



Kazalo

Napomene uz upute za uporabu	2
Sigurnost.....	2
Informacije o uređaju	4
Transport i skladištenje	5
Montaža i puštanje u pogon.....	5
Rukovanje	9
Pogrješke i smetnje	10
Održavanje	11
Tehnički prilog	11
Uklanjanje	12

Napomene uz upute za uporabu

Simboli



Upozorenje na električni napon

Ovaj simbol upućuje na to da postoje opasnosti od električnog napona po život i zdravlje osoba.



Upozorenje

Signalna riječ označava opasnost srednjeg stupnja rizika koja, ako se ne izbjegne, može uzrokovati smrt ili tešku ozljeđu.



Oprez

Signalna riječ označava opasnost niskog stupnja rizika koja, ako se ne izbjegne, može uzrokovati malu ili umjerenu ozljeđu.



Napomena

Oznaka opasnosti upućuje na važne informacije (npr. materijalnu štetu), ali ne na opasnost.



Informacija

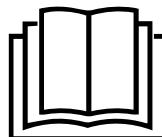
Napomene s ovim simbolom pomažu vam pri brzom i sigurnom obavljanju radova.



Pridržavajte se uputa

Napomene s ovim simbolom upućuju vas da se valja pridržavati uputa.

Aktualnu verziju ovih uputa i EU izjave o sukladnosti možete preuzeti na sljedećoj poveznici:



TVE 25 S



<https://hub.trotec.com/?id=41974>

Sigurnost

Prije puštanja uređaja u pogon / primjene uređaja pomno pročitajte ove upute i uvijek ih čuvajte u neposrednoj blizini mesta postavljanja ili na uređaju!



Upozorenje

Pročitajte sve sigurnosne napomene i upute.

Propusti u pridržavanju sigurnosnih napomena i uputa mogu uzrokovati električni udar, požar i/ili teške ozljede.

Sve sigurnosne napomene i upute sačuvajte za budućnost.

Djeca iznad 8 godina i osobe smanjenih tjelesnih, senzoričkih ili umnih sposobnosti ili nedovoljna iskustva i znanja smiju se koristiti ovim uređajem ako su pod nadzorom ili ako su podučene o sigurnoj uporabi uređaja i opasnostima koje iz toga proizlaze. Djeca se ne smiju igrati uređajem. Djeca ne smiju bez nadzora obavljati čišćenje ni korisničko održavanje.

- Uređaj nemojte pogoniti u prostorijama ili područjima ugroženima eksplozijom niti ga nemojte postavljati u njima.
- Uređaj nemojte pogoniti u agresivnoj atmosferi.
- Uređaj postavite u okomit i stabilan položaj na nosivu podlogu.
- Nakon mokrog čišćenja uređaj pustite da se osuši. Nemojte ga puštati da radi dok je mokar.
- Uređaj nemojte pogoniti niti njime rukovati vlažnim ili mokrim rukama.
- Uređaj nemojte izlagati izravnom mlazu vode.
- U uređaj nikada nemojte uticati predmete niti udove.
- Tijekom rada nemojte pokrivati uređaj.
- Nemojte sjedati na uređaj.
- Uređaj nije igračka. Djecu i životinje držite podalje.
- Prije svake uporabe provjerite da uređaj, njegova dodatna oprema i dijelovi priključka nisu oštećeni. Nemojte upotrebljavati neispravne uređaje niti dijelove uređaja.

- Uvjerite se da su svi električni kabeli izvan uređaja zaštićeni od oštećenja (npr. od životinja). Uređaj nikada nemojte upotrebljavati ako su kabeli ili mrežni priključak oštećeni!
- Mrežni priključak mora odgovarati podatcima u Tehničkom prilogu.
- Mrežni utikač utaknite u propisno osiguranu mrežnu utičnicu.
- Pri odabiru produžetaka mrežnog kabela u obzir uzmite tehničke podatke. Potpuno odmotajte produžni kabel. Izbjegavajte električno preopterećenje.
- Prije radova održavanja, njege ili popravljanja na uređaju mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
- Kada se ne koristite uređajem, uređaj isključite, a mrežni kabel izvucite iz utičnice.
- Uređaj nikada nemojte upotrebljavati ako utvrđite nedostatke na utikačima i mrežnim kabelima. Ako se mrežni kabel ovog uređaja ošteti, mora ga zamijeniti proizvođač ili njegova servisna služba ili slično kvalificirana osoba kako bi se izbjegle opasnosti. Neispravni mrežni kabeli ozbiljna su opasnost za zdravlje!
- Pri postavljanju uređaja pazite na minimalni razmak od zidova i predmeta te uvjete skladištenja i uporabe u skladu s Tehničkim prilogom.
- Uvjerite se da su ulaz i izlaz za zrak slobodni.
- Uvjerite se da u neposrednoj okolini ulaza za zrak i izlaza za zrak nikada nema slobodnih predmeta ni prljavštine.
- Kada nije montiran, uređaj ne smije raditi niti se priključivati ne električnu mrežu.
- Nepropisna instalacija može uzrokovati požar, strujni udar ili teške ozljede.
- Uređaj ima zaštitu od pregrijanja koja se aktivira kada se uređaj pregrije (prekorači radnu temperaturu). Uređaj se zatim automatski isključuje.
- Upotrebljavajte baterije tipa AAA.
- U daljinski upravljač nemojte umetati punjive baterije.
- Nikada nemojte puniti baterije koje nisu punjive.
- Zajedno se ne smiju upotrebljavati razne vrste baterija kao i rabljene i nove baterije.
- Baterije stavite u pretinac za baterije pazeći na ispravan položaj polova.
- Uklonite prazne baterije iz uređaja. Baterije sadrže tvari opasne po okoliš. Baterije zbrinjite u skladu s nacionalnim zakonima (vidi poglavlje Zbrinjavanje).
- Kada se dulje ne koristite uređajem, izvadite baterije iz daljinskog upravljača.
- Priključnice za napajanje nikada nemojte kratko spajati u pretincu za baterije!

- Nemojte gutati baterije! Ako progutate bateriju, moguće su teške opekline/ojedine u roku od 2 sata! Ojedine mogu uzrokovati smrt!
- Ako mislite da je netko progutao bateriju ili da je na neki drugi način ušla u tijelo, odmah se обратите liječniku!
- Nove i rabljene baterije kao i otvoreni pretinac za baterije držite podalje od djece.
- Ako se pretinac za baterije ne zatvara sigurno, nemojte više upotrebljavati uređaj preko daljinskog upravljača.

Namjenska uporaba

Uređajem TVE 25 S koristite se isključivo kao samostojećim ventilatorom za ventiliranje u interijeru, uz pridržavanje tehničkih podataka.

Predvidiva pogrešna primjena

- Uređaj nemojte postaviti na mokru odnosno poplavljenu podlogu.
- Na uređaj nemojte odlagati predmete kao što su primjerice komadi odjeće.
- Uređajem se nemojte koristiti na otvorenom.
- Druge vrste rada ili rukovanja osim navedenih u ovim uputama smatraju se nedopuštenima. U slučaju nepridržavanja gubi se svako pravo na preuzimanje odgovornosti i jamstvo.
- Zabranjena je vlastoručna izmjena konstrukcije, dograđivanje ili preuređivanje uređaja.

Kvalifikacije osoblja

Osobe koje se koriste ovim uređajem moraju:

- biti svjesne opasnosti koje nastaju tijekom radova s električnim uređajima u vlažnoj okolini,
- pročitati i razumjeti upute, a posebno poglavlje Sigurnost.

Ostale opasnosti



Upozorenje na električni napon

Radove na električnim sastavnim elementima smije obavljati samo ovlašteni specijalizirani servis!



Upozorenje na električni napon

Prije svih radova na uređaju mrežni utikač izvucite iz mrežne utičnice!

Mrežni utikač nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.



Upozorenje

Ovaj uređaj može biti izvor opasnosti ako se njime nestručno i nenamjenski koriste neupućene osobe!

Imajte na umu kvalifikacije osoblja!



Upozorenje

Uredaj nije igračka i ne smije dospijeti u dječje ruke.



Upozorenje

Opasnost od gušenja!

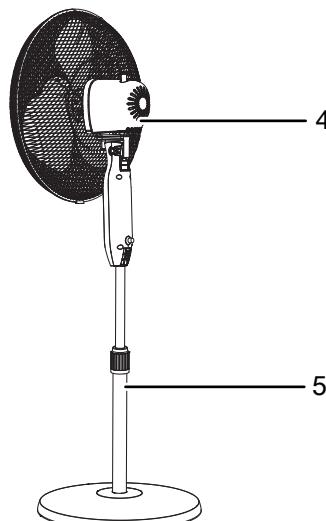
Ambalažni materijal nemojte ostavljati na podu bez nadzora. Mogao bi postati opasnom igračkom za djecu.

Napomena

Uredaj nemojte čistiti nikakvim agresivnim sredstvima za čišćenje, sredstvima za ribanje niti otapalima.

Ponašanja u slučaju nužde

1. Isključite uređaj.
2. Uredaj isključite iz mrežnog napajanja: Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
3. Uredaj u kvaru nemojte ponovno priključivati na mrežu.



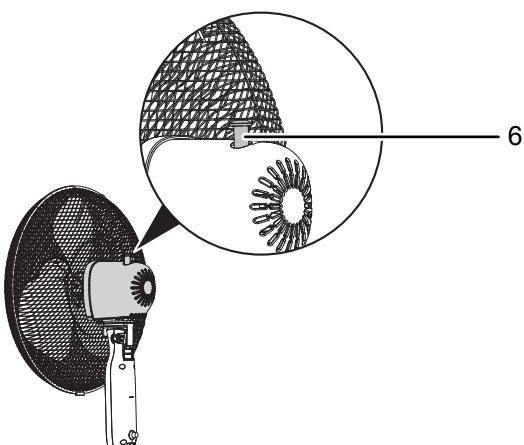
Informacije o uređaju

Opis uređaja

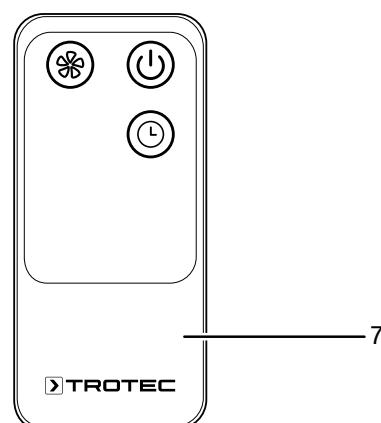
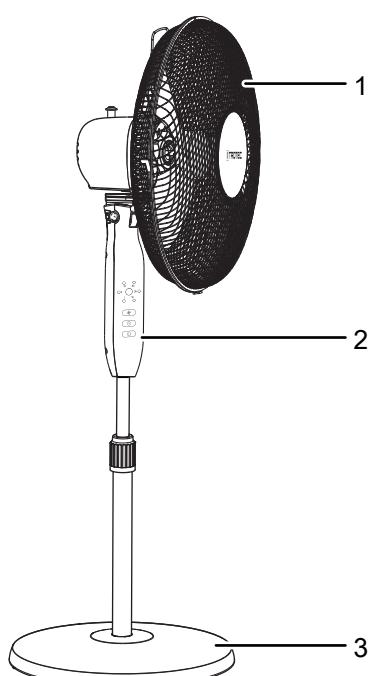
Samostojeći ventilatori serije TVE-S prikladni su za obnavljanje zraka u interijeru.

Uredaj TVE 25 S ima sljedeća svojstva:

- 3 stupnja brzine
- namjestivu funkciju brojača vremena za do 7 sati
- namjestiv je po visini
- okomito namjestivi kut nagiba glave ventilatora za do 30°
- oscilaciju za 80° koja se može uključiti
- Ručka za transport radi jednostavnog transporta



Prikaz uređaja



Br.	Naziv
1	Zaštitna rešetka
2	Upravljačko polje
3	Nožica
4	Motor
5	Stalak
6	Zatik Oscilacija
7	Daljinsko upravljanje

Transport i skladištenje

Napomena

Ako nepropisno skladištite ili transportirate uređaj, može se oštetiti.

Obratite pažnju na informacije o transportu i skladištenju uređaja.

Transport

Prije svakog transporta pridržavajte se sljedećih napomena:

- Isključite uređaj.
- Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
- Nemojte povlačiti uređaj za mrežni kabel.

Nakon svakog transporta pridržavajte se sljedećih napomena:

- Uređaj nakon transporta postavite okomito.

Skladištenje

Prije svakog skladištenja pridržavajte se sljedećih napomena:

- Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.

Dok se ne koristite uređajem, održavajte sljedeće uvjete skladištenja:

- Uređaj skladištite na suhom mjestu, zaštićenom od smrzavanja i vrućine.
- Uređaj po potrebi navlakom zaštitite od ulaska prašine.
- Na uređaj nemojte stavljati nikakve druge uređaje ni predmete kako biste izbjegli oštećenja uređaja.
- Uklonite baterije iz daljinskog upravljača.

Montaža i puštanje u pogon

Sadržaj isporuke

- 1 x uređaj TVE 25 S
- 1 x daljinski upravljač (bez baterija)
- 1 x upute

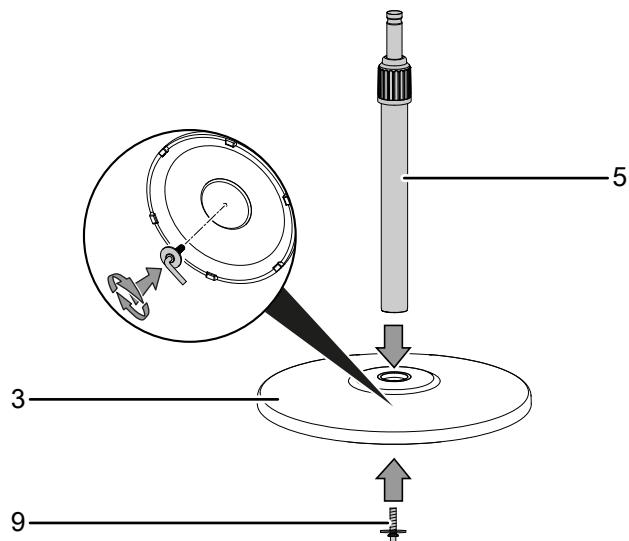
Raspakiravanje uređaja

1. Otvorite kutiju i izvadite uređaj.
2. S uređaja uklonite svu ambalažu.
3. Potpuno odmotajte mrežni kabel. Pazite da mrežni kabel nije oštećen i nemojte ga oštetiti pri odmatanju.

Montaža

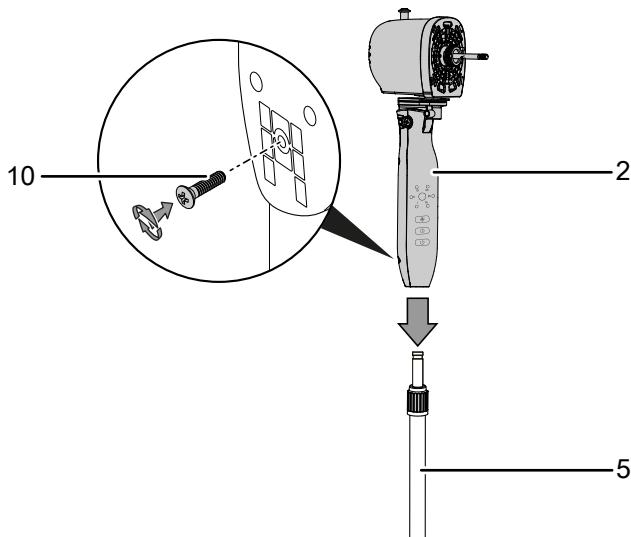
Montaža noge

Nogu (3) i stalak (5) spojite pa ispod noge (3) postavite spojni vijak (9) radi učvršćenja.



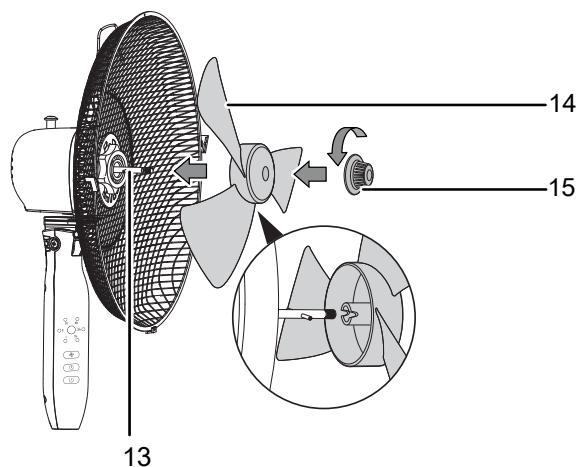
Spajanje upravljačkog elementa i stlaka

Upravljački element (2) i stalak (5) spojite pa na stražnju stranu upravljačkog elementa postavite spojni vijak (10) radi učvršćenja.



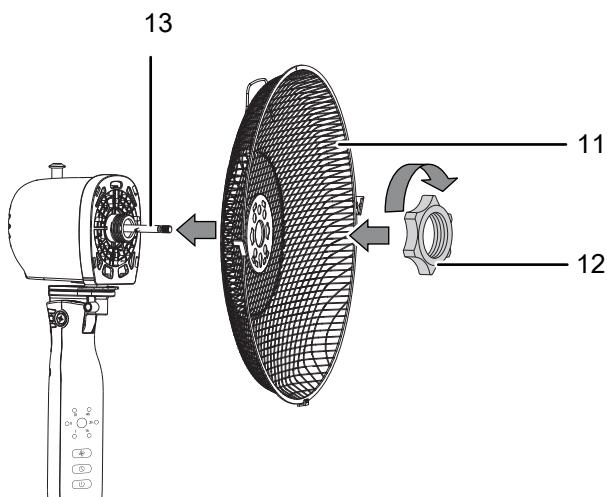
Učvršćenje radnog kola na radnom vretenu

- Radno kolo (14) nataknite na radno vreteno (13).
- Radno kolo (14) spojite učvrstite sa steznom glavom za radno kolo (15).



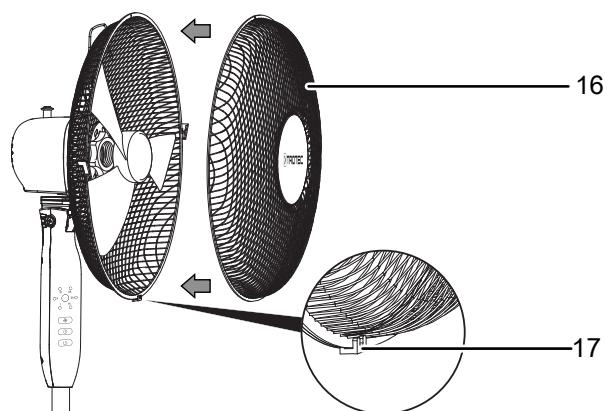
Montaža rotora

Zaštitnu rešetku (11) na stražnjoj strani postavite na radno vreteno (13). Ta dva elementa pričvrstite pridržnim prstenom (12).

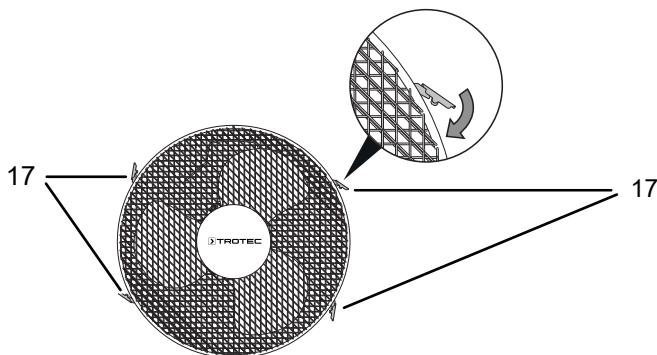


Montaža i zatvaranje zaštitne rešetke

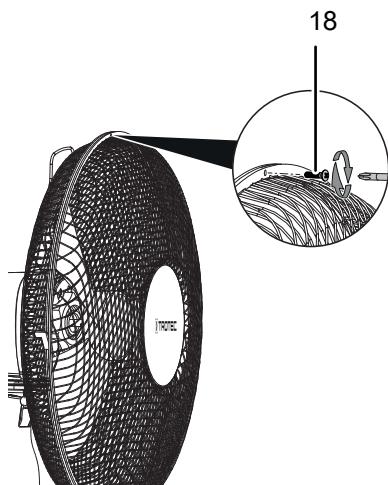
- Prednju zaštitnu rešetku (16) nataknite na stražnju zaštitnu rešetku. Uvjerite se da učvrsne stezaljke (17) stežu dvije zaštitne rešetke.



2. Uvjerite se da sve četiri učvrsne stezaljke (17) stežu dvije zaštitne rešetke.



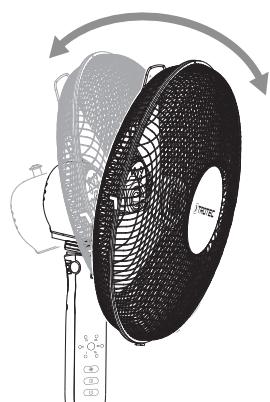
Učvrsnim vijkom (18) pritegnite dvije zaštitne rešetke na gornjem kraju.



Namještanje kuta nagiba ventilatora

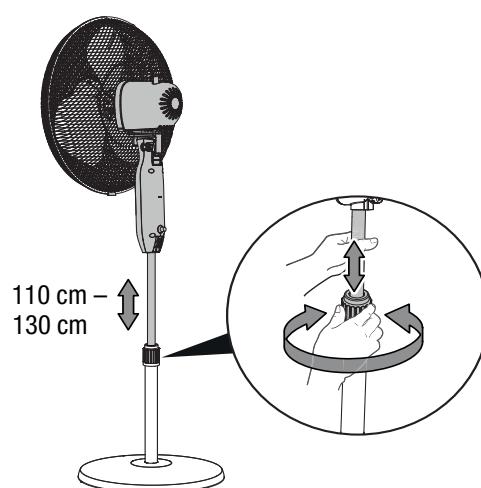
Kut nagiba ventilatora može se ručno namještati do 30°.

- Glavu ventilatora pomičite prema naprijed ili natrag tako da se lagano spusti prema naprijed ili natrag. Pritom pazite da se glava ventilatora uglavi pod željenim kutom nagiba.
⇒ Kut nagiba ventilatora namješten je i strujanje zraka koncentririra se na odabrani kut nagiba.



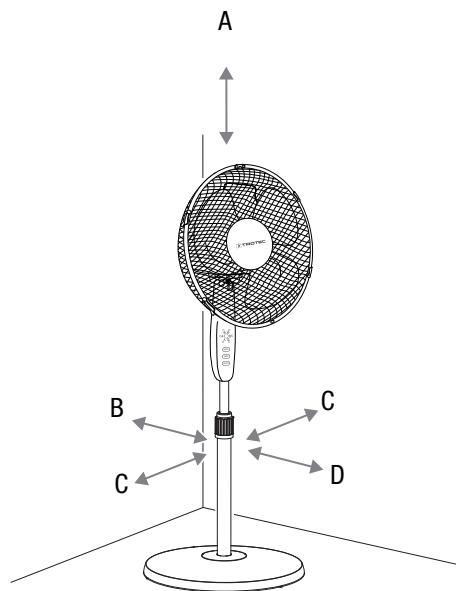
Namještanje visine

Vrtite vijak za namještanje visine kako biste mogli namjestiti odgovarajuću visinu uređaja.



Puštanje u pogon

Pri postavljanju uređaja pazite na minimalan razmak od zidova i predmeta kako je opisano u poglavlju Tehnički prilog.



Umetanje baterija u daljinski upravljač



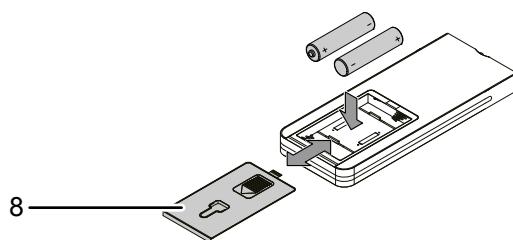
Upozorenje na električni napon

Pretinac za baterije nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

Napomena

Uređaj nemojte pogoniti bez punjivih baterija! Pri puštanju u rad pridržavajte se poglavlja Tehnički podatci.

Uklonite poklopac za baterije (8) iznad pretinca za baterije daljinskog upravljača pa umetnite dvije baterije AAA (1,5 V).



Prikључivanje mrežnog kabela

- Mrežni utikač utaknite u propisno osiguranu mrežnu utičnicu.
- Simboli na zaslonu upravljačkog polja nakratko će zasvijetliti. Uređaj se nalazi u načinu rada mirovanje.



Upozorenje

Opasnost od ozljede uslijed nestručnog puštanja u pogon!

Ako se zaštitna rešetka ne postavi ispravno oko radnog kola, postoji opasnost od ozljeda. Zaštitnu ogradu valja ispravno postaviti prije nego što se uređaj smije uključiti.



Upozorenje

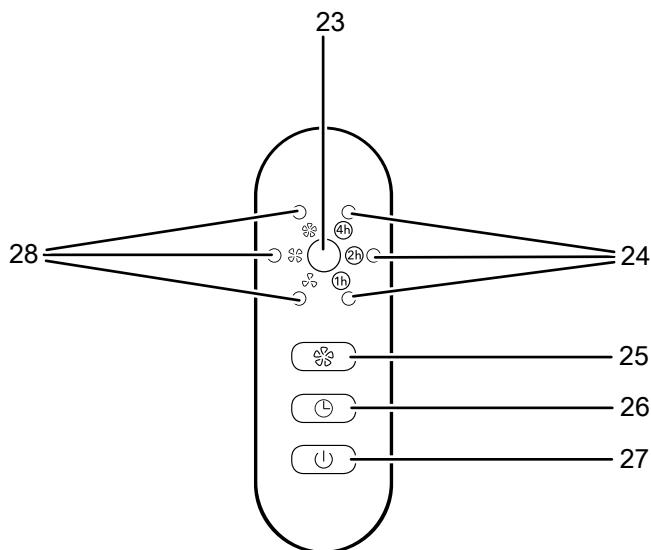
Opasnost od ozljede uslijed uklanjanja zaštitne rešetke!

Ako se zaštitna rešetka ukloni tijekom rada, postoji opasnost od ozljeda. Kada uređaj ne radi, nemojte uklanjati zaštitu rešetku!

- Prije ponovnog puštanja uređaja u rad provjerite u kakvom je stanju mrežni kabel. Ako sumnjate u besprijekorno stanje, nazovite servisnu službu.
- Uređaj postavite u okomit i stabilan položaj na nosivu podlogu.
- Pri polaganju mrežnog kabela odnosno ostalih električnih kabela, a posebno pri postavljanju uređaja u sredini prostorije, izbjegavajte mesta na kojima se možete spotaknuti. Upotrebljavajte kabelske mostove.
- Osigurajte da su produžni kabli posve razmotani odnosno odmotani.
- Pazite na to da zavjese ili drugi predmeti ne onemoguće strujanje zraka.

Rukovanje

Upravljački elementi



Br.	Naziv	Značenje
23	Prijamnik	Prima signal daljinskog upravljača
24	Prikaz brojača vremena	<ul style="list-style-type: none"> Prikaz broja sati kada je brojač vremena aktiviran 1 do 7 u kombinaciji sa simbolima 1h, 2h, i/ili 4h Simboli daju zbroj željenog broja sati i svijetle crveno
25	Tipka SPEED	Namještanje stupnja ventilacije
26	Tipka TIMER	Uključenje ili isključenje brojača vremena
27	Tipka ON/OFF	Uključivanje i isključivanje uređaja
28	Prikaz stupnja ventilacije: I II III	Prikaz brzine ventilatora: Stupanj 1 = niska Stupanj 2 = srednja Stupanj 3 = visoka

Uključivanje uređaja

Nakon što ste postavili uređaj da bude spreman za rad, kao što je opisano u poglavlju Montaža i puštanje u pogon, možete ga uključiti.

- Pritisnite tipku ON/OFF (27).
- ⇒ Začuje se zvučni signal i uređaj se pokreće na stupnju ventilacije 1.

Namještanje stupnja ventilacije

Kada ventilator radi, možete namještati tri stupnja ventilacije.

- Pritisnite tipku SPEED (25) na upravljačkom polju kako biste namjestili željeni stupanj ventilacije.
⇒ Začuje se zvučni signal i zasvjetli prikaz Stupanj ventilacije (28) za željeni stupanj ventilacije.

Namještanje brojača vremena

Brojač vremena ima jedan način rada:

- automatsko isključivanje nakon unaprijed namještenog broja sati.

Broj sati može iznositi između 1 i 7 sata i namještati se u koracima po 1 h.

Automatsko isključivanje

- ✓ Uredaj je uključen.

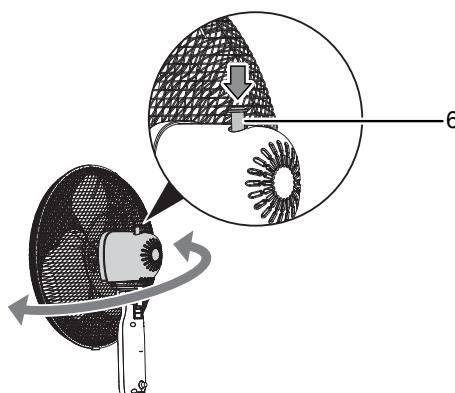
- Tipku TIMER (26) pritišćite sve dok se željeni broj sati ne prikaže kao kombinacija raznih simbola sati (24).
⇒ Brojač vremena namješten je na željeni broj sati.
⇒ Uredaj će se isključiti nakon namještenog broja sati.

Namještanje oscilacije

Funkcijom osciliranja postižete ravnomernu ventilaciju.

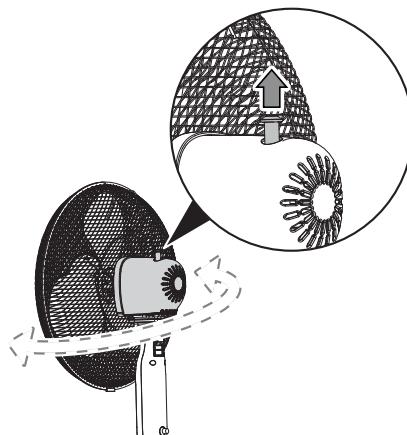
- ✓ Uredaj je uključen i radi.

- Zatik Oscilacija (6) pritisnite prema dolje tako da se uglavi.



⇒ Osciliranje je uključeno.

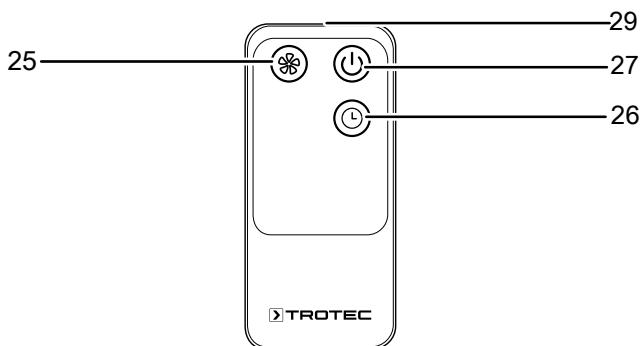
⇒ Glava ventilatora okreće se za do 80°.



2. Zatik Oscilacija (6) povucite prema gore kako biste ponovno isključili osciliranje.
 - ⇒ Osciliranje je isključeno.
 - ⇒ Uredaj na želenom mjestu završava osciliranje i nastavlja s radom u namještenom načinu rada.

Daljinski upravljač

Sva namještanja uređaja mogu se obavljati preko daljinskog upravljača priloženog isporuci.



Br.	Naziv	Značenje
29	Odašiljač/prijamnik daljinskog upravljača	Uredaju šalje infracrvene signale
27	Tipka <i>ON/OFF</i>	Uključivanje i isključivanje uređaja
26	Tipka <i>TIMER</i>	Uključenje ili isključenje brojača vremena
25	Tipka <i>SPEED</i>	Namještanje stupnja ventilacije

Stavljanje izvan pogona



Upozorenje na električni napon

Mrežni utikač nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

- Isključite uređaj.
- Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.
- Uredaj očistite kako je opisano u poglavlju Održavanje.
- Uredaj uskladište kako je opisano u poglavlju Transport i skladištenje.

Pogrješke i smetnje

Tijekom proizvodnje više puta provedeno je ispitivanje besprijekornog rada uređaja. Ako se unatoč tome pojave smetnje u radu, uređaj provjerite prema sljedećem popisu.

Uredaj se ne pokreće:

- Provjerite mrežni priključak.
- Provjerite jesu li mrežni kabel i mrežni utikač oštećeni.
- Provjerite lokalno osiguranje mreže.
- Provjerite je li se aktivirala zaštita od pregrijanja, vidi poglavje Sigurnost.

Ventilator se ne pokreće:

- Provjerite je li uređaj uključen.
- Provjerite naponsko napajanje i pogledajte je li utikač ili kabel neispravan.

Uredaj je glasan odnosno vibrira:

- Provjerite je li uređaj postavljen uspravno i stabilno.
- Provjerite je li uređaj ispravno sastavljen.

Napomena

Nakon svih radova održavanja i popravljanja pričekajte najmanje 3 minuta. Tek zatim ponovno uključite uređaj.

Uredaj nakon provjere ne funkcioniра besprijekorno:

Obratite se servisnoj službi. Uredaj po potrebi odnesite na popravak u ovlašteni elektroinstalaterski servis ili Trotec.

Održavanje

Radovi prije početka održavanja



Upozorenje na električni napon

Mrežni utikač nemojte dodirivati vlažnim ili mokrim rukama.

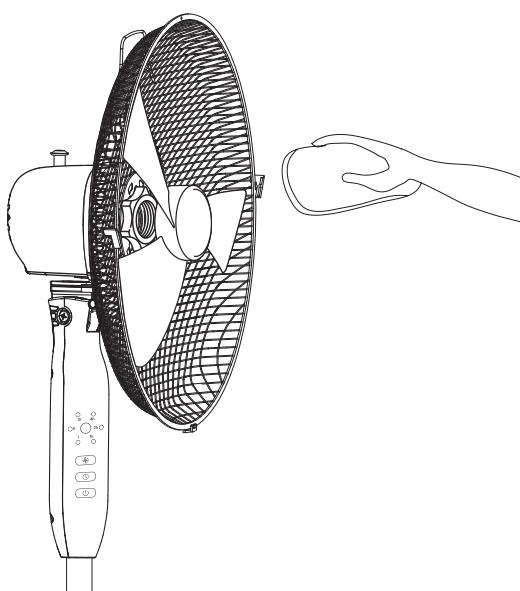
- Isključite uređaj.
- Mrežni kabel izvucite iz utičnice tako da ga uhvatite za utikač.

Čišćenje kućišta

Kućište očistite navlaženom mekom krpom koja ne ostavlja vlakna. Pazite da u kućište ne uđe vlaga. Pazite da vlaga ne može doći u dodir s električnim komponentama. Krpu nemojte navlaživati agresivnim sredstvima za čišćenje kao što su raspršivači, otapala, sredstva za čišćenje koja sadrže alkohol i sredstva za ribanje.

Čišćenje lopatica ventilatora

- ✓ Uredaj je isključen.
- ✓ Mrežni je kabel izvučen iz mrežne utičnice.
- 1. Zaštitnu rešetku uklonite u skladu s uputama iz poglavlja Montaža i puštanje u pogon.
- 2. Lopatice ventilatora očistite navlaženom mekom krpom koja ne ostavlja vlakna. Pazite da u kućište ne uđe vlaga. Pazite da vlaga ne može doći u dodir s električnim komponentama. Krpu nemojte navlaživati agresivnim sredstvima za čišćenje kao što su raspršivači, otapala, sredstva za čišćenje koja sadrže alkohol i sredstva za ribanje.



Tehnički prilog

Tehnički podatci

Parametar	Vrijednost
Model	TVE 25 S
Stupnjevi ventilacije	3
Brzina zraka	2,0 m/s
Priključni napon	220 - 240 V / 50 Hz
Potrošnja struje	40 W
Duljina mrežnog kabela	1,50 m
Namjestivi kut nagiba	30°
Oscilacija	80°
Namjestivo po visini	1,10 – 1,30 m
Promjer lopatica ventilatora	40 cm
Razina zvučnog tlaka (stupanj 3 na razmaku od 1 m)	57 dB(A)
Težina	5 kg
Dimenzije (duljina x širina x visina)	435 x 435 x 1300 mm
Minimalni razmak od zidova i predmeta:	
gore (A):	30 cm
straga (B):	30 cm
bočno (C):	30 cm
sprijeda (D):	30 cm

- Uredaj inače ne zahtijeva održavanje.

Uklanjanje

Ambalažni materijal uvijek zbrinite ekološki prihvatljivo i u skladu s lokalnim propisima o zbrinjavanju.



Simbol prekrižene kante za smeće na električnom ili elektroničkom otpadnom uređaju potječe iz Direktive 2012/19/EU. On kazuje da se taj uređaj na kraju životnog vijeka ne smije zbrinjavati preko kućnog otpada. Za besplatan povrat postoje skupljalista starih električnih i elektroničkih uređaja u vašoj blizini. Adrese možete dobiti u svojoj gradskoj odnosno općinskoj upravi. Na mrežnoj stranici <https://hub.trotec.com/?id=45090> možete se informirati o ostalim mogućnostima povrata u brojim državama članicama EU-a. U suprotnom se obratite ovlaštenom poduzeću za oporabu otpadne električne i elektroničke opreme u vašoj zemlji.

Zasebnim skupljanjem otpadne električne i elektroničke opreme valja omogućiti ponovnu uporabu, uporabu materijala odnosno ostale oblike uporabe starih uređaja te izbjegći negativne posljedice pri zbrinjavanju opasnih tvari, koje se možda nalaze u tim uređajima i koje mogu utjecati na okoliš i ljudsko zdravlje.



Baterije i punjive baterije nisu dio kućnog otpada nego ih u Europskoj uniji valja stručno ukloniti – u skladu s Direktivom 2006/66/EZ EUOPSKOGA PARLAMENTA I VIJEĆA od 6. rujna 2006. o baterijama i punjivim baterijama. Baterije i punjive baterije uklonite u skladu s vrijedećim zakonskim odredbama.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg
+49 2452 962-400
+49 2452 962-200
info@trotec.com
www.trotec.com