în cazul unei pierderi de comunicare între dispozitive, zona se va dezactiva după 50 de minute.

Modul instalatorului

Pentru a intra în modul instalatorului, țineți apăsată tasta ✓ timp de 3 secunde.



Navigați între parametri cu ajutorul tastelor ▲ sau ▼. Introduceți parametrul cu ajutorul tastei ✓. Editați parametrul cu ajutorul tastelor ▲ sau ▼. Confirmați noua valoare a parametrului cu tasta ✓.

Parametrii de service

Pxx	Funcția	Valoarea	Descriere	Setare din fabrică
P01	Formatul orei	12h	12 ore	24h
		24h	24 ore	
P02	Selectare Încălzire/Răcire	🔥	Încălzire	🔥
		❄️	Răcire	
P03	Metoda de comandă a sistemului de încălzire/răcire	TPI UFH	Algoritmul TPI pentru încălzirea prin pardoseală	TPI UFH pentru încălzire HIS 1.0 pentru răcire
		TPI RAD	Algoritmul TPI pentru încălzirea radiatoarelor	
		TPI ELE	Algoritmul TPI pentru încălzirea electrică	
		HIS 0.2	Histerezis +/-0,1°C	
		HIS 0.4	Histerezis +/-0,2°C	
		HIS 0.6	Histerezis +/-0,3°C	
		HIS 0.8	Histerezis +/-0,4°C	
		HIS 1.0	Histerezis +/-0,5°C	
		HIS 2,0	Histerezis +/-1,0°C	
		HIS 3,0	Histerezis +/-1,5°C	
		HIS 4,0	Histerezis +/-2,0°C	
P04	Corectarea temperaturii afișate	de la -3,5°C până la +3,5°C	Dacă controlerul indică o temperatură incorctă, aceasta poate fi corectată într-un interval de +/-3,5°C	0°C
P05	Temperatura minimă setată	5°C - 45°C	Temperatura minimă de încălzire/răcire care poate fi setată	5°C
P06	Temperatura maximă setată	5°C - 45°C	Temperatura maximă de încălzire/răcire care poate fi setată	35°C
P07	Intrare suplimentară S1/S2	1	Neactive	1
		2	Temperatura pardoselii	
		3	Măsurarea externă a temperaturii camerei	
		4	Contact extern fără potențial (ON/OFF) sau senzor de prezență (de exemplu, card de hotel).	
P08	Temperatura maximă a pardoselii pentru încălzire (activă când parametrul P07=2)	5°C - 45°C	Pentru a proteja pardoseala, încălzirea este oprită atunci când temperatura senzorului de pardoseală depășește valoarea maximă.	35°C
P09	Temperatura minimă a pardoselii pentru încălzire (activă când parametrul P07=2)	5°C - 45°C	Pentru a proteja podeaua, încălzirea va fi pornită atunci când temperatura senzorului de podea scade sub valoarea minimă.	10°C
P10	Temperatura maximă a pardoselii pentru răcire (activă când parametrul P07=2)	5°C - 45°C	Pentru a proteja podeaua, răcirea va fi pornită atunci când temperatura senzorului de podea depășește valoarea maximă.	15°C
P11	Temperatura minimă a pardoselii pentru răcire (activă când parametrul P07=2)	5°C - 45°C	Pentru a proteja pardosela, răcirea va fi oprită atunci când temperatura senzorului de podea scade sub valoarea minimă	7°C
P12	Podea confortabilă	OFF Nivelul 1 = 7min. Nivelul 2 = 11min. Nivelul 3 = 15min. Nivelul 4 = 19min. Nivelul 5 = 23min.	Funcția este disponibilă numai în modul de încălzire. Scopul acestei funcții este de a menține podeaua caldă, chiar și atunci când nu este nevoie să încălziți încăperea. Atunci când funcția este activată, dacă controlerul nu a trimis un semnal de încălzire în ultimele 60 de minute, încălzirea este pornită pentru o anumită perioadă de timp (în funcție de nivelul selectat de utilizator). Trebuie să se țină seama de aspectele economice ale utilizării acestei funcții.	OFF
P13	Protecția supapelor	ON OFF	Conectat Deconectat	OFF
P14	Luminozitatea afișajului	10% - 100%	Reglabil în intervalul de la 10 la 100%	50%
P15	Setarea PIN-ului instalator	NO PIN	Inactiv Activ	NO
P16	PIN necesar pentru deblocarea tastelor (Activat când P15=PIN)	NO YES	Nu Da	NO
CLR	Revenirea la setările din fabrică.	NO YES	Anulează Resetarea din fabrică	NO

Resetarea din fabrică

Pentru a reseta controlerul la setările din fabrică, țineți apăsată butoanele ▲ și ▼ Până când apare mesajul FA, apoi eliberați tastele. Controlerul va reporni, se va reseta la valorile implicite din fabrică și va afișa ecranul principal. Dispozitivul va fi eliminat din rețeaua ZigBee și va trebui să fie adăugat/asociat din nou.

