

Ta izdelek je električni talni lokalni grelnik prostorov in ga je treba za skladnost z obveznimi zahtevami EcoDesign iz Uredbe Komisije (EU) 2024/1103 dopolniti s krmiljenjem, ki zagotavlja vsaj naslednje krmilne funkcije:



Način krmiljenja izhodne toplotne moči/temperature v prostoru (izberite eno možnost)

- TD - Elektronski krmilnik temperature v prostoru z dnevnim časovnikom  
(potrebne so najmanj 3 druge možnosti upravljanja)
- TW - Elektronski krmilnik temperature v prostoru s tedenskim časovnikom  
(potrebna je najmanj 1 druga možnost uravnavanja)

| Druge možnosti krmilnika<br>(izberete lahko več možnosti) |                                            |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| f2                                                        | Zaznavanje odprtega okna                   |
| f3                                                        | Možnost krmiljenja na daljavo              |
| f4                                                        | Prilagodljivo krmiljenje začetka delovanja |
| f7                                                        | Funkcija samoučenja                        |
| f8                                                        | Natančnost krmilnika                       |

| Primer dovoljenih kod nadzornih funkcij |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| TW (f4/f8)                              | 7-dnevni programirljivi termostat |
| TW (f2/f3/f4/f8)                        | Pametni WiFi termostat            |

OPOMBA: Samo ročni termostati niso skladni

Informacijska kartica o skladnosti EcoDesign

To kartico z informacijami o skladnosti EcoDesign je treba pustiti trajno pritrjeno v bližini vaše enote. Ta izdelek je talni električni lokalni grelnik prostorov in mora biti skladen z obveznimi zahtevami okoljskega dizajna, določenimi v Uredbi Komisije (EU) 2024/1103, dopolnjen s krmiljenjem, ki zagotavlja vsaj naslednje nadzorne funkcije:

| Način krmiljenja izhodne toplotne moči/temperature v prostoru (izberite eno možnost) |                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TD                                                                                   | Elektronski nadzor sobne temperature in dnevni časovnik<br>(Potrebne so najmanj 3 možnosti upravljanja) <input type="checkbox"/>  |
| TW                                                                                   | Elektronski nadzor sobne temperature in tedenski časovnik<br>(potrebna je najmanj 1 možnost upravljanja) <input type="checkbox"/> |
| Druge možnosti krmilnika<br>(izberete lahko več možnosti)                            |                                                                                                                                   |
| f2                                                                                   | Zaznavanje odprtega okna <input type="checkbox"/>                                                                                 |
| f3                                                                                   | Možnost krmiljenja na daljavo <input type="checkbox"/>                                                                            |
| f4                                                                                   | Prilagodljivo krmiljenje začetka delovanja <input type="checkbox"/>                                                               |
| f7                                                                                   | Funkcija samoučenja <input type="checkbox"/>                                                                                      |
| f8                                                                                   | Natančnost krmilnika <input type="checkbox"/>                                                                                     |

| Poraba energije za nadzor sobne temperature                                                                                                                                  |                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nadzor mora poleg stanja mirovanja vključevati tudi način izklopa in/ali stanje pripravljenosti. Poraba energije mora ustrezati zahtevam za vsak način, kjer je to primerno. |                                                                                                           |
| V stanju izklopa                                                                                                                                                             | $P_o \leq 0.5W$ <input type="checkbox"/>                                                                  |
| V stanju pripravljenosti (izberite eno)                                                                                                                                      | $P_{sm} \leq 0.5W$ <input type="checkbox"/>                                                               |
|                                                                                                                                                                              | $P_{dsm} \leq 1,0 W$ (če ima krmilnik aktivni zaslon v načinu pripravljenosti) <input type="checkbox"/>   |
| V stanju mirovanja (izberite eno)                                                                                                                                            | $P_{nsm} \leq 2,0 W$ (če ima krmilnik omrežno povezavo v načinu pripravljenosti) <input type="checkbox"/> |
|                                                                                                                                                                              | $P_{idle} \leq 1.0W$ <input type="checkbox"/>                                                             |
|                                                                                                                                                                              | $P_{nidle} \leq 3.0W$ (če ima nadzor omrežno povezavo) <input type="checkbox"/>                           |

Naslednji termostati Warmup vključujejo te kode nadzornih funkcij in porabo energije:

| Model termostata | Kode funkcij krmiljenja | Poraba energije |                        |                     |                     |                      |                       |
|------------------|-------------------------|-----------------|------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
|                  |                         | Stanju izklopa  | Stanju pripravljenosti |                     |                     | Stanju mirovanja     |                       |
|                  |                         | $P_o \leq 0.5W$ | $P_{sm} \leq 0.5W$     | $P_{dsm} \leq 1.0W$ | $P_{nsm} \leq 2.0W$ | $P_{idle} \leq 1.0W$ | $P_{nidle} \leq 3.0W$ |
| Tempo            | TW (f4/f8)              | ☑               |                        |                     |                     | ☑                    |                       |
| Element          | TW (f2/f3/f4/f8)        |                 |                        |                     | ☑                   |                      | ☑                     |
| 6iE / 7iE        | TW (f2/f3/f4/f8)        | ☑               |                        |                     | ☑                   |                      | ☑                     |

Za skupno toplotno moč vseh lokalnih električnih grelnikov prostorov, priključenih na posamezno regulacijo, glejte stran s tehničnimi specifikacijami v tem priročniku.

Talni električni lokalni grelnik prostorov

| Model | Moč (kW) | Model | Moč (kW) |
|-------|----------|-------|----------|
|       |          |       |          |
|       |          |       |          |
|       |          |       |          |

Če uporabljate alternativne termostate, je treba zgornjo kartico izpolniti v skladu z definicijami krmilnih funkcijskih kod, navedenih v Uredbi (EU) 2024/1103, da se zagotovi združljivost s tem lokalnim električnim grelnikom prostorov.

Samo funkcije, ki so aktivne, ko je krmiljenje zagnano, se lahko navedejo zgoraj in se zanje uporablja skladnost.

Kode nadzornih funkcij (V skladu z Uredbo (EU) 2024/1103 mora biti v priročniku)

|                             |                                                                    | Koda krmilnika temperature (TC) | Funkcije krmiljenja |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|----|----|----|----|----|----|----|
|                             |                                                                    |                                 | f1                  | f2 | f3 | f4 | f5 | f6 | f7 | f8 |
| Vrsta krmilnika temperature | Enostopenjsko, brez krmilnika temperature                          | NC                              |                     |    |    |    |    |    |    |    |
|                             | Dve ali več ročno nastavljivih stopenj, brez krmilnika temperature | TX                              |                     |    |    |    |    |    |    |    |
|                             | Krmilnik temperature v prostoru z mehanskim termostatom            | TM                              |                     |    |    |    |    |    |    |    |
|                             | Elektronski krmilnik temperature v prostoru                        | TE                              |                     |    |    |    |    |    |    |    |
|                             | Elektronski krmilnik temperature v prostoru z dnevnim časovnikom   | TD                              |                     |    |    |    |    |    |    |    |
|                             | Elektronski krmilnik temperature v prostoru s tedenskim časovnikom | TW                              |                     |    |    |    |    |    |    |    |
| Funkcije krmiljenja         | Zaznavanje prisotnosti                                             |                                 | 1                   |    |    |    |    |    |    |    |
|                             | Zaznavanje odprtega okna                                           |                                 |                     | 2  |    |    |    |    |    |    |
|                             | Možnost krmiljenja na daljavo                                      |                                 |                     |    | 3  |    |    |    |    |    |
|                             | Prilagodljivo krmiljenje začetka delovanja                         |                                 |                     |    |    | 4  |    |    |    |    |
|                             | Omejitev časa delovanja                                            |                                 |                     |    |    |    | 5  |    |    |    |
|                             | Globusno tipalo                                                    |                                 |                     |    |    |    |    | 6  |    |    |
|                             | Funkcija samoučenja                                                |                                 |                     |    |    |    |    |    | 7  |    |
|                             | Natančnost krmilnika s CA < 2 Kelvin in CSD < 2 Kelvin             |                                 |                     |    |    |    |    |    |    | 8  |