

Tento výrobok je vešiak na uteráky s výkonom >60 W a ≤250 W a na to, aby spĺňal povinné požiadavky na ekodizajn stanovené v nariadení Komisie (EÚ) 2024/1103, musí byť doplnený o ovládanie poskytujúce aspoň tieto riadiace funkcie:



Typ tepelného výkonu/regulácie teploty v miestnosti (jeden z nich)

TE - Elektronická regulácia teploty v miestnosti  
(vyžaduje sa minimálne 1 ďalšia možnosť regulácie)

TD - Elektronická regulácia izbovej teploty plus denný časovač

TW - Elektronické ovládanie izbovej teploty plus týždenný časovač

Ďalšie možnosti regulácie  
(možnosť viacnásobného výberu)

|    |                            |
|----|----------------------------|
| f2 | Detekcia otvoreného okna   |
| f4 | Adaptívne riadenie štartu  |
| f5 | Obmedzenie pracovného času |
| f7 | Funkcia samoučenia         |
| f8 | Presnosť ovládania         |

Príklad prípustných kódov ovládacích funkcií

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| TE (f8)          | Manuálny termostat                |
| TW (f4/f8)       | 7-dňový programovateľný termostat |
| TW (f2/f3/f4/f8) | Smart WiFi termostat              |

Informačná karta o zhode s EcoDesign

Táto karta EcoDesign musí zostať trvalo pripevnená v blízkosti spotrebiča.

Tento výrobok je vešiak na uteráky s výkonom >60 W a ≤250 W a na to, aby spĺňal povinné požiadavky na ekodizajn stanovené v nariadení Komisie (EÚ) 2024/1103, musí byť doplnený o ovládanie poskytujúce aspoň tieto riadiace funkcie:

| Typ regulácie tepelného výkonu/izbovej teploty (jeden z nich) |                                                              | 60W < P <sub>nom</sub> ≤ 250W |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| NC                                                            | Jednoúrovňové bez ovládania teploty                          | N/A                           |
| TE                                                            | Elektronické ovládanie izbovej teploty                       | <input type="checkbox"/> 1*   |
| TD                                                            | Elektronická regulácia izbovej teploty plus denný časovač    | <input type="checkbox"/> 0*   |
| TW                                                            | Elektronické ovládanie izbovej teploty s týždenným časovačom | <input type="checkbox"/> 0*   |

\* = Minimálny počet ďalších možností regulácie požadovaných pre každý typ regulácie tepelného výkonu/teploty v miestnosti

Ďalšie možnosti regulácie  
(možnosť viacnásobného výberu)

|    |                                  |                          |
|----|----------------------------------|--------------------------|
| f2 | Detekcia otvoreného okna         | <input type="checkbox"/> |
| f4 | Prispôsobivé ovládanie spustenia | <input type="checkbox"/> |
| f5 | Obmedzenie času prevádzky        | <input type="checkbox"/> |
| f7 | Funkcia samoučenia               | <input type="checkbox"/> |
| f8 | Presnosť ovládania               | <input type="checkbox"/> |

Spotreba energie pri regulácii teploty v miestnosti

Regulácia musí okrem pohotovostného režimu obsahovať aj režim vypnutia a/alebo pohotovostný režim. Spotreba energie musí byť v súlade s požiadavkami pre každý režim, ak je to vhodné.

|                                        |                                                                                       |                          |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| V režime vypnutia                      | P <sub>o</sub> ≤ 0.5W                                                                 | <input type="checkbox"/> |
|                                        | P <sub>sm</sub> ≤ 0.5W                                                                | <input type="checkbox"/> |
|                                        | P <sub>dsu</sub> ≤ 1,0 W<br>(ak má ovládač aktívny displej v pohotovostnom režime)    | <input type="checkbox"/> |
| V pohotovostnom režime (vyberte jeden) | P <sub>nom</sub> ≤ 2,0 W<br>(ak má ovládač sieťové pripojenie v pohotovostnom režime) | <input type="checkbox"/> |
|                                        | P <sub>idle</sub> ≤ 1.0W                                                              | <input type="checkbox"/> |
| V režime nečinnosti (vyberte jeden)    | P <sub>night</sub> ≤ 3,0 W<br>(ak má ovládač sieťové pripojenie)                      | <input type="checkbox"/> |

Nasledujúce termostaty Warmup obsahujú tieto kódy riadiacich funkcií a spotrebu energie:

| Model termostatu | Kódy regulačných funkcií | Spotreba energie                    |                      |                     |                                     |                                     |                                     |
|------------------|--------------------------|-------------------------------------|----------------------|---------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                  |                          | Režime vypnutia                     | Pohotovostnom režime |                     |                                     | Režime nečinnosti                   |                                     |
|                  |                          | $P_o \leq 0.5W$                     | $P_{sm} \leq 0.5W$   | $P_{dsm} \leq 1.0W$ | $P_{nsm} \leq 2.0W$                 | $P_{idle} \leq 1.0W$                | $P_{nidle} \leq 3.0W$               |
| Tempo            | TW (f4/f8)               | <input checked="" type="checkbox"/> |                      |                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |
| Element          | TW (f2/f3/f4/f8)         |                                     |                      |                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6iE / 7iE        | TW (f2/f3/f4/f8)         | <input checked="" type="checkbox"/> |                      |                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |

Kombinovaný tepelný výkon všetkých lokálnych elektrických ohrievačov priestoru pripojených k individuálnemu ovládaniu nájdete na stránke technických špecifikácií v tomto návode.

Vyhrievaný vešiak na uteráky

| Model | Výkon (kW) | Model | Výkon (kW) |
|-------|------------|-------|------------|
|       |            |       |            |
|       |            |       |            |
|       |            |       |            |
|       |            |       |            |

Ak používate alternatívne termostaty, vyššie uvedená karta musí byť vyplnená podľa definícií kódov riadiacich funkcií špecifikovaných v nariadení (EÚ) 2024/1103, aby sa zabezpečila kompatibilita s týmto lokálnym elektrickým ohrievačom priestoru.

Vyššie je možné deklarovať len funkcie, ktoré sú aktívne, keď je ovládací prvok uvedený do prevádzky, a použiť ich na zhodu.

Kódy riadiacich funkcií (Vyžaduje sa v manuáli ako súčasť nariadenia (EÚ) 2024/1103)

|                       |                                                              | Kód regulátora teploty (TC) | Regulačné funkcie |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|----|----|----|----|----|----|----|
|                       |                                                              |                             | f1                | f2 | f3 | f4 | f5 | f6 | f7 | f8 |
| Typ ovládania teploty | Jednourovňové bez ovládania teploty                          | NC                          |                   |    |    |    |    |    |    |    |
|                       | Dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania teploty       | TX                          |                   |    |    |    |    |    |    |    |
|                       | Ovládanie izbovej teploty mechanickým termostatom            | TM                          |                   |    |    |    |    |    |    |    |
|                       | Elektronické ovládanie izbovej teploty                       | TE                          |                   |    |    |    |    |    |    |    |
|                       | Elektronické ovládanie izbovej teploty s denným časovačom    | TD                          |                   |    |    |    |    |    |    |    |
| Regulačné funkcie     | Elektronické ovládanie izbovej teploty s týždenným časovačom | TW                          |                   |    |    |    |    |    |    |    |
|                       | Detekcia prítomnosti                                         |                             | 1                 |    |    |    |    |    |    |    |
|                       | Detekcia otvoreného okna                                     |                             |                   | 2  |    |    |    |    |    |    |
|                       | Možnosť diaľkového ovládania                                 |                             |                   |    | 3  |    |    |    |    |    |
|                       | Prispôsobivé ovládanie spustenia                             |                             |                   |    |    | 4  |    |    |    |    |
|                       | Obmedzenie času prevádzky                                    |                             |                   |    |    |    | 5  |    |    |    |
|                       | Čierny guľový snímač                                         |                             |                   |    |    |    |    | 6  |    |    |
|                       | Funkcia samoučenia                                           |                             |                   |    |    |    |    |    | 7  |    |
|                       | Presnosť ovládania s CA < 2 kelviny a CSD < 2 kelviny        |                             |                   |    |    |    |    |    |    | 8  |