

Vtični sobni termostat

Navodila za uporabo

Obseg dobave

- Sobni termostat
- Navodila za uporabo



Predvidena uporaba

Izdelek se uporablja za samodejni vklop ali izklop električnega porabnika (npr. ogrevalne ali klimatske naprave), ko temperatura pada pod določeno raven ali jo preseže.

Izdelek mora biti priključen na ozemljeno omrežno vtičnico. Podatki o priključitvi in največji dovoljeni porabi električne energije priključenega porabnika so navedeni v poglavju "Tehnični podatki".

Upoštevati je treba varnostna navodila in vse druge informacije v tem piročniku. Natančno preberite navodila za uporabo in jih shranite ali jih posredujte drugim uporabnikom izdelka.

Vsaka drugačna uporaba od zgoraj opisane bo povzročila poškodbe tega izdelka, povezana pa je tudi z nevarnostmi, kot so kratek stik, požar, električni udari itd. Celotnega izdelka ni dovoljeno spremniti ali predelovati!

Ta izdelek izpoljuje zakonske, nacionalne in evropske zahteve. Vsa navedena imena podjetij in označbe izdelkov so blagovne znamke njihovih lastnikov. Vse pravice pridržane.

Trenutna navodila za uporabo

Aktualna navodila za uporabo prenesite prek povezave www.becool.at/downloads ali poskenirajte prikazano kodo QR.

Sledite navodilom na spletni strani



Razlaga simbola



Simbol s strelo v trikotniku se uporablja, kadar obstaja nevarnost za vaše zdravje, npr. zaradi električnega udara.



Simbol izklicnikom v trikotniku označuje pomembna navodila v teh navodilih za uporabo, ki jih je treba upoštevati.



Simbol puščice je na voljo, kadar so vam na voljo posebni nasveti in opombe o upravljanju.



Upoštevajte navodila za uporabo!

Varnostna navodila



Pozorno preberite navodila za uporabo in bodite posebej pozorni na varnostna navodila. Če ne upoštevate varnostnih navodil in informacij o pravilnem ravnanju v teh navodilih za uporabo, ne prevzemamo nobene odgovornosti za morebitne poškodbe oseb/premožensko škodo. Poleg tega v takih primerih garancija/garancija preneha veljati.

Splošno

- Zaradi varnostnih in homologacijskih razlogov nedovoljena predelava in/ali sprememb izdelka ni dovoljena. Ne odpajajte/razstavljajte ga! V notranjosti ni delov, ki bi jih morali sami nastavljati ali vzdrževati.
- Vzdrževanje, nastavitev ali popravila lahko izvaja le specializirana/usposobljena delavnica, ki je seznanjena s povezanimi nevarnostmi ali ustreznimi predpisi.
- Izdelek je zasnovan v zaščitnem razredu I. Priključiti in uporabljati ga je dovoljeno le iz ozemljene omrežne vtičnice.
- Električna vtičnica, na katero je izdelek priključen, mora biti blizu izdelka in lahko dostopna.
- Izdelek je opremljen z zaščito na dotik. Vgrajeni mehanizem sprosti odprtino vtičnice šele, ko sta oba kontakta omrežnega vtiča hkrati vstavljeni v obe odprtini.
- V prisotnosti otrok bodite še posebej previdni. Otroci ne morejo prepoznati nevarnosti, ki nastanejo pri nepravilnem ravnanju z električno opremo. Zaradi električnega udara obstaja nevarnost za življenje!
- Embalažnega materiala ne puščajte neprevidno ležati, saj lahko postane nevarna igrača za otroke.
- Z izdelkom ravnajte previdno, saj se lahko poškoduje zaradi udarcev, trkov ali padca že z majhne višine.
- V poslovnih objektih je treba upoštevati predpise o preprečevanju nesreč, ki jih za električne sisteme in opremo predpisuje Zveza institucij za obvezno nezgodno zavarovanje in preprečevanje nesreč!
- Če imate še vedno vprašanja, na katera v teh navodilih za uporabo ni odgovorov, se obrnite na nas ali na drugega strokovnjaka.

Delovno mesto

- Izdelek se lahko uporablja le v suhih, zaprtih notranjih prostorih; ne sme biti vlažen ali moker! Izdelka nikoli ne postavljajte v neposredno bližino kadi, prhe, kadi ali podobnega. Obstaja nevarnost za življenje zaradi električnega udara!
- Izdelek ni igraca in ne sodi v otroške roke. Izdelek postavite tako, da ga otroci ne morejo dosegči.
- Izdelek ne sme biti izpostavljen ekstremnim temperaturam, neposredni sončni svetlobi ali močnim vibracijam.
- Delovanje v okoljih z visoko vsebnostjo prahu, vnetljivih plinov, hlapov ali topil ni dovoljeno. Obstaja nevarnost eksplozije in požara!
- Sobnega termostata nikoli ne uporabljajte v vozilu.

Delovanje in uporaba

- Nikoli se ne dotikajte izdelka ali omrežnega vtiča, ki ga želite priključiti v sprednjo vtičnico sobnega termostata, z mokrimi ali vlažnimi rokami. Obstaja nevarnost smrtno nevarnega električnega udara! Enako velja za sobni termostat.
- Izdelka nikoli ne priključite na električno omrežje takoj po tem, ko ste ga prenesli iz hladnega v topel prostor (npr. med prevozom). Nastala kondenzacija lahko uniči napravo ali povzroči električni udar! Najprej počakajte, da se izdelek segreje na sobno temperaturo. Počakajte, da kondenzacija izhlapi; to lahko traja več ur. Šele nato lahko izdelek priključite na električno omrežje in ga začnete uporabljati.
- Nikoli ne izvlecite omrežnega vtiča, vstavljenega v sprednjo vtičnico sobnega termostata, za kabel. Vtič zgrabite za oprjemalne površine na strani in ga izvlecite iz sprednje vtičnice.
- Ne preobremenite sobnega termostata. Upoštevajte priključeno obremenitev v poglavju "Tehnični podatki".
- Ne priključite enega za drugim! To lahko povzroči preobremenitev sobnega termostata! Obstaja nevarnost požara!
- Ne uporabljajte pokritega! Pri večjih priključenih obremenitvah se sobni termostat segreje, kar lahko pri pokritem delovanju povzroči pregrevanje in morda požar!
- Brez napetosti le, ko je vtič izvlečen!
- Če je izdelek poškodovan, ga ne uporabljajte. Obstaja nevarnost za življenje zaradi električnega udara!
- V tem primeru izdelek odstranite na okolju prijazen način.
- Domnevamo lahko, da varno delovanje ni več mogoče, če:
- izdelek ima vidne poškodbe.
- izdelek ne deluje ali ne deluje pravilno (uhajanje dima ali vonj po gorenju, slišno prasketanje, razbarvanje izdelka ali sosednjih površin).
- je bil izdelek shranjen v neugodnih pogojih.
- so se pojavile velike prometne obremenitve.
- Izdelek uporabljalje le v zmernem podnebju, ne v tropskem podnebju.
- Pred čiščenjem sobnega termostata ali če ga dalj časa ne boste uporabljali, ga vedno izključite iz vtičnice.
- Nikoli ne nalivajte tekočin na izdelek ali poleg njega. Obstaja velika nevarnost požara ali smrtnega električnega udara.
- Če v notranjost enote vseeno pride tekočina, takoj izklopite vse pole omrežne vtičnice, na katero je priključen sobni termostat (izklopite varovalko/avtomatski odklopnik/F1 odklopnik povezanega tokokroga). Šele nato iztaknite sobni termostat iz omrežne vtičnice in se obrnite na strokovnjaka. Izdelka ne uporabljajte več.

d) Namestitev priključene enote za ogrevanje/klimatizacijo

- Upoštevajte navodila za uporabo ogrevalne/klimatizacijske enote, ki ste jo priključili na sobni termostat.
- Številnih ogrevalnih/klimatizacijskih naprav zaradi varnosti ne smete uporabljati brez nadzora.
 - V vsakem primeru poskrbite za zadostno razdaljo med grelnikom/klimatsko napravo in vnetljivimi predmeti (npr. zavesami).
 - Mobilno ogrevalno/klimatizacijsko enoto postavite le na stabilno, ravno in vodoravno površino.
 - Nikoli ne pokrivajte ogrevalnih/ klimatskih naprav.
 - Otroci naj se ne približujejo enotam za ogrevanje/klimatizacijo! Ne obstaja le nevarnost poškodb ali opekin, temveč tudi nevarnost smrtno nevarnega električnega udara!
 - Na sobni termostat ne priključite več ogrevalnih/klimatskih naprav.
 - Prepričajte se, da je priključena ogrevalna ali hladilna enota nameščena in deluje dovolj daleč od sobnega termostata, da so medsebojne motrje čim manjše. V nasprotнем primeru bo prihajalo do nepotrebno pogostega preklapljanja.

Prvi zagon, polnjenje vgrajene baterije

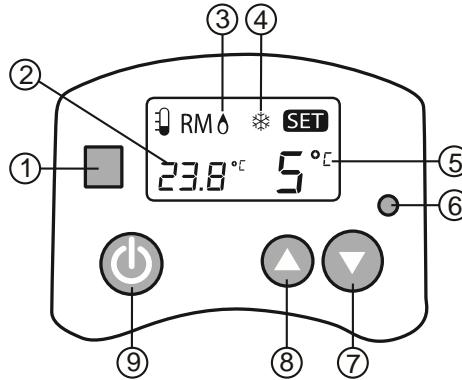
V sobni termostat je vgrajena baterija NiMH za ponovno polnjenje. Ta zagotavlja, da se nastavljeni podatki v primeru izpada električne energije ne izgubijo (rezervni čas do 200 ur).

→ Poleg tega je mogoče sobni termostat programirati (ko je baterija napolnjena), tudi če ni priključen na električno vtičnico.

Baterija je popolnoma napolnjena, ko je sobni termostat približno 8-12 ur priključen na električno omrežje.

Ob dobavi je baterija NiMH običajno prazna, na zaslolu ni nobene indikacije. Če želite v tem primeru izvesti programiranje, sobni termostat priključite v omrežno vtičnico. Kmalu zatem se zaslonska aktivira in sobni termostat lahko začne delovati.

Delovni elementi



1 Nadzorna LED dioda

Svetlobna dioda LED je ugasnjena: Sobni termostat je izklopljen

Rdeča dioda LED: nastavljena mejna temperatura še ni dosežena in sprednja vtičnica sobnega termostata je deaktivirana.

Modra LED dioda: dosežena je bila nastavljena mejna temperatura in aktivirana je sprednja vtičnica sobnega termostata.

2 Trenutna temperatura

3 Simbol "Δ" za način ogrevanja (sprednja vtičnica se vklopi, ko temperatura pada pod nastavljeno mejno vrednost)

4 Simbol "※" za način hlajenja (sprednja vtičnica se vklopi, ko je presežena nastavljena mejna temperatura)

5 Trenutna mejna vrednost temperature (ni vidna, če je sobni termostat izklopljen in kontrolna dioda (1) ne sveti)

6 Gumb "RESET": ponastavitev osnovnih nastavitev sobnega termostata

7 Gumb ▼: Znižanje mejne temperature

8 Gumb ▲: Povečanje mejne temperature

9 Gumb Ⓛ: Vklop/izklop sobnega termostata

→ Simbol Δ ali ※ "" se prikaže le, ko...

- sobni termostat je izklopljen.
- ob vklopu sobnega termostata ni dosežena mejna vrednost temperature

Namestitev sobnega termostata

Temperaturni senzor je trajno nameščen v sobnem termostatu. Zato sobni termostat meri temperaturo na mestu delovanja (npr. ko je priključen v stensko vtičnico).

→ V zaprtem prostoru se hladen zrak spušča navzdol, topel pa dviga navzgor.

Zato bo morda treba ustrezno izbrati mejno vrednost temperature, če bo sobni termostat vklopljen napravo za ogrevanje ali hlajenje.

Poskrbite tudi, da je priključena ogrevalna ali hladična enota nameščena in deluje dovolj daleč od sobnega termostata, da je medsebojno motenje čim manjše. V nasprotnem primeru bo prišlo do nepotrebnega pogostega preklapljanja.

Zato sobnega termostata nikoli ne uporabljajte v bližini pohištva ali zaves, saj te ovirajo kroženje zraka v prostoru.

Sobni termostat vtaknite v omrežno vtičnico (stensko vtičnico) tako, da je zaslonski obremenjen navzgor, sprednja vtičnica pa navzdol. V tem položaju je temperaturni senzor na spodnji strani sobnega termostata (glejte krožno oznako na sliki desno), zato nanj ne vpliva ali le malo vpliva ogrevanje sobnega termostata.

→ V drugih delovnih položajih ima ogrevanje sobnega termostata velik vpliv na temperaturno tipalo, kar včasih povzroči močna odstopanja pri vklopu/izklopu pri nastavljeni mejni vrednosti temperature.



Izberite enoto temperature °C ali °F

- Izklopite termostat z gumbom Ⓛ (9), tako da kontrolna dioda (1) ugasne.
- Zdaj za približno 3 sekunde hkrati pridržite gumba ▼ (7) in ▲ (8), da preklopite med enotama temperature °C (stopinje Celzija) in °F (stopinje Fahrenheita).

Izberite način delovanja

Sobni termostat ima dva različna načina delovanja:

1. Način ogrevanja

V tem načinu delovanja sobni termostat vklopi priključenega porabnika, ko temperatura v prostoru pada pod nastavljeno temperaturno mejo. Ta način delovanja je zato primeren za priključitev grelnika.

2. Način hlajenja

V tem načinu delovanja sobni termostat vklopi priključen porabnik, ko se temperatura v prostoru dvigne nad nastavljeno temperaturno mejo. Ta način delovanja je zato primeren za priključitev hladične enote.

Če želite preklopiti med obema načinoma delovanja, ravnajte, kot sledi:

- Izklopite termostat z gumbom Ⓛ (9), tako da kontrolna dioda (1) ugasne. Na vrhu zaslona se prikaže trenutno nastavljen način delovanja sobnega termostata ("Δ" = način ogrevanja, "※" = način hlajenja).
- Za spremembo načina delovanja hkrati pritisnite in 3 sekunde držite gumba Ⓛ (9) in ▲ (8).

Nastavljena mejna vrednost temperature

Mejno vrednost temperature, prikazano na spodnjem desnem delu zaslona, lahko zmanjšate z gumbom ▼ (7) ali povečate z gumbom ▲ (8) (za hitro prilagoditev držite ustrezni gumb dlje časa pritisnjene).

→ Nastavitev je mogoča le, če je vklopljen sobni termostat.

Primer načina ogrevanja

- Če bo sobni termostat služil kot nadzornik zmrzali in je treba temperaturo v prostoru, npr. v shrambi ali kleti, vzdrževati nad +5 °C, na sprednjo vtičnico sobnega termostata priključite ogrevalno napravo, kot je konvektor.
- Izklopite sobni termostat in preverite, kateri način delovanja je trenutno nastavljen ("Δ" = način ogrevanja, "※" = način hlajenja).
- Kot način delovanja izberite način ogrevanja.
- Vklopite sobni termostat. Kontrolna LED dioda (1) se mora prižgati (LED dioda svetli rdeče = sprednja vtičnica je deaktivirana, LED dioda svetli modro = sprednja vtičnica je aktivirana).
- Z gumboma ▼ (7) ali ▲ (8) nastavite temperaturno mejo +5 °C. (8) za nastavitev mejne vrednosti temperature +5 °C. Sobni termostat je zdaj pripravljen za delovanje.
- Če temperatura v prostoru pada pod +5 °C za več kot 1 minuto, sobni termostat vklopi priključen gorenje. Kontrolna LED dioda (1) zasveti modro, pojavlja pa se tudi simbol "Δ".

→ Obdobje 1 minute služi za zagotovitev, da se priključen gorenje ne vklopi ali izklopi prehitro zaporedoma.

- Če se temperatura v prostoru dvigne nad +5 °C, sobni termostat ponovno izklopi priključen gorenje. Kontrolna dioda (1) zasveti rdeče, simbol "Δ" ponovno izgine.

Primer načina hlajenja

- Če naj sobni termostat varuje prostor pred previsokimi temperaturami, na sprednjo vtičnico sobnega termostata priključite na primer ventilator (ali ustrezno klimatsko napravo).

• Izklopite sobni termostat in preverite, kateri način delovanja je trenutno nastavljen ("Δ" = način ogrevanja, "※" = način hlajenja).

- Kot način delovanja izberite način hlajenja.
- Vklopite sobni termostat. Kontrolna LED dioda (1) se mora prižgati (LED dioda svetli rdeče = sprednja vtičnica je deaktivirana, LED dioda svetli modro = sprednja vtičnica je aktivirana).

• Z gumboma ▼ (7) ali ▲ (8) nastavite temperaturno mejo +25 °C. (8) za nastavitev mejne vrednosti temperature +25 °C. Sobni termostat je zdaj pripravljen za delovanje.

- Če se temperatura v prostoru dvigne nad +25 °C za več kot 3 minute, sobni termostat vklopi priključen ventilator (ali klimatsko napravo). Kontrolna LED dioda (1) zasveti modro, pojavlja pa se tudi simbol "※".

→ Časovno obdobje 3 minut je namenjeno zagotavljanju, da se priključena klimatska naprava ne vklopi ali izklopi prehitro zaporedoma.

- Če temperatura v prostoru pada pod +25 °C, sobni termostat ponovno izklopi priključen ventilator (ali klimatsko napravo). Kontrolna dioda (1) zasveti rdeče, simbol "※" ponovno izgine.

Vzdrževanje in nega

- Izdelek ne potrebuje vzdrževanja. V izdelku ni sestavnih delov, ki bi jih bilo treba vzdrževati, zato ga nikoli ne odpirajte/razstavljajte. Vzdrževanje ali popravilo lahko opravi le strokovnjak ali specializirana delavnica.
- Pred čiščenjem izklopite sobni termostat iz električnega omrežja in ga izvlecite iz vtičnice. Nato odklopite porabnik, ki je priključen na sobni termostat.
- Za čiščenje zadostuje suha, mehka in čista krtače ter sesalnika.
- Prah zlahka odstranite s pomočjo dolgodlakave, mehke in čiste krtače ter sesalnika.

 Nikoli ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev, čistilnega alkohola ali drugih kemičnih raztopin, saj lahko poškodujete ohiše ali celo oslabite njegovo delovanje.

Recikliranje, odstranjevanje, izjava o skladnosti

	RECIKLIRANJE Embalажne materiale je mogoče reciklirati. Zato je priporočljivo, da jih odvržete med razvršcene odpadke.
	ODSTRANITEV Simbol "prečrtan koš za smeti" zahteva ločeno odstranjevanje odpadne električne in elektronske opreme (OEEO). Električna in elektronska oprema lahko vsebuje nevarne in okolju škodljive snovi. Zato je ne odlagajte med nesortirane preostale odpadke, temveč na za to namenjenem zbirnem mestu za odpadno električno in elektronsko opremo. S tem boste prispevali k varovanju virov in okolja. Za več informacij se obrnite na prodajalca ali lokalne organe. Direktiva 2012/19/EU
	IZJAVA O SKLADNOSTI Potrjujemo, da je ta članek v skladu z osnovnimi zahtevami, predpisi in direktivami EU. Podrobno izjavo o skladnosti si lahko kadar koli ogledate na naslednji povezavi: https://www.schuss-home.at/downloads

Razen napak in tehničnih sprememb

Kontaktni naslov za nadaljnje informacije
Informacijska in storitvena linija

Schuss Home Electronic GmbH
Scheringgasse 3,
A-1140 Dunaj Tel: +43 (1) 97 0 21
www.beccol.at
Številka FB: 236974 t / Sodišče FB:
Dunaj

→ Odjemalci s pretežno uporovno obremenitvijo so npr. žarnice, grelniki in podobno. Porabniki z induktivno obremenitvijo so npr. motorji, predstikalne naprave, običajni transformatorji, varčne sijalke in podobno.

Tehnične informacije

Nazivna napetost	230 V/AC, 50-60 Hz
Povezana obremenitev Ohmska obremenitev	Max. 3680W (230V/AC, 16 A)
Priključena obremenitev Induktivna obremenitev	Največ 460 W (230 V/AC, 2 A)
Vrsta stikala	Rele (enopolni)
Območje nastavitev temperature	+5 °C do +30 °C
Natančnost	±1 °C
Varnostna baterija	Trajno nameščen (NiMH, 2,4 V, 40 mAh); čas polnjenja približno 8-12 ur, čas rezervnega polnjenja približno 200 ur
Okoljski pogoji	Temperatura od 0 °C do +40 °C, vlažnost od 20 % do 90 %, brez kondenzacije.
Dimenzijs (ŠxVxG z vtičem)	60x110x77mm
Teža	136g

Utičnica sobnog termostata

priručnik za rad

opseg isporuke

- sobni termostat
- priručnik za rad



Namjena

Proizvod se koristi za automatsko uključivanje ili isključivanje potrošača električne energije (npr. grijачa ili klima uređaja) kada temperatura padne ispod ili prijeđe određenu razinu.

Proizvod mora biti spojen na mrežnu utičnicu sa zaštitnim kontaktom. Prikључne podatke i najveću dopuštenu potrošnju električne energije priključenog potrošača možete pronaći u poglavljju "Tehnički podaci".

Obavezno se pridržavajte sigurnosnih uputa i svih ostalih informacija u ovim uputama za uporabu. Pažljivo pročitajte upute za uporabu, čuvajte ih i prosljedite drugim korisnicima proizvoda.

Svaka druga uporaba osim gore opisane oštetiti će ovaj proizvod, a to je također povezano s opasnostima kao što su kratki spojevi, požar, strujni udar itd. Cijeli proizvod se ne smije mijenjati ili prepravljati!

Ovaj proizvod ispunjava zakonske, nacionalne i europske zahtjeve. Svi navedeni nazivi tvrtki i proizvoda zaštitni su znakovi njihovih vlasnika. Sva prava pridržana.

Aktualne upute za uporabu

Preuzmite aktualne upute za uporabu putem poveznice www.becool.at/downloads ili skenirajte prikazani QR kod. Slijedite upute na web stranici



Ikona Objasnjenje



Simbol s munjom u trokutu koristi se kada postoji rizik za vaše zdravlje, npr. od strujnog udara.



Simbol s uskličnikom u trokutu označava važne podatke u ovim uputama za uporabu kojih se morate pridržavati.



Simbol strelice možete pronaći ako želite dobiti posebne savjete i informacije o radu.



Pridržavajte se uputa za uporabu!

sigurnosne upute



Pažljivo pročitajte upute za uporabu i obratite posebnu pozornost na sigurnosne upute. Ako se ne pridržavate sigurnosnih uputa i informacija o pravilnom rukovanju u ovim uputama za uporabu, ne preuzimamo nikakvu odgovornost za bilo kakvu osobnu ozljedu ili štetu na imovini. Osim toga, jamstvo/garancija u takvim slučajevima prestaje vrijediti.

općenito

- Iz sigurnosnih razloga i razloga odobrenja, neovlaštena preinaka i/ili modifikacija proizvoda nije dopuštena. Nemojte ga otvarati/rastavljati! Unutra nema dijelova koje trebate podešavati ili održavati.
- Radove na održavanju, podešavanju ili popravku smije obavljati samo specijalizirana/specijalizirana radionica koja je upoznata s povezanim opasnostima i relevantnim propisima.
- Proizvod je izgrađen u klasi zaštite I. Smije se priključiti i upravljati samo s mrežnom utičnicom sa zaštitnim kontaktom.
- Mrežna utičnica na koju je proizvod spojen mora biti blizu proizvoda i lako dostupna.
- Proizvod je opremljen zaštitom od slučajnog kontaktta. Tek kada su oba kontakta mrežnog utičača umetnuta u oba otvora u isto vrijeme, integrirani mehanizam oslobađa otvor utičnice.
- Budite posebno oprezni oko djece. Djeca ne mogu prepoznati opasnosti koje proizlaze iz nepravilnog rukovanja električnim uređajima. Postoji smrtna opasnost od strujnog udara!
- Ne ostavljajte materijal za pakiranje uokolo, može postati opasna igračka za djecu.
- Pažljivo rukujte proizvodom, udarci, udarci ili pad čak i s male visine mogu ga oštetiti.
- U gospodarskim objektima moraju se poštivati propisi o sprječavanju nesreća udruženja trgovачkih strukovnih društava za električne sustave i opremu!
- Ako imate pitanja na koja nema odgovora u ovim uputama za uporabu, обратите se nama ili drugom stručnjaku.

mjesto rada

- Proizvod se smije koristiti samo u suhim, zatvorenim zatvorenim prostorijama, ne smije biti vlažan ili mokar! Nikada ne stavljamte proizvod u neposrednu blizinu kade, tuša, kade ili slično. Postoji smrtna opasnost od strujnog udara!
- Proizvod nije igračka i ne smije biti u dječjim rukama. Stavite proizvod na mjesto gdje ga dječa ne mogu dohvati.
- Proizvod se ne smije izlagati ekstremnim temperaturama, izravnoj sunčevoj svjetlosti ili jakim vibracijama.
- Nije dopušten rad u okruženjima s visokim udjelom prašine, zapaljivih plinova, para ili otapala. Postoji opasnost od eksplozije i požara!
- Nikada nemojte koristiti sobni termostat u vozilu.

servis i rad

- Nikada ne dodirujte proizvod ili utikač koji želite umetnuti u prednju utičnicu sobnog termostata vlažnim ili mokrim rukama. Postoji opasnost od strujnog udara opasnog po život! Isto vrijedi i za sam sobni termostat.
- Nikada ne priključujte proizvod na mrežni napon odmah nakon što ga unesete iz hladne u toplu prostoriju (npr. tijekom transporta). Nastala kondenzacija može uništiti uređaj ili dovesti do strujnog udara! Pustite da se proizvod prvo zagrije na sobnu temperaturu. Pričekajte da kondenzacija ispari, to može potrajati nekoliko sati. Tek tada se proizvod može priključiti na napajanje i pustiti u rad.
- Kada je mrežni utikač uključen u prednju utičnicu sobnog termostata, nikada ga ne izvlačite držeći ga za kabel. Uhvatite utikač za površine za držanje sa strane i izvucite ga iz prednje utičnice.
- Nemojte preopteretiti sobni termostat. Obratite pozornost na priključnu snagu u poglavljju "Tehnički podaci".
- Ne spajajte u nizu! To može dovesti do preopterećenja sobnog termostata! Postoji opasnost od požara!
- Nemojte raditi pokriveno! Kod većih priključnih opterećenja dolazi do zagrijavanja sobnog termostata, što može dovesti do pregrijavanja i eventualnog požara kada je pokriven!
- Bez napona samo kada je utikač izvučen!
- Nemojte koristiti proizvod ako je oštećen. Postoji smrtna opasnost od strujnog udara!
- U tom slučaju zbrinjite proizvod na ekološki prihvatljiv način.
- Može se prepostaviti da siguran rad više nije moguć ako:
- na proizvodu su vidljiva oštećenja
- proizvod ne radi ili ne radi ispravno (izlazi dim ili miris paljevine, čujno pucketanje, promjena boje proizvoda ili susjednih površina)
- proizvod je skladišten u nepovoljnim uvjetima
- došlo je do ozbiljnih transportnih opterećenja
- Koristite proizvod samo u umjerenoj klimi, ne u tropskoj klimi.
- Uvijek isključite sobni termostat iz utičnice prije čišćenja ili ako ga ne namjeravate koristiti dulje vrijeme.
- Nikada nemojte prolijevati tekućine preko ili blizu proizvoda. Postoji velika opasnost od požara ili strujnog udara opasnog po život.
- Ako tekućina ipak dospije u uređaj, odmah isključite sve polove mrežne utičnice na koju je priključen sobni termostat (isključite osigurač/automatski prekidač/FI prekidač/pripadajućeg strujnog kruga). Tek tada isključite sobni termostat iz utičnice i obratite se stručnjaku. Prestanite koristiti proizvod.

d) Postavljanje priključenog grijaća/klima

- Pridržavajte se uputa za uporabu uređaja za grijanje/klimu koji spajate na sobni termostat.
- Iz sigurnosnih razloga, mnogi uređaji za grijanje/klimatizaciju ne smiju raditi bez nadzora.
 - U svakom slučaju, držite dovoljan razmak između grijaća/klima uređaja i zapaljivih predmeta (npr. zavjesa).
 - Postavite prijenosni grijać/klima uređaj samo na stabilnu, ravnu, vodoravnu površinu.
 - Nikada ne prekrivajte grijaće/klima uređaje.
 - Držite djecu podalje od grijaća/klima uređaja! Ne postoji samo opasnost od ozljeda ili opeklina, već i strujni udar opasan po život!
 - Ne spajajte više grijaća/klima uređaja na sobni termostat.
 - Uverite se da je priključeni uređaj za grijanje ili hlađenje postavljen i radi dovoljno daleko od sobnog termostata kako bi međusobne smetnje bile svedene na minimum. Inače će doći do nepotrebno čestih operacija prebacivanja.

Početno pokretanje, punjenje integrirane baterije

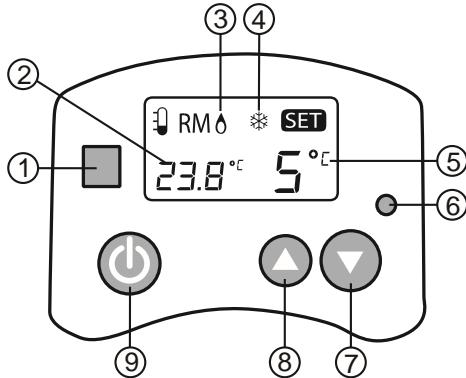
NiMH baterija je integrirana u sobni termostat. Time se osigurava da se postavljeni podaci ne izgube u slučaju nestanka struje (vrijeme sigurnosne kopije do 200 sati).

→ Sobni termostat također se može programirati (kada je baterija napunjena) čak i ako nije uključen u struju utičnicu.

Baterija je potpuno napunjena kada je sobni termostat bio priključen na mrežni napon oko 8 - 12 sati.

Prilikom isporuke, NiMH baterija je obično prazna i ništa se ne može vidjeti na zaslonu. Da biste u ovom slučaju mogli programirati, uključite sobni termostat u mrežnu utičnicu. Ubrzo nakon toga, zaslon se aktivira i sobni termostat se može staviti u rad.

Kontrole



10 upravljan

LED isključen: sobni termostat je isključen

LED crvena: postavljena granica temperature još nije dosegnuta i prednja utičnica sobnog termostata je deaktivirana

LED plava: Dosegnuta je postavljena granica temperature i prednja utičnica sobnog termostata je aktivirana

11 Trenutna temperatura

12 Simbol "▲" za način grijanja (prednja utičnica je uključena kada je postavljena granična vrijednost temperature ispod)

13 Simbol "▼" za način hlađenja (prednja utičnica se uključuje kada se prekorači postavljena granica temperature)

14 Trenutna granična vrijednost temperature (nije vidljiva ako je sobni termostat isključen i kontrolna LED dioda (1) ne svijetli)

15 Tipka "RESET": Resetirajte sobni termostat na osnovne postavke

16 Tipka "▼": Smanjenje granične vrijednosti temperature

17 Gumb ▲: Povećajte vrijednost ograničenja temperature

18 Tipka "⊕" uključivanje/isključivanje sobnog termostata

→ Simbol "⊕" ili "⊖" pojavljuje se samo ako...

• sobni termostat je isključen

• granična vrijednost temperature nije dostignuta kada je sobni termostat uključen

Postavljanje sobnog termostata

Senzor temperature ugrađen je u sobni termostat. Iz tog razloga sobni termostat mjeri temperaturu na mjestu rada (npr. kada je uključen u zidnu utičnicu).

→ U zatvorenom prostoru hladan zrak tone, a topli se diže.

Iz tog razloga može biti potrebno odgovarajuće odabrati graničnu vrijednost temperature ako sobni termostat treba uključiti uređaj za grijanje ili hlađenje.

Također provjerite je li priključeni uređaj za grijanje ili hlađenje postavljen i radi dovoljno daleko od sobnog termostata kako bi međusobne smetnje bile svedene na minimum. Inače će doći do nepotrebno čestih operacija prebacivanja.

Stoga sobni termostat nikada ne smije raditi u blizini namještaja ili zavjesa, jer oni ometaju cirkulaciju zraka u prostoriji.

Uključite sobni termostat u utičnicu (zidnu utičnicu) sa zaslonom okrenutim prema gore i prednjom utičnicom prema dolje. U ovom položaju senzor temperature nalazi se na donjoj strani sobnog termostata (pogledajte kružić na slici desno), što znači da na njega ne utječe ili je samo malo pod utjecajem samozagrijavanja sobnog termostata.

→ U drugim radnim položajima zagrijavanje sobnog termostata ima veliki utjecaj na senzor temperature, što ponekad rezultira jakim odstupanjima pri uključivanju/isključivanju na zadanoj graničnoj vrijednosti temperature.



Odaberite temperaturnu jedinicu °C ili °F

- Isključite sobni termostat tipkom "⊕" (9) tako da se kontrolna LED dioda (1) ugasi.
- Sada držite dva gumba "▼" (7) i "▲" (8) istovremeno oko 3 sekunde za prebacivanje između jedinica temperature °C (stupnjevi Celzija) i °F (stupnjevi Fahrenheita).

Odaberite način rada

Sobni termostat ima dva različita načina rada:

3. način grijanja

U ovom načinu rada sobni termostat uključuje priključeni potrošač kada sobna temperatura padne ispod zadane granice temperature. Stoga je ovaj način rada prikladan za spajanje grijaća.

4. režim hlađenja

U ovom načinu rada sobni termostat uključuje priključeni potrošač kada sobna temperatura poraste iznad zadane granice temperature. Stoga je ovaj način rada prikladan za priključivanje rashladnog uređaja.

Za prebacivanje između dva načina rada, postupite na sljedeći način:

- Isključite sobni termostat tipkom "⊕" (9) tako da se kontrolna LED dioda (1) ugasi. Način rada koji je trenutno postavljen na sobnom termostatu ("⊕" = način grijanja, "▼" = način hlađenja) pojavljuje se na vrhu zaslona.
- Pritisnite i držite dvije tipke "⊕" (9) i "▲" (8) istovremeno 3 sekunde za promjenu načina rada.

Postavite ograničenje temperature

Ograničenje temperature prikazano u donjem desnom kutu zaslona može se smanjiti tipkom "▼" (7) ili povećati tipkom "▲" (8) (pritisnite i držite odgovarajuću tipku za brzo podešavanje).

→ Podešavanje je moguće samo ako je sobni termostat uključen.

Primjer načina grijanja

- Ako sobni termostat treba služiti kao nadzor smrzavanja, a sobna temperatura, na primjer u spremštu ili podrumu, treba biti iznad +5 °C, spojite grijać, poput konvektora, na prednju utičnicu sobnog termostata.
- Isključite sobni termostat i provjerite koji je način rada trenutno postavljen ("⊕" = način grijanja, "▼" = način hlađenja).
- Kao način rada odaberite način grijanja.
- Uključite sobni termostat. Kontrolna LED (1) sada mora svijetliti (LED svijetli crveno = prednja utičnica je deaktivirana, LED svijetli plavo = prednja utičnica je aktivirana).
- Pomoću gumba "▼" (7) ili "▲" (8) postavite graničnu vrijednost temperature od +5 °C. Sobni termostat je sada spremen za rad.
- Ako sobna temperatura padne ispod +5 °C dulje od 1 minute, sobni termostat uključuje priključeni grijać. Kontrolna LED (1) svijetli plavo i pojavljuje se simbol "⊕".

→ Razdoblje od 1 minute služi da se priključeni grijać ne uključi ili isključi prebrzo zaredom.

- Ako sobna temperatura poraste iznad +5 °C, sobni termostat ponovno isključuje priključeni grijać. Kontrolna LED (1) svijetli crveno, simbol "⊕" ponovno nestaje.

Primjer načina hlađenja

- Ako sobni termostat treba štititi prostoriju od previsokih temperatura, na prednju utičnicu sobnog termostata spojite primjerice ventilator (ili odgovarajući klima uređaj).

- Isključite sobni termostat i provjerite koji je način rada trenutno postavljen ("▼" = način grijanja, "⊕" = način hlađenja).

- Kao način rada odaberite način hlađenja.

- Uključite sobni termostat. Kontrolna LED (1) sada mora svijetliti (LED svijetli crveno = prednja utičnica je deaktivirana, LED svijetli plavo = prednja utičnica je aktivirana).

- Pomoću gumba "▼" (7) ili "▲" (8) postavite granicu temperature od +25 °C. Sobni termostat je sada spremen za rad.

- Ako sobna temperatura padne ispod +25 °C dulje od 3 minute, sobni termostat uključuje priključeni ventilator (ili klima uređaj). Kontrolna LED (1) svijetli plavo i pojavljuje se simbol "▼".

→ Razdoblje od 3 minute služi kako bi se osiguralo da se spojeni klima uređaj ne uključuje ili gasi prebrzo zaredom.

- Ako sobna temperatura poraste iznad +25 °C, sobni termostat ponovno isključuje priključeni ventilator (ili klima uređaj). Kontrolna LED (1) svijetli crveno, simbol "▼" ponovno nestaje.

Održavanje i njega

- Proizvod za vas ne zahtijeva održavanje. Unutar proizvoda nema dijelova koji se mogu servisirati, stoga ga nikada ne otvarajte/rastavljajte. Održavanje ili popravke smije obavljati samo stručnjak ili specijalizirana radionica.

- Prije čišćenja, sobni termostat je potrebno isključiti iz mrežnog napona, izvući ga iz mrežne utičnice. Zatim odspojite opterećenje spojeno na sobni termostat.
- Za čišćenje je dovoljna suha, meka i čista krpica.
- Prašina se lako uklanja uz pomoć dugodlake, meke i čiste četke i usisavača.

 Nikada nemojte koristiti agresivna sredstva za čišćenje, alkohol ili druge kemijske otopine, jer to može oštetiti kućište ili čak narušiti njegovu funkciju.

Recikliranje, odlaganje, izjava o sukladnosti

	<u>RECIKLIRANJE</u> Materijali pakiranja mogu se reciklirati. Stoga ih je preporučljivo odložiti u razvrstani otpad
	<u>RASPOLAGANJE</u> Simbol prekrižene kante za smeće zahtjeva odvojeno odlaganje otpadne električne i elektroničke opreme (WEEE). Električni i elektronički uređaji mogu sadržavati opasne tvari i tvari opasne po okoliš. Stoga ga nemojte odlagati s nerazvrstanim otpadom, već na određenom mjestu za prikupljanje stare električne i elektroničke opreme. Na taj način doprinosite zaštiti resursa i okoliša. Za više informacija obratite se svom prodavaču ili lokalnim vlastima. Direktiva 2012/19/EU
	<u>IZJAVA O SUKLADNOSTI</u> Ovime potvrđujemo da je ovaj članak u skladu s osnovnim zahtjevima, propisima i direktivama EU. Detaljniju izjavu o sukladnosti možete pogledati u bilo kojem trenutku na sljedećoj poveznici: https://www.schuss-home.at/downloads

Zadržavamo pravo na pogreške i tehničke izmjene

→ Potrošači s pretežno otpornim opterećenjem su npr. žarulje sa žarnom nit, grijači itd. Potrošači s induktivnim opterećenjem su npr. motori, prigušnice, konvencionalni transformatori, štedne žarulje itd.

Tehničke informacije	
nazivni napon	230V/AC, 50-60Hz
Priklučno opterećenje Ohmsko opterećenje	Maks. 3680 W (230 V/AC, 16 A)
Priklučno opterećenje induktivno opterećenje	Maks. 460 W (230 V/AC, 2 A)
tip prekidača	relej (jednopolni)
Raspon podešavanja temperature	+5 °C do +30 °C
točnost	±1°C
rezervna baterija	trajno instaliran (NiMH, 2,4 V, 40 mAh); Vrijeme punjenja cca 8 - 12 sati, backup vrijeme cca 200 sati
Okolišni uvjeti	Temperatura 0 °C do +40 °C, vlažnost 20% do 90%, bez kondenzacije.
Dimenzije (ŠxVxD uključujući konektor)	60x110x77 mm
Težina	136g
Kontakt adresa za više informacijska i uslužna linija	Shot Home Electronic GmbH Scheringgasse 3, A-1140 Beč Tel: +43 (1) 97 0 21 www.beccol.at FB br.: 236974 t / FB sud: Beč