





Zefiro Telecomanda IR cu afisaj


Descriere:

Telecomanda Zefiro este compusa din:

1. un sistem de transmisie IR (infrarosu);
2. 4 butoane de control pentru pornire/oprire, selectarea diferitelor functii si setarea acestora;

 **STAND-BY:** pentru oprirea telecomenzii cand aceasta nu este in folosinta pentru cresterea autonomiei bateriilor.

 **FUNCTION:** pentru navigarea prin diversele meniuri si realizarea modificarilor necesare.

 **MODIFY:** pentru setarea valorilor dorite.

Un ecran mare, multifunctional pe care se afiseaza diferite tipuri de informatii;

 **CHRONO:** ecranul indica ora si ziua setata.

 **P1-P2:** programele personalizate pentru operarea automata.

 **COMFORT:** temperatura confortabila

 **ECO:** temperatura economica din punct de vedere energetic

 **ANTIFREEZE:** antiinghet (temperatura este setata la 7 ± 3 grade C)

INSTALAREA

Telecomanda este echipata cu un sistem de prindere pe perete. Programarea se realizeaza manual si local, ceea ce inseamna ca nu este necesara o instalare in raza vizuala a sistemului de incalzire;

Pentru instalare, se folosesc suruburile si diblurile din cutia telecomenzii. Orificiile din perete trebuie sa aiba un diametru de 4 mm si o adancime cel putin 20 mm.

Pentru o programare rapida si simpla a sistemului, sugeram folosirea acestui ghid:

1. *Setarea pentru ora si zi*

Daca doriti sa setati ora si ziua dupa inserarea bateriilor sau modificarea informatiilor memorate deja:

- a) apasati tasta FUNCTION pana se intra in modul CHRONO si apare simbolul CHRONO in partea de sus-stanga;

Pentru a face o programare, procedati in felul urmator :

- apasati tasta FUNCTION pana se acceseaza modul P1 sau P2, iar simbolul aferent poate fi vazut in partea de sus a ecranului ;
- se tine apasata tasta “-“ pana se intra in modul de programare. Simbolul unei case care licare o sa fie afisat, iar cu tastele “+” si “-“ se fac modificarile necesare pentru zilele dorite. Pentru a iesi din meniu fara a salva o modificare se apasa tasta POWER: simbolul unei casute inceteaza sa licare.
- Daca programarea unei sau mai multor zile un este satisfacatoare, nu folositi tasta POWER, ci apasati tasta FUNCTION pana indicatorul cu ziua din saptamana incepe sa licare.
- Incepand cu ziua de LUNI si valoarea de OFF pentru toate cele 24 ore din zi, este posibila modificarea dupa dorinta utilizatorului. Pentru fiecare apasare a tastei “+” este setata o ora de functionare la temperatura COMFORT, pe cand la fiecare apasare a tastei “-“ o ora de functionare la temperatura ECO este setata. Spre exemplu daca se doreste setarea temperaturi ECO de la ora 00:00 pana la ora 06:00, de la ora 06:00 pana la 10:00 temperatura COMFORT, urmata de un interval de la 10:00 pana la ora 17:00 temperatura ECO si din nou urmat de un interval de temperatura COMFORT de la 17:00 la ora 24:00 trebuie apasate tastele in ordinea urmatoare: 7x“-“ ; 4x“+” ; 7x“-“ ; 7x“+” ;



La sfarsitul definirii celor 24 ore, dar si dupa o finalizare prematura, in cazul in care restul de ore ramase pentru setat sunt deja dupa dorinta utilizatorului, se apasa tasta FUNCTION pentru trecerea automata la ziua urmatoare, care are deja presetat programul din ziua anterioara.

Procesul de programare incepe de la prima zi a saptamanii, iar pentru o setare cat mai corecta este necesara definirea tuturor celor 7 zile din saptamana.

ATENTIE: Ca o masura de precautie, starea de “OFF” nu inseamna ca produsul este complet oprit, ci doar a trecut in programul anti-inghet. Ecranul va indica programul corespunzator (P1 – P2) si simbolul corespunzator.

In timpul operarii normale, cand este afisat programul P1 sau P2, simbolul COMFORT sau ECO sunt afisate pe ecran in raport cu setarea de temperatura pentru perioada de timp respectiva. Timpul (ora), este afisat printr-o bara rectangulara in partea de jos a ecranului.

4. Transmiterea datelor si utilizarea produsului

Dupa setarea orei, zilei, temperaturilor si programului de operare dorit, telecomanda este gata pentru transmiterea datelor catre produs.

NOTA: TRANSMISIA DE DATE, RESPECTIV A ORARULUI DE FUNCTIONARE SI A TRANSMISIEI DE PROGRAMULUI DORIT NU SE FAC SIMULTAN, CI TREBUIE SA FIE TRANSMISE CA OPERATIUNI SEPARATE.

- a) se apasa tasta FUNCTION pentru afisarea modului CHRONO sau a programului P1, respectiv P2 care se doreste a fi transmis;
- b) Se indreapta emitatorul infrarosu de la telecomanda spre receptorul produsului (localizat langa LED-ul de operare).
- c) Se apasa si se tine apasata tasta "+" pentru cel putin 3 secunde pana apare simbolul de transmitere a datelor pe ecran, iar LED-ul de operare al produsului palpaie de cinci ori consecutiv.

Este posibila modificarea zilei si orei oricand si transmiterea lor catre echipamentul de incalzire ori de cate ori este nevoie.

Pentru modificarea temperaturilor de lucru urmariti ce este indicat in paragraful doi si retransmiteti programul dorit (P1 – P2).

Avertizare: in cazul in care alimentarea echipamentului de incalzire este oprita pentru un timp mai mare de 3 ore consecutive, cand acesta reporneste, LED-ul o sa palpaie galben si daca se doreste continuarea folosirii telecomenzii este necesara retransmiterea datelor catre echipamentul de incalzire, atat a datei si orei cat si programelor P1, respectiv P2. Daca utilizatorul nu intervine, LED-ul o sa continue sa palpaie, produsul o sa functioneze in modul ECO (la o temperatura de 3.5 grade mai mica decat este setata temperatura termostatului).

Nota: in cazul intreruperii cu mai mult de 3 ore consecutive a alimentarii cand selectorul modului este mutat in pozitia PROG, LED-ul operativ se opreste din licarire, dar ora, ziua si programele P1, respectiv P2 trebuie retransmise aparatului.

Nota: LED-ul operativ galben palpaie daca lipsesc informatiile despre ora si zi.

Tot timpul trebuie sa va reamintiti sa transmiteti si programele chiar si in situatia in care transmisia precedenta a zilei si orei opreste licaritul de avertizare.

FOLOSIREA FIRULUI "PILOT"

Folosirea telecomenzii exclude folosirea firului **pilot**. Cand echipamentul de incalzire este achizitionat, este presetat pentru operarea in modul PROG, folosind firul pilot, in conformitate cu logica ilustrata in manualul de instructiuni al aparatului.

Cand este folosita telecomanda pentru prima oara, produsul este setat sa ignore orice semnal primit de la firul pilot. Daca doriti sa nu mai utilizati telecomanda, pentru a folosi din nou firul **pilot**, este necesar sa:

- a) setati selectorul de mod al produsului la functia PROG;
- b) opriti aparatul folosind butonul de oprire general pentru cel putin 3 ore cat sa se consume autonomia interna complet, iar intregul sistem sa se reseteze la valorile din fabrica.

- c) Porniti produsul si asigurati-va ca LED-ul operativ palpaie in culoarea galbena;
- d) Alegeti orice pozitie la panoul de control al produsului dupa care reveniti la modul de functionare PROG;
- e) Verificati ca LED-ul operativ nu mai palpaie; de acum produsul incepe sa functioneze pe baza semnalului aplicat de firul pilot si sa-si ajusteze setarile pentru termostat.

7. DIVERSE

Dupa programarea tuturor sistemelor este posibila trecerea telecomenzii in sistemul "stand-by" pentru reducerea consumului bateriilor la minim si o crestere a autonomiei. Dupa apasarea butonului POWER pentru 3 secunde, tot ce mai ramane pe ecran este un mic punct care palpaie. Prin apasarea butonului POWER din nou se reactiveaza telecomanda in modul de operare.

Prin apasarea tastelor "-" si "+" simultan timp de minim 3 secunde este posibila blocarea tastelor pentru evitarea modificarilor nedorite ale setarilor.

Daca bateriile se consuma atunci telecomanda va afisa mesajul BATT.

Nu folositi baterii reincarcabile: nivelul de performanta si autonomia nu sunt garantate.

CONSERVAREA MEDIULUI SI RECICLAREA

Pentru a preveni alterarea sistemului in timpul transportului, produsul a fost impachetat cu grija. Pentru a contribui la conservarea mediului, va rugam sa aruncati materialele folosite pentru ambalare in conformitate cu normele si legislatia in vigoare.

ARUNCAREA UNUI APARAT UZAT

Aparatul nu poate fi aruncat precum rezidurile obisnuite. Aruncarea aparatului uzat trebuie efectuata intr-un mod corect, in conformitate cu normele si legislatia in vigoare.

Alimentare electrica	2 baterii alcaline, de tip LR03 de 1.5V AAA (nu sunt incluse)
Dimensiuni (i x L x l)	101 x 68 x 32 mm
Temperaturi de operare	0 grade C la +50 grade C
Temperaturi pentru depozitare	-20 grade C pana la +60 grade C
Distanta de transmisie	Maxim 8 m