



TESI

 **GREJANJE I FUNKCIJA AIR CARE**

SADRŽAJ

stranica 3 O kompaniji „TESY“
stranica 4 Misija, vizija, vrednosti
stranica 5 Inovacije AirSafe

stranica 6 Inovacije MyTesy
stranica 7 Inovacije TESI AR
stranica 8-9 Tehnologije

Električni zidni konvektori

stranica 10–29



Prenosne električne konvektorske grejalice

stranica 30–37



Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom MICA

stranica 38–39



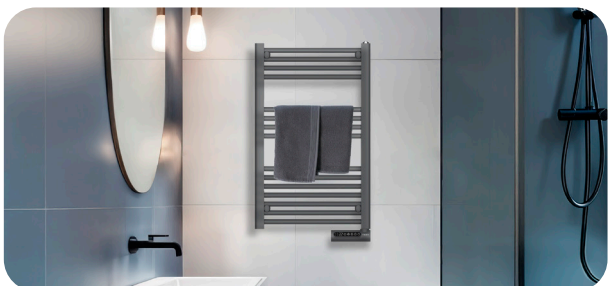
Prenosne električne konvektorske grejalice sa otpornim provodnikom

stranica 40–43



Grejači za kupatilo

stranica 44–49



Ventilatorske grejalice

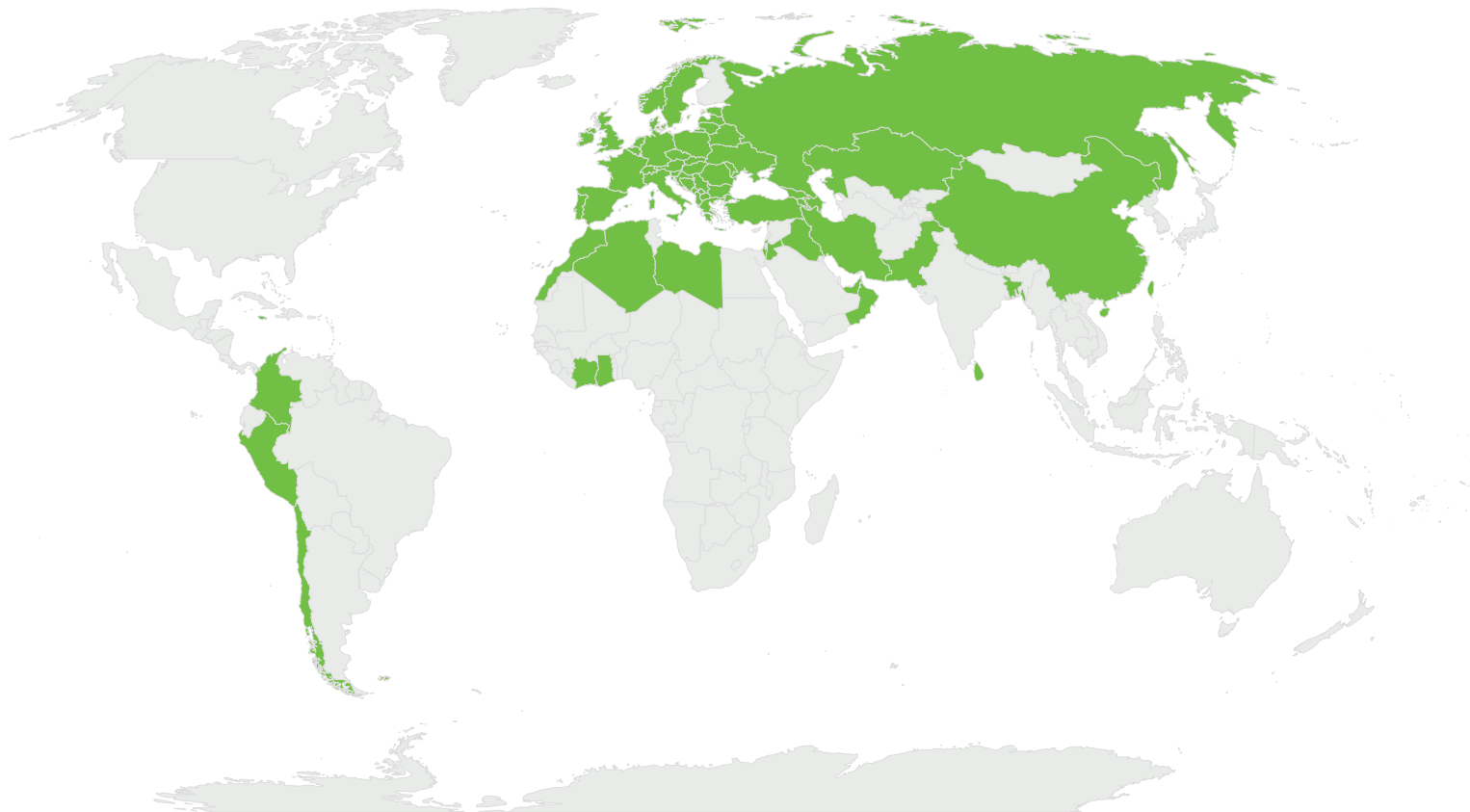
stranica 50–55



Rešenja za kvalitet vazduha

stranica 56–59





VIŠE OD
60 ZEMALJA

4 KONTINENTA

VIŠE OD
1050 ZAPOSLENIH

4 FABRIKE

O KOMPANIJI „TESY“

Kompanija „TESY“ je jedan od vodećih evropskih proizvođača **električnih akumulacionih bojlera, rezervoara za indirektno zagrevanje vode, električnih uređaja za zagrevanje i rešenja za toplotne pumpe.**

Tokom poslednje decenije kompanija „TESY“ je demonstrirala brzi razvoj i donela svetu široku paletu vrhunskih proizvoda i patentiranih rešenja koja zadovoljavaju trenutne zahteve za energetsom efikasnošću i zaštitom životne sredine.

Kompanija nastavlja da raste investirajući u najnovije tehnologije, proizvodne kapacitete i nove proizvode.

Od oktobra 2017. godine, kompanija „TESY“ je zvanični član organizacije EHPA (Evropsko udruženje proizvođača toplotnih pumpi), čiji je cilj da obezbedi tehničku i finansijsku podršku evropskim, državnim i lokalnim vlastima u rešavanju zakonodavnih i regulatornih pitanja, kao i pitanja iz oblasti energetske efikasnosti.

Kompanija „TESY“ je takođe član Evropske tehničke komisije koja se bavi razvojem evropskih propisa o energetskej efikasnosti, za koja vršimo laboratorijska ispitivanja i analize električnih grejača vode da bismo proverili i potvrdili metodologiju opisanu u evropskim propisima.



Usmerili smo svoja srca i umove na unošenje toplote u vaš život.

Podižemo lestvicu u našoj industriji, da bismo bili globalno prepoznati kao lider u inovacijama i dizajnu u rešenjima za toplu vodu i grejanje. Više udobnosti jednim dodirnom.



STRAST

Mi smo strastveni tim profesionalaca-entuzijasta sa ambicioznim ciljevima. Vodeći svojim primerom, stvaramo kulturu koja inspiriše ljude da idu dalje. Stavljamo srce i um u sve što radimo da bismo napravili dinamičnu promenu.

INOVACIJA

Osoblje kompanije TESI je otvorenog uma, željno učenja i inspirisano da stvara. Izazivajući status quo, mi koristimo najnovije tehnologije u vrhunskoj funkcionalnosti i impresivnom dizajnu.

POVERENJE

Zajednička vizija otvorenosti i integriteta je osnova vrlina dugoročnih partnerstava kompanije „TESY“. Podržavajući, lojalni i puni poverenja, mi nudimo pouzdane proizvode i kvalitet usluga sa poštovanjem prema pojedincu.



TEHNOLOGIJA AirSafe

Dišite čistiji vazduh. Svaki dan.

Do 98% manje virusa i bakterija u vazduhu dok grejete svoj dom.*

ČISTIJI VAZDUH DONOSI SVAKODNEVNU UDOBNOST

AirSafe je patentirana tehnologija prečišćavanja vazduha kompanije TESI, dizajnirana da besprekorno funkcioniše u okviru odabranih električnih konvektora. Kombinujući napredni UVA modul sa grejnim elementom, AirSafe pomaže u smanjenju virusa i bakterija u vazduhu, istovremeno pružajući udobno i efikasno grejanje. Rezultat je zdravija unutrašnja sredina i veći mir za vas i vašu porodicu.



ZAŠTO ODABRATI AIRSAFE?

- Smanjenje virusa i bakterija u vazduhu za do 98%*
- Kontinuirano prečišćavanje vazduha tokom grejanja
- Bezbedno za ljude i kućne ljubimce
- Patentirana TESI tehnologija
- Idealno za domove, spavaće sobe, dečije sobe i kućne kancelarije

KAKO TO FUNKCIONIŠE?

Vazduh iz prostorije ulazi u konvektor. Vazduh prolazi kroz zonu prečišćavanja AirSafe. UVA modul radi u kombinaciji sa grejnim elementom. Prečišćeni topli vazduh se vraća u prostoriju.

Rezultati su iz istraživanja koje je sprovedla međunarodno priznata sertifikovana laboratorija.

Izveštaj o istraživanju uticaja električnog konvektora na viruse: temperatura okoline: 23–25°C, relativna vlažnost vazduha: 50–60%. Eksperiment je sproveden u prostoriji ukupne zapremine 1 m³. Podešavanja konvektora: ComfortMode i 30°C. Test je sproveden za virus gripa A, A/PR8/34 H1N1. Izveštaj o istraživanju uticaja električnog konvektora na bakterije: temperatura okoline: 20–25°C, relativna vlažnost vazduha: 50–70%. Eksperiment je sproveden u prostoriji ukupne zapremine 10 m³. Podešavanja konvektora: ComfortMode i 30°C. Test je sproveden na bakteriju Staphylococcus albus 8032. Da bi funkcija AirSafe ispravno radila, temperatura okoline mora biti niža od temperature podešene na konvektoru.

**Izveštaj o istraživanju uticaja električnog konvektora na emisiju štetnih materija (ozon). Rezultati su iz istraživanja koje je sprovedla međunarodno priznata sertifikovana laboratorija. AirSafe je patentirana tehnologija, u skladu sa evropskom patentnom specifikacijom EP 3 878 480 B1



Koristite svoj glas. TESI će poslušati.

Pametna udobnost, sada upravljana glasom MyTesy radi sa Google Home.



MyTESY je aplikacija za pametne telefone, tablete i računare koja vam omogućava da upravljate svojim TESI uređajima bilo gde u svetu. Ugrađena je u proizvode sa ugrađenim Wi-Fi modulom, povezanim na vašu kućnu bežičnu mrežu. Softver je fleksibilan i jednostavan za povezivanje i korišćenje, omogućavajući vam da programirate i pratite performanse i efikasnost vašeg TESI uređaja.



Comfort

Kada ste kod kuće, možete podesiti željenu temperaturu. Kada se podesi i funkcija se uključi, uređaj će održavati istu sobnu temperaturu. Imajte u vidu da je temperatura po podrazumevanom podešavanju postavljena na 23°C.



Eco

Možete podesiti željenu temperaturu kada niste kod kuće. Kada se podesi i funkcija se uključi, uređaj će održavati istu sobnu temperaturu. Imajte u vidu da je temperatura po podrazumevanom podešavanju postavljena na 18°C. Takođe možete podesiti vreme kada uređaj treba da pređe u „Comfort“ režim.



Sleep

Dva sata nakon aktiviranja, konvektor smanjuje podešenu temperaturu u „Comfort“ režimu za 3°C. Možete da podesite trajanje režima mirovanja „Sleep“ nakon koga će se uređaj prebaciti u komforni režim. Imajte u vidu da je podrazumevano podešavanje 6 sati.

Druge korisne funkcije aplikacije MyTESY su:

Kalkulator za uštedu električne energije

Izračunava utrošenu električnu energiju i daje istoriju potrošnje.

Nedeljni programer 24/7

Omogućava nedeljno podešavanje unapred za svaki dan i sat, prema vašim potrebama i navikama, tako da imate očekivanu udobnost kada vam je potrebna, a istovremeno štedite energiju.

MYTESY radi sa Google Home

Aplikacija MyTESY je sertifikovana kao „Radi sa Google Home“, što obezbeđuje besprekornu integraciju u vaš pametni kućni ekosistem.

Povezivanjem vašeg MyTESY naloga sa Google Home možete da kontrolišete svoje uređaje TESI Cloud pomoću Google Assistant-a ili Google Gemini – bilo putem glasovnih komandi ili direktno sa vašeg mobilnog uređaja.

Ova integracija vam omogućava da:

- upravljate svojim TESI Cloud uređajima bez upotrebe ruku
- povežete ih sa drugim uređajima pametnog doma
- kreirate automatizovane rutine prilagođene vašem načinu života
- podelite pristup članovima porodice radi veće fleksibilnosti

Bilo da pripremate svoj dom pre dolaska ili podešavate udobnost jednom jednostavnom komandom, TESI i Google Home zajedno rade kako bi vam pružili pametnije i povezaniye životno iskustvo.



PROŠIRITE SVOJU REALNOST SADA!

Preuzmite aplikaciju TESI AR

Naša najnovija aplikacija vam pruža mogućnost da vizuelizujete kako će se TESI konvektori uklopiti i kako će izgledati u stvarnom okruženju vašeg doma.

Izabrani konvektor će se pojaviti u skeniranom delu vašeg enterijera sa svojim stvarnim dimenzijama i moći ćete da izaberete željenu poziciju uređaja na zidu ili na podu.

Ukoliko niste sigurni koji konvektor najbolje odgovara vašim potrebama, možete postaviti više modela i uporediti ih, ili se obratiti savetniku integrisanom u aplikaciju za izbor proizvoda koji će vas uputiti na uređaj koji najbolje odgovara vašim potrebama i preferencijama.



Aplikacija TESI AR je dostupna za mobilne uređaje sa operativnim sistemima Android ili iOS

Aplikacija za mobilne uređaje sa operativnim sistemom Android ili iOS



BEZBEDNOSNE KARAKTERISTIKE

Znamo koliko je važan mir, zato smo u naše modele ugradili najbolje bezbednosne funkcije, za upotrebu bez problema. Možete potražiti ikone ovih funkcija da biste proverili da li su primenjive na model koji vas zanima.



Zaštita od pregrevanja

Uređaj je opremljen bezbednosnim uređajem za termičko isključivanje, koji automatski isključuje grejač u slučaju ekstremne temperature električnog grejača/ tj. pregrevanja uređaja/. Sigurnosni termoprekidač automatski će ponovo uključiti grejač kada temperatura uređaja padne ispod dozvoljenih krajnjih vrednosti.



Zaštita od mraza

Ako temperatura u prostoriji padne ispod 5°C i električni grejač je isključen, grejač će se automatski uključiti kako bi zaštitio prostor od smrzavanja.



Opcija ugradnje u kupatilu – zaštita od prskanja IP 24

Prema preporukama u uputstvu za korišćenje. Primenjivo na proizvode koji nude zaštitu IP24. To znači: „Zaštita od prodiranja”; prva cifra (2): Zaštita od čvrstih predmeta veličine >12,5 mm; druga cifra (4): Zaštita od štetnog prodiranja vode i prskanja vode.



Super bezbedno kaljeno staklo

Prednji stakleni panel najviše bezbednosne klase 1C3 u skladu sa standardom EN 12600.



Zaštita za decu

Svi tasteri kontrolne table ostaju zaključani radi dodatne bezbednosti.



Zaštita od prevrtanja

U slučaju da se konvektor nagne više od 45° ili padne, napajanje se mora isključiti i na displeju se prikazuje „Tilt”. Nakon vraćanja uređaja u normalan položaj, rad poslednje podešene funkcije mora da se nastavi.



Pogodno za osobe alergične na prašinu

Pogodno za osobe sa respiratornim problemima i alergijama na prašinu, jer se prašina ne uznemirava.

FUNKCIJE ZA UŠTEDU ENERGIJE

Pobrinuli smo se da naši uređaji za grejanje budu opremljeni višestrukim funkcijama za uštedu energije, tako da možete biti sigurni da je vaš TESY uređaj efikasan. Možete potražiti ikone ovih funkcija da biste proverili da li su primenjive na model koji vas zanima.



U skladu sa ErP

Uređaj u skladu sa direktivom o energetski povezanim proizvodima (ErP), koji doprinosi održivom razvoju unapređenjem energetske efikasnosti i nivoa zaštite životne sredine. Za više informacija pogledajte stranicu 62.



Izdržljiv grejač koga je proizvela kompanija TESY, sa visokom pouzdanošću i dugim garantnim rokom.



Nedeljni programer

Omogućava nedeljno podešavanje za svaki dan i svaki sat, sa korakom od pola sata, tako da možete odabrati vreme kada će konvektor raditi prema vašim potrebama i navikama, i na taj način efikasnije koristiti energiju.



Optimalna konvekcija

Zbog posebnog dizajna uređaja, specifičnog oblika mrežice za odvod vode i grejnog elementa sa jezgrom od nerđajućeg čelika i aluminijumskog radijatora.



Podesivi termoregulator

Precizna kontrola podešavanja temperature omogućava efikasno upravljanje potrošnjom energije.



Više podešavanja snage

Kontrolisanje potrošnje energije odabirom podešavanja snage.



Funkcija otvaranja prozora/vrata

Povećava energetske efikasnosti uređaja za grejanje. On automatski isključuje toplotnu snagu ukoliko otkrije otvoren prozor ili nagli pad temperature u prostoriji. Kada temperatura u prostoriji poraste, konvektor se sam uključuje.



Odloženi početak

Omogućava korisniku da podesi vreme kada će konvektor da se uključi i početi da greje. Podrazumevano podešavanje je 12 sati.

Tehnologije grejnih uređaja TESY



Adaptivni početak

Poboljšava temperaturnu udobnost u zagrejanoj prostoriji uz minimalnu potrošnju energije. Nakon 96 sati samoučenja, funkcionalnost omogućava konvektorskom grejaču da samostalno odredi vreme uključivanja, tako da se željena temperatura dostigne u satu koji je korisnik odredio.



Elektronski termoregulator

Detektuje sobnu temperaturu od 10 do 30°C. Zahvaljujući preciznom senzoru temperature konvektor **štedi troškove električne energije** u poređenju sa bimetalnim mehaničkim termoregulatorom.



Korekcija temperature $\pm 4^{\circ}\text{C}$

Ova funkcija je tipična za konvektore najviše klase i obezbeđuje bolju temperaturnu udobnost i uštedu energije. Zbog uobičajene instalacije konvektora na spoljnim, hladnijim zidovima (često ispod prozora), temperatura koja se prikazuje na ekranu uređaja može da se razlikuje od stvarno izmerene temperature na različitim mestima u prostoriji. Ako je razlika u opsegu od $\pm 4^{\circ}\text{C}$, možete izvršiti neophodno podešavanje u meniju konvektora.



18-časovni tajmer sa funkcijom uključivanja/isključivanja

Omogućava podešavanje broja sati od 0 do 18 (dostupne opcije su u intervalima od 30 minuta) kako bi se podesilo kada će električni grejač prestati sa radom. Pri podešavanju tajmera u režimu grejanja – uređaj će se isključiti nakon izabranog vremenskog perioda.



Ugradnja ispod prozora.

Preporučuje se za ugradnju ispod prozora. Zbog posebne konstrukcije i rasporeda vazдушnih otvora (na zadnjoj strani konvektora), zagrejani vazduh izlazi pravo naviše i stvara efekat zavese toplote, koji blokira hladni vazduh sa prozora. Pomaže kod problema sa kondenzacijom.



PIR senzor

Pasivni infracrveni (PIR) senzori koriste senzore za detekciju toplotne energije u okolini, što znači prisustvo čoveka. PIR senzor ima tajmer sa prekidačem za uključeno/isključeno, koji radi u zavisnosti od prisustva čoveka.



MICA

Ovaj grejač ima visok procenat infracrvenog grejanja, koje zagreva predmete u prostoriji. Preostala toplota se oslobađa u obliku konvektivne razmene toplote (zagrevanje vazduha).

KARAKTERISTIKE DIZAJNA

Naši uređaji za grejanje su dizajnirani imajući u vidu modernu estetiku i funkcionalnost. Asortiman obuhvata modele sa skandinavski inspirisanim dizajnom, koji naglašavaju čiste linije, neutralne tonove i minimalizam koji se besprekorno uklapa u svaki enterijer. Bilo da cenite stil, efikasnost prostora ili oboje, mi pružamo elegantna rešenja za grejanje koja upotpunjuju savremeno stanovanje.



Samostojeći podni

Stopice i točkovi su uključeni u paket.



Izražajan dizajn rešetke

Novi koncept otvora sa štampom i savijanjem, koji omogućava optimalnu cirkulaciju vazduha.



Moderan tanak dizajn



Elegantan dizajn inspirisan Skandinavijom



ZIDNE ELEKTRIČNE KONVEKTORSKE GREJALICE

- Električni konvektori obezbeđuju brzo zagrevanje prostora i niske troškove struje. Oni se savršeno mogu koristiti kao glavni izvor toplote za vaš dom zbog relativno velikog raspona površina koji mogu pokriti i raznovrsnih funkcija štednje energije kojima su opremljeni.
- Zidne električne konvektorske grejalice TESI dolaze sa elektronskim termoregulatorima i ugrađenom Cloud tehnologijom za kontrolu preko interneta putem aplikacije MyTESY.
- U naše konvektore ugrađeno je više bezbednosnih karakteristika i funkcija kako bi se obezbedio bezbedan rad bez problema.
- Naša ponuda zidnih konvektora obuhvata modele koji su posebno dizajnirani za ugradnju ispod prozora, zahvaljujući efektu „toplotne zavese“ koji blokira hladan vazduh koji dolazi od prozora.



		 Fineco Glass Cloud sa AirSafe (CN 06)	 Fineco Cloud sa AirSafe (CN 06)	 Fineco Cloud (CN 06)
Opšte karakteristike	Funkcija AirSafe za bolju higijenu vazduha	✓	✓	
	Efekat toplotne zavese	✓	✓	✓
	Visoka sezonska energetska efikasnost*	✓	✓	✓
	Internet kontrola	✓	✓	✓
	Elektronski termostatski regulator	✓	✓	✓
	Tanak dizajn	✓	✓	✓
Funkcije za uštedu energije	Tri režima rada (Eco**, Comfort, Sleep)	✓	✓	✓
	Nedeljni programer 24/7	✓	✓	✓
	Adaptivni početak	✓	✓	✓
	Funkcija otvaranja prozora/vrata	✓	✓	✓
	Optimalna konvekcija	✓	✓	✓
	Kalibracija termostata	✓	✓	✓
Bezbednosne karakteristike	Zaštita od mraza	✓	✓	✓
	Zaštita od prevrtanja	✓	✓	✓
	Zaštita od pregrevanja	✓	✓	✓
	Zaključana tastatura / roditeljska kontrola	✓	✓	✓
	Ugradnja u kupatilo*	✓	✓	✓

* Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli, pogledajte stranice 8–9

**Eco = ekonomski efikasan



Cloud
(CN051)



Cloud
(CN 031)

Opšte karakteristike	Funkcija AirSafe za bolju higijenu vazduha		
	Efekat toplotne zavese	✓	✓
	Visoka sezonska energetska efikasnost*	✓	✓
	Internet kontrola	✓	✓
	Elektronski termoregulator	✓	✓
	Tanak dizajn	✓	
Funkcije za uštedu energije	Tri režima rada (Eco, Comfort, Sleep)	✓	✓
	Nedeljni programer 24/7	✓	✓
	Adaptivni početak	✓	✓
	Funkcija otvaranja prozora/vrata	✓	✓
	Optimalna konvekcija	✓	✓
	Kalibracija termostata	✓	✓
Bezbednosne karakteristike	Zaštita od mraza	✓	✓
	Zaštita od prevrtanja	✓	✓
	Zaštita od pregrevanja	✓	✓
	Zaključana tastatura / roditeljska kontrola	✓	✓
	Ugradnja u kupatilo*	✓	✓

* Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli, pogledajte stranice 8–9



Fineco

Prednosti:

- TESY predstavlja Fineco Glass Cloud sa AirSafe tehnologijom, Prvi model električnog konvektora u Fineco porodica sa prednjom pločom od kaljenog stakla.
- Porodica proizvoda Fineco inspirisana je minimalističkim skandinavskim stilom. Tanki dizajn i elegantne linije čine ovaj konvektor pogodnim za svaki enterijer i ukus.
- Posebna konstrukcija i položaj vazdušnih otvora stvaraju toplotnu zavesu i efikasnu konvekciju koja brzo zagreva sobu. Zahvaljujući efektu zavese od toplote, Fineco je savršen izbor za ugradnju ispod prozora.
- Intuitivna internet kontrola preko nove aplikacije MyTESY pruža vam udobnost i slobodu da uvek budete povezani sa vašim uređajem i da možete da podesite i pratite njegov rad, prema vašim potrebama.
- Fineco sa integrisanom AirSafe funkcijom pruža inovativno rešenje za bolju higijenu vazduha istrebljujući 98% virusa i bakterija u vazduhu.*



Funkcije za uštedu energije



Bezbednosne karakteristike



Za više detalja pogledajte stranicu 5

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

Fineco Glass Cloud sa AirSafe (CN 06)



Električni konvektor sa staklenom pločom, upravljanje preko interneta i AirSafe funkcija

- Elegantan dizajn inspirisan Skandinavijom, savršen za svaki enterijer
- Prednji stakleni panel sa najvišom bezbednosnom klasom 1C3*
- Bezbedna temperatura površine
- **Aluminijumski grejač visokih performansi i bez buke**
- **AirSafe – funkcija prečišćavanja vazduha, za vazduh sa 98% manje virusa i bakterija**
- **efekat toplotne zaves**, što ga čini savršenim za ugradnju ispod prozora
- Intuitivna daljinska kontrola pomoću aplikacije MyTesy
- Na LCD ekranu se prikazuje željena sobna temperatura

Funkcije za uštedu energije

- U skladu sa ErP – uređaj sa visokom energetsom efikasnošću
- Unapred definisani režimi: Eco**, Comfort, Sleep
- Optimalna konvekcija
- Elektronski termoregulator 10–30°C
- Nedeljni programer 24/7 sa 30-minutnim korakom
- Adaptivni početak sa opcijom Uključi/Isključi opcijom
- Funkcije otvaranja prozora/vrata sa opcijom Uključi/Isključi
- Kalibracija termoregulatora za postizanje željenog komfora – korekcija temperature $\pm 4^{\circ}\text{C}$
- Funkcija odloženog pokretanja – do 96 sati

Bezbednosne karakteristike

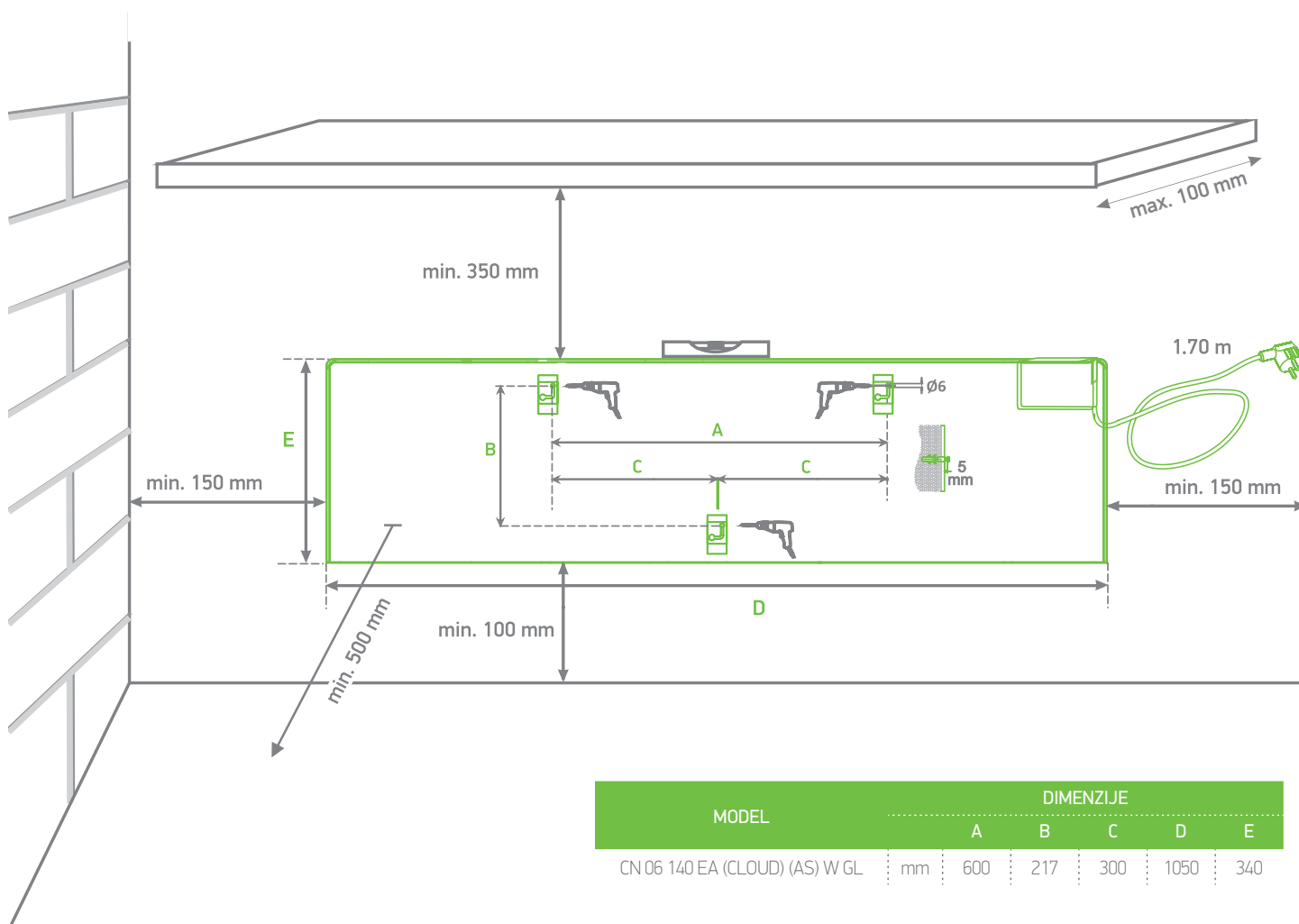
- Prednji stakleni panel sa klasom bezbednosti 1C3*
- Bezbedna temperatura površine
- Zaključana tastatura / roditeljska kontrola
- Isključite zaštitni prekidač. Uređaj će se automatski isključiti u slučaju bilo kakvog oštećenja površine.
- Zaštita od pregrevanja.
- Zaštita od prevrtanja.
- Zaštita od mraza, podešena na 5°C, sa opcijom uključi/isključi.
- Opcija ugradnje u kupatilu - zaštita od prskanja IP 24.

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

*Prema standardu EN 12600.

**Eco = ekonomski efikasan

Zidni električni konvektorski grejač | Fineco Glass Cloud sa AirSafe (CN 06)



MODEL	DIMENZIJE					
		A	B	C	D	E
CN 06 140 EA (CLOUD) (AS) W GL	mm	600	217	300	1050	340

MODEL		CN 06 140 EA (CLOUD) (AS) W GL
KOD		306047
Maksimalna snaga	W	1400
Termoregulator		elektronski
Za prostorije do*	m ³	34-45
Grejna površina*	m ²	14-18
DIMENZIJE PROIZVODA /ŠIRINA X VISINA X DUBINA/		
Š x V x D	mm	1050 x 340 x 78
DODATNA OPREMA		
305894		setovi stopica i točkića

* Pogledajte stranicu 63

Fineco Cloud sa AirSafe (CN 06)



Električni konvektor sa upravljanjem preko interneta i AirSafe funkcijom

- Elegantan dizajn inspirisan Skandinavijom, savršen za svaki enterijer
- **AirSafe – funkcija prečišćavanja vazduha, za vazduh sa 98% manje virusa i bakterija**
- **Aluminijumski grejač visokih performansi i bez buke**
- **efekat toplotne zavese**, što ga čini savršenim za ugradnju ispod prozora
- Intuitivna daljinska kontrola pomoću aplikacije MyTesy
- Na LCD ekranu se prikazuje željena sobna temperatura

Funkcije za uštedu energije

- U skladu sa ErP – uređaj sa visokom energetsom efikasnošću
- Unapred definisani režimi: Eco*, Comfort, Sleep
- Optimalna konvekcija
- Elektronski termoregulator 10–30°C
- Nedeljni programer 24/7 sa 30-minutnim korakom
- Adaptivni početak sa opcijom Uključi/Isključi opcijom
- Funkcije otvaranja prozora/vrata sa opcijom Uključi/Isključi
- Kalibracija termoregulatora za postizanje željenog komfora – korekcija temperature $\pm 4^{\circ}\text{C}$
- Funkcija odloženog pokretanja – do 96 sati

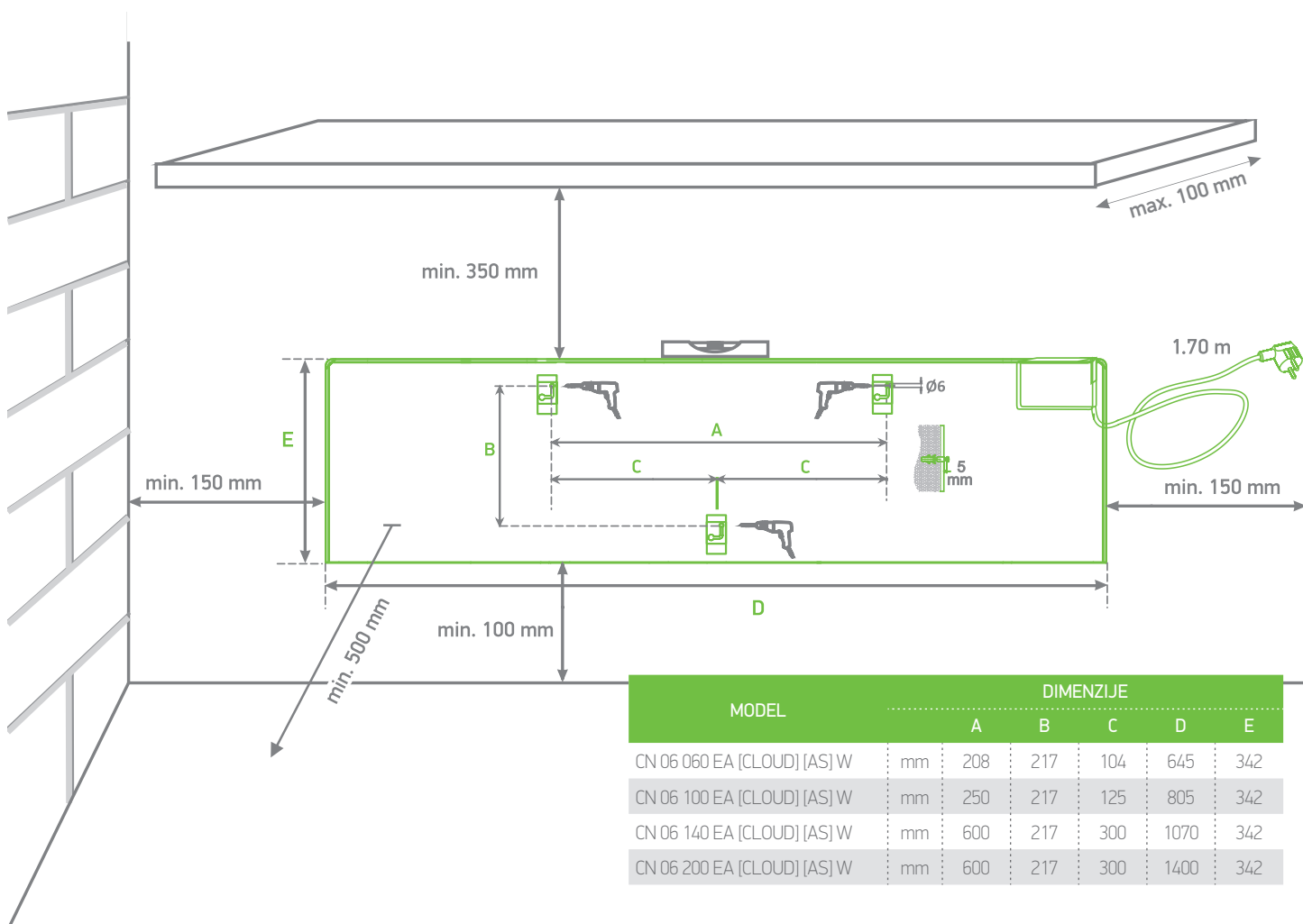
Bezbednosne karakteristike

- Zaključana tastatura / roditeljska kontrola
- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od prevrtanja
- Zaštita od mraza, podešena na 5°C, sa opcijom uključivanja/isključivanja
- Opcija ugradnje u kupatilu – zaštita od prskanja IP 24

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

**Eco = ekonomski efikasan

Zidni električni konvektorski grejač | Fineco Cloud sa AirSafe (CN 06)



MODEL	DIMENZIJE					
		A	B	C	D	E
CN 06 060 EA [CLOUD] [AS] W	mm	208	217	104	645	342
CN 06 100 EA [CLOUD] [AS] W	mm	250	217	125	805	342
CN 06 140 EA [CLOUD] [AS] W	mm	600	217	300	1070	342
CN 06 200 EA [CLOUD] [AS] W	mm	600	217	300	1400	342

	MODEL				
		CN 06 060 EA [CLOUD] [AS] W	CN 06 100 EA [CLOUD] [AS] W	CN 06 140 EA [CLOUD] [AS] W	CN 06 200 EA [CLOUD] [AS] W
	KOD	304502	304503	304504	304505
Maksimalna snaga	W	600	1000	1400	2000
Termoregulator		elektronski	elektronski	elektronski	elektronski
Za prostorije do*	m ³	10-23	24-33	34-45	46-65
Grejna površina*	m ²	4-9	10-13	14-18	19-26
DIMENZIJE PROIZVODA /ŠIRINA X VISINA X DUBINA/					
Š x V x D	mm	645 x 342 x 78	805 x 342 x 78	1070 x 342 x 78	1400 x 342 x 78
DODATNA OPREMA					
305894		setovi stopica i točkića			

* Pogledajte stranicu 63

Fineco Cloud (CN 06)



Električni konvektor sa upravljanjem preko interneta

- Elegantan dizajn inspirisan Skandinavijom, savršen za svaki enterijer
- **Aluminijumski grejač visokih performansi i bez buke**
- **efekat toplotne zavese**, što ga čini savršenim za ugradnju ispod prozora
- Intuitivna daljinska kontrola pomoću aplikacije MyTesy
- Na LCD ekranu se prikazuje željena sobna temperatura

Funkcije za uštedu energije

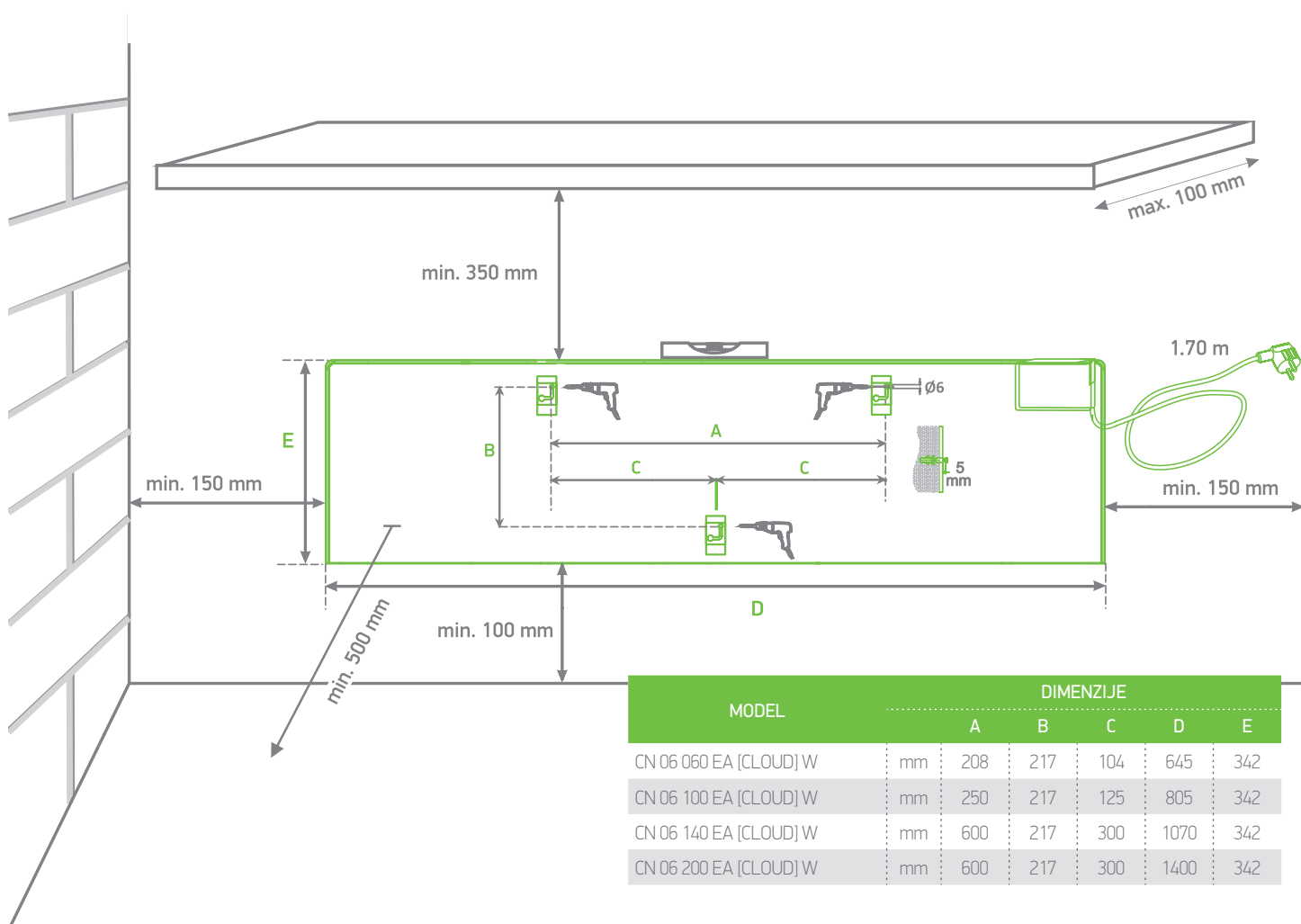
- U skladu sa ErP – uređaj sa visokom energetsom efikasnošću
- Unapred definisani režimi: Eco*, Comfort, Sleep
- Optimalna konvekcija
- Elektronski termoregulator 10–30°C
- Nedeljni programer 24/7 sa 30-minutnim korakom
- Adaptivni početak sa opcijom Uključi/Isključi opcijom
- Funkcije otvaranja prozora/vrata sa opcijom Uključi/Isključi
- Kalibracija termoregulatora za postizanje željenog komfora – korekcija temperature $\pm 4^{\circ}\text{C}$
- Funkcija odloženog pokretanja – do 96 sati

Bezbednosne karakteristike

- Zaključana tastatura / roditeljska kontrola
- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od prevrtanja
- Zaštita od mraza, podešena na 5°C, sa opcijom uključivanja/isključivanja
- Opcija ugradnje u kupatilo – zaštita od prskanja IP 24

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

**Eco = ekonomski efikasan



MODEL		CN 06 060 EA [CLOUD] W	CN 06 100 EA [CLOUD] W	CN 06 140 EA [CLOUD] W	CN 06 200 EA [CLOUD] W
KOD		304506	304507	304508	304509
Maksimalna snaga	W	600	1000	1400	2000
Termoregulator		elektronski	elektronski	elektronski	elektronski
Za prostorije do*	m ³	10-23	24-33	34-45	46-65
Grejna površina*	m ²	4-9	10-13	14-18	19-26
DIMENZIJE PROIZVODA /ŠIRINA X VISINA X DUBINA/					
Š x V x D	mm	645 x 342 x 80	805 x 342 x 80	1070 x 342 x 80	1400 x 342 x 80
DODATNA OPREMA					
305894		setovi stopica i točkića			



Liveco

Prednosti:

- Porodica Liveco proizvoda dolazi sa unapređenim dizajnom koji se odlikuje tankim profilom, na platformi iste čvrste i pouzdane konstrukcije za maksimalnu bezbednost i izdržljivost.
- Širok raspon snage od 500 W do 3000 W, koji pokriva površinu za grejanje od 4 m² do 32 m².
- Intuitivna internet kontrola preko nove MyTESY aplikacije pruža vam udobnost i slobodu da budete uvek povezani sa vašim uređajem i da podešavate i pratite njegov rad prema vašim potrebama, omogućavajući vam da štedite električnu energiju.
- Liveco sa integrisanom AirSafe funkcijom pruža inovativno rešenje za bolju vazдушnu higijenu eliminišući 98% virusa i bakterija u vazduhu.
- Zahvaljujući svim svojim karakteristikama, konvektori Liveco pružaju visoku energetska efikasnost.



Funkcije za uštedu energije



Bezbednosne karakteristike



Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.



Zidni električni konvektorski grejač | Liveco Cloud (CN 051)

Liveco Cloud (CN 051)



Električni konvektor sa upravljanjem preko interneta

- Moderan dizajn sa tankim profilom
- Izdržljiva metalna konstrukcija
- Grejač, koga je proizvela kompanija TESY, sa visokom pouzdanošću i dugim garantnim rokom
- Intuitivna daljinska kontrola pomoću aplikacije MyTesy
- Na LCD ekranu se prikazuje željena sobna temperatura

Funkcije za uštedu energije

- U skladu sa ErP – uređaj sa visokom energetsom efikasnošću
- Unapred definisani režimi: Eco*, Comfort, Sleep
- Optimalna konvekcija
- Elektronski termostatski regulator 10–30°C
- Nedeljni programer 24/7 sa 30-minutnim korakom
- Adaptivni početak sa opcijom Uključi/Isključi opcijom
- Funkcije otvaranja prozora/vrata sa opcijom Uključi/Isključi
- Kalibracija termostatskog regulatora za postizanje željenog komfora – korekcija temperature $\pm 4^{\circ}\text{C}$
- Funkcija odloženog pokretanja – do 96 sati

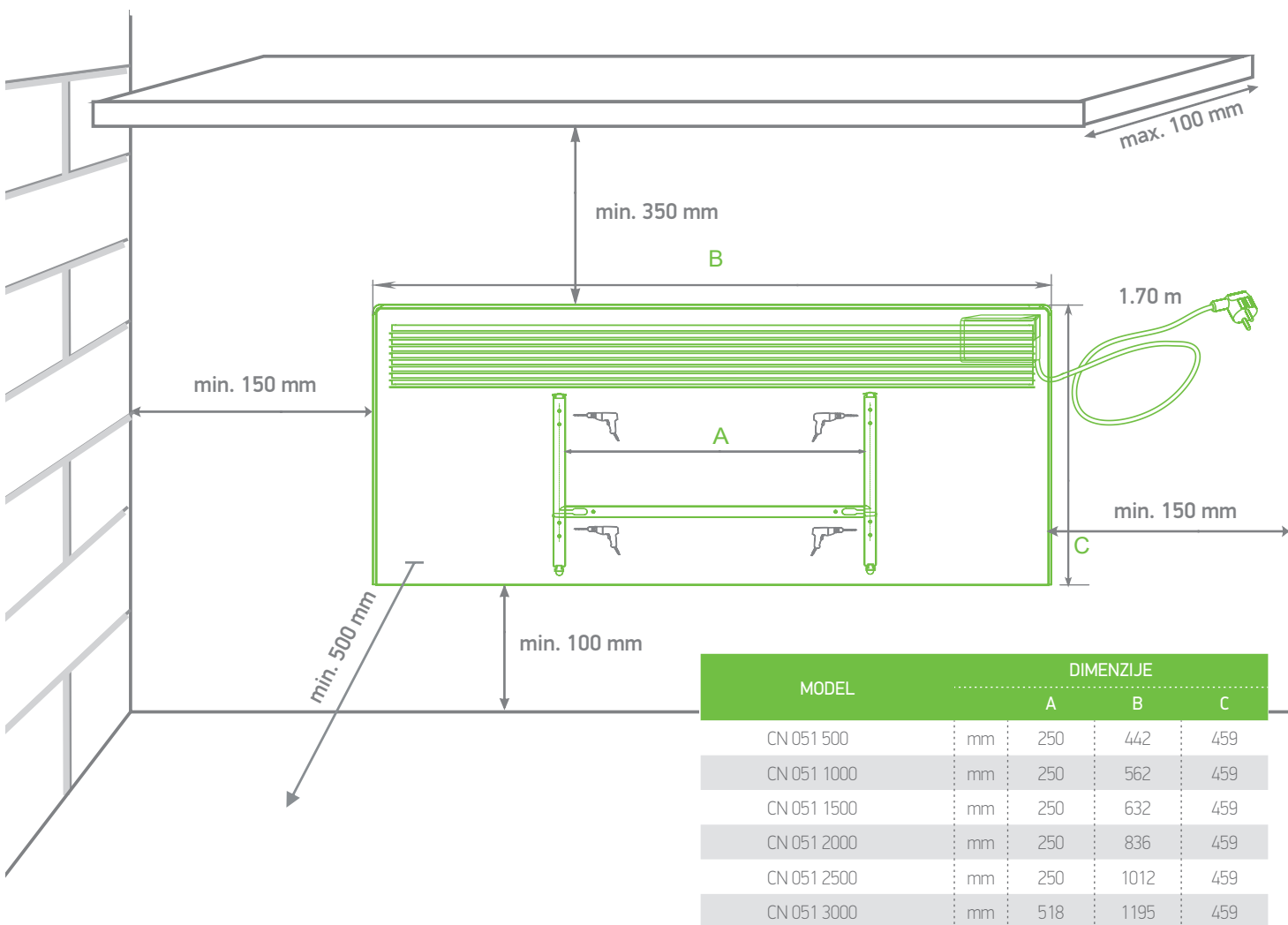
Bezbednosne karakteristike

- Zaključana tastatura / roditeljska kontrola
- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od prevrtanja
- Zaštita od mraza, podešena na 5°C , sa opcijom uključivanja/isključivanja
- Opcija ugradnje u kupatilo – zaštita od prskanja IP24

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

**Eco = ekonomski efikasan

Zidni električni konvektorski grejač | Liveco Cloud (CN 051)



MODEL		CN 051 050 EI CLOUD W	CN 051 100 EI CLOUD W	CN 051 150 EI CLOUD W	CN 051 200 EI CLOUD W	CN 051 250 EI CLOUD W	CN 051 300 EI CLOUD W
KOD		305737	305738	305739	305740	305741	305742
Maksimalna snaga	W	500	1000	1500	2000	2500	3000
Termoregulator		elektronski	elektronski	elektronski	elektronski	elektronski	elektronski
Za prostorije do*	m ³	10-15	20-30	30-45	40-60	50-70	60-80
Grejna površina*	m ²	4-6	8-12	12-18	16-24	20-28	24-32
DIMENZIJE PROIZVODA /ŠIRINA X VISINA X DUBINA/							
Š x V x D	mm	442 x 459 x 96	562 x 459 x 96	632 x 459 x 96	836 x 459 x 96	1012 x 459 x 96	1195 x 459 x 96
DODATNA OPREMA							
300871		Komplet nogu sa točkovima za seriju CN 051 EI CLOUD W					

* Pogledajte stranicu 63

 Na zid montirani električni konvektorski grejač Heateco



Heateco

Prednosti:

- Porodica proizvoda Heateco obuhvata modele sa čvrstom metalnom konstrukcijom uređaja.
- Širok raspon snage od 500 W do 3000 W, koji obuhvata površinu za grejanje od 4 m² do 32 m².
- Intuitivna internet kontrola preko nove MyTESY aplikacije pruža vam udobnost i slobodu da budete uvek povezani sa vašim Heateco Cloud-om i da podešavate i pratite njegovo funkcionisanje prema vašim potrebama i načinu, omogućavajući vam da uštedite električnu energiju.



Funkcije za uštedu energije



Bezbednosne karakteristike





Zidni električni konvektorski grejač | Heateco Cloud (CN 031)

Heateco Cloud (CN 031)



Električni konvektor sa upravljanjem preko interneta

- Čvrsta metalna konstrukcija sa odličnim dizajnom
- Grejač, koga je proizvela kompanija TESI, sa visokom pouzdanošću i dugim garantnim rokom
- Intuitivna daljinska kontrola pomoću aplikacije MyTesy
- Na LCD ekranu se prikazuje željena sobna temperatura

Funkcije za uštedu energije

- U skladu sa ErP – uređaj sa visokom energetsom efikasnošću
- Unapred definisani režimi: Eco*, Comfort, Sleep
- Optimalna konvekcija
- Elektronski termostatski regulator 10–30°C
- Nedeljni programer 24/7 sa 30-minutnim korakom
- Adaptivni početak sa opcijom Uključi/Isključi opcijom
- Funkcije otvaranja prozora/vrata sa opcijom Uključi/Isključi
- Funkcija odloženog pokretanja – do 96 sati

Bezbednosne karakteristike

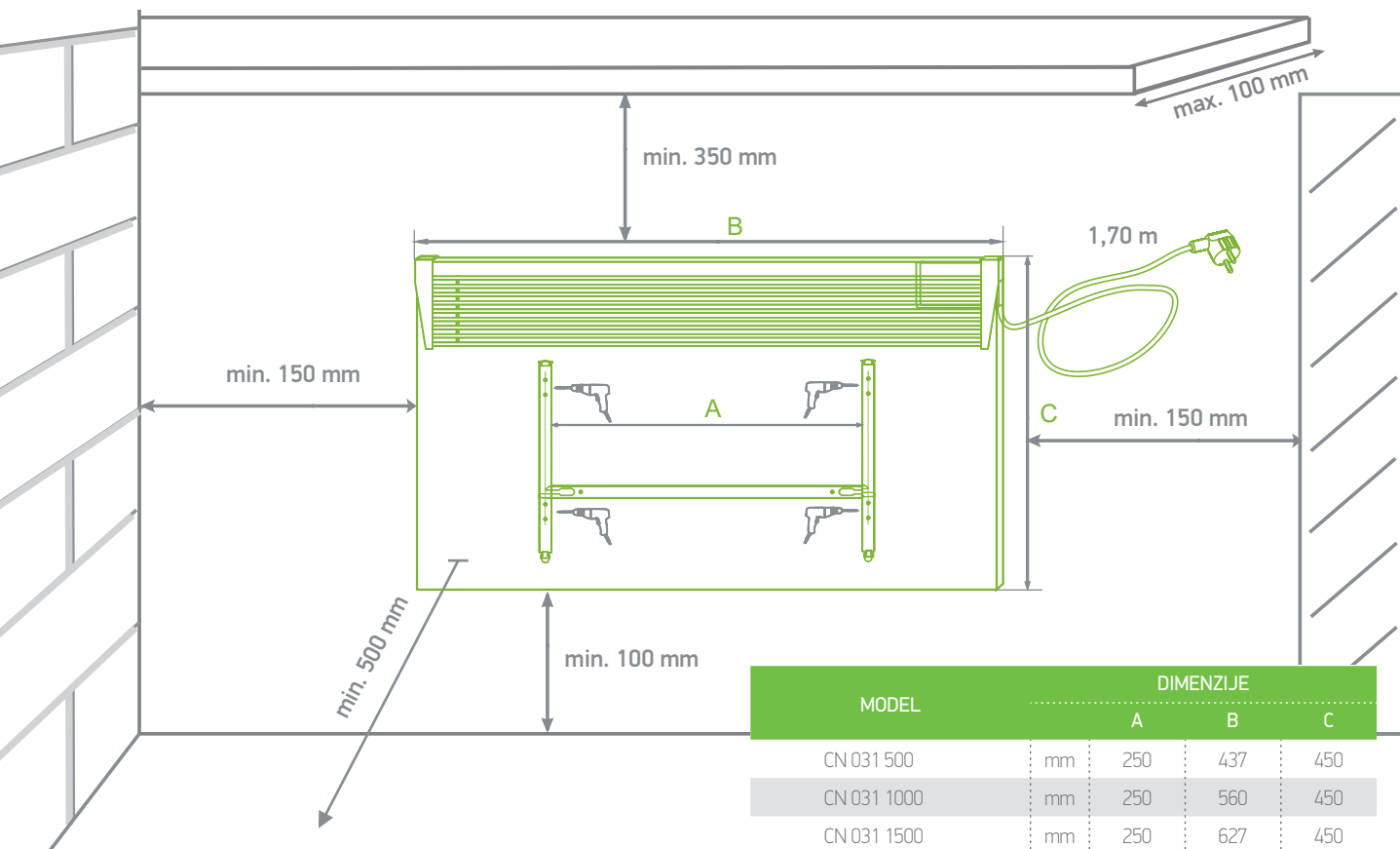
- Zaključana tastatura / roditeljska kontrola
- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od prevrtanja
- Zaštita od mraza, podešena na 5°C, sa opcijom uključivanja/isključivanja
- Opcija ugradnje u kupatilu – zaštita od prskanja IP24

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

**Eco = ekonomski efikasan



Zidni električni konvektorski grejač | Heateco Cloud (CN 031)



MODEL	DIMENZIJE			
		A	B	C
CN 031 500	mm	250	437	450
CN 031 1000	mm	250	560	450
CN 031 1500	mm	250	627	450
CN 031 2000	mm	250	830	450
CN 031 2500	mm	250	1003	450
CN 031 3000	mm	518	1184	450

MODEL		CN 031 050 EI CLOUD W	CN 031 100 EI CLOUD W	CN 031 150 EI CLOUD W	CN 031 200 EI CLOUD W	CN 031 250 EI CLOUD W	CN 031 300 EI CLOUD W
KOD		305731	305732	305733	305734	305735	305736
Maksimalna snaga	W	500	1000	1500	2000	2500	3000
Termoregulator		elektronski	elektronski	elektronski	elektronski	elektronski	elektronski
Za prostorije do*	m ³	10-15	20-30	30-45	40-60	50-70	60-80
Grejna površina*	m ²	4-6	8-12	12-18	16-24	20-28	24-32
DIMENZIJE PROIZVODA /ŠIRINA X VISINA X DUBINA/							
Š x V x D	mm	437 x 450 x 104	560 x 450 x 104	627 x 450 x 104	830 x 450 x 104	1003 x 450 x 104	1184 x 450 x 104
DODATNA OPREMA							
300871		Komplet nogu sa točkovima za seriju CN 031 EI CLOUD W					

* Pogledajte stranicu 63



PRENOSNE ELEKTRIČNE konvektorske grejalice sa grejnim elementom visokih performansi

Prednosti:

- Otkrijte naš asortiman prenosnih električnih konvektorskih grejalica sa visokokvalitetnim grejnim elementom, razvijenih i proizvedenih od strane TESI, uz koje možete očekivati dug vek trajanja proizvoda, uz prateći dug garantni rok.
- Prenosni električni konvektor Flooreco dolazi sa intuitivnim internet upravljanjem preko aplikacije MyTESY, što vam omogućava da uvek budete u kontaktu sa vašim uređajem i pratite njegov rad



Funkcije za uštedu energije



Bezbednosne karakteristike





Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom visokih performansi | Conveco (CN 055)

Conveco (CN 055)



Električni konvektor sa mehaničkim termoregulatorom

- Podni model sa mehaničkim upravljanjem
- Stopice i točkići su uključeni
- Čvrsta metalna konstrukcija
- Dugotrajni grejni element
- Beli

Funkcije za uštedu energije

- Podesivi termoregulator
- U skladu sa novom ErP direktivom 2024/1103, koja stupa na snagu 1. jula 2025. godine
- Optimalna konvekcija

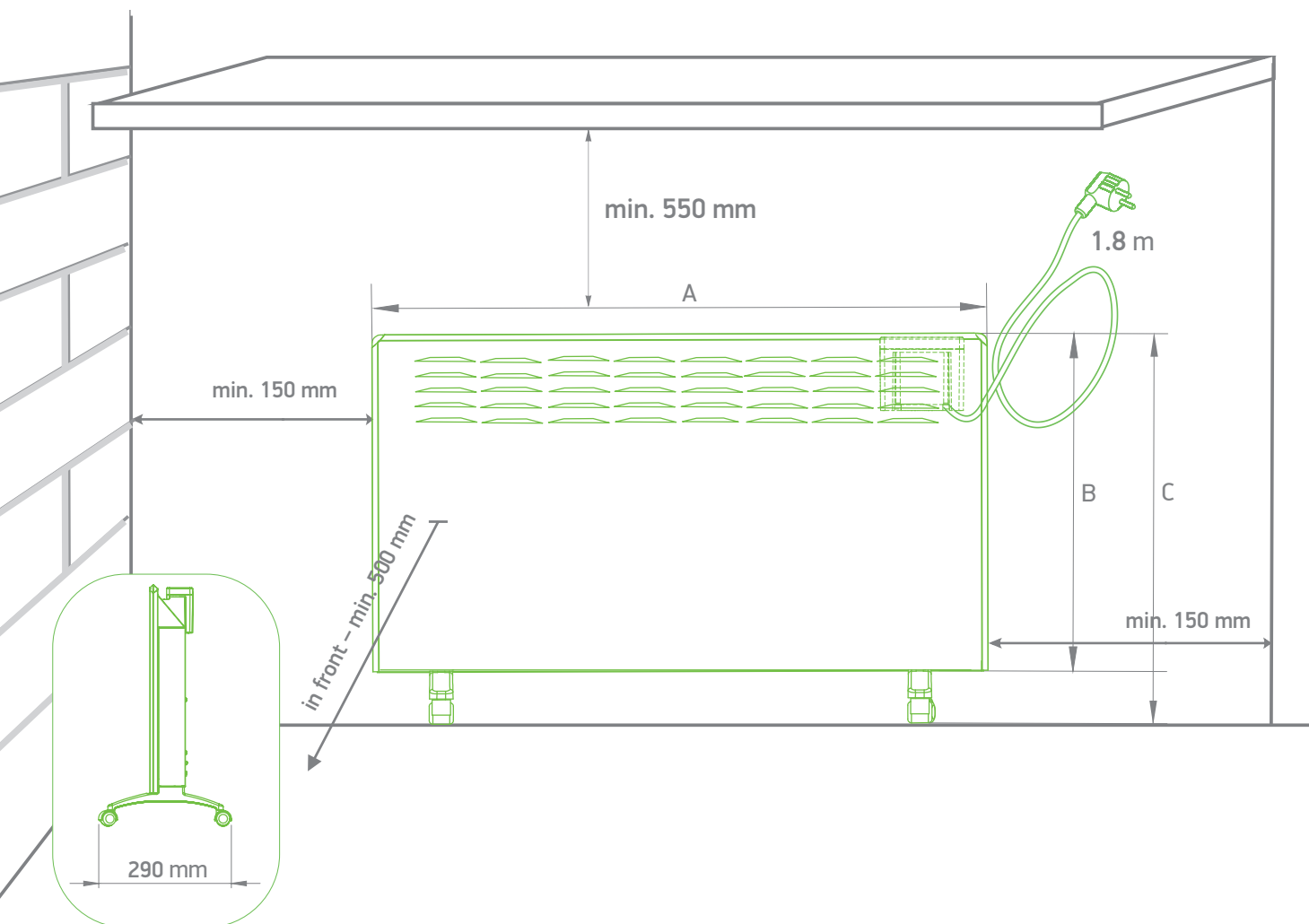
Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od smrzavanja
- Zaštita od prevrtanja
- Zaštita od pregrevanja

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.



Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom visokih performansi | Conveco (CN 055)



MODEL	DIMENZIJE			
		A	B	C
CN 055 1000	mm	562	458	540
CN 055 1500	mm	631	458	540
CN 055 2000	mm	834	458	540
CN 055 2500	mm	1011	458	540

MODEL		CN 055 100 MIS F	CN 055 150 MIS F	CN 055 200 MIS F	CN 055 250 MIS F
KOD		306896	306599	306600	306601
Maksimalna snaga	W	1000	1500	2000	2500
Termoregulator		mehanički	mehanički	mehanički	mehanički
Za prostorije do*	m ³	20-30	30-45	40-60	50-70
Grejna površina*	m ²	8-12	12-18	16-24	20-28
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/					
Š x V (sa/ *bez nogu i točkova) x D	mm	562 x 540/458* x 76	631 x 540/458* x 76	834 x 540/458* x 76	1011 x 540/458* x 76

* Pogledajte stranicu 63



Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom visokih performansi | Flooreco Cloud (CN 052)

Flooreco Cloud (CN 052)



Električni konvektor sa upravljanjem preko interneta

- Čvrsta metalna konstrukcija sa odličnim dizajnom
- Grejač, koga je proizvela kompanija TESI, sa visokom pouzdanošću i dugim garantnim rokom
- Intuitivna daljinska kontrola pomoću aplikacije MyTesy
- Na LCD ekranu se prikazuje željena sobna temperatura

Funkcije za uštedu energije

- U skladu sa ErP – uređaj sa visokom energetsom efikasnošću
- Unapred definisani režimi: Eco*, Comfort, Sleep
- Optimalna konvekcija
- Elektronski termoregulator 10–30°C
- Nedeljni programer 24/7 sa 30-minutnim korakom
- Adaptivni početak sa opcijom Uključi/Isključi opcijom
- Funkcije otvaranja prozora/vrata sa opcijom Uključi/Isključi
- Funkcija odloženog pokretanja – do 96 sati

Bezbednosne karakteristike

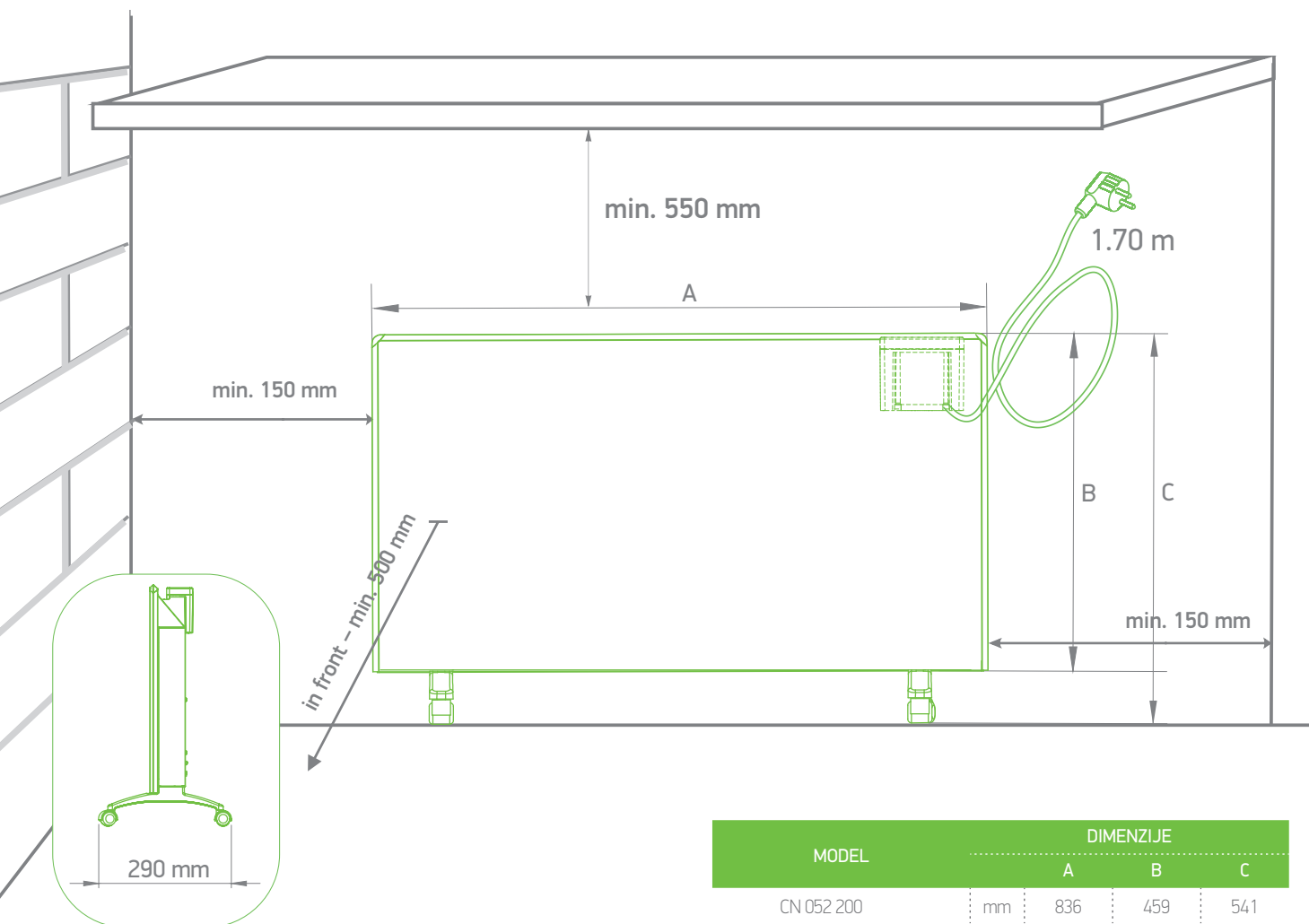
- Zaključana tastatura / roditeljska kontrola
- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od prevrtanja
- Zaštita od mraza, podešena na 5°C, sa opcijom uključivanja/isključivanja

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

**Eco = ekonomski efikasan



Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom visokih performansi | Flooreco Cloud (CN 052)



MODEL	DIMENZIJE		
	A	B	C
CN 052 200	mm 836	459	541

MODEL		CN 052 200 EI CLOUD W F
KOD		306016
Maksimalna snaga	W	2000
Termoregulator		Elektronski
Za prostorije do*	m³	40-60
Grejna površina*	m²	16-24
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/		
Š x V x D	mm	541 x 836 x 96

* Pogledajte stranicu 63



Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom visokih performansi | Heateco (CN 03)

Heateco (CN 03)



ELEKTRIČNI KONVEKTOR SA MEHANIČKIM TERMOREGULATOROM

- Čvrsta metalna konstrukcija sa odličnim dizajnom
- Grejač, koga je proizvela kompanija TESI, sa visokom pouzdanošću i dugim garantnim rokom
- Prenosiv

Funkcije za uštedu energije

- U skladu sa ErP – visoka energetska efikasnost
- Optimalna konvekcija
- Podesivi termoregulator

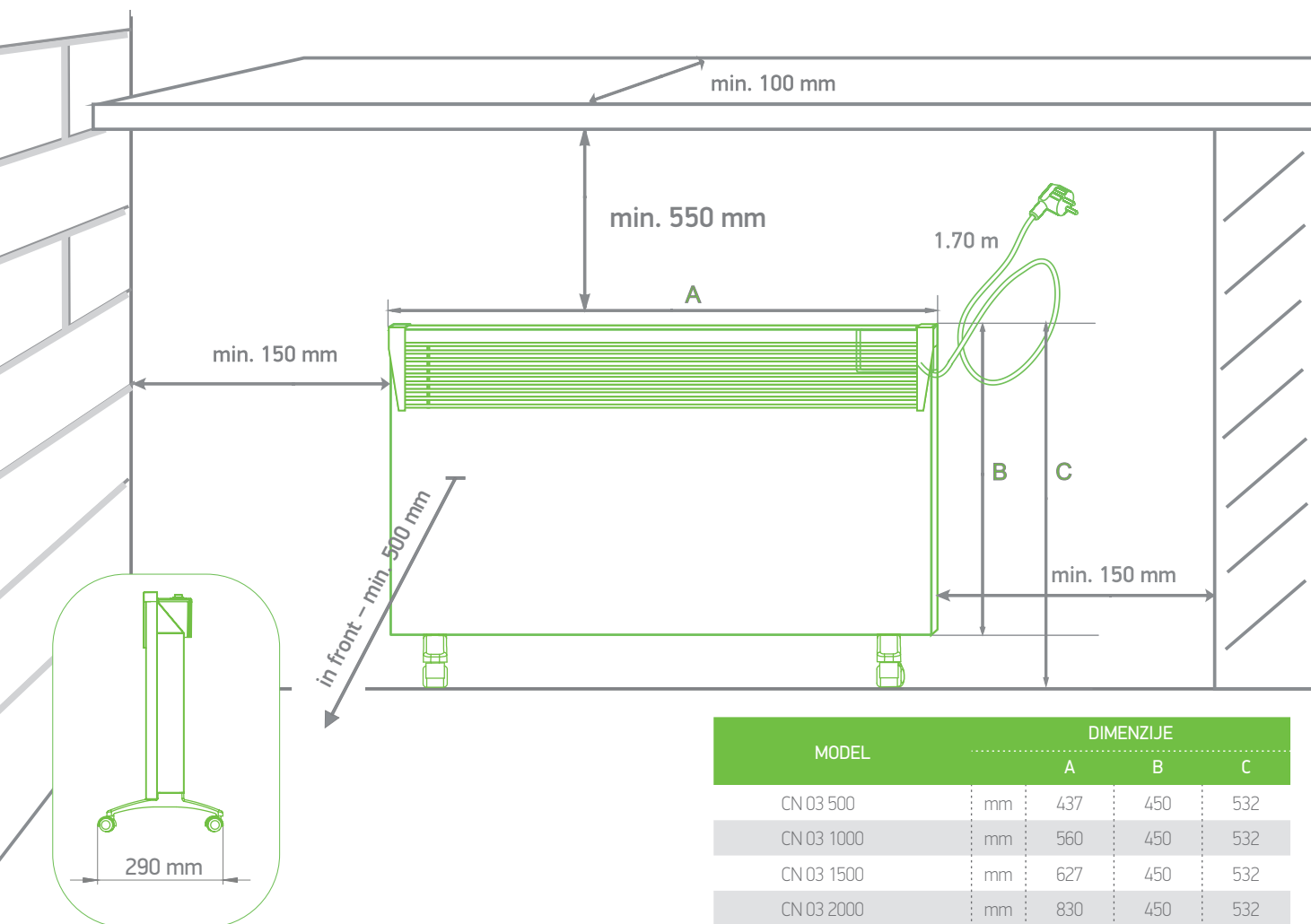
Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od mraza
- Zaštita od prevrtanja
- Zaštita od pregrevanja
- Prekidač sa zaštitnim poklopcem

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.



Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom visokih performansi | Heateco (CN 03)



MODEL	DIMENZIJE			
		A	B	C
CN 03 500	mm	437	450	532
CN 03 1000	mm	560	450	532
CN 03 1500	mm	627	450	532
CN 03 2000	mm	830	450	532
CN 03 2500	mm	1003	450	532
CN 03 3000	mm	1184	450	532

		MODEL	CN 03 050 MIS F	CN 03 100 MIS F	CN 03 150 MIS F	CN 03 200 MIS F	CN 03 250 MIS F	CN 03 300 MIS F
		KOD	304814	304815	304816	304817	304818	304819
Maksimalna snaga	W		500	1000	1500	2000	2500	3000
Termoregulator			mehanički	mehanički	mehanički	mehanički	mehanički	mehanički
Za prostorije do*	m ³		10-15	20-30	30-45	40-60	50-70	60-80
Grejna površina*	m ²		4-6	8-12	12-18	16-24	20-28	24-32
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/								
Š x V x D	mm		437 x 450 x 104	560 x 450 x 104	627 x 450 x 104	830 x 450 x 104	1003 x 450 x 104	1184 x 450 x 104
DODATNA OPREMA								
		304484				Set točkova		

* Pogledajte stranicu 63

PRENOSNE ELEKTRIČNE konvektorske grejalice sa grejnim elementom MICA



Prednosti:

- Ova grupa proizvoda nudi modele sa MICA grejnim elementom, kao i atraktivan dizajn i različite funkcije udobnosti.
- Grejač MICA obezbeđuje trenutno grejanje zagrevanjem predmeta u prostoriji, pružajući potpuno bezbedan i udoban osećaj toplote sličan onome koji dobijamo od sunčeve toplote.
- Električni konvektori sa MICA grejnim elementom pružaju povećani komfor i zdravo okruženje, jer tokom rada ne dolazi do odvlaživanja i sagorevanja kiseonika

➤ Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom MICA



CN 221 MC

- Nominalna snaga: 2000 W
- MICA grejni element
- Prenosiv
- 1 minut do pune snage grejanja
- Funkcije za uštedu energije**
- Dva režima napajanja: 1200 W / 2000 W
- Podesiv osetljiv termoregulator

Bezbednosne karakteristike

- Nema sagorevanja kiseonika
- Bez odvlaživanja
- Zaštita od mraza
- Zaštita od pregrevanja
- Metalna zaštitna rešetka
- Zaštita od prevrtanja



DIGITALNI
EKTRAN



18-ČASOVNI
TAJMER

CN 222 MC

- Nominalna snaga: 2000 W
- MICA grejni element
- LED ekran
- Prenosiv
- 1 minut do pune snage grejanja
- Daljinsko upravljanje

Funkcije za uštedu energije

- Dva režima napajanja: 1000 W / 2000 W
- Elektronski termoregulator u opsegu 5–36°C
- 18-časovni tajmer sa režimom uključivanja/isključivanja

Bezbednosne karakteristike

- Nema sagorevanja kiseonika
- Bez odvlaživanja
- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od prevrtanja

MODEL		CN 221 MC	CN 222 MC
KOD		423930	423931
Maksimalna snaga	W	2000	2000
Termoregulator		Mehanički	Elektronski
Za prostorije do*	m ³	40-60	40-60
Grejna površina*	m ²	16-24	16-24
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/			
Š x V x D	mm	580 x 810 x 253	675 x 540 x 280

*Za model CN 222 MC

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

PRENOSNE ELEKTRIČNE KONVEKTORSKE GREJALICE sa otpornim provodnikom



PREDNOSTI:

- Otkrijte naš asortiman klasičnih modela prenosnih električnih konvektorskih grejalica sa grejnim elementom sa otpornim provodnikom. Sa svojom malom težinom, kompaktnim dimenzijama i praktičnom upotrebom, uvek i svuda možete imati savršeno rešenje za dodatni uređaj za grejanje.
- Bezbedno rad je zagarantovan različitim zaštitnim funkcijama: zaštita od pregrevanja, zaštita od prevrtanja i zaštita od mraza za upotrebu bez problema.



Prenosne električne konvektorske grejalice sa otpornim provodnikom

CN207ZF



- Opcija tri boje: bela, crna i siva
- Nominalna snaga: 2000 W
- Grejni element – otporni provodnik
- Sa tihim radom
- Mekani taster za TURBO (funkcija ventilatora)
- Kabl za napajanje: 1,5 m

Funkcije za uštedu energije

- Četiri režima grejanja: 1000 W / 2000 W / 1000 W + ventilator / 2000 W + ventilator
- Podesivi termostator

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od prevrtanja

MODEL	CN 207 ZF W		CN 207 ZF B		CN 207 ZF G	
	KOD		423910		423911	
Maksimalna snaga	W		2000		2000	
Termostator			mehanički		mehanički	
Za prostorije do*	m ³		40-60		40-60	
Grejna površina*	m ²		14-17		14-17	
DIMENZIJE PROIZVODA / Širina x Visina x Dubina/						
Š x V x D	mm		625 x 405 x 200		625 x 405 x 200	

* Pogledajte stranicu 63

Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom sa otpornim provodnikom

CN202ZF

- Nominalna snaga: 2000 W
- Grejni element – otporni provodnik
- Svetlosni indikator
- Kabl za napajanje: 1,7 m

Funkcije za uštedu energije

- Četiri režima grejanja: 800 W / 2000 W / 800 W + ventilator / 2000 W + ventilator
- Podesivi termoregulator

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od mraza
- Zaštita od pregrevanja



CN203ZF

- Nominalna snaga: 2000 W
- Grejni element – otporni provodnik
- Svetlosni indikator
- Kabl za napajanje: 1,7 m

Funkcije za uštedu energije

- Šest režima grejanja: 800 W / 1200 W / 2000 W / 800 W + ventilator / 1200 W + ventilator / 2000 W + ventilator
- Podesivi termoregulator

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od mraza
- Zaštita od pregrevanja



MODEL		CN202ZF	CN203ZF
KOD		420026	420027
Maksimalna snaga	W	2000	2000
Termoregulator		mehanički	mehanički
Za prostorije do*	m ³	40-60	40-60
Grejna površina*	m ²	14-17	14-17
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/			
Š x V x D	mm	700 x 460 x 150	670 x 430 x 170

➤ Prenosne električne konvektorske grejalice sa grejnim elementom sa otpornim provodnikom

CN204ZF

- Nominalna snaga: 2000 W
- Grejni element – otporni provodnik
- Svetlosni indikator
- Kabl za napajanje: 1,7 m

Funkcije za uštedu energije

Šest režima grejanja: 800 W / 1200 W / 2000 W / 800 W + ventilator / 1200 W + ventilator / 2000 W + ventilator

- Podesivi termoregulator

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od mraza
- Zaštita od pregrevanja



CN214ZF

- Nominalna snaga: 2000 W
- Grejni element – otporni provodnik
- Svetlosni indikator
- Kabl za napajanje: 1,7 m

Funkcije za uštedu energije

- Tri nivoa snage grejanja: 800 W / 1200 W / 2000 W

- Podesivi termoregulator

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od mraza
- Zaštita od pregrevanja



➤		MODEL	CN204ZF	CN214ZF
		KOD	421386	420028
Maksimalna snaga	W		2000	2000
Termoregulator			mehanički	mehanički
Za prostorije do*	m ³		40-60	40-60
Grejna površina*	m ²		14-17	14-17
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/				
Š x V x D	mm		600 x 430 x 180	600 x 430 x 180



Grejalice za kupatilo

Prednosti:

- TESI nudi razne vrste grejalica za kupatilo, vključujoči zidne staklene grejalice, visoko efikasne grejače za peškire, ventilatorske grejalice i kvarcne grejalice.
- Snaga do 2000 W, pokriva površinu za grejanje do 24 m².
- Modeli sa elektronskim termoregulatorom za precizno podešavanje temperature i uštedu energije.

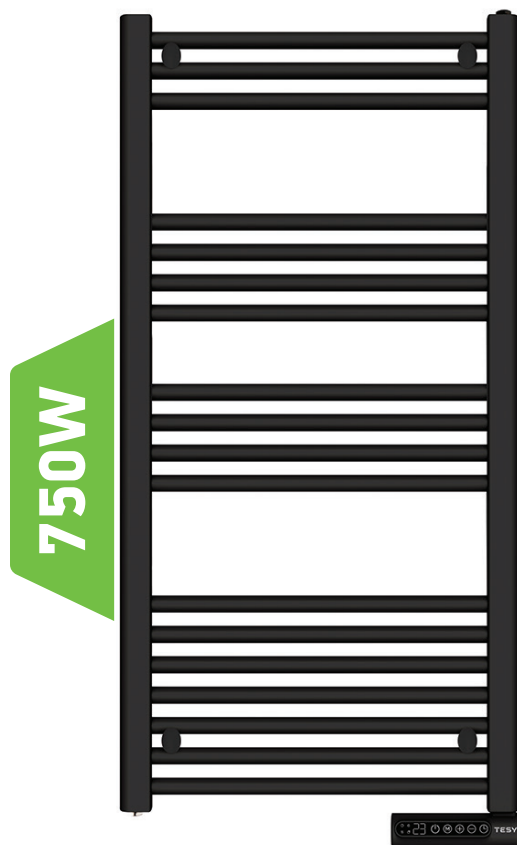


Funkcije za uštedu energije



Bezbednosne karakteristike





OPCIJE NAPAJANJA:
500 W i 700 W

OPCIJE BOJA:
sivi, beli, crni



- Izbor boja: bela, crna, siva
- Dve opcije napajanja: 500 W i 750 W
- LED ekran
- Kontrola mekih tastera
- Tri režima rada: Comfort / Eco / Protiv smrzavanja

Funkcije za uštedu energije

- Elektronski termoregulator 5-35°C
- Funkcija tajmera za isključivanje

- Nedeljni programer 24/7
- Tri režima rada: Comfort / Eco / Protiv smrzavanja
- Funkcija otvaranja prozora/vrata – isključuje napajanje kada detektuje otvoren prozor

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od mraza
- Zaštita od prskanja, zaštita IP 24

		NOVO		NOVO			
MODEL		TH 01 500 W	TH 01 750 W	TH 01 500W B	TH 01 750W B	TH01 500 W G	TH01 750 W G
KOD		423914	423915	423960	423961	424044	424045
Maksimalna snaga	W	500	750	500	750	500	750
Termoregulator		Elektronski	Elektronski	Elektronski	Elektronski	Elektronski	Elektronski
Za prostorije do*	m³	10-15	15-20	10-15	15-20	10-15	15-20
Grejna površina*	m²	4-6	6-8	4-6	6-8	4-6	6-8
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/							
Š x V x D	mm	500 x 850 x 50	500 x 1050 x 50	500 x 850 x 50	500 x 1050 x 50	500 x 850 x 50	500 x 1050 x 50

* Pogledajte stranicu 63

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

GH 200 W



GH 200 BW



STAKLENA ZIDNA GREJALICA

- Zidna grejalica, predviđena za kupatilsku upotrebu
- Podešavanja napajanja:
 - 200 W – grejanje držača za peškire
 - 1100 W – grejanje male snage
 - 1800 W – grejanje velike snage
 - 2000 W – maksimalno (1100+1800)
- LED ekran
- Kontrola mekih tastera
- Tihi rad
- Dva držača za peškire

Funkcije za uštedu energije

- Elektronski termoregulator 5-40°C
- Nedeljni programer 24/7
- Funkcija otvaranja prozora/vrata – isključuje napajanje kada detektuje otvoren prozor
- PIR senzor sa tajmerom za uključivanje/isključivanje u zavisnosti od prisustva čoveka

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od pregrevanja
- Široko zaštićen, IP X4 zaštita

MODEL		GH 200 W	GH 200 BW
KOD		423570	423571
Maksimalna snaga	W	2000	2000
Termoregulator		Elektronski	Elektronski
Za prostorije do*	m ³	40-60	40-60
Grejna površina*	m ²	16-24	16-24
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/			
Š x V x D	mm	450 x 830 x 110	450 x 830 x 110

* Pogledajte stranicu 63

HL-249VB W



HL-249VB W B **NOVO**



VENTILATORSKA GREJALICA ZA KUPATILO SA OTPORNIM PROVODNIKOM

- Zidna grejalica, predvidena za kupatilsku upotrebu
- Grejni element – otporni provodnik
- LED ekran
- Kontrola mekih tastera
- Tri režima rada: Comfort / Eco / Protiv smrzavanja
- 2 fabrički unapred podešena radna programa (P1 i P2)
- 1 prilagođeni program rada (P3)

Funkcije za uštedu energije

- Elektronski termostatur 10-35°C
- Tri režima rada: samo ventilator / 1000 W / 2000 W

- Funkcija otvorenog prozora – isključuje napajanje kada otkrije otvoren prozor
- Nedeljni programer 24/7
- Funkcija tajmera za isključivanje
- Prekidač za uključivanje/isključivanje

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od mraza
- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od prskanja, zaštita IP 24

MODEL		HL-249VB W	HL-249VB W B
KOD		423913	424043
Maksimalna snaga	W	2000	2000
Termoregulator		Elektronski	Elektronski
Za prostorije do*	m³	40-60	40-60
Grejna površina*	m²	14-18	14-18
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/			
Š x V x D	mm	250 x 320 x 100	250 x 320 x 100

* Pogledajte stranicu 63

HL-243VB W

VENTILATORSKA GREJALICA ZA KUPATILO SA OTPORNIM PROVODNIKOM

- Zidna grejalica, predvidena za kupatilsku upotrebu
- Grejni element – otporni provodnik
- LED ekran
- Kontrola mekih tastera
- 5 fabrički unapred podešenih radnih programa
- 1 prilagođeni program za rad
- Rotirajući držač za peškire

Funkcije za uštedu energije

- Elektronski termoregulator 5-35°C
- Dva režima napajanja: 1000 W / 2000 W
- Nedeljni programer 24/7
- Funkcija tajmera za isključivanje
- Funkcija otvaranja prozora/vrata – isključuje napajanje kada detektuje otvoren prozor

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od mraza
- Zaštita od pregrevanja
- Zaštita od prskanja, zaštita IP 24



QH04 120

KVARCNA GREJALICA

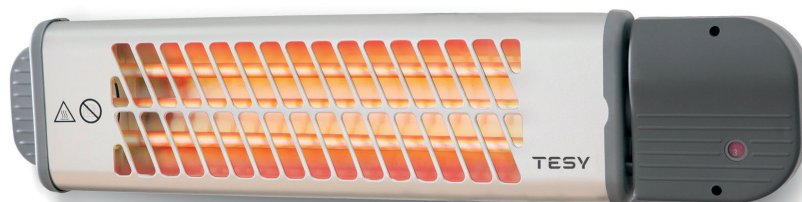
- Zidna grejalica, predvidena za kupatilsku upotrebu
- Dva kvarcna grejna elementa
- Prekidač na potez sa prikazom podešavanja snage
- Opcija nagiba od 45° za podešavanje ugla raspodele toplote

Funkcije za uštedu energije

- Dva režima napajanja: 600 W / 1200 W

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od prskanja, zaštita IP 24



	MODEL		HL-243VB W	QH04 120
	KOD		422851	422615
Maksimalna snaga	W		2000	1200
Termoregulator			Elektronski	Mehanički
Za prostorije do*	m ³		40-60	20-24
Grejna površina*	m ²		14-18	8-10
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/				
Š x V x D	mm		340 x 400 x 130	640 x 142 x 96

* Pogledajte stranicu 63



VENTILATORSKE GREJALICE

Prednosti:

- Ventilatorske grejalice kompanije TESI kompaktnog i modernog dizajna predstavljaju praktičan izbor koji štedi prostor za brzo zagrevanje manjih prostorija.
- Širok izbor podnih i zidnih modela.
- Aparati sa grejnim elementima od otporne žice ili PTC grejnim elementima, gde je PTC grejni element napravljen od metalizovanog keramičkog materijala. Ovi uređaji su prilično efikasni zahvaljujući termičkim svojstvima keramike, koja omogućava promenu otpornosti materijala u zavisnosti od okolne temperature (za više informacija o PTC elementu pogledajte stranicu 63).



Funkcije za uštedu energije*



Bezbednosne karakteristike



*Samo za model HL-274W PTC W

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8–9.

Prenosne ventilatorske grejalice

HL-240H



PRENOSNE VENTILATORSKE GREJALICE SA OTPORNIM PROVODNIKOM

- Grejni element – otporni provodnik
- Svetlosni indikator
- Kabl za napajanje: 1,3 m

Funkcije za uštedu energije

- Podesivi termoregulator
- Dva režima napajanja: 1200 W / 2400 W

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od pregrevanja



HL-202H



PRENOSNE VENTILATORSKE GREJALICE SA OTPORNIM PROVODNIKOM

- Grejni element – otporni provodnik
- Kompaktno i lagano
- Svetlosni indikator
- Kabl za napajanje: 1,5 m

Funkcije za uštedu energije

- Podesivi termoregulator
- Dva režima napajanja: 1000 W / 2000 W

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od pregrevanja



MODEL		HL-240H	HL-202H
KOD		420011	421383
Maksimalna snaga	W	2400	2000
Termoregulator		Mehanički	Mehanički
Za prostorije do*	m ³	40-50	34-39
Grejna površina*	m ²	16-20	13-16
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/			
Dimenzije V x Š x D	mm	230 x 260 x 130	105 x 250 x 230

* Pogledajte stranicu 63



PRENOSNE VENTILATORSKE GREJALICE SA OTPORNIM PROVODNIKOM

- Grejni element – otporni provodnik
- Kompaktno i lagano
- Svetlosni indikator
- Kabl za napajanje: 1,5 m

Funkcije za uštedu energije

- Podesivi termoregulator
- Dva režima napajanja: 1000 W / 2000 W

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od pregrevanja

	MODEL		HL-213V
	KOD		421800
Maksimalna snaga	W		2000
Termoregulator			Mehanički
Za prostorije do*	m ³		34-39
Grejna površina*	m ²		13-16
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/			
Dimenzije V x Š x D	mm		245 x 227 x 120

* Pogledajte stranicu 63

HL-274W PTC W



Zidna ventilatorska grejalica sa PTC grejnim elementom

- PTC grejni element
- Za montažu na zid
- Režimi rada: Režim ventilatora / nizak / visok
- Digitalni LED ekran
- Daljinsko upravljanje

Funkcije za uštedu energije

- Elektronski termoregulator 10-49°C
- Dva režima napajanja: 1100 W / 2000 W
- Nedeljni programer 24/7
- Funkcija otvaranja prozora/vrata – isključuje napajanje kada detektuje otvoren prozor

Bezbednosne karakteristike

- Zaštita od pregrevanja

MODEL		HL-274W PTC W
KOD		422630
Maksimalna snaga	W	2000
Termoregulator		Elektronski
Za prostorije do*	m ³	36-42
Grejna površina*	m ²	14-18
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/		
Š x V x D	mm	115 x 450 x 186

* Pogledajte stranicu 63

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8-9.

HL-830V PTC



Prenosna ventilatorska grejalica sa PTC grejnim elementom

➤ PTC grejni element

Funkcije za uštedu energije

➤ Podesivi termoregulator

➤ Tri nivoa snage: 1000 W / 2000 W / 3000 W

Bezbednosne karakteristike

➤ Metalna zaštitna rešetka

➤ Zaštita od pregrevanja

MODEL		HL-830V PTC
KOD		421936
Maksimalna snaga	W	3000
Termoregulator		Mehanički
Za prostorije do*	m ³	60-80
Grejna površina*	m ²	24-32
DIMENZIJE PROIZVODA /Širina x Visina x Dubina/		
Š x V x D	mm	238 x 238 x 253

* Pogledajte stranicu 63

Za detaljno objašnjenje karakteristika u ovoj tabeli pogledajte stranice 8-9.

REŠENJA ZA KVALITET VAZDUHA

Prečišćivači vazduha

Prednosti:

- Prečišćivač vazduha poboljšava higijenu ambijentalnog vazduha i obezbeđuje zdravije okruženje filtriranjem čestica prašine, polena, spora plesni, bakterija i različitih gasova i mirisa.
- Porodica proizvoda Pure Air kompanije TESI obuhvata tri modela prečišćivača vazduha za prostorije do 18 m², 37 m² i 96 m².
- Više filtera za prečišćavanje, uključujući jonizator za poboljšanje procesa čišćenja i osvežavanje vazduha. Mogu se koristiti u sobama za decu i bebe.
- Dodirna kontrola za lako podešavanje i efikasan rad.



UKLANJA
MIRISE I DIM
CIGARETE



POGODNO ZA
DEČIJE SOBE



POGODNO ZA
OSOBE SA
RESPIRATORNIM
PROBLEMIMA





AC96HCIUV

PREČIŠĆIVAČ VAZDUHA

- 5 faza prečišćavanja vazduha
- Za površinu do 96 m²
- Maksimalna snaga: 80 W
- CADR (volumen filtriranog vazduha po satu): 800 m³/h
- Tri režima rada: Auto, Speed and Sleep
- 5 brzina ventilatora
- Negativni joni: 1*10⁷ komada/cm³
- Senzor: Temperatura i vlažnost
- Senzor prašine PM 2.5
- Oznaka kvaliteta vazduha po bojama
- Indikator zamene filtera
- Dodirna kontrola
- Režim tajmera
- Zaštita za decu



Prečišćava
površinu od
20 m² za **SAMO**
3 minuta



AC96HCIUV IMA 5 FAZA PREČIŠĆAVANJA VAZDUHA:

1. Prefilter: Filtrira prašinu, dlake, krzno kućnih ljubimaca i velike lebdeće čestice. Efikasno smanjuje probleme svraba, osipa, crvenila, kihanja i curenja nosa kod beba i dece.

2. Filtriranje 2 u 1:

- **HEPA glavni filter** sa efikasnošću od 99,98% – Funkcija HEPA filtera je da apsorbuje čestice – prašinu, polen, spore gljivica i različite vrste bakterija. HEPA filter ne može da apsorbuje čestice manje od 0,3 mikrona – kao što su isparenja hemikalija, gasovi, neke čestice duvanskog dima, mikrobi i virusi. Efikasno za filtriranje mikročestica i za smanjenje glavobolje, bronhijalne astme, alergija nosa, niskog imuniteta i kožnih alergija.
- **Filter od aktivnog uglja** – Aktivni uglj deluje kroz proces koji se zove adsorpcija, pri čemu se čestice zagađenog vazduha zarobljavaju u poroznoj strukturi slojeva uglja. Ovaj metod uklanja mirise kao što su: od životinja, boja, duvanskog dima i još mnogo toga.

3. UVC LED filter: Ovo je visoko efikasno rešenje za poboljšanu higijenu vazduha sa dugim vekom trajanja. Radi sa UVC svetlom. UVC filter efikasno uklanja viruse, bakterije i gljivice iz vazduha.

4. Jonizator: Jonizator raspršuje negativne jone po prostoriji kako bi poboljšao proces čišćenja i istovremeno osvežio vazduh. Negativni joni se kombinuju sa česticama prašine u vazduhu i padaju na pod zbog svoje težine (prašine i jona koji su se sa njom kombinovali).

AC37HCICH

PREČIŠĆIVAČ VAZDUHA

- 6 faza prečišćavanja vazduha
- Za površinu do 37 m²
- Maksimalna snaga: 55 W
- CADR (volumen filtriranog vazduha po satu): 310 m³/h
- Dva režima rada: Auto i spavanje
- Kombinacija sive i bele boje
- 4 brzine ventilatora
- Negativni joni: 1*10⁷ komada/cm³
- Senzor: Temperatura i vlažnost
- Senzor prašine PM 2.5
- Indikator zamene filtera
- Dodirna kontrola
- Režim tajmera



AC37HCICH IMA 6 FAZA PREČIŠĆAVANJA VAZDUHA:

1. Prefilter: Filtrira prašinu, dlake, krzno kućnih ljubimaca i velike lebdeće čestice. Efikasno smanjuje probleme svraba, osipa, crvenila, kihanja i curenja nosa kod beba i dece.

2. Filtriranje 3 u 1:

- **HEPA glavni filter** sa efikasnošću od 99,98% – Funkcija HEPA filtera je da apsorbuje čestice – prašinu, polen, spore gljivica i različite vrste bakterija. HEPA filter ne može da apsorbuje čestice manje od 0,3 mikrona – kao što su isparenja hemikalija, gasovi, neke čestice duvanskog dima, mikrobi i virusi. Efikasno za filtriranje mikročestica i za smanjenje glavobolje, bronhijalne astme, alergija nosa, niskog imuniteta i kožnih alergija.
- **Filter od aktivnog uglja** – Aktivni ugalj deluje kroz proces koji se zove adsorpcija, pri čemu se čestice zagađenog vazduha zarobljavaju u poroznoj strukturi slojeva uglja. Ovaj metod uklanjanja mirisa kao što su: od životinja, boja, duvanskog dima i još mnogo toga.
- **Hladni katalizator** – apsorbuje i razlaže štetne gasove u vazduhu kao što su formaldehid i benzen.

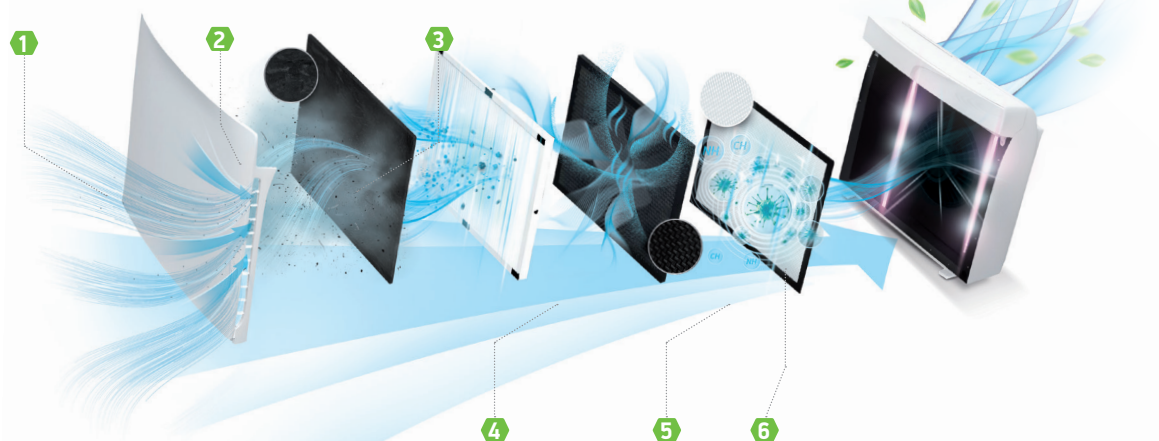
3. Filter za ovlaživanje: Povećava efikasnost filtriranja uređaja osvežavajući vazduh u prostoriji.

4. Jonizator: Jonizator raspršuje negativne jone po prostoriji kako bi poboljšao proces čišćenja i istovremeno osvežio vazduh. Negativni joni se kombinuju sa česticama prašine u vazduhu i padaju na pod zbog svoje težine (prašine i jona koji su se sa njom kombinovali).

AC16EHCI

PREČIŠĆIVAČ VAZDUHA

- 6 faza prečišćavanja vazduha
- Za površinu do 18 m²
- Maksimalna snaga: 65 W
- CADR (volumen filtriranog vazduha po satu): 70 m³/h
- 3 brzine ventilatora
- Negativni joni: > 4*106 komada/cm³
- Indikator zamene filtera
- Režim tajmera
- Dodirna kontrola



AC 16 EHCI IMA 6 FAZA PREČIŠĆAVANJA VAZDUHA:

- 1. Filter sa aktivnim ugljem:** Napravljen od aktivnog uglja i namenjen za apsorbovanje mirisa od kuvanja i kućnih ljubimaca, kao i duvanskog dima. Takođe zadržava veće čestice prašine, sitnih pamučnih vlakana ili krzna.
- 2. HEPA filter:** Funkcija HEPA filtera je da apsorbuje čestice – prašinu, polen, spore gljivica i različite vrste bakterija. HEPA filter ne može da apsorbuje čestice manje od 0,3 mikrona – kao što su isparenja hemikalija, gasovi, neke čestice duvanskog dima, mikrobi i virusi. Efikasno za filtriranje mikročestica i za smanjenje glavobolje, bronhijalne astme, alergija nosa, niskog imuniteta i kožnih alergija.
- 3. Filter VOC:** Napravljen od granulisanog aktivnog uglja i ima veoma dobar kapacitet za apsorpciju mirisa, gasova i duvanskog dima.
- 4. Fotokatalitički filter TiO₂:** Smanjuje organske zagađivače kao što su benzol i amonijak. Takođe deaktivira bakterije i viruse koji prolaze kroz prethodne filtere i koji nisu apsorbovani zbog svoje veličine.
- 5. UV filter:** Ultraljubičaste lampe efikasno uništavaju ćelije mikroorganizama, uključujući mikrobe, viruse, bakterije i gljivice, koje prethodni filteri zbog svoje veličine ne apsorbuju.
- 6. Jonizator:** Jonizator raspršuje negativne jone po prostoriji kako bi poboljšao proces čišćenja i istovremeno osvežio vazduh. Negativni joni se kombinuju sa česticama prašine u vazduhu i padaju na pod zbog svoje težine (prašine i jona koji su se sa njom kombinovali).

	MODEL			
	AC96HCIUV			
KOD		423388	423430	420114
Maksimalna snaga	W	80	55	65
CADR (volumen filtriranog vazduha po satu)	m ³	800	310	70
Broj filtera		5	6	6
Primenljivo područje	m ²	96	37	18
DIMENZIJE PROIZVODA				
Dimenzije V x Š x D	mm	665 x 356 x 365	550 x 390 x 245	370 x 310 x 190



DIREKTIVA 2009/125/EZ O ENERGETSKOJ EFIKASNOSTI I INFORMACIJAMA O PROIZVODIMA

Šta je Direktiva o energetske relevantnim proizvodima (ErP)?

Direktiva 2009/125/EZ Evropskog parlamenta uspostavlja okvir za utvrđivanje zajedničkih ekoloških zahteva za ekološki dizajn za proizvode povezane sa energijom, kao što su konvektorske grejalice, ventilatorske grejalice, grejači za kupatilo, držači za peškire itd. Ona doprinosi održivom razvoju poboljšavajući energetske efikasnost i nivo zaštite životne sredine, istovremeno unapređujući sigurnost snabdevanja energijom.

Šta ovo znači u vezi sa električnim uređajima za grejanje?

To je strategija Evropske unije kao sredstvo za smanjenje potrošnje energije i emisije ugljenika u odgovoru na klimatske promene. Uredba (EU) 2024/1103 poništava staru Uredbu 2015/1188 i predstavlja meru za sprovođenje Direktive 2009/125/EZ o električnim uređajima za grejanje. Procenjuje se da će usvojene mere dovesti do kumulativnih emisija energije i gasova sa efektom staklene bašte. Nova pravila posebno proširuju obim ekodizajna i uvode maksimalne nivoe potrošnje energije za režime niske potrošnje, kao što su isključen režim, režim čekanja, mrežni režim čekanja ili režim mirovanja. Minimalni nivoi efikasnosti su povećani. Proizvođači su obavezni da obezbede rezervne delove i prateće informacije radi popravke lokalnih grejača. Proizvodi koji ispunjavaju zahteve ekodizajna označeni su oznakom CE.

Na koje TESI proizvode se primenjuje nova Ekodizajn uredba 2024/1103?

- Električni konvektorski grejači
- Električne ventilatorske grejalice
- Električni kvarcni grejači
- Grejači za kupatilo
- Držači za peškire

Kako će potrošači znati šta da izaberu?

Uredba o ekodizajnu zasniva se na proračunu „sezonske energetske efikasnosti prostornog grejanja“ (ns) za svaki električni uređaj za grejanje. Svaki tip grejača mora ispunjavati minimalne zahteve u zavisnosti od vrste instalacije (fiksne ili prenosne) ili dizajna (držać za peškire, infracrvena grejalice sa vidljivim crvenim sjajem ili standardni grejač). Za TESI proizvode ovi zahtevi su sledeći: ns = 44,7% za prenosne (samostalno stojeće) uređaje; ns = 47,5% za fiksne uređaje sa nominalnom toplotnom snagom iznad 250 W; ns = 40,5% za infracrvena grejalice sa vidljivim crvenim sjajem u lokalnom prostoru i nominalnom toplotnom snagom jednakom ili manjom od 1,2 kW; ns = 46 % za držače za peškire sa nominalnom toplotnom snagom iznad 250 W. Za bolju sezonsku energetske efikasnost uređaji treba da budu opremljeni mehaničkim ili elektronskim termostatom sa dnevnim ili nedeljnim tajmerom. Druge dodatne opcije kontrole takođe su važne za uštedu energije, kao što su adaptivni početak, detekcija prisustva, detekcija otvorenog prozora i druge.

Kako TESI prihvata novu regulativu?

Kao inovativna kompanija, TESI pozdravlja tu ideju.

TESY tehnologije za korisničko iskustvo



S obzirom da je su samom vrhu i stremeći da obezbede rešenja za uštedu vremena i energije, inženjeri kompanije TESH iz našeg odeljenja za istraživanje i razvoj razvili su porodicu Cloud proizvoda koji se mogu koristiti preko interneta. Predviđajući potražnju za inovativnim, pouzdanim i efikasnim proizvodima, TESH je lansirala električne konvektore sa Cloud tehnologijom.

Korišćenjem mobilne aplikacije MyTESY pojednostavljuje se rad kućnih aparata u bilo koje vreme, na bilo kom mestu u svetu, preko bilo koje internet veze.

Porodica Cloud je testirana na usklađenost sa standardima prema sledećoj listi: (EN60950-1:2006+A2:2013, EN62311:2008, EN301489-1 V2.2.0(2017-03), EN301489-17 V3.2.0(2017-03), EN300328 V2.1.1(2016-11)). Konačan ishod je potpuna usaglašenost sa Direktivom o radio opremi (RED) 2014/53/EU, Direktivom o opremi (RED) 2014/53/EU.

Konvektori kompanije TESH mogu se testirati kako će se uklopiti i izgledati u stvarnom okruženju, zahvaljujući našoj najnovijoj aplikaciji – TESH AR aplikaciji (aplikaciji za proširenu stvarnost). Aplikacije vam omogućavaju da isprobate različite modele i uporedite ih, a ako niste sasvim sigurni koji model bi zadovoljio vaše potrebe, možete koristiti integrisanog savetnika za proizvode.

Grejni uređaji sa MICA grejnim elementom

Element MICA se sastoji od dve izolacione ploče i otpornih provodnika koje se zagrevaju tokom rada. Ovaj grejač ima visok procenat infracrvenog grejanja, koje zagreva predmete u prostoriji. Preostala toplota se oslobađa u obliku konvektivne razmene toplote (zagrevanje vazduha).

Grejni uređaji sa PTC grejnim elementom

Površina PTC grejača je napravljena od metalizovanog keramičkog materijala. Keramički grejač proizvodi bezopasno infracrveno grejanje i konvekciju vazduha. Infracrveno grejanje zagreva okolne zidove, predmete i nameštaj, koji zatim prenose toplotu u unutrašnjost prostorije. Ovi uređaji su ekonomični zbog termičkih svojstava keramike koja omogućavaju promenu otpornosti materijala u zavisnosti od okolne temperature. Izlazna snaga se podešava tako da se dostigne unapred određena temperatura. To znači da uređaj nominalne snage 1800 W, u slučaju smanjenog izduvnog toka vazduha (ili neispravne turbine), sam reguliše izlaznu snagu, smanjujući je na 145–185 W u zavisnosti od sobne temperature.

Koliko struje troše vaši uređaji?

Ako vaš uređaj ima nominalnu snagu ulaza od 1500 W, on troši 1500 W po satu. Pomoću termoregulatora možete podesiti radnu temperaturu. Kada je podešeno na nižu vrednost, grejni element se češće isključuje, jer se željena temperatura postiže brže (niža vrednost odgovara nižoj temperaturi u prostoriji tokom kraćeg vremena). Kada je stepen zagrevanja maksimalan, termoregulator se ne isključuje, ali temperatura na koju će se prostorija zagrejati zavisi od drugih faktora, kao što su, na primer, njena orijentacija, izolacija itd. Zahvaljujući termoregulatoru, možete odrediti stepen zagrevanja i samim tim potrošnju električne energije za astronomski sat.

Za prostoriju i grejni prostor

Minimalni zagarantovani volumen/površinu za grejanje za zagrejanu prostoriju pri prosečnom koeficijentu termičke provodljivosti $\bar{\alpha} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Više vrednosti za zagrejanu volumen/površinu postižu se pri prosečnoj vrednosti $\bar{\alpha} = 0,35 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Standardna visina prostorije – 2,5 metra.

Važno: Svi podaci o zagrevanoj zapremini kućnih električnih uređaja TESH su tačni i provereni su u nezavisnoj laboratoriji i u laboratoriji kompanije.

Za više informacija posetite [tesy.com](https://www.tesy.com) ili pratite TESH na društvenim mrežama:



Tesy Ltd.

Sofia Park, Building 16 V, 2nd Floor
1166 Sofia, Bugarska

www.tesy.com



Ovaj katalog je marketinški materijal i ne predstavlja ponudu.
Za konkretne modele, obratite se zastupniku.

Copyright © Sva prava zadržana, 2026 – TESIY Ltd.