



ENERGYNET

U krugu dobre energije

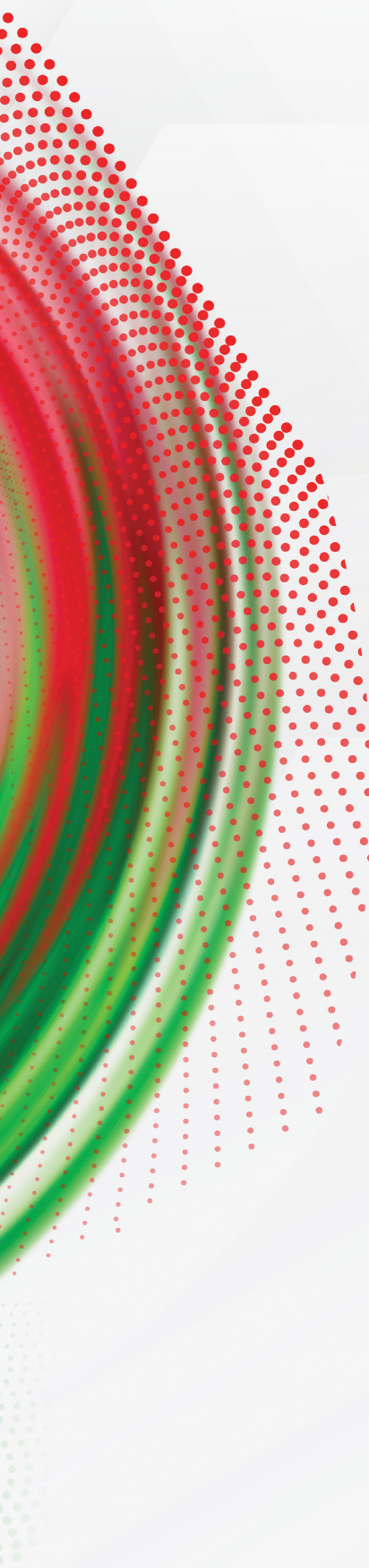


KATALOG PROIZVODA ZA GASNE KOTLOVE



ENERGYNET

U krugu dobre energije



ENERGY NET - ENERGIJA JE U OSNOVI NAŠEG BIZNISA

Kompanija Energy Net se više od 30 godina bavi upravljanjem energijom namenjenom komforu čoveka u boljoj atmosferi prostora u kojem provodi vreme. Bilo da se radi o privatnom ili poslovnom objektu, ono što kompaniju izdvaja su personalizovana, energetska efikasna rešenja koja izrađuje tim eksperata sa dubokim tehnološkim znanjem i iskustvom, kao i korišćenje najprestižnije KGH opreme. Izdvajaju se premium brend Bergen nastao kao produkt Energy Net inženjeringa i partnerstva sa svetskim proizvođačima u želji da benefiti tih proizvoda budu dostupni svima, ali i globalni brendovi Gree, Swegon, Remeha, Omnis Power i mnogi drugi.

Dobrobit čoveka i prirode je u osnovi poslovanja, što se oslikava kroz implementaciju energetska efikasna rešenja, ali i kroz ostale delatnosti Energy Net Grupe. Ona se razvija u pravcu kreiranja biznisa koji podržavaju ekosistem kompanije: poslovno savetovanje kroz Advise Institute, specijalističko obrazovanje kroz Energy Net Akademiju, gradnju i održavanje objekata kroz Green Construction, uređenje prostora kroz ekskluzivno zastupništvo Home Concept Porcelanosa.

Kompanija je posebno ponosna na Energy Net Good energy foundation kroz koju finansira edukaciju talenata i time vraća zajednici ulažući u nju.

Energy Net Grupa posluje u krugu dobre energije, a potencijal rasta je beskonačan jer stavlja čoveka i humanost u centar poslovanja.

Više o kompaniji i proizvodima možete pogledati na www.energynet.rs

SADRŽAJ

▶ GREJANJE NA GAS	6.
▶ O BERGEN BRENDU	9.
▶ BERGEN SIRIUS CONDENSE - KONDENZACIONI GASNI KOTAO	10.
▶ BERGEN SIRIUS 26 - KONVENCIONALNI GASNI KOTAO	12.
▶ BERGEN SISTEMI REGULACIJE I AUTOMATSKE KONTROLE	14.



▶ O REMEHA BRENDU	16.
▶ REMEHA CALENTA ACE - KONDENZACIONI GASNI KOTAO	18.
▶ REMEHA TZERRA ACE - KONDENZACIONI GASNI KOTAO	20.
▶ REMEHA AVANTA ACE - KONDENZACIONI GASNI KOTAO	22.
▶ REMEHA SISTEMI REGULACIJE I AUTOMATSKE KONTROLE	24.



GREJANJE NA GAS

EKONOMIČNO I ENERGETSKI EFIKASNO REŠENJE ZA
TOPAO I UDOBAN DOM

SAVRŠENO ZA SVAKI PROSTOR

Savremen i kompaktan dizajn gasne kotlove čini idealnim za svaki prostor. Možete ih lako ugraditi i u kuhinjske elemente, što je posebno pogodno rešenje za male stambene jedinice.

UDOBNOST PO VAŠOJ MERI

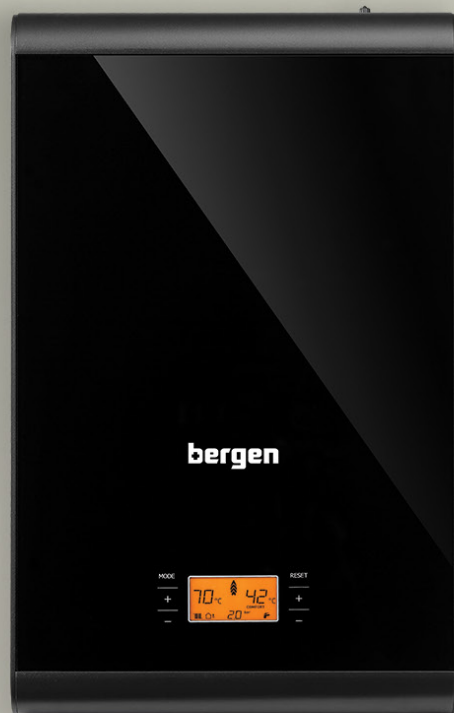
Nove generacije gasnih kotlova koji su u osnovi naših rešenja za grejanje na gas donose maksimalan komfor. Uvek dovoljno tople sanitarne vode, čak i za domove sa više kupatila, uz savremeni sistem rukovanja i kontrole, omogućavaju upravljanje grejanjem i sanitarnom vodom bilo kad i bilo gde, uz uvid u potrošnju energije.

NEOGRANIČENE MOGUĆNOSTI

Naša rešenja za grejanje na gas možete povezati sa sistemom podnog grejanja ili na već postojeće radijatorsko grejanje, a omogućena je i integracija sa sistemima obnovljivih izvora energije poput toplotnih pumpi i solarnih sistema.

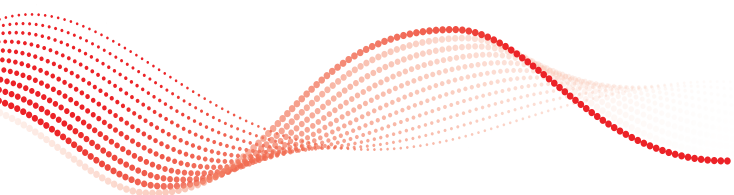
SIGURNA UŠTEDA

Modulaciona tehnologija gorionika omogućava uvek samo onoliku potrošnju energenta koja je neophodna, a sistem automatske dopune isključuje mogućnost nastanka problema usled nedostatka vode u sistemu i osigurava pouzdan rad bez čestih poseta servisera i tako štedi vaš novac.





bergen



O BERGEN BRENDU

Bergen je premium brend visokog kvaliteta koji obuhvata portfolio proizvoda za grejanje, hlađenje i ventilaciju. Nastao je sa vizijom da svaki dom ili poslovni prostor mogu da priušte pouzdano i dugovečno energetske efikasno rešenje koje će obezbediti ne samo prijatnu životnu i radnu atmosferu, već i uštedu prilikom eksploatacije.

Tim inženjera kompanije Energy Net, u saradnji sa vodećim svetskim proizvođačima opreme za grejanje i klimatizaciju, kreirao je brend Bergen s namerom da to bude siguran izbor za svakog korisnika, bez obzira na namenu objekta u koji se ugrađuje. Estetika i funkcionalnost su dva važna kriterijuma na koje Bergen brend teži da odgovori, pa proizvodi dizajnom i kvalitetom zauzimaju visoku poziciju na tržištu grejanja, klimatizacije i instalacionog materijala, savršeno se uklapajući u svaki prostor, sa namerom da odgovori potrebama korisnika dajući osećaj prijatnosti i komfora.

Kako bi se obezbedio dug životni vek i lako korišćenje, Energy Net svojim klijentima obezbeđuje konsultaciju, izradu rešenja, instalaciju i puštanje u rad, garanciju i pouzdanu servisnu mrežu, što Bergen čini pametnim izborom na duge staze.

Ne manje važan podatak je da se Bergen portfolio sve više fokusira na rešenja koja obezbeđuju i manji uticaj na prirodnu sredinu i time doprinose održivom načinu življenja i poslovanja. Zato možemo sa ponosom reći da je izbor Bergen rešenja stvar odgovornosti ka sebi, svojoj porodici ili zaposlenima, kao i prirodnoj sredini i zajednici u kojoj živimo.



2 godine redovne garancije i dodatne 3 godine garancije uz obavezno godišnje održavanje Vašeg uređaja u ovlašćenom servisu i uz korišćenje u skladu sa uputstvom za upotrebu.



SIRIUS CONDENSE

KONDENZACIONI GASNI KOTAO

MAKSIMALAN KOMFOR I UŠTEDA ENERGIJE U SAVRŠENOJ RAVNOTEŽI

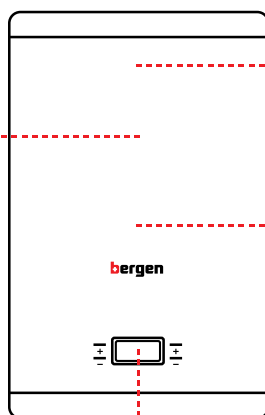
Bergen Sirius Condense je najkompaktniji kotao na tržištu, dizajniran pre svega da zadovolji potrebe potrošača za grejanjem i toplom sanitarnom vodom, ali i potrebu za modernim dizajnom koju u potpunosti opravdava.

Zahvaljujući svom atraktivnom izgledu, zatamnjеним prednjim polimernim staklom, ekranom na dodir i malim dimenzijama, ovaj kotao će se lako uklopiti u svaki prostor, obezbeđujući pri tome maksimalan komfor uz uštedu energije i smanjenje emisije štetnih gasova.



HIDROBLOK OD ČVRSTOG MESINGA OTPORNOG NA KOROZIJU

Otporan je na termičke pritiske i koroziju, što obezbeđuje dug radni vek.



ZATAMNJENO POLIMER STAKLO



ADAPTIVNI GASNI VENTIL

Kotao automatski detektuje kvalitet sagorevanja i obezbeđuje idealnu mešavinu vazduha i gasa, pri čemu obezbeđuje efikasnost do 97%.



LCD DISPLEJ OSETLJIV NA DODIR





NAJVEĆA UŠTEDA SA 1:10 MODULACIJOM

Model napravljen na bazi kondenzacione tehnologije, sa modulacijom od čak 10 režima rada kojima se rad kotla prilagođava zahtevnijim uslovima i time obezbeđuje velika ušteda. Automatski gasni ventil obezbeđuje uvek idealnu smesu za sagoravanja koje obezbeđuje idealan rad kotla uz maksimalnu uštedu.



VISOK KOMFOR UZ VELIKU KOLIČINU SANITARNE TOPLE VODE

Water comfort tehnologija uz Pre-Heat sistem obezbeđuje nesmetan rad i pri varijabilnim indeksima protoka vode, kao i konstantno dostupnu toplu vodu.



MODERAN DIZAJN

Premium dizajn i crna boja daju poseban pečat elegancije u Vašem prostoru.

Tehnički podaci

SIRIUS CONDENSE

Nominalna snaga pri grejanju (50/30°C)	kW	3,6 - 25
Nominalna snaga za pripremu sanitarne vode	kW	31,15
Maksimalni kapacitet sanitarne vode pri ΔT 30°C	l/min	14,8
Opseg rada (modulacija) kotla		1:10
Dimenzije dimovodnog priključka	mm	60/100
Dimenzije (V × Š × D)	mm	595x379x260
Težina	kg	26
Efikasnost CG (Hi) (92/42/EEC) (30°C)	%	108

bergen

SIRIUS 26

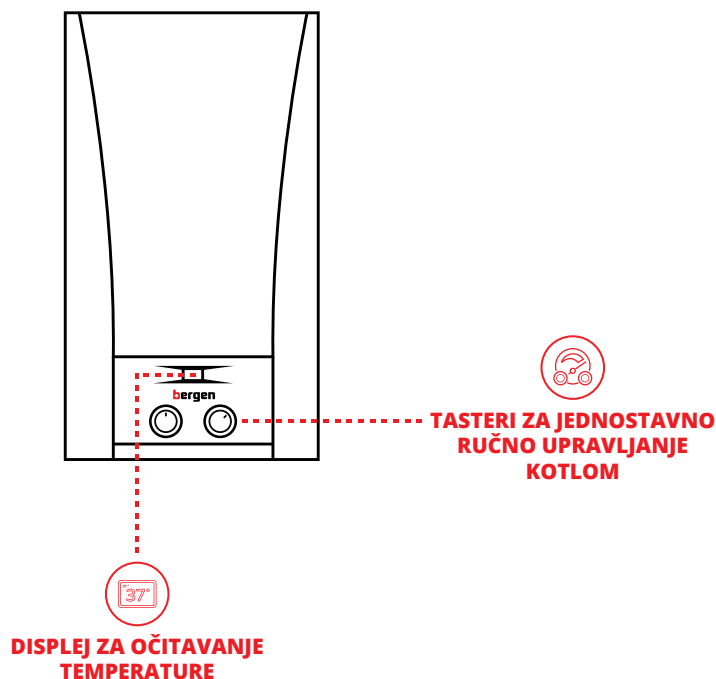
KONVENCIONALNI GASNI KOTAO

PAMETAN IZBOR KOJI ĆE VAS GREJATI I TOKOM NAJHLADNIJE ZIME

Kvalitetne komponente ugrađene u ovaj kotao garantuju pouzdan i dug radni vek što će Vam omogućiti da uživate u komforu iz sezone u sezonu.

Kotao pruža udobnost centralnog grejanja i tople sanitarne vode, dok daljinsko upravljanje putem termostata pruža jednostavno i brzo podešavanje željene temperature.

Zahvaljujući kompaktnim dimenzijama ovaj kotao zahteva minimalan prostor za ugradnju.



25 MESECI
GARANCIJE



KVALITETAN KOTAO PO DOSTUPNOJ CENI

Pristupačna cena za kotao pouzdanog brenda zadovoljiće potrebe za grejanjem Vašeg doma uz uštedu.



MOGUĆNOST KORIŠĆENJA SANITARNE TOPLE VODE

Pored grejanja, uz pomoć gasnog kotla Comfort Sirius možete rešiti i proizvodnju sanitarne tople vode i time obezbediti veći komfor u vašem domu.



MOGUĆNOST DALJINSKOG UPRAVLJANJA

Daje mogućnost ugradnje smart termostata za daljinsku kontrolu uređaja.

Tehnički podaci

SIRIUS 26

Nominalna snaga pri grejanju (80/60°C)	°C	9,1-24,8
Temperaturni opseg pri zagrevanju	°C	30-80
Temperaturni opseg pri pripremi sanitarne vode	°C	35-60
Maksimalni kapacitet sanitarne vode pri $\Delta T = 30^{\circ}\text{C}$	l/min	10,7
Dimenzije dimovodnog priključka	mm	60/100
Dimenzije (V × Š × D)	mm	704 x 400 x 300
Težina	kg	29



SISTEMI REGULACIJE I AUTOMATSKE KONTROLE

PAMETNO GREJANJE NA DOHVAT RUKE



PAMETNI SOBNI TERMOSTATSKI SET BERGEN RECOWA

- Mogućnost upravljanja grejanjem uz pomoć aplikacije
- Dostupne različite mogućnosti pametnog programiranja kao što su „Nedeljno“, „Ekonomično“, „Zima“, „Leto“ i „Odsutan sam“
- Mogućnost kreiranja više različitih korisnika, za sve članove porodice
- Uvid u upozorenja kotla uz pomoć mobilne aplikacije
- Jednostavno korišćenje
- Moderan izgled

WI-FI PAMETNI SOBNI TERMOSTATSKI SET

RecoWa



DALJINSKO UPRAVLJANJE

Kontrola kotla pomoću mobilne aplikacije

UŠTEDA ENERGIJE

Potrošnja energije se prilagođava uz mogućnost promene i podešavanja optimalne temperature

PAMETNI SOBNI TERMOSTAT

Bežični termostat, lak za upravljanje sa velikim LCD displejem

KOMFOR

Mogućnost podešavanja i izbora optimalne temperature u skladu sa potrebama

BERGEN SIRIUS CONDENSE 25/31 + BERGEN RECOWA PAMETNI TERMOSTAT =
MAKSIMALNA UŠTEDA ENERGIJE I KOMFOR



Sirius Condense
25/31



Bergen RecoWa pametni
termostat



Maksimalna kontrola
grejanja

O REMEHA BRENDU

INOVACIJE U SLUŽBI BOLJE ATMOSFERE

Sa sedištem u Holandiji, kompanija Remeha je deo BDR Thermea grupacije koja se zasniva na tri veka staroj tradiciji.

Remeha je proizvela prvi kondenzacioni gasni kotao na svetu davne 1983. godine i time zauzela poziciju lidera u gasnoj tehnici i ostvarila ogromne uštede u potrošnji gasa i očuvanju životne sredine širom planete.

Misija BDR Thermea Grupe je pružanje izvanredne usluge razvojem energetski efikasnijih proizvoda zasnovanih na novim tehnologijama koje nude još veći nivo komfora.

Uštedom, pouzdanošću i efikasnošću, Remeha je zadobila poverenje stotina miliona potrošača širom sveta.

Remeha zidni gasni kotlovi su spremni za budućnost! Opremljeni naprednim funkcijama eSMART i HYBRID READY, omogućavaju integraciju i nadogradnju sa sistemima obnovljivih izvora energije poput toplotnih pumpi i solarnih sistema, što donosi dodatne uštede i komfor za korisnike.

Remeha kotlovi postižu najvišu efikasnost, uz izuzetnu pouzdanost i brzu isporuku toplote. Dodatni komfor i punu kontrolu troškova korisniku pruža eTwist pametni termostats koji putem WiFi mreže omogućava nadzor i upravljanje radom kotla.

remeha



2 godine redovne garancije i dodatne 3 godine garancije uz obavezno godišnje održavanje Vašeg uređaja u ovlaštenom servisu i uz korišćenje u skladu sa uputstvom za upotrebu.

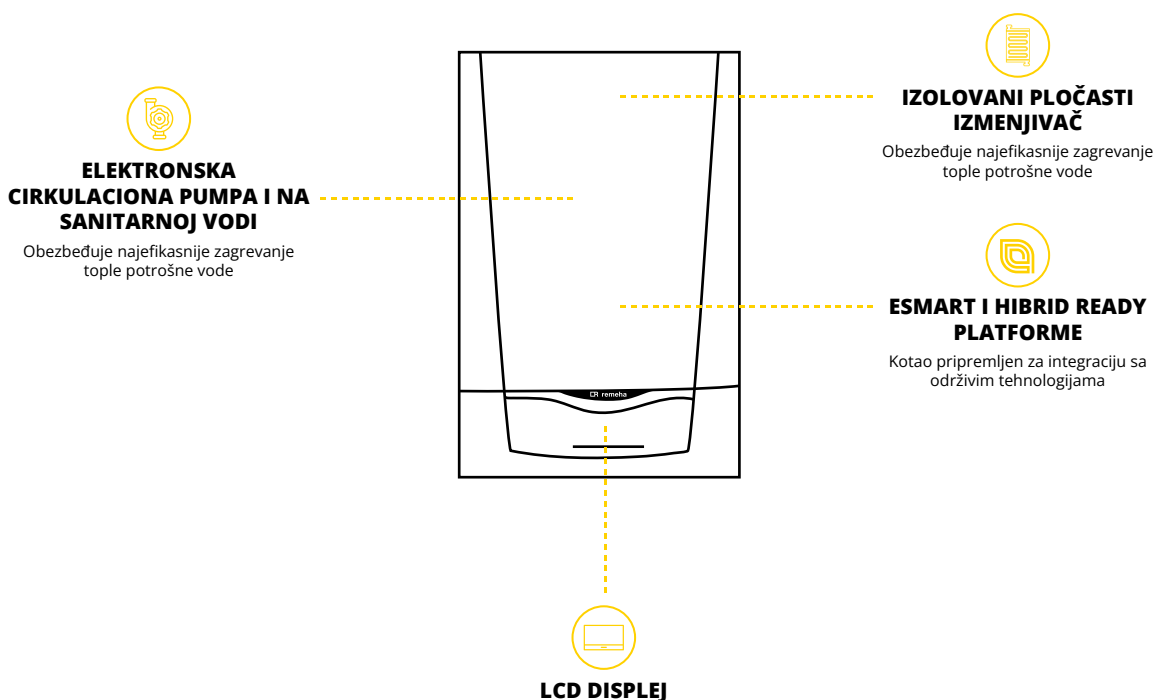
CALENTA ACE

KONDENZACIONI GASNI KOTAO

INTELIGENTNO REŠENJE ZA MAKSIMALNU KONTROLU TROŠKOVA

Remeha Calenta kondenzacioni gasni kotao odgovara zahtevima velikih rezidencijalnih objekata obezbeđujući uvek dostupnu sanitarnu toplu vodu na čak dva točeća mesta istovremeno, uz pametnu kontrolu rada i maksimalnu uštedu u potrošnji gasa i električne energije.

Ovaj uređaj je pripremljen za integraciju sa održivim izvorima energije, uključujući solarni termalni sistem i hibridnu toplotnu pumpu, što doprinosi dodatnoj uštedi uz smanjenu emisiju CO₂.





UVEK DOSTUPNA TOPLA VODA NA DVA TOČEĆA MESTA

Zahvaljujući integriranom sekundarnom izmenjivaču, kotao za kratko vreme proizvodi veliku količinu potrošne tople vode, koja se može distribuirati na dva točeca mesta u isto vreme.



INTELIGENTNO REŠENJE SPREMNO ZA BUDUĆNOST

eSMART i HYBRID READY platforme omogućavaju integraciju i nadogradnju sa sistemima obnovljivih izvora energije poput toplotnih pumpi i solarnih elektrana, čime se ostvaruje dodatna ušteda i smanjuje emisija CO₂. Daje mogućnost ugradnje smart termostata za potpunu daljinsku kontrolu uređaja.



POUZDANO GREJANJE VELIKIH STAMBENIH JEDINICA UZ UŠTEDU

Uz pomoć revolucionarnog, aluminijumskog izmenjivača toplote sa površinskom zaštitom i izolacijom kotlovi postižu najvišu efikasnost, a široki raspon modulacije omogućava da kotao radi optimalno u skladu sa uslovima i potrebama, obezbeđujući sigurno grejanje Vašeg doma i najveću uštedu. Idealno rešenje za veće stambene jedinice i luksuzne vile.

Tehnički podaci		CALENTA ACE 25DS	CALENTA ACE 28C	CALENTA ACE 35DS	CALENTA ACE 39C
Nominalna snaga pri grejanju (50/30°C)	kW	5,6 - 25,5	5,6 - 25,5	7,0 - 35,6	7,0 - 35,6
Nominalna snaga za pripremu sanitarne vode	kW	-	5,0 - 27,8	-	7,0 - 38,5
Klasa zagrevanja vode	CW	-	4+	-	5+
Maksimalni kapacitet sanitarne vode pri $\Delta T = 40^\circ\text{C}$	l / min	-	14,5	-	20,3
Punjenje kade od 150 litara	min	-	10	-	7
Dimenzije dimovodnog priključka	mm	80 / 125			
Dimenzije (V × Š × D)	mm	690 × 450 × 450			
Težina	kg	38	40	33	35
Efikasnost CG (Hi) (92/42/EEC) (30°C)	%	110,1	110,1	110,6	110,6

TZERRA ACE

KONDENZACIONI GASNI KOTAO

GREJE VIŠE OD 2.500.000 DOMOVA ŠIROM SVETA

Remeha Tzerra ACE je kondenzacioni gasni kotao izrađen od kvalitetnih komponenti koje garantuju njegov dug i pouzdan radni vek.

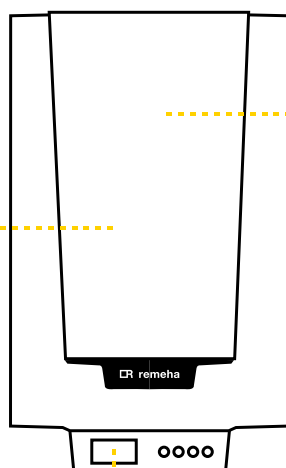
Aluminijumski izmenjivač toplote obezbeđuje brži prenos toplote, dok visokoefikasna cirkulaciona pumpa doprinosi uštedi električne energije obezbeđujući manje račune za struju.

Tzerra Ace kotao je spreman za pametno povezivanje sa održivim tehnologijama kao što su toplotne pumpe i solarni sistemi. Povezivanje sa obnovljivim izvorima je moguće ostvariti pri ugradnji ali i u kasnijoj fazi nadogradnje instalacije, što ovaj kotao čini spremnim za napredne hibridne sisteme.

Malih je dimenzija, čime zauzima manje korisnog prostora i može se uklopiti u bilo koji prostor.



**IZMENJIVAČ OD
ALUMINIJUM-SILICIJUMA**
Obezbeđuje brži prenos toplote, a
dodatna površinska zaštita štiti kotao
od nečistoća



**ESMART I HIBRID READY
PLATFORME**
Kotao pripremljen za integraciju sa
održivim tehnologijama



LCD DISPLEJ



**do
5
GODINA
GARANCIJE**



DUGOROČNO, ŠTEDLJIVO REŠENJE ZA GREJANJE DOMA

Model napravljen na bazi kondenzacione tehnologije, sa modulacijom od 5 režima rada kojima se rad kotla prilagođava uslovima. Dodatno sadrži izmenjivač toplote izrađen od aluminijum-silicijuma koji obezbeđuje brži prenos toplote i uštedu. Daje mogućnost integracije sa sistemom obnovljivih izvora energije i ugradnju smart termostata za daljinsku kontrolu uređaja.



UŠTEDA U PROSTORU I LAKO ODRŽAVANJE

Model kotla koji je manjih dimenzija, pa se lako može pozicionirati u domu i uštedeti na prostoru. Dodatni premaz na izmenjivaču štiti uređaj od naslaga, što omogućava lakše održavanje kotla i spada u funkciju samočišćenja.



UVEK DOSTUPNA SANITARNA TOPLA VODA

Uvek dostupna dovoljna količina sanitarne tople vode. Postoji DS model koji može da se prikači na eksterni bojler i time akumuliraju veliku količinu sanitarne vode.

Tehnički podaci		TZERRA ACE 24DS	TZERRA ACE 24C	TZERRA ACE 28C	TZERRA ACE 39C
Nominalna snaga pri grejanju (50/30°C)	kW	6,1 - 24,8	6,1 - 20,9	6,1 - 24,8	8,5 - 35,7
Nominalna snaga za pripremu sanitarne vode	kW	-	5,5 - 23,4	5,5 - 27,5	7,7 - 37,8
Klasa zagrevanja vode	CW	-	3	4	5
Maksimalni kapacitet sanitarne vode pri $\Delta T = 30^\circ C$	l / min	-	12,1	14	18,9
Punjenje kade od 150 litara	min	-	13	11	8
Dimenzije dimovodnog priključka	mm	60 / 100			
Dimenzije (V × Š × D)	mm	674 × 368 × 364			
Težina	kg	23	26	26	29
Efikasnost CG (Hi) (92/42/EEC) (30°C)	%	110,6	110,6	110,5	110,4

AVANTA ACE

KONDENZACIONI GASNI KOTAO

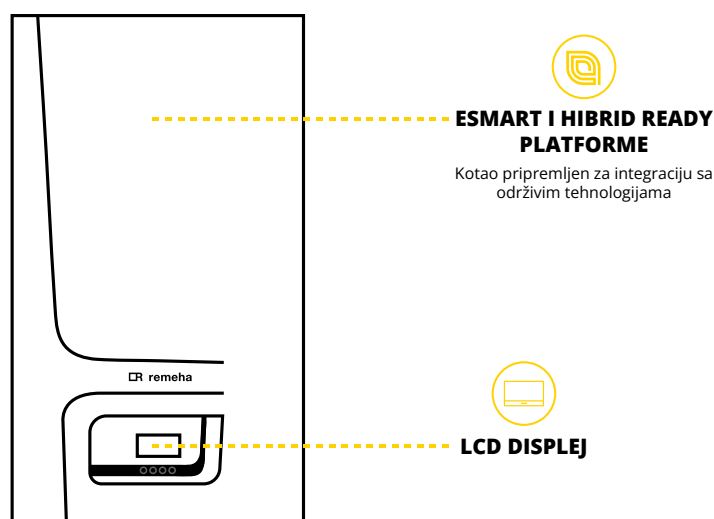
KONDENZACIONA TEHNOLOGIJA ZA GREJANJE U FUNKCIJI UŠTEDE

Avanta Ace je energetske efikasan gasni kotao koji pruža konstantnu udobnost i obilje tople vode, idealan za mala i srednja domaćinstva.

Modernog je dizajna, sa ugrađenim već dobro poznatim, proverenim komponentama koje garantuju pouzdan rad i besprekornu funkcionalnost.

Ovaj uređaj je pripremljen za integraciju sa održivim tehnologijama, uključujući solarne elektrane i hibridne toplotne pumpe čime se ostvaruje dodatna ušteda.

Tokom razvoja Avanta Ace kotla velika pažnja posvećena je pojednostavljenom servisu. Svi delovi su lako dostupni, zbog čega je servisiranje jednostavnije i povoljnije.





PRISTUPAČNO I ŠTEDLJIVO REŠENJE ZA GREJANJE VAŠEG DOMA

Model sa kondenzacionom tehnologijom u funkciji grejanja, sa modulacijom od 5 režima rada kojima se rad kotla prilagođava uslovima, čime se postiže visoka energetska efikasnost i ušteda. Sadrži izmenjivač od inoxa koji obezbeđuje dug životni vek kotla. Idealan za manja i srednja domaćinstva.



MOGUĆNOST DALJINSKOG UPRAVLJANJA

Daje mogućnost ugradnje smart termostata za daljinsku kontrolu uređaja.



UVEK DOSTUPNA SANITARNA TOPLA VODA

Model može da proizvede dovoljno sanitarne tople vode za manja i srednja domaćinstva.

Tehnički podaci		AVANTA ACE 24C	AVANTA ACE 28C	AVANTA ACE 35C
Nominalna snaga pri grejanju (50/30 °C)	kW	5,2 - 21,8	6,3 - 26,1	7,5 - 32,5
Nominalna snaga za pripremu sanitarne vode	kW	24	28	35
Maksimalni kapacitet sanitarne vode pri $\Delta T = 25^{\circ}\text{C}$	l / min	13,8	16,1	16,7
Dimenzije dimovodnog priključka	mm	60/100		
Dimenzije (V × Š × D)	mm	700 × 395 × 285		
Težina	kg	27,5	29,5	30
Efikasnost CG (Hi) (92/42/EEC) (30°C)	%	105,8	105,6	105,2

SISTEMI REGULACIJE I AUTOMATSKE KONTROLE

PAMETNA INVESTICIJA ZA DUGOROČNE UŠTEDE

PAMETNI TERMOSTAT ETWIST



- Mogućnost upravljanja grejanjem bilo kad i bilo gde, sa ili bez aplikacije
- Pruža uvid u potrošnju energije
- Mogućnost kontrole u zavisnosti od spoljašnje temperature (uz senzor spoljne temperature)
- Mogućnost glasovne kontrole (pomoću Google Assistant, Amazon Alexa, IFTTT)
- Mogućnost definisanja više programa
- Kompatibilan sa svim Remeha gasnim kotlovima



REGULATOR ISENSE / ISENSE RF

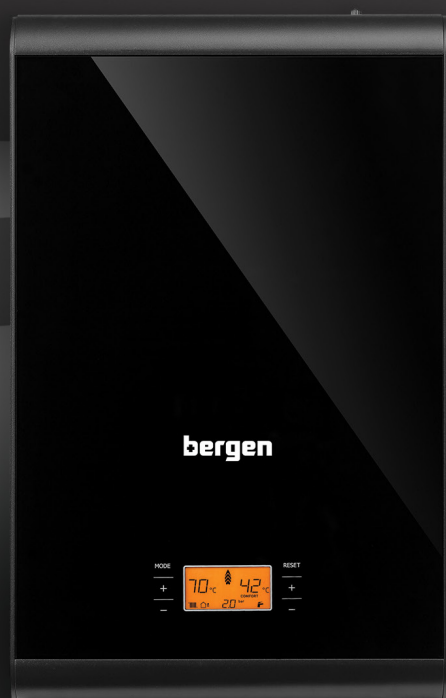
- Mogućnost kontrole u zavisnosti od spoljašnje temperature (uz senzor spoljne temperature)
- Dostupan u dve verzije – žična i bežična (RF) verzija
- 6 programa temperature za svaki dan u nedelji
- Brzi odabir funkcija
- Jednostavan za korišćenje
- 3 korisnička nivoa (korisnički, standardni i napredni)
- Kompatibilan sa svim Remeha gasnim kotlovima



TERMOSTAT QSENSE

- Modulaciono upravljanje radom kotla za uštede u potrošnji
- Zadana i izmerena temperatura mogu se očitati na prvi pogled
- Podesiva maksimalna temperatura vode za centralno grejanje
- ECO funkcija pripreme tople potrošne vode
- Nisu potrebne baterije (napajanje iz kotla)
- Jednostavan za korišćenje
- Kompatibilan sa svim Remeha gasnim kotlovima

bergen







ENERGYNET
U krugu dobre energije

Energy Net doo
Temerinska 111, Novi Sad
Zrenjaninski put 92E, Beograd



066 / 090 090



www.energynet.rs



korisnickapodrska@energynet.rs