

Vodič za investitore i projektante

Kako smanjiti troškove investicije



ELEKTRIČNI KONVEKTORI, RADIJATORI I KUPAONSKI RADIJATORI

**Četvrt stoljeća topline,
inovacija i povjerenja!**

Sadržaj

Ponuda za investitore i projektante	5
Reference (dokaz o našem prisustvu).....	7
Pet razloga zašto je grijanje konvektorima isti ili bolji izbor od dizalica topline	10
Atlantic električni radijatori ili termo blok? Dilema projektanata.	10
Grijanje na struju ili pelet?	11
Zašto kupci odabiru Atlantic konvektore kao glavno grijanje?	11
Iskustva investitora sa kojima smo surađivali	12
Konvektori i radijatori (tehnologija i prednosti)	14
Bojleri (tehnologija i prednosti).....	16
Modeli Atlantic konvektora i radijatora	18
Modeli Atlantic bojlera.....	19
Atlantic u BiH i svijetu.....	20
Nobel Corporation (o nama).....	22
Atlantic certifikati	24
Glavne prednosti u odnosu na druge sisteme grijanja	26
Ostale prednosti	27
Primjeri realiziranih ponuda	28



Ponuda za investitore i projektante

Neka vaši objekti postanu mjesto ugodnog življenja!

Više od 25 godina iskustva u grijanju prostora dovoljno govori kako vam možemo ponuditi efikasna i racionalna rješenja.

U svijetu građevinskih investicija, **svaka odluka nosi sa sobom važne faktore** koje treba uzeti u obzir. Jedan od najbitnijih aspekata je kako riješiti efikasno i ekonomično grijanje.

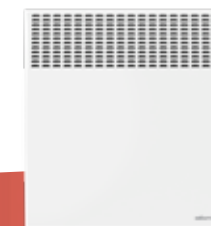
Stotine objekata koje smo opremili Atlantic grijanjem dovoljno govori o kvaliteti samih proizvoda kao i o Nobelu koji je bio nositelj projekata.

3 programa u ponudi



KONVEKTORI I RADIJATORI

1



KUPAONSKI RADIJATORI

2



BOJLERI

3

Nudimo vam projektiranje, isporuku, montažu i održavanje

- **Ugradnja najkvalitetnijih proizvoda** sa vrhunskim dizajnom, ekološkim pasošima, atestima i širokom paletom modela
- **Mogućnost ugradnje** Atlantic radijatora tek u trenutku prodaje prostora/stana trećoj strani
- **Izuzetno nizak postotak kvarova** (2-4 kvara na 1.000 ugrađenih konvektora)
- **Višestruko manja investicija** u grijanje u usporedbi sa bilo kojom opcijom centralnog grijanja

**INVESTICIJA
VEĆ OD 20 KM/m²**

Zatražite ponudu

Nobel Corporation d.o.o.
Bleiburških žrtava 68/88 000 Mostar, BiH
Tel.+387 36 320-550 • + 387 63 048 816
Email: atlantic@nobel.ba • www.nobel.ba

1



TRAJNOST I UDOBNOST

Odabirom kvalitetnih materijala i kompaktnim sklapanjem **stvaramo uređaje koji će izdržati test vremena.**

2



UŠTEDA ENERGIJE

Optimizirane kontrole i pametne funkcije korisnicima **pružaju udobnost** uz maksimalnu uštedu energije.

3



DIZAJN

Kombinacija atraktivnog dizajna i **visokokvalitetnih materijala** pridonose stvaranju modernog i ugodnog okruženja.

4



CIJENA

Smanjite troškove investicije bez umanjenja komforta za kupce.



Villa Smuk - Bjelašnica



Apartmani Rešić - Jahorina



Apartmani Lakić - Jahorina



SPO Stanišić - Pale



Apartmani Pavlović - Jahorina



SPO Promax-Modriča



Reference

Objekti koje smo opremili Atlantic konvektorima i bojlerima

- Stambeno-poslovni objekt „Real Estate International“ – Mostar
- Stambeni objekt „Švicarka“ – Mostar
- Stambeno-poslovni objekt „Babić 1“ – Mostar
- Stambeni objekt „Neretva“ – Mostar
- Stambeno-poslovni objekt „Inter Design 1 i 2“ – Mostar
- Stambeno-poslovni objekt „Toming“ – Mostar
- Stambeno-poslovni objekt „Velovina“ – Mostar
- Stambeno-poslovni objekt „Revigrad“ – Mostar
- Modularni objekti „Module 1“ – Brčko
- Apartmani „Fortuna“ – Mostar
- Apartmani „Stupac“ – Mostar
- Apartmani „Villa Rose“ – Mostar
- Apartmani „Herceg Etno selo“ – Medjugorje
- Apartmani „Polar“ – Banja Luka
- Apartmani „Vrhovac“ – Banja Luka
- Apartmansko naselje – „Šarić“ - Vlašić
- Apartmansko naselje „Tom 1 i 2“ – Jahorina
- Apartmansko naselje „Pavlović 1,2 i 3“ – Jahorina
- Apartmansko naselje „Villa Montis“ – Bjelašnica
- Apartmansko naselje „City Mark Plus“ – Bjelašnica
- Apartmansko naselje „Vučko i Vučica“ – Bjelašnica
- Apartmansko naselje „Villa Smuk A,B,C,D,E i F“ – Bjelašnica
- Apartmansko naselje „Raič“ – Kupres
- Apartmansko naselje Čajuga – Kupres
- Apartmansko naselje „Lakić“ – Jahorina
- Apartmansko naselje „Resić 1 i 2“ – Jahorina
- Apartmansko naselje „Miovčić 1 i 2“ – Jahorina
- Apartmansko naselje „Arkop“ – Jahorina
- Apartmansko naselje „Vila Jahor“ – Jahorina
- Stambeno-poslovni objekt „San Nekretnine“ – Jablanica
- Stambeno-poslovni objekt „BHD“ – Jelah/Tešanj
- Stambeno-poslovni objekt „SM Gradnja“ – Maglaj
- Stambeno-poslovni objekt „Malta“ – Živinice
- Stambeno-poslovni objekt „Irac/Kreka“ – Tuzla
- Stambeno-poslovni objekt „Brčko Residence“ – Brčko
- Stambeno-poslovni objekt „Grač Promet“ – Doboj
- Stambeno-poslovni objekt „Vicanović Co“ – Banja Luka
- Stambeno-poslovni objekt „Kević“ – Banja Luka
- Stambeno-poslovni objekt „Stanogradnja Company 1 i 2“ – Banja Luka
- Stambeno-poslovni objekt „Stanišić 1,2,3 i 4“ – Istočno Sarajevo i Pale
- Stambeno-poslovni objekt „Kolos 2,3,4,5“ – Istočno Sarajevo
- Stambeno-poslovni objekt „Tea-Kom“ – Istočno Sarajevo
- Stambeno-poslovni objekt „Senjak 2,3 i 4“ – Gradiška
- Stambeno-poslovni objekt „Zečević“ – Laktaši
- Stambeno-poslovni objekt „Una 2,3,4,5 i 6“ – Prijedor
- Stambeno-poslovni objekt „Promax“ – Modriča
- Stambeno-poslovni objekt „Korak 2,3,4,5 i 6“ – Gornji Vakuf/Uskoplje
- Stambeno-poslovni objekt „Solaris 1 i 2“ – Vogošća, Sarajevo
- Stambeno-poslovni objekt „Evvel“ – Vogošća, Sarajevo
- Stambeno-poslovni objekt „Termo Beton“ – Breza
- Stambeno-poslovni objekt „Sanko“ – Vogošća, Sarajevo
- Stambeno-poslovni objekt „Unimo-HM 1 i 2“ – Vogošća, Sarajevo
- Stambeno-poslovni objekt „Nova Adresa“ – Vogošća, Sarajevo
- Stambeno-poslovni objekt „Duljević 1“ - Ilidža, Sarajevo
- Stambeno-poslovni objekt „Hadželi“ 2,3,4 i 5“ - Hadžići, Sarajevo
- Poslovni objekt „Privredna komora USK“ – Bihać
- Poslovni objekt „Pošte Srpske“ – Banja Luka
- Poslovni objekt „Granični Prelaz Kamensko“ – Livno
- Poslovni objekt „Agencija za školovanje i stručno usavršavanje kadrova“ – Mostar
- Poslovni objekt „Federalni Agromediteranski zavod“ – Mostar
- Hotel „Hayat“ – Lukavac
- Hotel „Tehnograd“ – Tuzla
- Hotel „Bosina“ - Sarajevo
- Hotel „Jelena“ - Banja Luka
- Hotel „Design M Hotels“ - Banja Luka
- Hotel „Čubić“ - Banja Luka
- Hotel „Mogorjelo“ - Čapljina
- Hotel „Palas“ - Banja Luka
- Hotel „San“ - Laktaši
- Hotel „Dubrovnik“ - Zenica



SPO BHD-Jelah/Tešanj



Villa Jahor-Jahorina



SPO Vicanović Co-Banja Luka



Apartmani Arkop-Jahorina



SPO Tehnograd Co-Živinice



SPO Real Estate International-Mostar



SPO Real Estate International-Mostar



Apartmani Tom-Jahorina



SPO San Nekretnine-Jablanica



SPO Una-Prijedor

Pet razloga zašto je grijanje konvektorima Atlantic isti ili bolji izbor od dizalica topline



Kada je u pitanju izbor sistema **grijanja za naše domove**, mnogi faktori ulaze u razmatranje. **Efikasnost, troškovi**, utjecaj na okoliš i udobnost samo su neki od elemenata koji se uzimaju u obzir prilikom donošenja odluke. U posljednjih nekoliko godina, grijanje dizalicom topline postalo je popularno zbog svoje energetske efikasnosti i ekološke prihvatljivosti. **Međutim, postoje argumenti koji zagovaraju električno grijanje konvektorima kao**

bolju opciju. U ovom blogu istražiti ćemo zašto je električno grijanje konvektorima bolje od grijanja dizalicom topline, fokusirajući se na troškove, efikasnost i praktičnost.

Prvi ključni faktor koji se razmatra prilikom izbora sistema grijanja je njegova **ekonomska održivost**. Dok se dizalice topline ističu kao energetski efikasna opcija, **troškovi instalacije i održavanja mogu biti značajni**. Dizalice topline **zahtijevaju relativno visoku početnu investiciju** za kupovinu i instalaciju sistema. Osim toga, potrebno je redovno održavanje, **uključujući servisiranje kompresora** i ostalih dijelova, **što može dodatno povećati troškove...**[\(nastavi čitati\)](#)

Skeniraj QR kod
i nastavi čitati



Grijanje na struju ili pelet?



Grijanje je neizostavni dio svakodnevnog života. Bez adekvatnog grijanja, prostorije postaju hladne i neugodne za boravak. Tradicionalne metode grijanja, poput grijanja sa peletom, **mogu biti učinkovite, ali danas sve više ljudi prelazi na električno grijanje zbog mnogih prednosti koje nudi.** U ovom blog tekstu ćemo istražiti prednosti električnog grijanja u odnosu na grijanje sa peletom.

Jedna od najvećih prednosti električnog grijanja je jednostavnost ugradnje i korištenja. Za razliku od pelet grijanja, koje **zahtijeva posebne kotlove ili peći**, električno grijanje može se postaviti gotovo bilo gdje u kući. Sve što je potrebno je pristup električnoj energiji. Ova jednostavnost omogućuje vlasnicima kuća da **fleksibilnije prilagođavaju svoje potrebe za grijanjem.**

Također, električno grijanje nudi **mogućnost pojedinačnog upravljanja temperaturom u svakoj sobi.** Ovaj individualizirani pristup omogućuje korisnicima da postignu optimalnu udobnost u svakom prostoru...[\(nastavi čitati\)](#)

Skeniraj QR kod
i nastavi čitati



Atlantic električni radijatori ili termo blok? Dilema projektantima.



Kada se radi o projektiranju građevina, svaki cent je važan. **Električni radijatori Atlantic** nude ne samo efikasno grijanje već i **pristupačnu početnu investiciju.** Za razliku od Termo blokova koji zahtijevaju složene instalacije i prilagođavanje sistema grijanja, **električni radijatori su jednostavni za montažu.** Time se eliminiraju dodatni troškovi instalacije i prilagođavanja postojećih sistema, **što rezultira značajnom uštedom na početnoj investiciji.**

Ovaj aspekt je ključan kako za investitore, koji žele **smanjiti troškove izgradnje**, tako i za buduće vlasnike stanova. Smanjenje početne investicije omogućava investorima da ostvare veću profitabilnost, dok **budući vlasnici stanova imaju priliku za uštedu na samoj kupovini nekretnine.**

Investitori imaju mogućnost da optimiziraju svoje budžete za investiciju grijanja, dok budući vlasnici stanova imaju priliku da uživaju u udobnosti bez nepotrebnog opterećenja dodatnim troškovima prilikom kupovine stanova...[\(nastavi čitati\)](#)

Skeniraj QR kod
i nastavi čitati



Zašto kupci odabiru Atlantic konvektore kao glavno grijanje?



Nije lako odabrati pravi električni radijator ili konvektor. Pročitajte 5 razloga zašto su **Atlantic radijatori i konvektori pravi i jedini izbor za vas.**

U današnjem svijetu, kada se susrećemo s raznim opcijama grijanja, Atlantic konvektori i radijatori izdvajaju se kao **jedan od najpopularnijih izbora među kupcima.** Zašto? U ovom blogu istražiti ćemo razloge zašto kupci biraju Atlantic kao glavno grijanje.

S više od 50 godina iskustva u projektiranju i proizvodnji električnih uređaja za grijanje brend Atlantic postao je sinonim za vrhunske proizvode visoke učinkovitosti. Izgradili su se na 11 temeljnih vrijednosti koje su ugrađene u svaki od proizvoda. **Atlanticovi uređaji dolaze sa svojim ekološkim pasošem.** Ova kompanija je uložila napore u izradu ekoloških deklaracija koje detaljno analiziraju životni ciklus proizvoda. Izjave su razvijene u skladu s Product Environmental Profile (PEP), standardom koji podržava kao članica od 2011. godine...[\(nastavi čitati\)](#)

Skeniraj QR kod
i nastavi čitati



Iskustva investitora sa kojima smo surađivali

Proveli smo anketu među investitorima i naveli su da su jedni od glavnih razloga uspješne suradnje: točnost dogovorenih termina, ponuda, prezentacija i isporuka. Svakako su naveli i mogućnost brzog i učinkovitog servisa.

Nova Adresa-Sarajevo

Investitor je ugradio Atlantic bojler u 50-70 stambenih jedinica. **Zadovoljni su kvalitetom proizvoda** i potrošnjom te bi se ponovno odlučili za ugradnju Atlantic proizvoda u budućim objektima. Kupci njihovih stambenih jedinica također su izrazili zadovoljstvo kvalitetom i potražnjom Atlantic bojlera.

Glavni razlog za odabir Atlantic proizvoda bila je njihova kvaliteta. Točnost dogovorenih termina (ponuda, prezentacija, dokumentacija, isporuka, servis) ocijenjena je sa 5, a način prezentacije, pristup i odnos djelatnika Nobela također su dobili ocjenu 5.

Atlantic proizvodi u objektu koriste se već par godina i ističu da su podaci koji su im prezentirani prije ugradnje bili točni. Na temelju svog iskustva sa Nobelom i Atlanticom, **preporučili bi Atlantic proizvode kolegi investitoru.**

Nobel Corporation d.o.o Mostar bi pozicionirali među prvih 10 dobavljača s kojima su surađivali. Kao generalni komentar, investitor preporučuje suradnju s Nobel Corporation d.o.o Mostar i Atlanticom.

Union Invest-Sarajevo

Investitor je ugradio Atlantic konvektore u preko 100 stambenih jedinica. Izrazili su zadovoljstvo kvalitetom proizvoda i njihovom potrošnjom te bi se ponovno odlučili za ugradnju Atlantic proizvoda u budućim projektima.

Kupci njihovih stanova također su zadovoljni kvalitetom i ekonomičnošću Atlantic konvektora.

Glavni razlozi za odabir Atlantic proizvoda bili su kvaliteta, povoljna cijena, prezentacija i dizajn. Točnost dogovorenih termina (ponuda, prezentacija,

dokumentacija, isporuka, servis) ocijenjena je s 5, kao i ponuđeni rabati, brzina isporuke te brzina odaziva Nobel servisa u slučaju kvara.

Preporučili bi Atlantic proizvode i drugim investitorima. Nobel Corporation d.o.o Mostar bi pozicionirali među prvih 10 dobavljača s kojima su surađivali.

Kao generalni komentar, **investitor je istaknuo izvrsnu komunikaciju s prodajnim osobljem, pravovremenu isporuku opreme prema dogovoru te pozitivna iskustva kupaca njihovih apartmana s ugrađenim konvektorima.**



Klikom na [link](#) možete pogledati odgovore investitora na anketu o zadovoljstvu Atlantic proizvodima kojima su opremali svoje objekte kao i kvalitetom suradnje.

Skeniraj QR kod
i vidi detaljni pregled ankete



Agent Enex-Prijedor

Investitor je ugradio Atlantic konvektore u više od 100 stambenih jedinica.

Glavni razlozi za odabir Atlantic proizvoda bili su kvaliteta, povoljna cijena, ranije iskustvo i preporuke.

Točnost dogovorenih termina (ponuda, prezentacija, dokumentacija, isporuka, servis) ocijenjena je sa 5, kao i način prezentacije, pristup i odnos djelatnika Nobela, ponuđeni rabati, brzina isporuke te brzina odaziva Nobel servisa u slučaju kvara.

Korisnik već 7 godina koristi Atlantic proizvode i smatra da su podaci koji su im prezentirani prije ugradnje bili točni. Na temelju svog iskustva sa Nobelom i Atlanticom, preporučili bi Atlantic proizvode i drugim investitorima.

Nobel Corporation d.o.o Mostar bi pozicionirali među prvih 3 dobavljača s kojima su surađivali.

Investitor je istaknuo izuzetno zadovoljstvo proizvodima, uslugom i suradnjom. Kupci njihovih stanova također su zadovoljni uređajima.

Stanišić-Pale

Atlantic konvektore i radijatore **investitor je ugradio u 10 stambenih jedinica.** Izrazili su zadovoljstvo kvalitetom proizvoda i njihovom potrošnjom te bi se ponovno odlučili za ugradnju Atlantic proizvoda u budućim projektima, a zadovoljni su i kupci njihovih stanova.

Za odabir Atlantic proizvoda glavni razlozi bili su kvaliteta i dobra cijena. Također, ističu da su zadovoljni sa točnosti dogovorenih termina (ponuda, prezentacija, dokumentacija, isporuka, servis.)

Atlantic proizvode korisnik već 7 godina koristi i smatra da su podaci koji su im prezentirani prije ugradnje bili točni.

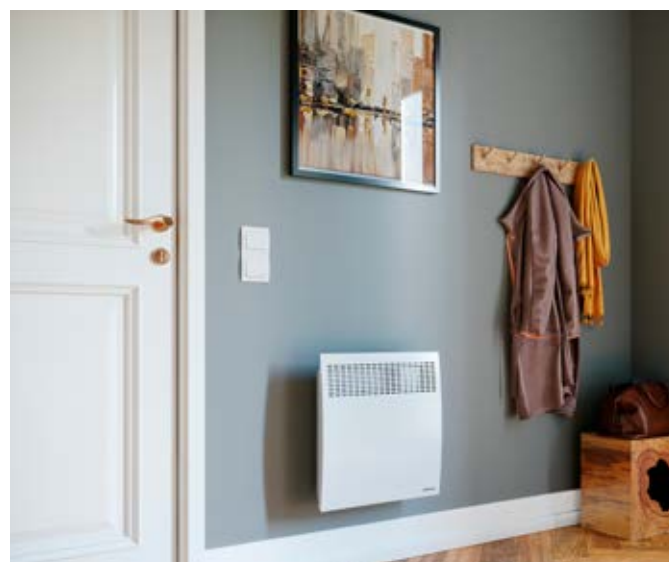
Dali bi preporuku i kolegama investitorima za Atlantic proizvode.

Nobel Corporation d.o.o Mostar bi pozicionirali među prvih 3 dobavljača s kojima su surađivali.

Da kvalitet premašuje cijenu proizvoda, investitor je istaknuo kao generalni komentar.

Konvektori i radijatori

Skeniraj QR kod
i nastavi čitati



Mogućnost jednostavnog programiranja vremenskog razdoblja rada uređaja i temperature.



Atlantic konvektori imaju 2 vrste grijaćih površina, aluminijski i čelični paneli.



Senzor koji prepoznaje otvoren prozor kada provjetravate prostoriju i u tom trenutku smanjuje temperaturu grijanja.



Atlantic radijatori i konvektori štede energiju i do 45% više u odnosu na neka druga grijaća tijela.



ErP Redy EU certifikat za energetske učinkovitost i doprinos zaštiti okoliša.



Atlantic radijatori i konvektori imaju 2 godine garancije a Nobel Corporation je i ovlašteni servis i dobavljač rezervnih dijelova.



Pojedinačno povezivanje i upravljanje radijatorima na daljinu

- Praćenje **potrošnje** električne energije
- **Upravljanje** udobnošću i uštedom
- Više načina **programiranja**



MADE IN FRANCE



Francuska tehnologija u skladu s EU standardima.

Tehnologija i prednosti

AKTIVNO GRIJANJE – Električni konvektori

Aluminijsko grijaće tijelo s difuzorom za aktivno grijanje. Hladan zrak cirkulira kroz uređaj i zagrijava se. Slobodna konvekcija raspoređuje toplinu kroz prostoriju.



VELIKA TOPLINA – Električni paneli

Grijaći element od ekstrudiranog aluminija velike površine za opsežno zagrijavanje.

Velike aluminijske ploče pružaju visoku razinu udobnosti i osjećaja udobnosti. Takvi se proizvodi preporučuju za dnevni boravak ili prostore s visokim stropovima.



BLAGA TOPLINA - Električni radijatori

Kombinacija ekstrudiranih aluminijskih ploča, lijevanog željeza i grijaćih filmova ili fluidne tehnologije za blago, udobno grijanje.

Ovi modeli nude nisku površinsku temperaturu, osiguravajući blagu, ravnomjerno raspoređenu i dugotrajnu toplinu.



Bojleri

Skeniraj QR kod
i nastavi čitati



**Pojedinačno povezivanje
i upravljanje bojlerima
na daljinu**

- Praćenje **potrošnje** električne energije
- **Upravljanje** udobnošću i uštedom
- Više načina **programiranja**



Tehnologija i prednosti

1 Grijači



Keramički suhi grijač

Izvanredana i jedinstvena **patentirana Steatite tehnologija** prilagođena visoko mineraliziranoj, desaliniziranoj ili tvrdoj vodi. Grijači element Steatite **zaštićen je emajliranom čeličnom čahurum**. To daje veliku površinu izmjene topline, koja **manjuje kamenac** i buku zagrijavanja. Kako bi bio izuzetno učinkovit, keramički grijači element posebno je dobro **prilagođen na tvrdu, agresivnu, visoko mineraliziranu i desaliniziranu vodu**. Prilikom zamjene grijača **ne treba ispuštati vodu iz bojlera** radi izmjene, što je velika prednost za majstore i vlasnike domova.



Bakreni grijač

Obloženi grijači element izrađen je **od bakra ili nehrđajućeg čelika**. Nudi performanse na **visokoj razini** zahvaljujući uravnoteženom punjenju, **pružajući dodatnu dugotrajnost**.

3 Antikorozivna zaštita



Ekskluzivna O'Pro tehnologija

Omski otpor je pasivni elektronički **antikorozivni uređaj**. To uravnotežuje električni potencijal spremnika i uronjeni grijači element. Životni vijek magnezijum anode i zaštita spremnika je znatno povećana.

Klasična magnezijeva anoda

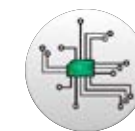
Magnezijeva anoda nalazi se u središtu emajliranog spremnika i **pruža izvrsnu zaštitu od korozije**.



Antikorozivna zaštita O'PRO

O'Pro tehnologija sprječava koroziju spremnika i povećava trajnost do 50% više u odnosu na druge bojlere.

2 Visoko precizna kontrola



Elektroničke / digitalne kontrole

- **Elektronički senzori** s više dijagnostičkih i funkcionalnih opcija
- **Sigurnost** putem neovisnog sigurnosnog uređaja

Termostat sijalica

- **Precizno upravljanje** visoko osjetljivim uređajem

Termostat šipke

- **Klasični termostat**, jednostavan i pouzdan

4 Spremnik vode



Spremnik vode presvučeni staklenom emulzijom

Ova tehnologija "Dijamantnog emajliranja" **produžava korištenje bojlera** Atlantic koristi **zavarivanje "bez metala"** (tehnologija iz zrakoplovne industrije)



Izolacija visoke gustoće

Izolacija od poliuretanske pjene **sprečava gubitak topline** i pomaže u održavanju vode na podešenoj temperaturi. Atlantic pjena **sadrži 0% CFC** i njegova velika gustoća smanjuju gubitak topline.

Pojačana zaštita od korozije dvostrukom brtvom

Nezaštićeni čelični dijelovi u dodiru s vodom najslabiji su dijelovi svih bojlera i većina curenja vode potječe odatle. **Atlantic koristi jedinstvenu brtvu ne dopuštajući kontakt između čeličnog ruba spremnika i vode.**

Prosjek trajanja Atlantic bojlera u EU je 12 godina.



Steatite tehnologija sprječava nastajanje naslaga kamenca na grijaču, te tako boiler čini vrlo efikasnim u zagrijavanju vode.

Modeli Atlantic konvektora i radijatora

atlantic								
	Model	F620	Solisus	Tatou	Oniris	Galapagos	Adelis (kupaonski)	Serviete Digital (kupaonski)
	Ušteda el. energije	do 15%	do 25%	do 45%	do 45%	do 45%	do 15%	do 15%
	Tehnologija grijanja	Konvekcija	Konvekcija + isijavanje	Konvekcija + isijavanje	Akumulacija+ isijavanje	Akumulacija+ isijavanje	Glicol/Isijavanje	Glicol/Isijavanje
	Programiranje grijanja	DA (24/7)	DA (WiFi)	DA (IO)	DA (IO)	DA (IO)	DA	DA
	Dodatni senzori	NE	NE	DA	DA	DA	NE	NE
	Oblik	Horizontal	Horizontal	Horizontal/ Vertikal	Horizontal/ Vertikal	Horizontal	Vertikal	Vertikal Normal i Slim
Snaga kW	0,5 / 1/1,5 / 2	1/1,5 / 2	1/1,5 / 2	1,5 / 2	1,5 / 2	0,5 / 0,75	0,35 / 0,5 / 0,75 / 1	

ZA NORMALNO GRIJANJE I OPTIMALNU POTROŠNJU POTREBNO JE Približno 1 kW / 10 m²
POD UVJETOM DA IMATE DOBRU TOPLINSKU IZOLACIJU PROSTORIJE

Površina	do 3 m²	do 5 m²	do 7,5 m²	do 10 m²	do 15 m²	do 20 m²	više od 20
Potrebna snaga	0,3 kW	0,5 kW	0,75 kW	1 kW	1,5 kW	2 kW	kombinacija 2 i više uređaja

Svi uređaji dodatno imaju: termostatsa mikro-procesorom / zaštitu protiv pregrijavanja i prevrtanja / ErP ready - energetski učinkovit proizvod, još više uštede u potrošnji električne energije / Garanciju na 2 godine / IP24 - Potpuno usklađen s europskim standardima za električnu sigurnost i zaštitu potrošača.

Modeli Atlantic bojlera

							
	Kuhinjski (Viskotlačni)	Kombinirani	Expert	Turbo Steatite	Slim Steatite	Vertigo Classic	Vertigo Turbo Steatite
	10 L	50/80/100 L	50/80/100 L	50/80/100 L	50	40	40
	Podpultni Nadpultni	Vertikalni	Vertikalni	Vertikalni	Vertikalni	Vertikalni Horizontalni	Vertikalni Horizontalni
	2000 W	1500 W	2000 W	2100 W	1500 W	1500 W	2250 W
	Bakarni grijač	Bakarni grijač	Bakarni grijač	Bakarni grijač		Bakarni grijač	
				magnezijum anoda	magnezijum anoda	+ magnezijum anoda	magnezijum anoda
	Visokotlačni	Visokotlačni	Visokotlačni	Visokotlačni	Visokotlačni	Visokotlačni	Visokotlačni
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	
ERP energetska klasa							

atlantic

Atlantic u BiH i svijetu

Prije izlaska na tržište svi Atlanticovi proizvodi se mjesecima testiraju u jedinstvenom laboratorijskom centru u Europi, s više od 400 senzora koji registriraju različite parametre u radu.

Atlantic je Nobelov strateški partner na globalnom tržištu prisutan **od 1968.**, većinom kao tržišni lider.

Atlantic trenutno **upošljava 13.000 djelatnika** i posljednjih 15 godina najbolji je poslodavac u Francuskoj.

Prvi konvektori na tržištu BiH su bili Atlantic konvektori 1996. godine.

Veliki broj hotela i institucija u svijetu, osobito na zahtjevnom tržištu arapskog poluotoka je **opremljen bojlerima Atlantic.**

Procenat kvarova Atlantic konvektora kreće se između 0,2 - 0,4% U praksi, od 1.000 ugrađenih uređaja prosječno su 3 opravke u garantnom roku.

Procenat kvarova Atlantic bojlera je 0,4 - 0,7% ili u praksi, na 1.000 ugrađenih 6 reklamacija se desi unutar garantnog roka.

Veliki broj pravnih osoba u BiH su distributeri Atlantic programa.

Već 20 godina Atlantic je prisutan na svim važnijim sajmovima u BiH.

Prije 20 godina Nobel **prvi u BiH uvodi besplatnu dostavu za 24 h**, tada samo za konvektore, a od 2014. i za bojlere Atlantic. Na ovaj način se maksimalno brzo radi servis i opravka konvektora. Bojleri se servisiraju putem ovlaštenih servisa.

Pored ovlaštenih servisa, **preko 80 gradova i općina u BiH dodatno je fizički pokriveno i od strane Nobel servisa.** Iako su skoro svi konkurentski brendovi jeftiniji, svi skupa dijele manje od 50% tržišta. Udio Nobela već 25 godina s Atlantic konvektorima na tržištu je 55-60%.

Kroz 25 godina zamijenjeno je ukupno 9 grijača konvektora Atlantic. Kod svih je uzrok kvara ljudski faktor pri korištenju.

Atlantic posjeduje 32 tvornice, u Francuskoj i u svijetu te upošljava 13.000 djelatnika.



Svake godine više **od 70%** nove prodaje Atlantica u Nobelu dolazi na osnovu preporuka.

Na filmskom festivalu 2015. u Cannesu, 2 Zlatna i 2 Brončana Lava **osvojio je dokumentarni film „Atlantic 37 dana“** u kategoriji 4.000 dokumentarnih filmova iz svijeta. Film prikazuje mogućnosti Atlanticovih proizvoda za grijanje u ekstremnim uvjetima, u staklenoj kocki, na 2.400 metara nadmorske visine i 30°C ispod nule. Za 37 dana iz potpunog leda...

Film prikazuje mogućnosti Atlanticovih proizvoda za grijanje u ekstremnim uvjetima.

Pogledajte ovaj film:



Film "37 dana" osvojio je dva Zlatna lava na festivalu u Caannesu u konkurenciji 40.000 filmova iz cijelog svijeta, ali i dodatno ojačao poziciju Atlantic Grupe kao vodećeg proizvođača grijanje na struju u svijetu.

DEALER CERTIFICATE

atlantic

We, Atlantic International SAS, hereby certify that company NOBEL CORPORATION is an officially authorised importer and provider of Atlantic electric panels and electric water heaters for the territory of BiH.

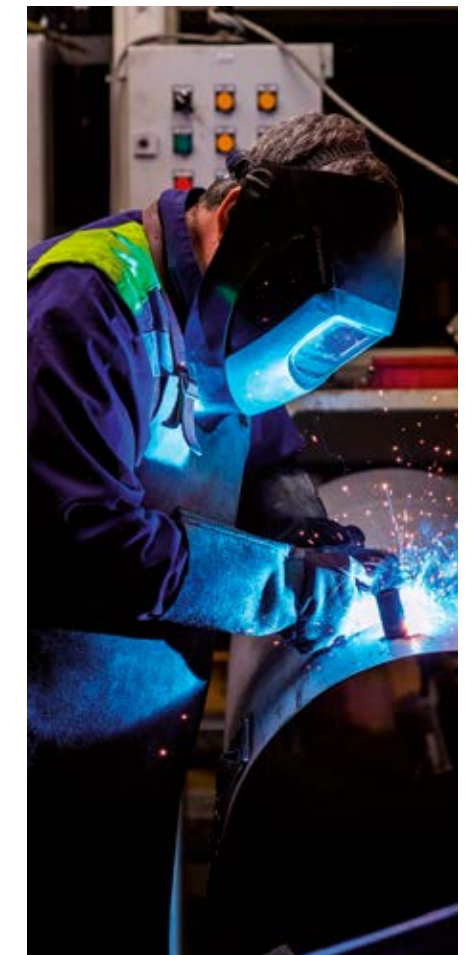
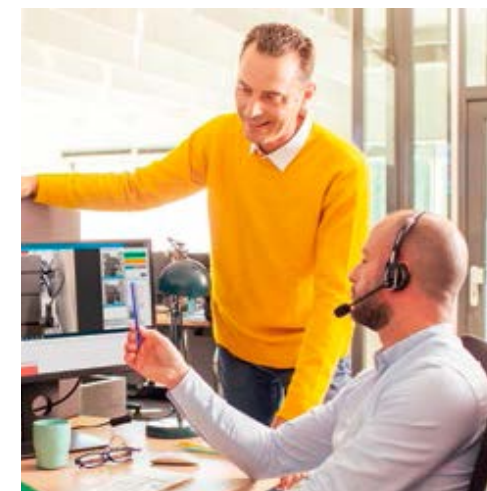
NOBEL CORPORATION is, thus, authorised to sell the Atlantic electric panel and electric water heater range, handle all installation queries and after sales related services for the above mentioned products.

Paris, 1st of January, 2024 – 31st of December, 2024

ATLANTIC INTERNATIONAL
Handwritten signature
95140 SAINT JEAN DE LA PUELLE - FRANCE
Service Commercial Europe du Grand Lorient
02 97 00 00 00
02 97 00 00 00

Georg UNTERWEGER
Area Export Manager

NOBEL CORPORATION JE AUTORIZIRANI UVOZNIK ATLANTIC PROIZVODA U BiH



Nobel Corporation (o nama)



Nobel Corporation je kompanija u privatnom vlasništvu, osnovana 1999. godine sa sjedištem u Mostaru. Prisutni smo u cijeloj BiH sa prodajom, ugradnjom i servisom.

Na tržištu BiH smo prisutni sa 5 različitih programa:

- **Atlantic konvektori i radijatori** - električno grijanje na struju **bez cijevi i kotlovnice**, namijenjeno za stambene i poslovne prostore – lideri na tržištu i u branši
- **Atlantic bojleri za vodu** – bojleri na čijem grijaču se ne može skupljati kamenac.
- **Nobel filteri i sistemi za filtriranje vode** - najsuvremenija rješenja za filtriranje pitke vode od domaćinstva do industrije i tretiranja vode za različite potrebe (punionice vode, bolnice, laboratorije, pekare, proizvodnju stakla, hrane, piva, sokova, ugostiteljstvo)- lideri na tržištu i u branši

- **Ecofriend sistemi za uštedu vode i energije** - jedini u BiH. Jednostavan način održivog razvoja, uštede i ekologije.
- **ACS TORNADO**- ekološka tehnologija za uklanjanje grafitu, čišćenje skoro svih nečistoća sa mnogih površina. Sa istom tehnologijom se vrši i graviranje na skoro svim površinama – **jedini na tržištu i zastupnici za regiju sa 8 država**

Radimo direktno sa vodećim svjetskim kompanijama i liderima u branši, kao ugledan i ravnopravan partner. **Za većinu od njih smo certificirani i ovlašteni partner za BiH, a za neke programe i za regiju ex-Yu.**

Nobel Corporation se po mišljenju mnogih domaćih i stranih institucija, banaka, ambasada, poslovnih udruženja i časopisa **smatra najuspješnijom malom kompanijom u BiH.**



Nobelove nagrade i priznanja

- Najbolja kompanija 2008 u branši malog biznisa u BiH – **2008**
- Projekt „100 najvećih u BiH“, 11. mjesto na rang listi malih poduzeća u BiH - **2010** god.
- Srebrna libela – 2. nagrada Banjalučkog velesajam Grames-Demi - **2012** god.
- Nagrada za doprinos promociji poduzetništva u Srednjoj i Jugoistočnoj Europi, za web portal Manager.ba – **2016** god.
- Zlatna libela - nagrada u oblasti elektro industrije - Banjalučki velesajam Grames-Demi 2016 god. - **2016** god.
- Priznanje "Poseban doprinos oblasti zaštite vode i okoliša" – **2016** god
- EKO BIZNIS partner regije za 2019. godinu u konkurenciji iz 11 zemalja – **2019** god
- Nagrada za Biznis lidere održivog razvoja za 2021. godinu – **2021** god.
- Zahvalnica USA ambasade za doprinos zaštiti okoliša – **2022** god
- Bonitetno pouzdana kompanija – **2022** god
- Zlatna Libela – 1. nagrada sajma građevine za inovativnu ekološku tehnologiju ACS TORNADO – **2022** god.
- Finalista Nagrade Biznis lideri održivog razvoja u BiH **2023**, od strane UNDP-a i SIDE pod pokroviteljstvom vlade Švedske.



**Naša ideja, misija
i cilj je pokušati svaki dan biti
bolji nego jučer!**

RJEŠENJA ZA UGODAN ŽIVOT!

Atlantic certifikati



ErP Ready

Atlantic je stručnjak za grijanje i bojlere, s učinkovitim i **ekološki prihvatljivim rješenjima**. Posjeduje nekoliko ekskluzivnih patentiranih

tehnologija i aktivno podržava **ErP propise**.

ErP je kratica za Energy-Related Products. Europska politika ErP sastoji se od dvije direktive: **eko-dizajna i energetskeg označavanja**. Cilj mu je **poboljšati standarde** energetske učinkovitosti i performansi proizvoda.

Atlantic ne samo da proizvodi usklađeno s ErP-om, već također nastoji osigurati da njegovi krajnji korisnici i partneri u potpunosti razumiju izazovne ciljeve Ecodesign direktive.

Prednosti krajnjeg korisnika:

- **Povećana dugoročna** energetska učinkovitost, stvaranje **uštete energije i novca**
- **Doprinos zaštiti okoliša** kroz smanjenje emisije stakleničkih plinova
- **Lakši izbor proizvoda** zahvaljujući transparentnosti energetske informacije
- **Uklanjanje neučinkovitih** i zagađujućih proizvoda s tržišta

Partnerske pogodnosti:

- **Profesionalna stručnost** ojačana visokokvalitetnim i ekološki prihvatljivim proizvodima
- **Partnerstvo s inovativnom tvrtkom** koja stalno poboljšava energetske učinkovitosti svojih proizvoda
- **Povezanost s renomiranim** francuskim brendom koji se kontinuirano širi svijetom
- **Podrška i smjernice** u upravljanju odnosima s kupcima u vezi s niskoenergetskim proizvodima



Ekološki pasoš

Atlantic Group ima **pripremljene i razvijene ekološke deklaracije** o pristupu procjeni životnog ciklusa proizvoda. Ove su izjave

izrađene u skladu s Product Environmental Profile (PEP) koji podržava kao članica od 2011.

Opće sigurnosne norme

- (EN 60 335 - 1)

Specifične sigurnosne norme za proizvode

- EN 60 335 - 2 - 30 (Grijanje)
- EN 60 335 - 2 - 43 (Uređaji za kupaoonicu)
- EN 60 335 - 2 - 21 (Bojleri)
- EN 60 529 (vodeni šok)
- Radne ili izvršne norme
- 103-13/B (Grijanje)

Svi uređaji Atlantic grupe moraju biti usklađeni

sa 89/336/CEE direktivom, koja se odnosi na elektromagnetnu i niskonaponsku usklađenost 73/23/CEE, modificirana direktivom 93/68/CEE.

CEM

Pojavljivanje smetnji: otvaranje i zatvaranje suhih kontakata ne može uzrokovati elektromagnetske smetnje u okolini uređaja.

Zaštita protiv smetnji: uređaj, u svom radu, ne smije biti osjetljiv na bilo kakve elektromagnetne pobude.

Zaštita od udara groma, pobuđenih strujanja i pada napona.

Niski napon

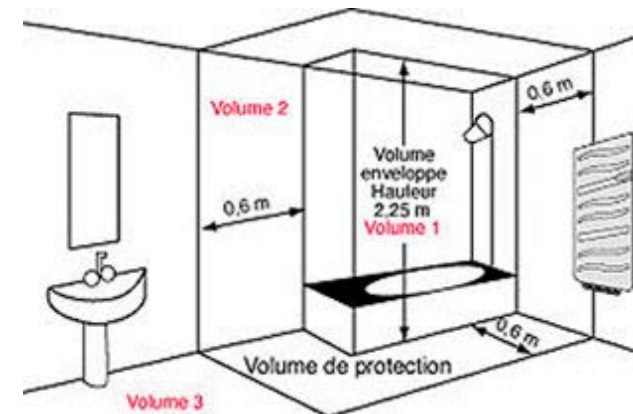
Odgovara sigurnosnim normama EN 335-1 i EN 335-2-30 ili 335-2-43

INSTALACIJSKE NORME (FRANCUSKA)

Kupaonice

Odredene su različite udaljenosti za instalaciju:

- Volume 0 = Unutrašnjost kade: Nijedan električni uređaj
- Volume 1 = Iznad kade: Nijedan električni uređaj osim bojlera IPX4
- Volume 2 = okruženje kade, odnosno 0,60 m bočne udaljenosti i 2,25 m u visinu: Instalacija uređaja za grijanje klase II i IPX4 (bojlera) je moguća isključivo ako nije moguć pristup komandama iz kade ili tuš kabine. (norma NF EN 335-2-30).
- Volume 3 = Ostatak prostorije: uređaji Klase II ili Klase I i zaštićeni od kontakta s vodom.



Laboratorije naših tvornica su u skladu s normama EN i IEC. Sve tvornice posjeduju certifikat ISO 9001.

Termostat-Elektronski

- Zaštita: IP 24, IP 25
- Sigurnosne norme: Opće Sigurnosne Norme (EN 60 335 - 1)

Specifične sigurnosne norme za proizvode

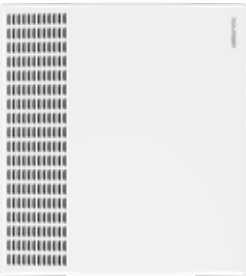
- EN 60 335 - 2 - 30 (Grijanje)
- EN 60 335 - 2 - 43 (Uređaji za kupaoonicu)
- EN 60 335 - 2 - 21 (Bojleri)
- EN 60 529 (vodeni šok)
- Radne ili izvršne norme (za proizvode) (pr: NF električne performanse) 103-13/B (Grijanje)
- Svi uređaji Atlantic grupe su usklađeni s 89/336/CEE direktivom, koja se odnosi na elektromagnetnu i niskonaponsku usklađenost 73/23/CEE, modificirana direktivom 93/68/CEE.
- ErP ready direktivom – koja predstavlja oznaku da su uređaji energetski učinkoviti proizvodi, dodatna ušteda u potrošnji električne energije.
- CEM
- Pojavljivanje smetnji: otvaranje i zatvaranje suhih kontakata ne može uzrokovati elektromagnetske smetnje u okolini uređaja.
- Zaštita protiv smetnji: uređaj, u svom radu, ne smije biti osjetljiv na bilo kakve elektromagnetne pobude
- Zaštita: od udara groma, pobuđenih strujanja i pada napona.
- Niski napon
- Odgovara: sigurnosnim normama EN 335-1 i EN 335-2-30 ili 335-2-43

Atesti: EU, BiH

Garantni rok: 24 mjeseca od datuma kupovine

Servis: Nobel Corporation, kao certificirani uvoznik Atlantic grijanja u BiH, osigurava rezervne dijelove minimum 7 godina nakon isteka garantnog roka.

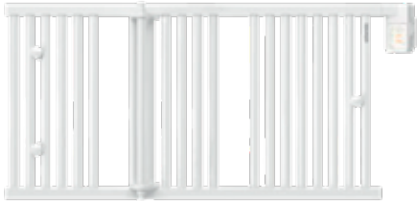
Glavne prednosti u odnosu na druge sisteme grijanja



Usporedna referenca

Objekt: stan
Kvadratura: 66 m²
Postavljena snaga po prostorijama:
1 x 2 kW (dnevni boravak), 1 x 2 kW (soba),
1 x 1,5 kW (soba), 1 x 1 kW (kuhinja),
1 x 0,5 kW (hodnik), 1 x 0,5 kW (kupaćilo)
Izolacija objekta: srednja
Kvaliteta otvora: srednja PVC
Visina stropa: 2,70 m
Cijena: 1.800 KM/stan

Ugrađeno modeli:
F620-konvektor
S-Serviete Digital-kupaonski radijator



Usporedba sa ostalim grijanjem	Cijena investicije	Potrebna instalirana snaga	Potrebno održavanje	Vrijeme ugradnje	Predradnje za instalaciju	Parcijalno postavljanje	Premještaj na drugu lokaciju	Način plaćanja energenta
Atlantic grijanje (konvektori i radijatori)	1.800 KM	7,5 KW (monofazna)	NE	2-4 sata	NE	DA	DA	Poslije potrošnje
Centralno grijanje na struju (termo blok)	> 5.000 KM	12 KW (trofazna)	DA	Više dana	DA	NE	NE	Poslije potrošnje
Toplotne pumpe	> 7.500 KM	12KW (trofazna)	DA	Više dana	DA	NE	NE	Poslije potrošnje
Inverter klima Split sistem	> 3.500 KM	7,5 KW (monofazna)	DA	Više dana	DA	NE	NE	Poslije potrošnje
Centralno grijanje na kruto ili tečno gorivo (pelet/plin)	> 4.500 KM	7,5 KW (monofazna)	DA	Više dana	DA	NE	NE	Prije potrošnje

Ostale prednosti

Mnogi kupci uređaje Atlantic **sami instaliraju**, (po uputama tehničke službe), a garancija vrijedi i u tom slučaju. I tu se ostvaruje osim vremenske i finansijska ušteda. Isporuka:

- **Klasični sistemi** – zbog opsežnosti sastavnih dijelova sistema, gabarita i cijene, isporuka ovisi o trgovačkoj ili instalaterskoj kući koja isporučuje opremu.
- **Uređaji Atlantic** – za 24-48 sati bilo gdje u BiH, na kućnu adresu putem brze pošte. Za krajnjeg kupca dostava je besplatna, osim u slučaju kad je roba za daljnju prodaju ili se radi o količini s posebno dogovorenim cijenama uređaja. Čak i u ovim slučajevima cijene su izuzetno povoljne i vrijede samo za komitente Nobel Corporation.

Mogućnosti parcijalnog postavljanja (i plaćanja)

- Klasični sistemi – **nema mogućnosti**
- Uređaji Atlantic – **mooguća ugradnja po želji**, potrebama i mogućnostima kupca

Garancija

- **Klasični sistemi** – nemamo informaciju
- **Uređaji Atlantic** – 24 mjeseca od trenutka isporuke ili ugradnje i minimalno 84 mjeseca obezbijedeni rezervni dijelovi i servis po isteku garancije za sve modele.

Servis

- **Klasični sistemi** – U 95% kvarova potreban dolazak instalatera, a vrijeme od prijave kvara do rješenja može biti i do 10 dana.
- **Uređaji Atlantic**- u 90% slučajeva eventualni kvar se može ustanoviti telefonski, a zatim reagirati dostavom novog dijela u **roku 24-36h**.

Potrošnja

- Ni u kom slučaju ne želimo da kažemo da klasični sistemi za grijanje nisu kvalitetni. Međutim, iz dosad navedenog, kao i po pitanju potrošnje, mišljenja smo da veliki broj potencijalnih korisnika može biti u mnogome **zadovoljniji ugradnjom uređaja Atlantic**.
- Centralno na struju- 30-50%, veća potrošnja u odnosu na uređaje Atlantic.

- **Centralno na lož ulje** - veća potrošnja, uz kupovinu energenta unaprijed.
- **Centralno na čvrsto gorivo (drva i ugalj)** – energenti čija cijena u posljednjih 10 godina konstanto raste, uz obaveznu kupovinu unaprijed, prostor za skladištenje.
- **Centralno na plin (gradska mreža)** - potrošnja slična uređajima Atlantic, ali se plaća cijelu godinu, plus nepredvidivost isporuke (uvoz iz Evrope i Azije).
- **Centralno na pelet** – energent sa najbržom rastućom cijenom u zadnjih 5 godina, također obavezna kupovina energenta unaprijed, prostor za adekvatno skladištenje (prostori bez vlage, kiše....)
- **Kamini (čvrsta goriva ili pelet)** - osim što je lijep za oko i ugodaj, zahtjeva fizički angažman i stalno održavanje toplote, što većini obitelji koje rade predstavlja problem. (Kvaliteta drveta, kvaliteta peleta, održavanje sistema dimnjaka...)
- **Druga tijela za grijanje na struju kao energent** (TA peći, uljni radijatori, IC peći, razni kaloriferi..... - ne mogu se usporediti s uređajima Atlantic.

Ekološki učinak

- **Klasični sistemi** – nemamo informaciju
- **Uređaji Atlantic** – Prvi Evropski proizvođač električnih uređaja za grijanje **nosilac Zelenog (ekološkog) pasoša**, usklađenost sa ERP ekološkim standardima, vlasnik svih izvršnih i radnih normi za sigurnost/bezbjednost po zakonima EU.

Izbor lokacije

- **Klasični sistemi** – u 90% slučajeva moraju pod prozor
- **Uređaji Atlantic** – na raspoloživo mjesto u prostoriji, preporuka unutarnji zid.

Primjeri realiziranih ponuda

Gradiška Stambeno-poslovni objekt

- 28 stanova
- 95 komada uređaja modela F-119 (1000, 1500 i 2000 W)
- 28 komada uređaja za kupatilo S-Serviete (500 W)
- 5,60 KW prosječno instalirana snaga za za potrebe grijanja
- 15,41 KM - 20,87 KM/m² (cijena investicije)/bez PDV-a i ugradnje

Prijedor Stambeno-poslovni objekt

- 34 stana
- 94 uređaja modela Solius Wi-Fi (1000, 1500 i 2000 W)
- 34 uređaja modela S-Serviete (500 W)
- 4,35 KW/stanu (prosječno instalirana snaga za potrebe grijanja)
- 764,51 KM/stanu (prosječna cijena investicije po stanu)/bez PDV-a i ugradnje

Bjelašnica Apartmansko naselje 1

- 40 luksuznih apartmana
- 130 uređaja modela F-119 snaga (1000, 1500 i 2000 W)
- 40 uređaja modela S-Serviete snage 750 W
- 5,25 KW /stanu (prosječno instalirana snaga za potrebe grijanja)
- 716,58 KM/po apartmanu (prosječna cijena investicije po apartmanu)/bez PDV-a i ugradnje

Banja Luka Hotel

- 75 hotelskih kupatila
- 48 uređaja modela S-Serviete snage 300 W
- 27 uređaja modela S-Serviete 2012 snage 500 W
- 0,4 KW/kupatilu (prosječno instalirana snaga za potrebe grijanja)
- 181,53 KM/po kupatilu (prosječna cijena investicije po kupatilu)/bez PDV-a i ugradnje

Cijene i modeli mogu varirati od prikazanih uzoraka. Stvarne i precizne cijene, modeli i snage grijaćih tijela bit će prikazi u ponudi koja se može izraditi po vašim zahtjevima.

Tešanj Stambeni objekt

- 56 stanova
- 120 komada uređaja modela Solius WiFi (1000, 1500 i 2000W)
- 23 komada uređaja modela S-Serviete Digital (500 i 750W)
- 5,90 KW prosječno instalirana snaga za za potrebe grijanja
- 24,53 - 26,04 KM/m² (cijena investicije)/bez PDV-a i ugradnje

Tuzla Stambeni objekt

- 22 stana
- 87 uređaja modela Solius Neo (1000, 1500 i 2000W)
- 22 uređaja S-Serviete Digital (500 i 750W)
- 5,45 KW/stanu (prosječno instalirana snaga za potrebe grijanja)
- 17,34 - 24,08 KM/m² (cijena investicije)/bez PDV-a i ugradnje

Bjelašnica Apartmansko naselje 2

- 31 luksuzni apartman
- 95 uređaja modela F-120 (snaga 1000,1500 i 2000 W)
- 21 uređaj modela S-Serviete 2012 snage 500 W
- 10 uređaja modela S-Serviete 2012 snage 750 W
- 31 komad električnog podnog grijanja Soleka (mrežica) snage 150 W/m2
- 5,15 KW/stanu (prosječno instalirana snaga za potrebe grijanja)
- 928,06 KM/po apartmanu (prosječna cijena investicije po apartmanu)/bez PDV-a i ugradnje

Bjelašnica Apartmansko naselje 3

- 28 luksuznih apartmana
- 95 uređaja modela Solius Digital (1000, 1500 i 2000 W)
- 28 uređaja modela S-Serviete (500 W)
- 28 električnih bojlera Steatite Turbo 80 litara
- 4,57 KW/stanu (prosječno instalirana snaga za potrebe grijanja)
- 13,95 KM - 23,11 KM/m² (cijena investicije)/bez PDV-a i ugradnje

Zatrazite ponudu.



Nobel

GENERALNI UVOZNIK
I DISTRIBUTER ZA BIH

Nobel Corporation d.o.o.

Adresa: Bleiburških žrtava 68,
88 000 Mostar, BiH

Tel: +387 36 320 556

E-mail: info@nobel.ba

www.nobel.ba

EcoFriend

DISTRIBUTER ZA HR

Eco friend d.o.o.

Adresa: Kneza Domagoja 2
20 350 Metković, Hrvatska

Tel: +385 20 690 732

E-mail: info@ecofriend.hr

www.ecofriend.hr

atlantic