

Informacije o proizvodu

TESY panelni radijator HeatEco CN03 200 MIS F

TESY



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/tesy-panelni-radijator-heateco-cn03-200-mis-f-akcija-cena/>

TESY

It's impressive



HOME

UREDJAJI ZA GREJANJE

sezona 2018/2019



O TESI

TESY OOD je osnovana 1990. godine i deo je Ficosota holdinga. Kompanija je najveća Bugarska i jedna od najvećih vodećih Evropskih proizvođača električnih bojlera, bojlera sa indirektnim zagrevanjem i uređaja za grejanje. U poslednjoj deceniji TESI beleži brzi razvoj i predstavlja svetu širok izbor cutting-edge proizvoda i rešenja koja zadovoljavaju trenutne zahteve u pogledu energetske efikasnosti., smanjenja potrošnje resursa i zaštitu životne sredine.

TESY je duplirao svoj proizvodni kapacitet u električnim bojlerima na 1 milion jedinica godišnje kao rezultat eksponencijalne tražnje za našim proizvodima.

TESY u brojevima

- ▶ Prodaja u preko **50 zemalja sveta**
- ▶ **840 zaposlenih**
- ▶ **5 fabrika**
- ▶ **Top 4 proizvođač električnih** bojlera i uređaja za grejanje u Evropi
- ▶ **3 glavne kategorije proizvoda** – električni bojleri, električni uređaji za grejanje, kombinovani i indirektno zagrevani rezervoari za skladištenje vode

TESY uređaji za grejanje u brojevima

- ▶ **160 000** godišnja proizvodnja električnih panelnih konvektora
- ▶ **60 000** godišnja proizvodnja uljanih radijatora

UREDJAJI ZA GREJANJE



TESY Cloud – upravljanje preko Interneta	strana 4
Aplikacija za upravljanje i nadzor	strana 4
Zidni električni panelni konvektori	strana 5
TESY Cloud panelni električni konvektori sa upravljanjem preko Interneta	strana 5
Seriya Conveco Cloud (CN 04)	strana 5
Seriya Heateco Cloud (CN 03)	strana 6
Panelni električni konvektori sa elektronskim termostatom	strana 7
Seriya Conveco (CN 04)	strana 7
Seriya Heateco (CN 03)	strana 8
Podni panelni električni konvektori	strana 9
Panelni električni konvektori sa mehaničkim termostatom	strana 9
Seriya Conveco (CN 04)	strana 9
Seriya Heateco (CN 03)	strana 10
Zidne infracrvene grejalice	strana 11
Infracrvene panelne grejalice	strana 11
Podne infracrvene grejalice	strana 12
Podni infracrvene grejalice sa grejačem MICA	strana 12
Podni električni konvektori	strana 15
Podni električni konvektori sa otpornim provodnikom	strana 15
Uljani radiator	strana 18
Seriya CB	strana 18
Seriya CC	strana 19
Pribor – stalak za sušenje veša	strana 19
Podne ventilatorske peći	strana 20
Podne ventilatorske peći sa otpornim provodnikom	strana 20
Podne ventilatorske peći sa grejačem PTC	strana 21
Zidne ventilatorske peći sa grejačem PTC	strana 22
Peći za kupatilo	strana 23
Zidne staklene grejalice	strana 23
Infracrvene peći za kupatilo	strana 23
Ventilatorske peći za kupatilo sa otpornim provodnikom	strana 24
Ukrasne Zidne električne grejalice	strana 25
Električni kamin	strana 25
Neelektrične grejalice	strana 25
Gasna peć	strana 25
Spoljne grejalice	strana 26
Infracrvena grejalica	strana 26
Očuvanje vazduha	strana 27
Pročišćivač vazduha	strana 27
Odvlaživači	strana 28
Direktiva 2009/125/EC za energetska efikasnost i informacije o proizvodu	strana 30
Podaci o proizvodu	strana 32

TESY Cloud

Povežite kućne aparate preko Interneta

TESY Cloud je inovativna tehnologija koja Vam omogućuje da koristite uređaje sa svake tačke sveta. Implementirana je u uređaje sa ugrađenim Wi-Fi modulom koji je priključen na Vašu kućnu bežičnu mrežu. Softver je fleksibilan i pogodan za svaki uređaj sa web pretraživačem, kao i za pametne telefone/tablete sa operacionim sistemom Android ili iOS.

Glavne funkcije uštede energije aplikacije tesyCloud

- | | |
|--|---|
|  Precizna kontrola temperature |  Izračunavanje potrošene električne energije u kWh |
|  Nedeljni programer 24h/7d |  Funkcija „Zaštita protiv smrzavanja“ |
|  Odgođen start/stop do 96 časova |  Funkcija „Otvoren prozor/vrata“ |
|  Adaptivni start |  Zaključavanje tastature/ zaštita za decu |
|  Eksploatacija konvektora TESI Cloud u grupi |  Dijagram temperature okoline u toku 24 časa |
|  Kalibracija termostata da bi se postigao željeni komfor - korekcija temperature $\pm 4^{\circ}\text{C}$ |  Funkcija „Smart Grid Ready“ |

 Aplikacija za mobilne uređaje sa operacionim sistemom Android ili iOS

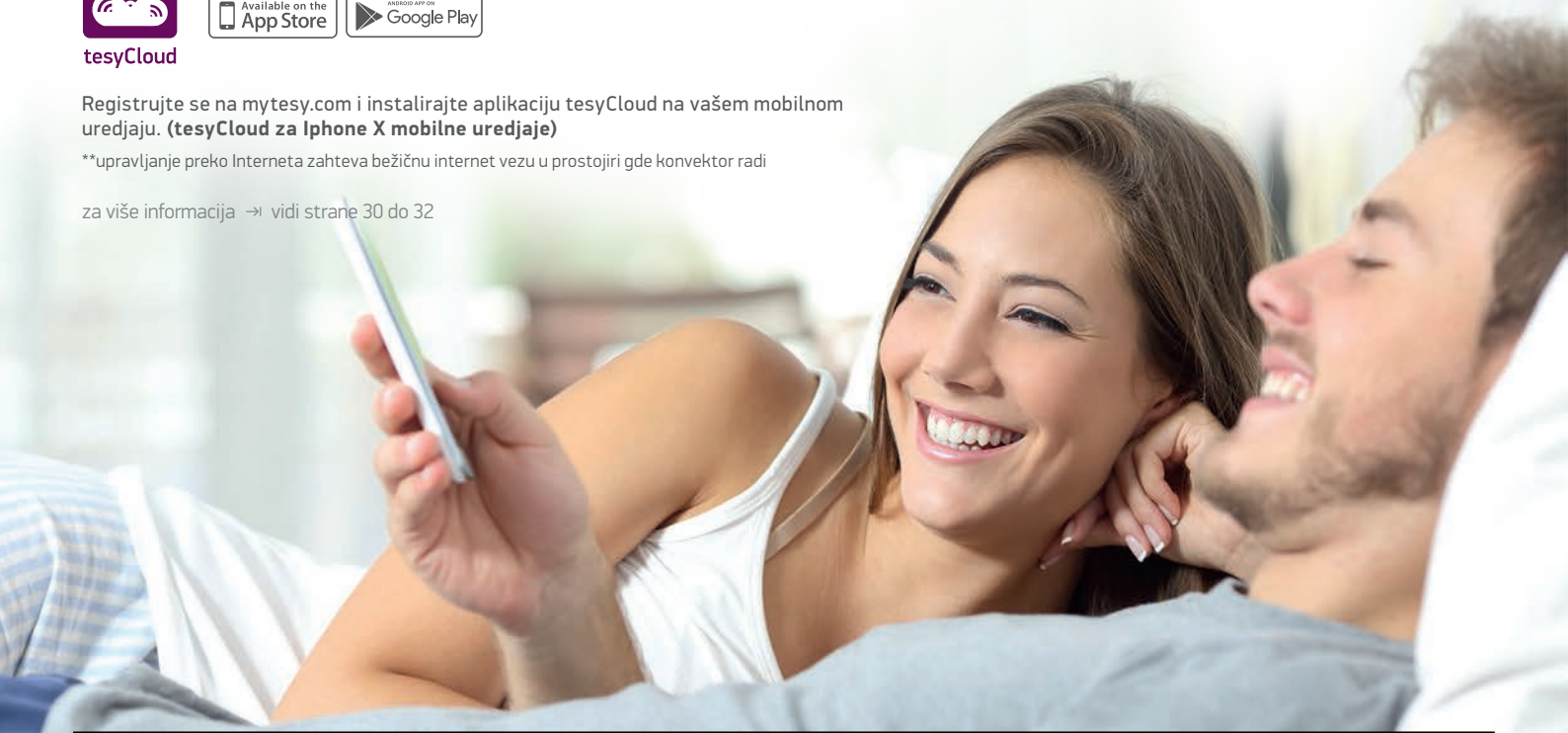
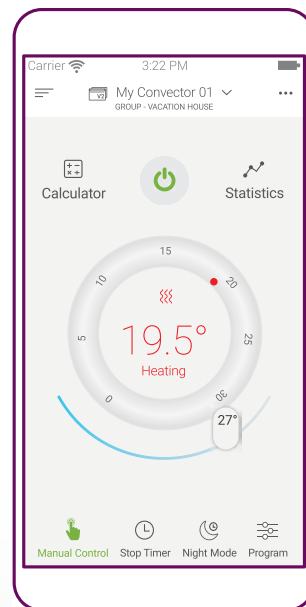


tesyCloud

Registrujte se na mytesy.com i instalirajte aplikaciju tesyCloud na vašem mobilnom uređaju. **(tesyCloud za Iphone X mobilne uređaje)**

**upravljanje preko Interneta zahteva bežičnu internet vezu u prostojiri gde konvektor radi

za više informacija → vidi strane 30 do 32





ZIDNI ELEKTRIČNI PANELNI KONVEKTORI

TESY Cloud panelni električni konvektori sa upravljanjem preko Interneta

Seriya Conveco Cloud (CN 04)



conveco Cloud



Bežični modul za upravljanje i nadzor



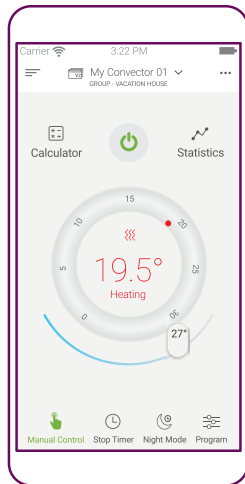
Do 25% brže zagrevanje prostorije*



Funkcija „Otvoreni prozor/vrata“



Maksimalna vrednost Sezonske Energetske Efikasnosti**



- ▶ Optimalna konvekcija - do 25% brže zagrevanje prostorije*
- ▶ Precizni termoregulator sa preciznošću od 0.1°C
- ▶ Elektronski termoregulator 10-30°C
- ▶ Do 21% uštede električne energije *
- ▶ Kalibracija termostata da bi se postigao željeni komfor - korekcija temperature ±4°C
- ▶ Ugradjeni IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi modul za kontrolu preko Interneta
- ▶ Nedeljni programer 24h/7d sa 30-minutnim stepenima
- ▶ Adaptivni start sa on/off opcijama - obezbedjuje optimalni komfor I štedi energiju
- ▶ Otvoreni prozor/vrata funkcija - štedi energiju kada detektuje otvoreni prozor
- ▶ Opcija za instalaciju u kupatilu ** - zaštita od prskanja IP24
- ▶ Funkcija kasni start - 96 sati
- ▶ Klasa I
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja, na 5°C, sa on/off opcijom
- ▶ Zaključavanje tastature / zaštita za decu
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ LED displej prikazuje željenu i trenutnu temperaturu sobe
- ▶ Robusna metalna konstrukcija



Nogice sa točkicama koje Vam omogućuju da koristite Vaš proizvod kao podni konvektor.

Model	TIN №	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
CN 04 050 EIS CLOUD W	304192	500 W	Elektronsko	0.45x0.08x0.49	10-15 m ³	4-6 m ²
CN 04 100 EIS CLOUD W	304193	1000 W	Elektronsko	0.45x0.08x0.61	20-30 m ³	8-12 m ²
CN 04 150 EIS CLOUD W	304194	1500 W	Elektronsko	0.45x0.08x0.68	30-45 m ³	12-18 m ²
CN 04 200 EIS CLOUD W	304195	2000 W	Elektronsko	0.45x0.08x0.89	40-60 m ³	16-24 m ²
CN 04 250 EIS CLOUD W	304196	2500 W	Elektronsko	0.45x0.08x1.06	50-70 m ³	20-28 m ²
CN 04 300 EIS CLOUD W	304197	3000 W	Elektronsko	0.45x0.08x1.24	60-80 m ³	24-32 m ²
Pribor	303608	Set nogica sa točkovima za serije CN 04 EIS i EIS CLOUD W				

* u odnosu na proizvode sa mehaničkim bimetalnim termostatom

** Za više informacija → vidi strane 30 do 32





ZIDNI ELEKTRIČNI PANELNI KONVEKTORI

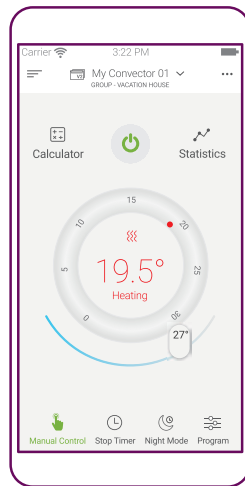
TESY Cloud panelni električni konvektori sa upravljanjem preko Interneta

Seriya Heateco Cloud (CN 03)



heateco Cloud

-  Bežični modul za upravljanje i nadzor
-  Do 25% brže zagrevanje prostorije*
-  Opcija za instalaciju u kupatilu ** - zaštita od prskanja IP24
-  39% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost



- ▶ Optimalna konvekcija - do 25% brže zagrevanje prostorije*
- ▶ Precizni termoregulator sa preciznošću od 0.1°C
- ▶ Elektronski termoregulator 10-30°C
- ▶ Do 21% uštede električne energije *
- ▶ Kalibracija termostata da bi se postigao željeni komfor - korekcija temperature $\pm 4^{\circ}\text{C}$
- ▶ Ugradjeni IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi modul za kontrolu preko Interneta
- ▶ Nedeljni programer 24h/7d sa 30-minutnim stepenima
- ▶ Adaptivni start sa on/off opcijama - obezbedjuje optimalni komfor I štedi energiju
- ▶ Opcija za instalaciju u kupatilu ** - zaštita od prskanja IP24
- ▶ Funkcija kasni start - 96 sati
- ▶ Klasa II
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja, na 5°C, sa on/off opcijom
- ▶ Zaključavanje tastature / zaštita za decu
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ LED displej prikazuje željenu i trenutnu temperaturu sobe
- ▶ Robusna metalna konstrukcija



Nogice sa točkicama koje Vam omogućuju da koristite Vaš proizvod kao podni konvektor.

Model	TIN №	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
CN 03 050 EIS CLOUD W	304214	500 W	Elektronsko	0.45x0.09x0.44	10-15 m ³	4-6 m ²
CN 03 100 EIS CLOUD W	304215	1000 W	Elektronsko	0.45x0.09x0.56	20-30 m ³	8-12 m ²
CN 03 150 EIS CLOUD W	304182	1500 W	Elektronsko	0.45x0.09x0.63	30-45 m ³	12-18 m ²
CN 03 200 EIS CLOUD W	304183	2000 W	Elektronsko	0.45x0.09x0.83	40-60 m ³	16-24 m ²
CN 03 250 EIS CLOUD W	304184	2500 W	Elektronsko	0.45x0.09x1.00	50-70 m ³	20-28 m ²
CN 03 300 EIS CLOUD W	304185	3000 W	Elektronsko	0.45x0.09x1.18	60-80 m ³	24-32 m ²
Pribor	300871	Set nogica sa točkovima za serije CN 03 EIS i EIS CLOUD W				

* u odnosu na proizvode sa mehaničkim bimetalnim termostatom

** Za više informacija → vidi strane 30 do 32

ZIDNI ELEKTRIČNI PANELNI KONVEKTORI

Panelni električni konvektori sa elektronskim termostatom

Serija Conveco (CN 04)



conveco



Optimalna konvekcija - do 25% brže zagrevanje prostorije**



Opcija za instalaciju u kupatilu ** - zaštita od prskanja IP24



Funkcija „Otvoreni prozor/vrata“



39% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost

- ▶ Elektronski termoregulator 10-30°C
- ▶ Do 21% uštede električne energije *
- ▶ Kalibracija termostata da bi se postigao željeni komfor - korekcija temperature $\pm 4^{\circ}\text{C}$
- ▶ Ugradjeni IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi modul za kontrolu preko Interneta
- ▶ Nedeljni programer 24h/7d sa 30-minutnim stepenima
- ▶ Adaptivni start sa on/off opcijama - obezbedjuje optimalni komfor I štedi energiju
- ▶ Opcija za instalaciju u kupatilu ** - zaštita od prskanja IP24
- ▶ Funkcija kasni start - 96 sati
- ▶ Klasa I
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja, na 5°C , sa on/off opcijom
- ▶ Zaključavanje tastature / zaštita za decu
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ LED displej prikazuje željenu i trenutnu temperaturu sobe
- ▶ Robusna metalna konstrukcija



Nogice sa točkicama koje Vam omogućuju da koristite Vaš proizvod kao podni konvektor.

Model	TIN N°	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
CN 04 050 EIS W	304186	500 W	Elektronsko	0.45x0.08x0.49	10-15 m ³	4-6 m ²
CN 04 100 EIS W	304187	1000 W	Elektronsko	0.45x0.08x0.61	20-30 m ³	8-12 m ²
CN 04 150 EIS W	304188	1500 W	Elektronsko	0.45x0.08x0.68	30-45 m ³	12-18 m ²
CN 04 200 EIS W	304189	2000 W	Elektronsko	0.45x0.08x0.89	40-60 m ³	16-24 m ²
CN 04 250 EIS W	304190	2500 W	Elektronsko	0.45x0.08x1.06	50-70 m ³	20-28 m ²
CN 04 300 EIS W	304191	3000 W	Elektronsko	0.45x0.08x1.24	60-80 m ³	24-32 m ²
Pribor	303608	Set nogica sa točkovima za serije CN 04 EIS i EIS CLOUD W				

* u odnosu na proizvode sa mehaničkim bimetalnim termostatom

** Za više informacija → vidi strane 30 do 32

ZIDNI ELEKTRIČNI PANELNI KONVEKTORI

Panelni električni konvektori sa elektronskim termostatom

Seriya Heateco (CN 03)



heateco



- Do 25% brže zagrevanje prostorije*
- Opcija za instalaciju u kupatilu ** - zaštita od prskanja IP24
- Nedeljni programer 24h/7d
- 38% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Optimalna konvekcija - do 25% brže zagrevanje prostorije*
- ▶ Precizni termoregulator sa preciznošću od 0.1°C
- ▶ Elektronski termoregulator 10-30°C
- ▶ Do 21% uštede električne energije *
- ▶ Kalibracija termostata da bi se postigao željeni komfor - korekcija temperature ±4°C
- ▶ Nedeljni programer 24h/7d sa 30-minutnim stepenima
- ▶ Adaptivni start sa on/off opcijama - obezbeđuje optimalni komfor i šteti energiju
- ▶ Otvoreni prozor/vrata - šteti energiju kada detektuje otvoreni prozor ili vrata
- ▶ Opcija za instalaciju u kupatilu ** - zaštita od prskanja IP24
- ▶ Funkcija kasni start - 96 sati
- ▶ Klasa I
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja, na 5°C, sa on/off opcijom
- ▶ Zaključavanje tastature / zaštita za decu
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ LED displej prikazuje željenu i trenutnu temperaturu sobe
- ▶ Robusna metalna konstrukcija



Nogice sa točkicama koje Vam omogućuju da koristite Vaš proizvod kao podni konvektor.

Model	TIN №	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
CN 03 050 EIS W	304176	500 W	Elektronsko	0.45x0.09x0.44	10-15 m ³	4-6 m ²
CN 03 100 EIS W	304177	1000 W	Elektronsko	0.45x0.09x0.56	20-30 m ³	8-12 m ²
CN 03 150 EIS W	304178	1500 W	Elektronsko	0.45x0.09x0.63	30-45 m ³	12-18 m ²
CN 03 200 EIS W	304179	2000 W	Elektronsko	0.45x0.09x0.83	40-60 m ³	16-24 m ²
CN 03 250 EIS W	304180	2500 W	Elektronsko	0.45x0.09x1.00	50-70 m ³	20-28 m ²
CN 03 300 EIS W	304181	3000 W	Elektronsko	0.45x0.09x1.18	60-80 m ³	24-32 m ²
Pribor	300871	Set nogica sa točkovima za serije CN 03 EIS i EIS CLOUD W				

* u odnosu na proizvode sa mehaničkim bimetalnim termostatom

** Za više informacija → vidi strane 30 do 32

PODNI PANELNI ELEKTRIČNI KONVEKTORI

Panelni električni konvektori sa mehaničkim termostatom

Serija Conveco (CN 04)



conveco



Osetljivi kapilarni termoregulator



Opcija za korištenje u kupatilu** - zaštita od prskanja IP24



Zaštita od prevrtanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Optimalna konvekcija
- ▶ Do 14% manji utrošak struje *
- ▶ Osetljivi $\pm 1^{\circ}\text{C}$ kapilarni termoregulator 7-40°C (vrednosti na termo prozoru: 1 do 6)
- ▶ Opcija za korištenje u kupatilu** - IP24 zaštita od prskanja
- ▶ Funkcija protiv smrzavanja - podešena na 7°C
- ▶ Zaštita preko vrha uredjaja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Klasa I
- ▶ Prekidač sa zaštitnom kapom
- ▶ Robusna metalna konstrukcija
- ▶ Podni



Model	TIN N°	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
CN 04 050 MIS F	304048	500 W	Mehaničko	0.45x0.08x0.49	10-15 m ³	4-6 m ²
CN 04 100 MIS F	304049	1000 W	Mehaničko	0.45x0.08x0.61	20-30 m ³	8-12 m ²
CN 04 150 MIS F	304050	1500 W	Mehaničko	0.45x0.08x0.68	30-45 m ³	12-18 m ²
CN 04 200 MIS F	304051	2000 W	Mehaničko	0.45x0.08x0.89	40-60 m ³	16-24 m ²
CN 04 250 MIS F	304052	2500 W	Mehaničko	0.45x0.08x1.06	50-70 m ³	20-28 m ²
CN 04 300 MIS F	304053	3000 W	Mehaničko	0.45x0.08x1.24	60-80 m ³	24-32 m ²
Pribor	304484	Set točkovima za serije CN 04 MIS i CN 03 MIS				

* u odnosu na proizvode sa mehaničkim bimetalnim termostatom

** Za više informacija → vidi strane 30 do 32

PODNE PANELNI ELEKTRIČNI KONVEKTORI

Panelni električni konvektori sa mehaničkim termostatom

Seriya Heateco (CN 03)



heateco



- ▶ Optimalna konvekcija
- ▶ Podešavajući termoregulator
- ▶ Opcija za korištenje u kupatilu** - IP24 zaštita od prskanja
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštita preko vrha uređaja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Klasa II
- ▶ Prekidač sa zaštitnom kapom
- ▶ Robusna metalna konstrukcija
- ▶ Podni



Podešavajući termoregulator



Opcija za korištenje u kupatilu** - zaštita od prskanja IP24



Zaštita od prevrtanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



Model	TIN №	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
CN 03 050 MIS F	304042	500 W	Mehaničko	0.45x0.09x0.44	10-15 m ³	4-6 m ²
CN 03 100 MIS F	304043	1000 W	Mehaničko	0.45x0.09x0.56	20-30 m ³	8-12 m ²
CN 03 150 MIS F	304044	1500 W	Mehaničko	0.45x0.09x0.63	30-45 m ³	12-18 m ²
CN 03 200 MIS F	304045	2000 W	Mehaničko	0.45x0.09x0.83	40-60 m ³	16-24 m ²
CN 03 250 MIS F	304046	2500 W	Mehaničko	0.45x0.09x1.00	50-70 m ³	20-28 m ²
CN 03 300 MIS F	304047	3000 W	Mehaničko	0.45x0.09x1.18	60-80 m ³	24-32 m ²
Pribor	304484	Set točkovima za serije CN 04 MIS i CN 03 MIS				

ZIDNE INFRACRVENE GREJALICE

Infracrvene panelne grejalice

Serija RH 03



Infracrveno grejanje



Funkcija „Otvoreni prozor/vrata“



PIR davač



Elektronski termostat



37% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Aluminijski grejač sa pokrićem od crnog teflona
- ▶ Otvoreni prozor/vrata funkcija - štedi energiju kada detektuje otvoreni prozor ili vrata
- ▶ PIR davač sa tajmerom za uključivanje/isključivanje u zavisnosti od ljudskog prisustva
- ▶ Elektronsko upravljanje sa LCD
- ▶ Nedeljno programiranje
- ▶ Pet radnih režima:
 - Komfor
 - Komfor-1
 - Komfor-2
 - Ekonomičan
 - Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Elektronski termostat 5-35°C
- ▶ Zidna montaža
- ▶ Keramička zaštita od termičkih prekida

Model	TIN №	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
RH 03 200 EAS LCD	422353	2000 W	Elektronsko	0.44x0.12x1.03	40-60 m ³	16-24 m ²



Tri stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita od prevrtanja



37% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Infracrveno grejanje
- ▶ Bez sagorevanja kiseonika
- ▶ Bez sušenja vazduha
- ▶ Tri stepena snage: 750 W / 1250 W / 2000 W
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja, podešena na 7°C
- ▶ Zaštitna metalna rešetka
- ▶ Elektronski termostat 5-40°C
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Drška za prenošenje
- ▶ LCD displej
- ▶ Daljinsko upravljanje
- ▶ 24-časovni tajmer
- ▶ Podni

Model	TIN №	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxS [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
MC 20112	421941	2000 W	Elektronsko	0.54x0.26x0.87	40-60 m ³	16-24 m ²
MC 20111	421940	2000 W	Mehaničko	0.54x0.26x0.87	40-60 m ³	16-24 m ²
MC 2012	420032	2000 W	Mehaničko	0.58x0.25x0.81	40-60 m ³	16-24 m ²
MC 2013	420033	2000 W	Elektronsko	0.29x0.23x0.81	40-60 m ³	16-24 m ²
MC 2014	421490	2000 W	Elektronsko	0.68x0.28x0.54	40-60 m ³	16-24 m ²



PODNE INFRACRVENE GREJALICE

Podne infracrvene grejalice sa grejačem MICA

TIN № 421940

MC 20111



Tri stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita od prevrtanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Infracrveno grejanje
- ▶ Bez sagorevanja kiseonika
- ▶ Bez sušenja vazduha
- ▶ Tri stepena snage: 750 W / 1250 W / 2000 W
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštitna metalna rešetka
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Drška za prenošenje
- ▶ Podni



Dva stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita od prevrtanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



TIN № 420032

MC 2012



- ▶ Infracrveno grejanje
- ▶ Bez sagorevanja kiseonika
- ▶ Bez sušenja vazduha
- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštitna metalna rešetka
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Dostizanje kompletne snage zagrevanja za 1 minut
- ▶ Neštetno po zdravlje infracrveno i konvektorsko grejanje
- ▶ Bez neprijatnih mirisa kod dužeg korišćenja
- ▶ Zaštita od prevrtanja

PODNE INFRACRVENE GREJALICE

Podne infracrvene grejalice sa grejačem MICA

TIN № 420033

MC 2013



Dva stepena snage



18-časovni tajmer



Digitalni LED displej



37% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Infracrveno grejanje
- ▶ Bez sagorevanja kiseonika
- ▶ Bez sušenja vazduha
- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ Elektronski termostat sa opsegom 15-35°C
- ▶ LED displej
- ▶ 18-časovni tajmer
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Hladna površina od plastike
- ▶ Dostizanje kompletne snage zagrevanja za 1 minut
- ▶ Neštetno po zdravlje infracrveno i konvektorsko grejanje
- ▶ Bez neprijatnih mirisa kod dužeg korišćenja
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Podni

TIN № 421490

MC 2014



Dva stepena snage



18-časovni tajmer sa on/off funkcijom



Digitalni LED displej



Zaštita protiv pregrevanja



37% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Infracrveno grejanje
- ▶ Bez sagorevanja kiseonika
- ▶ Bez sušenja vazduha
- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ Elektronski termostat sa opsegom 15-36°C
- ▶ LED displej
- ▶ 18-časovni tajmer sa on/off funkcijom
- ▶ Daljinsko upravljanje
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Dostizanje kompletne snage zagrevanja za 1 minut
- ▶ Neštetno po zdravlje infracrveno i konvektorsko grejanje
- ▶ Bez neprijatnih mirisa kod dužeg korišćenja
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Podni

PODNI ELEKTRIČNI KONVEKTORI

Podni električni konvektori sa otpornim provodnikom

TIN № 420026 CN 202 ZF



Četiri nivoa toplotne snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita protiv smrzavanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Nazivna snaga: 2000 W
- ▶ Četiri nivoa toplotne snage: 800 W / 2000 W / 800 W + ventilator / 2000 W + ventilator
- ▶ Grejač – otporni provodnik
- ▶ Svetlosni indikator
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Klasa zaštite: I
- ▶ Kabl za napajanje: 1.7 m
- ▶ Nivo buke: 45.1 dB(A)



Tri stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita protiv smrzavanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



TIN № 420027 CN 203 ZF

- ▶ Nazivna snaga: 2000 W
- ▶ Tri stepena snage: 800 W / 1200 W / 2000 W
- ▶ Svetlosni indikator
- ▶ Grejač – otporni provodnik
- ▶ Ventilacija tokom leta
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Klasa zaštite: I
- ▶ Kabl za napajanje: 1.7 m
- ▶ Nivo buke: 45.1 dB(A)

PODNI ELEKTRIČNI KONVEKTORI

Podni električni konvektori sa otpornim provodnikom

TIN № 421386 **CN 204 ZF**



Tri stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita protiv smrzavanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



- ▶ Tri stepena snage: 800 W / 1200 W / 2000 W
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Svetlosni indikator
- ▶ Ventilacija tokom leta
- ▶ Grejač – otporni provodnik
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Klasa zaštite: I
- ▶ Kabl za napajanje: 1.7 m
- ▶ Nivo buke: 45.4 dB(A)



Tri stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita protiv smrzavanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



TIN № 420028 **CN 214 ZF**

- ▶ Tri stepena snage: 800 W / 1200 W / 2000 W
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Svetlosni indikator
- ▶ Grejač – otporni provodnik
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Klasa zaštite: I
- ▶ Kabl za napajanje: 1.7 m



Tri stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita protiv smrzavanja



TIN № 422351 **CN 206 ZF**

- ▶ Tri stepena snage: 1000 W / 2000 W / 2000 W + ventilator
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Snažna konvekcija vrućeg vazduha
- ▶ Ugrađeni ventilator
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Klasa zaštite: II
- ▶ Nivo buke: 48.7 dB(A)



PODNI ELEKTRIČNI KONVEKTORI

TESY uredjaji za grejanje u brojevima

TIN № 421387

CN 205 EASLFR



Dva stepena snage



Zaštita protiv pregrevanja



Digitalni LED displej



37% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ Grejač X oblika od aluminijuma
- ▶ Ravno kaljeno staklo
- ▶ Senzorni panel upravljanja
- ▶ LED displej
- ▶ Daljinsko upravljanje
- ▶ Elektronski termostat
- ▶ Dvostruka zaštita od pregrevanja
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja kod dostizanja prethodno zadate temperature 7°C
- ▶ Mehanički prekidač

Model	TIN №	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
CN 202 ZF	420026	2000 W	Mehaničko	0.46x0.15x0.70	36-42 m ³	14-17 m ²
CN 203 ZF	420027	2000 W	Mehaničko	0.43x0.17x0.67	36-42 m ³	14-17 m ²
CN 204 ZF	421386	2000 W	Mehaničko	0.43x0.18x0.60	36-42 m ³	14-17 m ²
CN 214 ZF	420028	2000 W	Mehaničko	0.43x0.18x0.60	36-42 m ³	14-17 m ²
CN 206 ZF	422351	2000 W	Mehaničko	0.42x0.19x0.69	36-42 m ³	14-17 m ²
CN 205 EASLFR	421387	2000 W	Elektronsko	0.53x0.23x0.86	36-42 m ³	14-17 m ²

** Za više informacija → vidi strane 30 do 32



40% Grejna površina radijatora uvećana do 40%*

w Tri stepena snage

t° Podešavajući termoregulator

36% 36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



- ▶ Do 40% veća grejna površina
- ▶ Tri stepena snage
- ▶ Konvektorsko i infracrveno grejanje
- ▶ Svetlosni indikator
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Brzo zagrevanje i bešuman rad
- ▶ Zaštićen grejački element od dlake kućnih ljubimaca. Dlaka nemože ući unutra i skratiti životni vek uređaja
- ▶ Udobno spremanje napojnog kabla
- ▶ Ugrađen toplotni ventilator 500 W (za model E01V)



Model	TIN №	Snaga max.	Snaga med.	Snaga min.	Broj rebara	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
CB 1507 E01 R	301530	1500 W	900 W	600 W	7	0.65x0.29x0.35	30-45 m ³	12-18m ²
CB 2009 E01 R	301531	2000 W	1200 W	800 W	9	0.65x0.29x0.43	40-60 m ³	16-24m ²
CB 2512 E01 R	301533	2500 W	1500 W	1000 W	12	0.65x0.29x0.55	50-70 m ³	20-28m ²
CB 3014 E01 R	301535	3000 W	1800 W	1200 W	14	0.65x0.29x0.63	60-80 m ³	24-32m ²
CB 2009 E01 V	301532	2500 W	1200 W	800 W	9	0.65x0.29x0.43	50-70 m ³	20-28m ²
CB 2512 E01 V	301534	3000 W	1500 W	1000 W	12	0.65x0.29x0.55	60-80 m ³	24-32 m ²

Modeli CB 2009 E01 V i CB 2512 E01 V opremljeni su toplotnim ventilatorima snage 500 W.
*u poredjenje sa uljanim radijatora manjih dimenzija ** vidi strane → 30 do 32



ULJANI RADIJATORI

Uljani radijatori

Serija CC



Do 65% brže i efikasnije grejanje prostorije*



Tri stepena snage



Sigurna površinska temperatura za decu i životinje



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



- ▶ Do 65% brže i efikasnije grejanje prostorije*
- ▶ Tri stepena snage
- ▶ Konvektorsko i infracrveno grejanje
- ▶ Svetlosni indikator
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Brzo zagrevanje i bešuman rad
- ▶ Sigurna površinska temperatura za decu i životinje
- ▶ Zaštićen grejački element od dlake kućnih ljubimaca. Dlaka nemože ući unutra i skratiti životni vek uređaja
- ▶ Udobno spremanje napojnog kabla
- ▶ Dizajn bez oštrih ivica – Jedinstven oblik konstrukcije, sa zaobljenim spoljašnjim dizajnom, sa brigom za vašu bezbednost
- ▶ Preko 35% veća površina razmene toplote u odnosu na obične radijatore



Model	TIN №	Snaga			Broj rebara	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**
		max.	med.	min.				
CC 2008 E05 R	301761	2000 W	1200 W	800 W	8	0.65x0.29x0.45	40-60 m ³	16-24 m ²
CC 2510 E05 R	301762	2500 W	1500 W	1000 W	10	0.65x0.29x0.49	50-70 m ³	20-28 m ²
CC 3012 E05 R	301763	3000 W	1800 W	1200 W	12	0.65x0.29x0.61	60-80 m ³	24-32 m ²

Patentiran dizajn rebara



ULJANI RADIJATORI

Pribor – stalak za sušenje veša



- ▶ Univerzalna primena za uljne radijatore
- ▶ Elegantan dizajn
- ▶ Kompaktne dimenzije

Model	TIN №	
CB 09	301265	Stalac za sušenje veša za uljani radijator CB 09
CB 12/14	301266	Stalac za sušenje veša za uljani radijator CB 12 i CB 14

*u poredjenje sa uljanim radijatora manjih dimenzija

** vidi strane → 30 do 32

PODNE VENTILATORSKE PEĆI

Podne ventilatorske peći sa otpornim provodnikom

TIN № 420011 **HL 240 H**



Dva stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita protiv pregrevanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



- ▶ Dva stepena snage: 1200 W / 2400 W
- ▶ Ventilacija tokom leta
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Nivo buke: 52.9 dB(A)



Dva stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita protiv smrzavanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ Klasičan dizajn
- ▶ Kompaktan i lagan
- ▶ Ventilacija tokom leta
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Kabl za napajanje: 1.5 m
- ▶ Nivo buke: 53.1 dB(A)

TIN № 421383 **HL 202 H**



Dva stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita protiv smrzavanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ Klasičan dizajn
- ▶ Kompaktan i lagan
- ▶ Ventilacija tokom leta
- ▶ Svetlosni indikator
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Kabl za napajanje: 1.5 m
- ▶ Nivo buke: 45.9 dB(A)

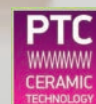
TIN № 421800 **HL 213 V**

PODNI VENTILATORSKE PEĆI

Podni ventilatorske peći sa grejačem PTC

TIN № 421936

HL 830 V PTC



Tri stepena snage



Podešavajući termoregulator



Zaštita protiv smrzavanja



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

- ▶ Tri stepena snage: 1000 W / 2000 W / 3000 W
- ▶ Zaštitna metalna rešetka
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Ventilacija tokom leta
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Grejač PTC
- ▶ Nivo buke: 54.9 dB(A)



Dva stepena snage



Digitalni LED displej



Oscilacija

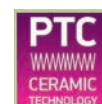


37% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



TIN № 421935

HL 255 V PTC



- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ Tri režima: ventilacija, grejanje, vruć vetar
- ▶ Moderan dizajn
- ▶ Oscilacija
- ▶ LED displej
- ▶ 8-časovni tajmer za isključenje
- ▶ Filter prašine
- ▶ Elektronski termostat 10-35°C
- ▶ Daljinsko upravljanje
- ▶ Ventilacija tokom leta
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Nivo buke: 46.8 dB(A)

PODNI VENTILATORSKE PEĆI

Podni ventilatorske peći sa grejačem PTC

TIN N° 420024

HL 222 H PTC



Dva stepena snage



Zaštita protiv pregrevanja



Podešavajući termoregulator



36% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**

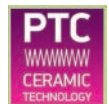
- ▶ Dva stepena snage: 1100 W / 1800 W
- ▶ Manuelno podesivi ugao grejanja
- ▶ Drška za prenošenje
- ▶ Podesiv termostat
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Ventilacija tokom leta
- ▶ Svetlosni indikator
- ▶ Grejač PTC

ZIDNE VENTILATORSKE PEĆI

Zidne ventilatorske peći sa grejačem PTC

TIN N° 422630

HL-274W PTC W



Zidna montaža



Nedeljno programiranje



Otvoreni prozor / vrata funkcija



38% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ Digitalni LED displej
- ▶ Nedeljno programiranje 24h/7d
- ▶ Elektronski termostat 10-49°C
- ▶ Radni režimi: Hladno / Toplo / Vruć vazduh
- ▶ Otvoreni prozor/vrata funkcija - šteti energiju kada detektuje otvoreni prozor ili vrata
- ▶ Daljinsko upravljanje
- ▶ Grejač PTC
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Zidna montaža
- ▶ Nivo buke: 51.4 dB(A)

PEĆI ZA KUPATILO

Zidni staklene grejalice

TIN N° 422358

GH 200



PIR davač



Zaštita od prskanja IP24



Digitalni LED displej



38% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



- ▶ Radni režimi:
200 W grejni film,
1800 W grejač PTC sa ventilatorom,
2000 W zagrevanje punom snagom
- ▶ LED displej
- ▶ Podešavanje nedeljnog programatora
- ▶ Nedeljno programiranje
- ▶ Otvoreni prozor/vrata funkcija
- ▶ Elektronski termostat 5-35°C
- ▶ Zidna montaža, za upotrebu u kupatilu
- ▶ Dve vešalice za peškire
- ▶ Bežuman rad
- ▶ PIR davač sa tajmerom za uključivanje/
isključivanje u zavisnosti od ljudskog prisustva
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Zaštita od prskanja IP24

PEĆI ZA KUPATILO

Infracrvene peći za kupatilo

TIN N° 422615

QH 04 120



Dva stepena snage



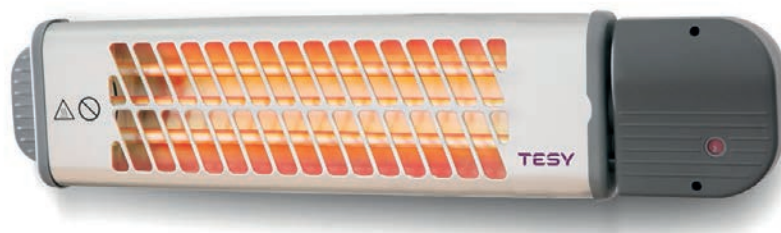
Zidna montaža



Zaštita od prskanja IP24



32% Sezonske Energetske Efikasnosti**



- ▶ Dva stepena snage: 600 W / 1200 W
- ▶ Dva kvarcna grejača
- ▶ Prekidač sa konopcem i displej koji prikazuje stepene snage
- ▶ 45° nagib za regulisanje ugla širenja toplote
- ▶ Zidna montaža, za upotrebu u kupatilu
- ▶ Zaštita od prskanja IP24

GREJALICE ZA KUPATILO

Ventilatorske grejalice za kupatilo sa otpornim provodnikom

TIN № 422614

HL 246 VBW



Digitalni LED displej



Nedeljni programer 24h/7d



Otvoreni prozor / vrata funkcija



38% od maksimalnih 40% Sezonska Energetska Efikasnost**



- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ LCD displej
- ▶ Podešavanje nedeljnog programatora
- ▶ Elektronski termostat 10-35°C
- ▶ Nedeljno programiranje 24h/7d
- ▶ Otvoreni prozor/vrata funkcija
- ▶ Zidna montaža, za upotrebu u kupatilu
- ▶ Zaštita protiv smrzavanja
- ▶ Zaštita protiv pregrevanja
- ▶ Grejač – otporni provodnik
- ▶ Zaštita od prskanja IP24
- ▶ Nivo buke: 51.6 dB(A)



UKRASNE ZIDNI ELEKTRIČNE GREJALICE

Električni kamin

TIN № 421933

WEF 200 SRELW



Dva stepena snage



Realni efekat plamena



Elektronski termostat



38% od maksimalnih 40% Sezonske Energetske Efikasnosti**

- ▶ Zidni kamin sa LED efektom plamena
- ▶ Patentovan dizajn LED-plamena
- ▶ Podesiva oštrina plamena
- ▶ Ukrasni set kamenčića
- ▶ Crno zakrivljeno kaljeno staklo
- ▶ Efekat plamena može da se koristi samostalno
- ▶ Panel za upravljanje i daljinsko upravljanje
- ▶ Nedeljno programiranje 24h/7d

- ▶ Adaptivni start sa on/off funkcijom - obezbedjuje optimalni komfor i šteti energiju
- ▶ Dva stepena snage: 1000 W / 2000 W
- ▶ Grejač – otporni provodnik
- ▶ Elektronski termostat 15-30°C
- ▶ Zaštićeni termostat
- ▶ Klasa zaštite: I
- ▶ Kabl za napajanje: 1.7 m
- ▶ Nivo buke: 64.6 dB(A)

NEELEKTRIČNE GREJALICE

Gasna peć

TIN № 420036

LD 168 D



Pizoelektrični sistem paljenja



Čeoni grejni panel



Tri stepena snage



88,74% Sezonske Energetske Efikasnosti**, Energetska klasa A



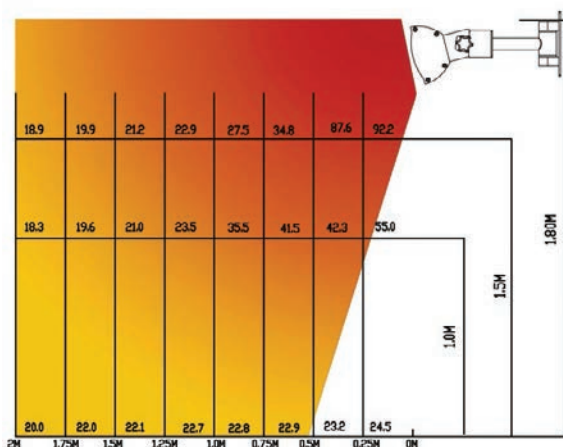
- ▶ Stepeni snage: 1550 W / 2900 W / 4200 W
- ▶ Udoban panel upravljanja
- ▶ Moderan dizajn bez oštrih ivica
- ▶ Lagan sa točkicama za lako pomeranje
- ▶ Brzo zagrevanje, šteti energiju
- ▶ Lako sklopiva platforma (za gasnu bocu)
- ▶ Zaštita od padanja
- ▶ O₂ analizator
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Pizoelektrični sistem paljenja
- ▶ Minimalna potrošnja gasa: 145 g/h
- ▶ Maksimalna potrošnja gasa: 305 g/h
- ▶ Kategorija gasa: I_{3B/P}
- ▶ Gas tipa: G30/31
- ▶ Pritisak napajanja: 30 mBar

Gasna peć TESY poseduje 3 grejne ploče izrađene od mikro-perforisanog keramičkog materijala visoke otpornosti na temperaturu.



Korišćeni grejač tipa "Golden tube" izrađen je od specijalnog namotaja od volframa koji je ugrađen u zaptivenu kvarcnu cev. Cev je prekrivena specijalnim hemijskim slojem koji filtruje UV zračenje i veći deo vidljive svetlosti. Na taj način se obezbeđuje preovlađujuće infracrveno zračenje.

- ▶ Nazivni napon: 220-240V~
- ▶ Nazivna snaga: 2000 W
- ▶ Grejač: Golden tube
- ▶ Daljinsko upravljanje
- ▶ Zidna montaža
- ▶ Zaštita od vodenih kapljica IP55
- ▶ Štedljivost:
 - 90% električne energije pretvara se u toplotu
- ▶ 3 s do dostizanja pune jačine
- ▶ Radni vek grejača: 5.000-10.000 časova
- ▶ Efektivnost: 92%
- ▶ Sjaj: Vrlo slab, blizak sunčevom
- ▶ Usmerenost: Zagreva ljude, a ne vazduh čime se štedi električna energija
- ▶ IR-A (kratki talasi): 34%
- ▶ IR-B (srednji talasi): 50%
- ▶ IR-C (dugi talasi): 10%
- ▶ Temperatura boje: 2400 K
- ▶ Princip zagrevanja: Infracrveno zračenje



Dimenzije uređaja: 450x150x100 mm
Neto težina: 1.8 kg / Bruto težina: 2.5 kg
Dimenzije pakovanja: 515x160x200 mm

Što je elektromagnetski talas kraći, toliko se lakše kreće kroz vazduh. Kratkotalasni infracrveni zraci proizvode toplotu zagrevajući telo do kojeg zrak dopire, ne zagrevajući okolni vazduh. Primer toga je pojava koja nastaje kada se sa mesta u senci pomerimo na mesto koje je ogrejano suncem: premda je temperatura ista, temperatura sunca oseća se višom. Ova pojava omogućuje sunčeve kupke u zimskim mesecima, kada su temperature znatno niže. Sa druge strane, dugotalasni infracrveni zraci nemaju isti efekat, zagrevaju okolni vazduh i za to je potrebno više vremena da bi se toplota osetila.



OČUVANJE VAZDUHA

Pročišćivač vazduha

TIN N° 420114

AC 16 EHCI



Uklanja mirise i cigarete



Pogodan za osobe sa respiratornim problemima



Pogodno za sobe sa decom i bebama



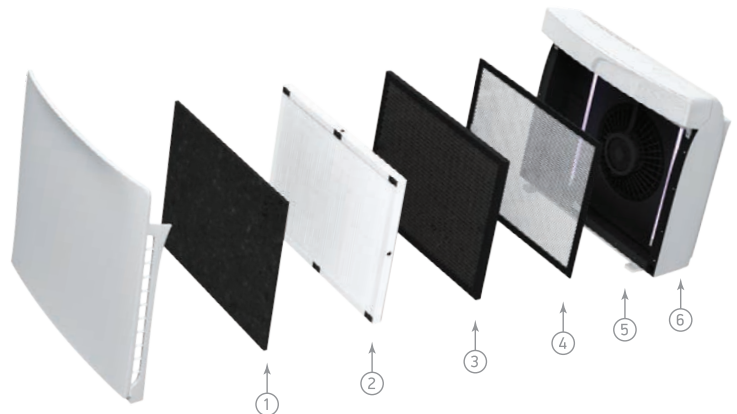
UV filtriranje uništava sve bakterije i viruse



Dok pročišćivač vazduha radi, vazduh ulazi kroz specijalno dizajnirane uvode na prednjoj ploči i izlazi iz gornjeg dela na zadnjem delu uređaja, preko poklopca za zaštitu ventilatora. Pročišćivač vazduha je dizajniran tako da obezbeđuje nizak nivo buke. Ovo vam omogućava da koristite vaš aparat 24 sata dnevno.

Pročišćivač vazduha ima 6 stepena prečišćavanja vazduha:

1. Karbon filter: napravljen od aktivnog uglja i namenjen apsorpciji mirisa od kuvanja i kućnih ljubimaca, kao i duvanskog dima. Takođe zadržava veće čestice prašine, grinje ili krzno.
2. HEPA filter: zadržava čestice, kao što su prašina, polen, grinje i druge bakterije.
3. VOC filter: napravljen od granuliranog aktivnog uglja i ima vrlo dobar apsorbujući kapacitet za mirise, gasove i duvanski dim.
4. TiO₂ foto-katalitički filter: smanjuje organske zagađivače kao što su benzol i amonijak. On takođe isključuje bakterije i viruse koji prolaze kroz prethodne filtere i koji se ne apsorbuju zbog njihove veličine.
5. UV filter: ultraljubičaste lampe efikasno uništavaju ćelije mikroorganizama, uključujući mikrobe, viruse, bakterije i gljivice, koje prethodni filteri nisu apsorbovali zbog njihove veličine.
6. Jonizator: raspršuje negativne jone u prostoriji kako bi poboljšao proces čišćenja i istovremeno osvežio vazduh. Negativni joni se pridržavaju čestica prašine u vazduhu i padaju na pod zbog sopstvene mase. Sobe treba redovno čistiti.



▶ 6 faza prečišćavanja vazduha:

- Ugljenični filter
 - HEPA glavni filter sa efikasnošću od 99,97%
 - Karbon (VOC) filter
 - TiO₂ foto-katalitički filter
 - UV filter (UV) 5ph: 395nm
 - Vazdušni jonizator
- ▶ 3 Brzine ventilatora: 110/78/46 m³ / h
- ▶ Tajmer - do 7 h, OF
- ▶ Indikator zamene filtera

OČUVANJE VAZDUHA

Odvlaživači



Sprečava nastanak plesni i vlage



Sprečava nastanak kondenza



Pogodan za sušenje veša



TIN № 421938

DHF 10 CEL

- ▶ Privlačan dizajn i niski nivo buke
- ▶ Pogodan za sušenje veša
- ▶ Sprečava nastanak plesni i vlage
- ▶ Mogućnost za rad preko stalnog istakanja
- ▶ Pogodan za kupatila i druge vlažne prostorije
- ▶ Kontroluje vlažnost u prostoriji
- ▶ LED displej
- ▶ Senzor vlažnosti
- ▶ Izvlačenje vlažnosti: 22 L/24h 30°C / RH80%
- ▶ Rashladna materija R134a, 160 gr
- ▶ Obim vazduha na čas: 200 m³/h
- ▶ Automatska zaštita kod napunjenog rezervoara
- ▶ Indikator kod napunjenog rezervoara
- ▶ Udobna drška
- ▶ Elektronsko upravljanje
- ▶ Automatsko odmrzavanje
- ▶ Radna temperatura: 5°C-35°C
- ▶ Udobno spremanje napojnog kabla
- ▶ 24-časovni tajmer
- ▶ Kapacitet rezervoara za vodu 2.0 L
- ▶ Preporučena površina prostorije: 15 m² (h = 2.5 m)
- ▶ Nivo buke: <46 dB(A)



Sprečava nastanak plesni i vlage



Sprečava nastanak kondenza



Pogodan za sušenje veša



TIN № 421939

DHF 22 CEL

- ▶ Privlačan dizajn i niski nivo buke
- ▶ Pogodan za sušenje veša
- ▶ Sprečava nastanak plesni i vlage
- ▶ Mogućnost za rad preko stalnog istakanja
- ▶ Pogodan za kupatila i druge vlažne prostorije
- ▶ Kontroluje vlažnost u prostoriji
- ▶ LED displej
- ▶ Senzor vlažnosti
- ▶ Izvlačenje vlažnosti: 10 L/24h 30°C / RH80%
- ▶ Rashladna materija R134a, 130 gr
- ▶ Obim vazduha na čas: 105 m³/h
- ▶ Automatska zaštita kod napunjenog rezervoara
- ▶ Indikator kod napunjenog rezervoara
- ▶ Udobna drška
- ▶ Elektronsko upravljanje
- ▶ Automatsko odmrzavanje
- ▶ Radna temperatura: 5°C-35°C
- ▶ Udobno spremanje napojnog kabla
- ▶ 24-časovni tajmer
- ▶ Kapacitet rezervoara za vodu 4.2L
- ▶ Preporučena površina prostorije: 45 m² (h = 2.5 m)
- ▶ Nivo buke: <42 dB(A)



Model	TIN №	Maksimalna snaga	Termostat	Dimenzije VxDxŠ [m]	Za prostorije do**	Grejana površina**		
	HL 240 H	420011	2400 W	Mehaničko	0.230x0.130x0.260	40-50 m ³	16-20 m ²	
	HL 202 H	421383	2000 W	Mehaničko	0.105x0.250x0.230	34-39 m ³	13-16 m ²	
	HL 213 V	421800	2000 W	Mehaničko	0.245x0.227x0.120	34-39 m ³	13-16 m ²	
	HL 830 V PTC	421936	3000 W	Mehaničko	0.238x0.238x0.253	60-80 m ³	24-32 m ²	
	HL 255 V PTC	421935	2000 W	Elektronsko	0.170x0.126x0.409	36-42 m ³	14-17 m ²	
	HL 222 PTC	420024	1800 W	Mehaničko	247x127x270	34-39 m ³	13-16 m ²	
	HL 274W PTCW	422630	2000 W	Elektronsko	115x186x450	36-42 m ³	14-18 m ²	
	GH 200	422358	2000 W	Elektronsko	0.800x0.165x0.460	36-42 m ³	14-18 m ²	
	QH 04 120	422615	1200 W		0.142x0.096x0.640	20-24 m ³	8-10 m ²	
	HL 246 VBW	422614	2000 W	Elektronsko	115x240x347	36-42 m ³	14-18 m ²	
	WEF 200 SRELW	421933	2000 W	Elektronsko	0.470x0.140x0.890	33-40 m ³	13-16 m ²	
	LD 168 D	420036	4200 W		0.740x0.430x0.430	90-100 m ³	35-40 m ²	
	IRH20RC WG	420004	2000 W		0.450x0.150x0.100		12-14 m ²	
	AC 16 EHCI	420114	65 W	Elektronsko	0.370x0.190x0.310	45 m ³	18 m ²	
	DHF 10 CEL	421938	245 W	Elektronsko	0.470x0.190x0.280	max 38 m ³	max 15 m ²	
	DHF 22 CEL	421939	410 W	Elektronsko	0.550x0.240x0.320	max 110 m ³	max 45 m ²	



Šta je direktiva za Proizvode povezane na struju

Direktiva 2009/125/EC Evropskog parlamenta uspostavlja okvir za definisanje zahteva Zajednice za ecodizajn proizvoda, vezane za potrošnju energije. Daje se doprinos održivom razvoju povećanjem energetske efikasnosti na novi nivo koji štiti životnu sredinu, u isto vreme povećavajući sigurnost proizvoda.

Šta ovo znači?

Ovo je program, predstavljen od Evropske Unije, znači smanjenje potrošnje energije i emisije karbona da bi se odgovorilo klimatskim promenama.

Kako dokument može pomoći smanjenju uticaja klimatskih promena?

Ovo nije samo dokument. Ovo je Dokument. Uspostavljanjem minimalnih zahteva za energetske efikasnošću, sa ovom regulacijom svi nisko-efikasni uređaji za grejanje moraju biti isključeni sa tržišta, dok ostali moraju biti poboljšani. Tehnički napredak uređaja za grejanje vodi do poboljšanja energetske efikasnosti i osigurava smanjenje nivoa potrošnje energije.

Na koje proizvode se primenjuje nova Eco-dizajn regulacija 2015/2018?

Od 1. Januara 2018, EU Komisija je uspostavila minimalne zahteve za CE nalepnice za proizvode na struju:

- Električne panelne grejalice
- Električne bojlere
- Grejalice za kupatilo
- Bojlere
- Toplotne pumpe sa nominalnom izlaznom snagom < 400 kW
- Električni bojleri na obnovljive izvore energije (solari, toplotne pumpe)

Kako će potrošač znati koji proizvod da izabere?

Zajedno sa Eco-Dizajn direktivom, direktiva za nalepnice uređaja za grejanje je usvojena. Svi električni bojleri, toplotne pumpe i kotlovi moraju biti rangirani od A (najviša efikasnost) do G (najniža efikasnost). Ostali uređaji za grejanje moraju postići minimalni ErP rejting da bi zadovoljili nove standarde.

Šta je sa električnim uređajima za grejanje?

Eco-Dizajn regulacija se bazira na izračunavanju Sezonske Energetske Efikanosti (Ns) za svaki uređaj za grejanje – konvektor, panelni konvektor, grejač vazduha, grejač vazduha za kupatilo. Svaki tip grejalice mora zadovoljiti minimalne zahteve, u zavisnosti od tipa grejalice – fiksirani ili mobilni. Ovi zahtevi su Ns=36% za pokretne uređaje i Ns=38% za fiksne uređaje. Sezonska energetska efikanost je izračunata na bazi dva kriterijuma:

- U zavisnosti da li uređaj ima mehanički termoregulator ili elektronski termoregulator + nedeljno programiranje.
- Prisutnost naprednih funkcija kao što je adaptivni start upravljanje preko Interneta, detekcija otvorenog prozora.

Prikupljajući sve informacije, postiže se maksimalna vrednost od 40% Sezonske Energetske Efikanosti.

Kako TESI odgovara na nove regulacije?

Kao inovativna kompanija, TESI sa radošću dočekuje ovu ideju.



Funkcije, koje doprinose povećanju sezonske energetske efikasnosti, su sledeće:



Otvoren prozor/vrata

Funkcija, koja poboljšava energetska efikasnost funkcije zagrevanja. Automatski isključuje toplotnu energiju u slučaju da detektuje otvoren prozor, ili viskozni pad u zagrevanoj prostoriji. Kada se temperatura u sobi poveća, konvektor se sam uključuje.



Adaptivni start

Koristi minimalnu potrošnju struje, da obezbedi bolji termalni komfor zagrevane prostorije. Posle 96 sati samo-učenja, konvektor može utvrditi kada da se sam upali da bi postigao korisnikovu podešenu temperaturu u željeno vreme.



Kalibracija termostata da bi se postigao željeni komfor - korekcija temperature $\pm 4^{\circ}\text{C}$

Ova funkcija je tipična za proizvode najviše klase i obezbedjuje izvrstan termalni komfor i uštedu energije. Kada je montiran na hladniji zid ili ispod prozora, temperatura prikazana na displeju može biti različita od izmerene temperature u ostalim delovima prostorije. Ako je razlika $\pm 4^{\circ}\text{C}$, onda korisnik može podesiti prikazanu temperaturu u meniju konvektora.



Upravljanje preko Interneta

Mogućnost da upravljate vašim uređajem bilo kada, sa bilo koje tačke na svetu, gde god je internet dostupan.



Nedeljno programiranje 24h/7d

Dozvoljava konvektoru da bude podešen na svakih pola sata tokom dana, 24 sata / 7 dana u nedelji.



Optimalna konvekcija

Obezbedjuje do 25% brže zagrevanje prostorije. Zahvaljujući specijalnoj konstrukciji uređaja, specifičnog oblika rešetke i grejača sa prohromskim jezgrom i aluminijumskim radiatorom. Brzina konvekcionalnog toka može rasti do 1,18 m/s, merena u prostoriji sa temperaturom od 18°C .

Svi uređaji za grejanje iz ponude firme TESI od 01.01.2018. zadovoljavaju zahteve Direktive 2009/125/EC za energetska efikasnost i informacije o proizvodu.



PODACI O PROIZVODU

i Tehnologija TESY Cloud

U skladu sa trendovima inovativnih rešenja koja štede vreme i energiju inženjeri TESY stvorili su novu porodicu proizvoda sa upravljanjem preko Interneta – TESY Cloud. Izlazeći u susret sve većoj potražnji inovativnih, pouzdanih i štedljivih proizvoda, TESY je ponudila na tržište svoje panelne električne konvektore u tri serije proizvoda u koje je implementirana tehnologija TESY Cloud. Mobilna aplikacija tesyCloud omogućuje lagano upravljanje kućnim aparatima u svako doba i sa svake tačke sveta zbog čega Vam je potreban jedino internet priključak.

TESY Cloud porodica proizvoda je testirana prema standardima u saglasnosti sa: (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)). Finalni rezultat je potpuna usaglašenost sa standardima Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU.



Skenirajte QR kod za momentalan pristup video uputstvu koje se nalazi na zvaničnom YouTube kanalu TESY koje će Vam pomoći da instalirate aplikaciju, da priključite uređaj i da koristite softver. Funkcije su objašnjene na takav način da biste mogli da ih podesite bez problema prema Vašoj želji obezbeđujući komfor u kući.



i MICA grejalice

Grejač MICA predstavlja kombinaciju dve izolacione površine i otpornih lamela koje pretvaraju električnu energiju u toplotnu za vreme rada. Ovaj grejač odlikuje se velikim procentom infracrvenog zračenja, a ostala toplota prenosi se u obliku konvencione razmene toplote (grejanje vazduha). Upravo veliki procenat infracrvenog zračenja zagreva predmete u prostoriji.

i PTC ventilatorske grejalice

Površina PTC grejača izrađena je od metalizovanog keramičkog materijala. Keramički grejač izdvaja snažno infracrveno zračenje i razmenjuje toplotu strujanjem. Preko infracrvenog zračenja zagrevaju se okolni zidovi, predmeti i nameštaj koji sa svoje strane izdvajaju toplotu prema unutrašnjosti prostorije. Ovi uređaji su štedljivi zbog temperaturnih osobina keramike koje omogućuju promenu otpora materijala kod promene temperature okoline, pri čemu se izdvajana toplota reguliše tako da bi se dostigla prethodno zadata temperatura. To znači da uređaj nazivne snage 1800 W kod kojeg je produvanje ograničeno (ili ima pokvarenu turbinu) reguliše sam izdavanu snagu smanjujući je do vrednosti u razmaku 145-185 W zavisno od temperature okoline.

i Koliko električne energije troše Vaši uređaji?

Ukoliko je vaš uređaj sa nazivnom snagom, recimo 1500 W, on troši 1500 W na čas. Preko termostata možete da podešavate radnu temperaturu. Kada je termostat podešen na niži stepen, on češće isključuje grejač, jer se odgovarajuća temperatura brže dostiže (niži stepen odgovara nižoj temperaturi u prostoriji za kraće vreme). Kada je stepen viši, recimo najviši mogući stepen, termostat se ne isključuje, a do koje će se temperature zagrejati prostorija, zavisi od drugih faktora kao što je recimo orijentacija, izolacija itd. Zahvaljujući termostatu možete da određujete stepen zagrevanja, odnosno potrošnju električne energije u toku jednog astronomskeg časa.

i Površina prostorije i zagrevana površina

Minimalni garantovani zagrevani obim / grejana površina kod prosečnog koeficijenta toploprovodnosti $\alpha = 0.5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ grejane prostorije.

Veće vrednosti za grejanu zapreminu / površinu postižu se kod prosečne vrednosti $\alpha = 0.35 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Standardna visina prostorija: 2.5 metra.

Važno: Svi podaci o zagrevanoj zapremini kućnih električnih uređaja TESY su realne i provereni kako u nezavisnoj laboratoriji, tako i u onoj kompanije.

i Opcija instalacije u kupatilu

Prema preporuci u Korisničkom uputstvu. Primenjivo za proizvode koji imaju IP24 zaštitu. To znači: "Ulaznu zaštitu"; prvo dugme (2): Zaštita protiv čvrstih objekata veličine $> 12.5 \text{ mm}$; drugo dugme (4): Zaštita protiv ulazne štetne tečnosti, prskanja vode.

Za više informacija posetite tesy.rs ili pratite TESY na socijalnim mrežama:

<https://www.facebook.com/tesy.global/>

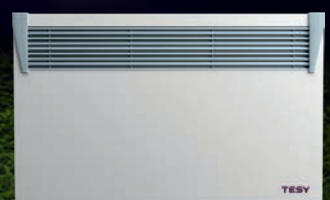
<https://www.linkedin.com/company/tesy-ltd.>

https://www.youtube.com/results?search_query=tesy+official



TESY Cloud

PUSTITE
TOPLOTU U
VAŠ DOM





TESY OOD
Sofija 1166, st. nas. Sofija Park
Zgrada 16 V, sprat 2.
Telefon: 02/ 902 6666
Faks: 02/ 902 6660
office@tesy.com

tesy.rs

Ovaj katalog je marketinški materijal, a ne ponuda.
Za konkretne modele, molimo, obratite se Vašem komercijalnom predstavniku.

Copyright © All Rights Reserved, v.2 2018 – TESI OOD

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Tesy, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/tesy-panelni-radijator-heateco-cn03-200-mis-f-akcija-cena/>