

Patareiga termostaat



Mudel: 94059115402

Kiirjuhend

Ver. V1.0
Väljalaske kuupäev:
aprill 2025

Aadress
Jürgen Schlösser Armaturen,Am
Dassenborn 12-14,DE-57482 Wenden
Valmistatud Hiinas



Toote kirjeldus

Tootel on sisseehtatud temperatuurianduri ruumi hetke-temperatuuri mõõtmiseks. Toetab klahvivajutustega ajakavade seadistamist (vaikimisi on kuus sissekannet, mida saab suurendada või vähendada), mida kasutatakse ruumi temperatuuri automaatseks reguleerimiseks.

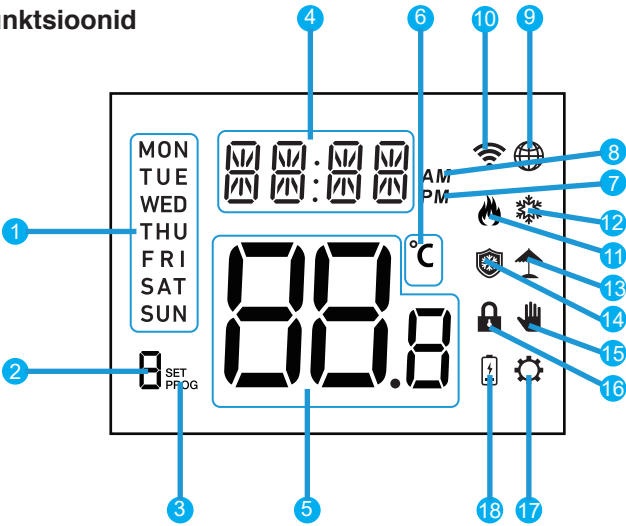
Toote omadused

- Toetab temperatuuri seadistamist klahvidega
- Toetab taustavalgustuse heleduse reguleerimist
- Toetab lapseluku funktsiooni seadistust
- Toetab töörežiimi (käsitsi, automaatne) seadistuste vahetamist
- Toetab puhkuse režiimi
- Toetab temperatuurianduri vea kompenseerimise seadistust
- Toetab juhtimisreservi seadistust
- Toetab külmakaitse sisse- ja väljalülitamist
- Toetab temperatuuri ülemise ja alumise piiri seadistamist
- Toetab töörežiimi (jahutus või kütmine) seadistust
- Toetab tingimustemperatuuri seadistust RF868M Hz side
- Toetab kuuesegmendilist seadistust nelja režiimi jaoks (5+2, 6+1, 7+0, sama).

Toote spetsifikatsioon

Ooterežiimis energiatarbimine	< 150uA
Antenni tüüp	Sisseehtatud RF868MHz antenn
Töökeskkond	0...50 °C
Ladustamiskeskond	-20...+85 °C
Niiskus	0~90% RH (kondensatsioonivaba)
Kaal	140g
Suurus	86 × 86 × 25,8 mm

Nuppude funktsioonid



- 1 Nädalapäev**

4 Menüü pealkirja või kella seadistus

7 PM

10 Juhtmeta ühendus (ainult RF jaoks)

13 Puhkuse režiim sees

16 Lapseluku ikoon
- 2** Programmi number

5 Toatemperatuuri seadistus

8 AM

11 Kütterežiim sees

14 Külmakaitse režiim sees

17 Seadistusikoon
- 3** Automaatrežiimi ikoon

6 Temperatuuriühik

9 Kehtetu ikoon

12 Jahutusrežiim sees

15 Käsitsirežiim sees

18 Patarei tühjenemise näidik

Üksiku nupu funktsioonid:

Nupp	Nimi	Lühike vajutus	Pikk vajutus	Märkus
	Menüü klahv	Naasmine eelmisele tasandile või seadete tühistamine	Sisenemine seadistusrežiimi	Lühike vajutus seadistusrežiimis viib tagasi funktsioonile, pikk vajutus viib tagasi peamenüüsse; pikk vajutus peamenüüs viib seadistusmenüüsse
	Üles nupp	Numbriline suurendamine või seadistuselemendi vahetamine	Seadistuselemendi kiire suurendamine või vahetamine	—
	Alla nupp	Väärtuse vähendamine või seadistuselemendi vahetamine	Seadistuselementide kiire vähendamine või vahetamine	—
	Kinnituspupp	Kinnitamine	—	Seadistusrežiimis

Kombineeritud nuppude funktsioonid:

Nupp	Nimi	Funktsioon	Märkus
	Menüüklahv+ kinnitusklahv	Tehase parameetrite taastamine	Vajutage ja hoidke avalehel nuppu üks sekund või kauem all (ei kehti, kui lapselukk on sisse lülitatud)
	Menüüklahv+ plussklahv	Puhkuse režiimi sisenemine või sellest väljumine	Vajutage ja hoidke avalehel nuppu üks sekund või kauem all (ei kehti, kui lapselukk on sisse lülitatud)
	Plussklahv + kinnitusklahv	Vahetage automaatrežiimi ja käsitsi režiimi vahel	Vajutage ja hoidke avalehel nuppu üks sekund või kauem all (ei kehti, kui lapselukk on sisse lülitatud)
	Miinusklahv + plussklahv	Lülitage lapselukk sisse või välja	Vajutage ja hoidke avalehel nuppu üks sekund või kauem all

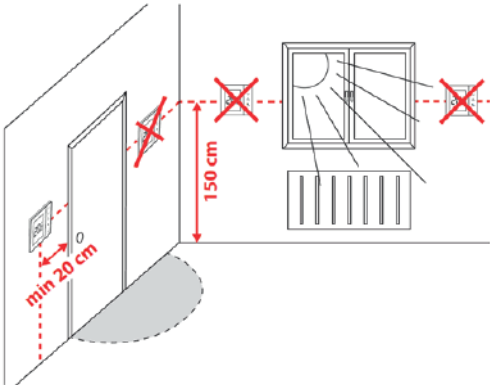
Toote vastavus

Toode on kooskõlas järgmiste ELi direktiividega: 2014/53/EL, 2011/65/EL.

OHUTUSHOIATUS:

Kogu paigalduse puhul võivad kehtida täiendavad kaitsenõuded, mille täitmise eest vastutab paigaldaja.

Paigaldusasend



OHUTUSHOIATUS:

Veenduge, et regulaatori niivad juhtmed ei ole pingestatud.

Regulaatori nõuetekohaseks toimimiseks tuleb see paigaldada sobivasse kohta. Soovitavalt umbes 150 cm kõrgusele pörandast, eemal soojus- või külmaallikatest. Lisaks ei tohi termostaati paigaldada kardinat või muude takistuste taha ega väga niisketesse kohtadesse, kuna see takistab ruumi temperatuuri täpset mõõtmist. Termostaati ei tohi päikesevalguse kätte jätta. Ärge paigaldage termostaati välisseinale.

Käsitsi režiim ja seadistatud temperatuur

Selles režiimis ei tööta termostaat programmeeritud ajakava järgi, kuid hoiab valitud temperatuuri.

1. Seade on vaikimisi käsitsi režiimis, kasutage või , et seadistada seadistatud temperatuur.



2. Vajutage kinnitamiseks ja termostaati naaseb põhiekraanile, kui uus temperatuuriseadistus on valmis.



MÄRKUS. Termostaati hoiab temperatuuri, kuni see käsitsi muudetakse või käsitsi režiimist väljutakse. Termostaadi ikoon kaob, kui käsitsi režiim on välja lülitatud.

Automaatrežiimi programmeerimine

Programmis on kuus ajavahemikku erinevate temperatuuride reguleerimiseks. Üheks päevaks saate seadistada kuni kuus temperatuuri. Peate määrama kõik ajavahemikud. Siin on näide konkreetse aja ja temperatuuri seadistamisest.

1. Vajutage 2 sekundit nuppu , et siseneda programmi seadistusse.



2. Kasutage või reguleerimisnuppu, et valida PROG-P1, ja seejärel vajutage .



3. Kasutage või , et valida programmi tüüp 7--0 (päevase ajakava seadistamine)



4. 5--2 (tööpäevad ja nädalavahetused)



5. 6--1 (E–L ja P)



6. Kui valmis (määrake ajad kogu nädalaks), vajutage kinnitamiseks .



7. Kasutage aja määramiseks  või  ja vajutage .



8. Kasutage temperatuuri määramiseks  või  ja vajutage .

 **Korrake seda protsessi kõigi ajavahemike puhul**

Kui te ei soovi kasutada kuut temperatuurivahemikku päevas (nt 1 Eco, 2 Comfort), vaadake allpool, kuidas ühte või mitut vahemikku kustutada.

1. Vajutage  ajavahemikul, mida soovite kustutada, kuni ilmub joon.



2. Kui ilmub joon, vajutage , et kinnitada selle kustutamine.



 Allpool on näide teie nädalase ajakava kohta. Kui seade on sisse lülitatud, tuleb kasutada kõrgeid temperatuure, kui seade on välja lülitatud, tuleb kasutada madalaid temperatuure.

Ajutine ülevõturežiim

See funktsioon kehtib ainult automaatrežiimis. Kui ajakava jooksul seatakse uus sihttemperatuur, jääb see kehtima programmeeritud ajakava kohaselt kuni järgmise ajavahemiku alguseni.

1. Automaatrežiimis kasutage  või , et määrata uus seadistustemperatuur.



2. Pärast uue seadistustemperatuuri määramist naaseb termostaat põhiekraanile.



 Vihje: uuele režiimile üleminekul lülitatakse ajutine ülevõturežiim välja.

Puhkuserežiim

Selles mudelis hoitakse kindlat temperatuuri kindla arvu päevade jooksul.

1. Vajutage kaks sekundit , kasutage  või , et seadistada HOLI-P5 ja vajutage siis .

2. Kasutage  või , et seadistada temperatuur TEMP ja päevade arv DAYS, seejärel vajutage .

3. Kasutage  või , et määrata päevad DAYS ja vajutage . Puhkuserežiim on seatud. Seadistustest väljumiseks ja põhiekraanile naasmiseks vajutage  ja hoidke kaks sekundit all.



4. Hoidke põhiekraanil kolm sekundit samaaegselt all nuppe, „=“ ja „+“, et aktiveerida puhkuserežiim. Seatud ajavahemiku kohaselt ilmub põhiekraanile puhkuseikoon ja termostaat töötab puhkuserežiimis.



Aja seadistamine

1. Programmi seadetes sisenemiseks vajutage põhiliideses kaks sekundit pikalt . Kasutage  või , et valida TIME-P2 ja vajutage .



2. Vajutage  või , et valida nädal, ja vajutage kinnitamiseks .



3. Järgige sammu kaks, et määrata tunni formaat ja tunnid, minutid. Kui seadistus on lõpetatud, liigub kontrollerr järgmise parameetri juurde.

Kaitsefunktsioon

Ventiili kaitsefunktsioon: kui kontrollerr ei käivita ventiili 14 päeva jooksul, käivitatakse automaatselt kütterežiim või jahutusrežiim kuueks minutiks.

Avatud akna funktsioon

Kütterežiimis langeb temperatuur järsult ja kütte lülitatakse 15 minutiks välja.

Paigaldaja režiim

1. Vajutage põhiekraanil pikalt, kaks sekundit .



2. Kasutage  või  nuppe, et valida parameeter ja vajutage kinnitamiseks .



3. Kasutage  või  nuppe, et valida parameeter ja vajutage kinnitamiseks  ning liikuge edasi järgmise parameetri juurde.



4. Järgmise parameetri seadmiseks vaadake samme 2–3. Paigaldajarežiimist väljumiseks oodake 30 sekundit või vajutage ja hoidke all  kaks sekundit, mille järel termostaat naaseb automaatselt tagasi põhiekraanile.

Px	Funktsioon	Parameetri väärtus	Vaikimisi väärtus
P1-SCH	Ajakava seadistamine	5-2/6-1/7-0/SAME	7-0
P2-TIME	Aja ja kuupäeva seadmine	Nädal/tund/kellaeg	MON/24h/12:00
P3-LIMI	Ülemise ja alumise sihttemperatuuri piiride seadistamine	–5,0~40,0	L:5.0/H:35.0
P4-CAL	Kalibreerimistemperatuuri seadistamine	–3,5~3,5	0
P5-HOLI	Puhkuserežiimi seadistus	TEMP:10~20/DAYS:1~30	10/30
P6-CTL	Kütte- või jahutusvalikud	Kütte/jahutus	Kütte
P7-BOTP	Juhtimisrežiimi seadistus 1: ±0.25 2: ±0.5 3/4/5: TPI	1/2/3/4/5	2
P8-AUTO	Automaat- ja käsitsi režiimi vahel lülitamine	SISSE/VÄLJA	VÄLJAS
P9-FROS	Külmumise kaitse režiimi seadistus	SISSE/VÄLJA	SEES
P10-SYNC	PÄRING: vaata ühendatud kanaleid SISSE: sisene sidumisrežiimi	PÄRING/SISSE	PÄRING

Termostaadi ja vastuvõtja sidumine

 MÄRKUS. Sidumise ajal veenduge, et termostaadi ja vastuvõtja vaheline kaugus on vähemalt üks meeter.

 MÄRKUS. Termostaadi ja vastuvõtja vaheline sideulatus on avatud ruumis maksimaalselt 100 meetrit. Hoones, kus on mitmesuguseid takistusi (nt seinad, põrandad, metallkonstruktsioonid, mööbel), on sideulatus oluliselt väiksem. Raadiosidet võivad häirida kohalikud tegurid, nagu GSM-antennid, raadiosideadmed või mänguasjad või muud elektromagnetilisi häireid tekitavad seadmed. Katla vastuvõtja peab olema varustatud stabiilse pingega, ilma sagedaste katkestuste või pingekoikumisteta (standardist kõrvalekalded). Tootja ei vastuta kohalike häirete mõju tuvastamise ega kõrvaldamise eest.

Kui soovite seadmeid omavahel ühendada, järgige allpool toodud juhiseid. Kasutaja peaks saama RF-juhtimiskastiga ühendada 8 erinevat termostaati. Selleks peab kasutaja järgima allpool toodud juhiseid:

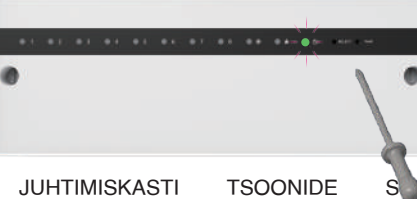
1. Vajutage ja hoidke termostaadi nuppu  kaks sekundit all. Lülitage sisse  või , et valida P10-SYNC, vajutage valiku kinnitamiseks nuppu . Vajutage  või , et valida ON ja vajutage kinnitamiseks . PA ikoon vilgub. Kui termostaat ja RF-juhtimiskast on edukalt ühendatud, naaseb termostaat põhiekraanile ja nii edasi, ühendades teise, kuni kaheksanda juhtimiskastialani. Lõpetage ühendamine, et naasta põhiekraanile, või kui ühendamine ei ole 10 minuti jooksul lõppenud, väljutakse automaatselt. Samuti võite ka vajutada menüü nuppu  kaks sekundit, et väljuda praegustest parameetritest.



SKS Võru OÜ
Kadaka tee 4 10621 Tallinn
Tel +372 627 7150
E-post: sks@skse.ee
www.skse.ee

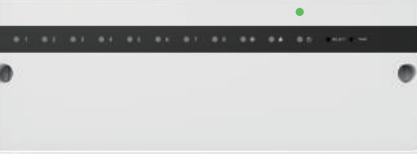


2. RF-juhtimiskast jääb sidumisrežiimi (ühendusrežiimi) 10 minutiks pärast seda, kui PAIR-nuppu on kolm sekundit all hoitud ja toitenäidiku roheline LED vilgub. Kui ühendus ei õnnestu 10 minuti pärast, peaks roheline LED kustuma ja seade ühendusrežiimist välja lülituma.



3. JUHTIMISKASTI TSOONIDE SIDUMINE
TERMOSTAADIGA: Selleks valige SELECT-nupuga tsoon (1 kuni 8). SELECT-nupu esimene vajutus paneb esimese tsooni rohelise LED-i pikalt põlema ja teine vajutus paneb teise tsooni rohelise LED-i pikalt põlema. Oodake.....

4. Kui ala on valitud, on sidumine aktiivne 30 sekundit, et alustada sidumisprotsessi. Seega, et valida näiteks teine RF-ala (ala number), peab kasutaja tegema järgmist: vajutage üks kord nuppu SELECT (kolmanda tsooni LED süttib pikalt) ja seejärel vajutage uuesti nuppu SELECT (neljanda tsooni LED süttib pikalt). Nüüd peab kasutaja 30 sekundi jooksul vajutama ühe korra nuppu PAIR, kuna nuppu SELECT on juba vajutatud, et alustada termostaadi teise tsooniga sidumist.



5. RF-juhtimiskast jääb pärast nupu vajutamist 10 minutiks sidumisrežiimi. Kui ühendus ei õnnestu 10 minuti jooksul, kustub LED-näidik ja seade lülitub välja. Ühendusrežiim. Nüüd on termostaat ja RF-juhtimiskasti tsoonid omavahel ühendatud, nii et kui termostaat hakkab kütma või jahutama, lülituvad tsooni LED-näidikud ja releed sisse ning kui termostaat lõpetab kütmise, lülituvad tsooni LED-näidikud ja releed välja.

Tehaseseadete taastamine

1. Termostaadi lähtestamiseks vajutage põhiekraanil nuppu  ja  korraga kolm sekundit.



2. Seade taastatakse ja käivitub automaatselt.

