

# Vaillant

71/2020



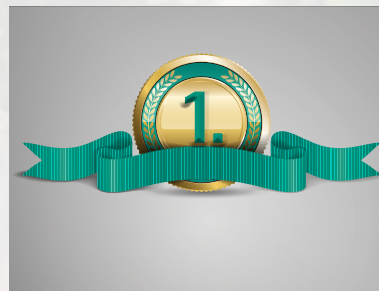
**Nove prodajne  
AKCIJE**



**Vaillant heroji**



**Nova dizalica  
topline**



**Vaillant robna  
marka #1**



## DRAGI MOJI...

prošla je prva polovica godine i kada pogledamo što nas je sve snašlo u tom razdoblju kao najbolji komentar nameće se pitanje: možete li vjerovati da su neki čak i platili za doček 2020. godine?

Prvo korona, zatim potresi, potom zajedno i potresi i korona, ograničenje kretanja, onda nema turizma pa ga malo opet ima, a bolje da ga nema i za kraj izbora. Kada se sjetim kako je rekao jedan mudar čovjek da loše političare biraju dobri ljudi koji ne izlaze na izbore i kada sada znam da nas više od polovice nije glasalo, još je sve solidno i ispalo. Ipak, pokazalo se važećim pravilo koje glasi: ako vi ne izađete oni će ući. Udoše tako u Sabor razni likovi – pjevači, komičari, osobe bez ikakvih postignuća i, u velikom broju, oni koji osim biciklom ili automobilom nisu nikada upravljali ničim, a sada će upravljati državom.

Najvažnije je da je, eto, i to iza nas i da možemo ponovno brinuti samo o potresima i koroni, eh da, i o poslovima od kojih živimo.

Upravo je posao u proteklom razdoblju za mene bio rijetka svijetla točka. Uz sve zabrane, ograničenje kretanja i rada, strahove i probleme, ostvarili smo vrlo dobre rezultate u spomenutom vremenskom razdoblju. Sva tržišta za koja smo zaduženi završila su prvu polovicu godine s rastom u odnosu na isto razdoblje (izvršne) prošle godine.

Prvi prodani foto naponski sustavi, iznenađujući rast prodaje radijatora, unatoč svim problemima dvoznamenkasti postoci rasta kondenzacijskih bojlera, spremnika za toplu vodu i električnih kotlova pa čak i klima (unatoč lošem vremenu), rast prodaje dizalica topline od 90% i uređaja za ventilaciju od gotovo 300%, predstavljaju ogromna postignuća. I zato, možemo biti izuzetno sretni i ponosni i na ostvarene rezultate i na vaš rad jer sve što smo ostvarili, ostvarili smo u suradnji s vama.

Ovakvi rezultati osnažuju naš brand, a snaga Vaillant branda omogućava nama i vama ostvarenje tako dobrih rezultata. Zbog toga tvrtka Vaillant redovito provodi istraživanja o snazi brandova na različitim tržištima. Vjerujem da će se mnogi među vama sjetiti da je prije dvije godine Vaillant upravo u Hrvatskoj ostvario najbolji rezultat u svijetu među svim brandovima na području grijanja. Sa zadovoljstvom i ponosom prenosim vam informaciju da je završeno i ovogodišnje ispitivanje mišljenja krajnjih korisnika u Hrvatskoj pri čemu je naš ukupni indeks snage branda dodatno porastao s ionako već daleko najviše razine u usporedbi s konkurencijom. Prema tom istraživanju, između ostalog, doznali smo da je Vaillant prvi izbor za čak 52% krajnjih korisnika dok taj rezultat za najbolje rangiranog konkurenta iznosi 11%.

Pred nama je druga polovica ove, po mnogočemu, posebne godine.

Pored velikog broja aktivnosti koje pripremamo drugu polovicu godine obilježiti će uvođenje na tržište naših novih aroTHERM Plus dizalica topline. Osim što je apsolutno bez konkurencije kada se promatra njezin minimalan utjecaj na okoliš, ova nova dizalica ima čitav niz iznimnih karakteristika zbog kojih je već i prije službenog početka prodaje izazvala veliki interes na hrvatskom tržištu.

Zahvaljujem još jednom svima vama na potpori i suradnji u ovim teškim vremenima i nadam se da ćete i u ovom broju našeg i vašeg časopisa pronaći čitav niz zanimljivih tema i informacija.

I za kraj jedna želja za sve vas – ostanite negativni ali razmišljajte pozitivno. ■

**Mario Opačak,**  
direktor Vaillant d.o.o.

### IMPRESSUM

**Vaillant plus** izdaje:

**Vaillant d.o.o.**

Heinzlova 60, HR-10000 Zagreb  
tel.: +385/1/6188-670  
fax: +385/1/6188-669

[www.vaillant.hr](http://www.vaillant.hr)

[vaillant-plus@vaillant.hr](mailto:vaillant-plus@vaillant.hr)

### Članovi uprave:

Mario Opačak, Zvonimir Manenica

**Redakcija:** Dalibor Crnić, Hrvoje Milanović,  
Mario Opačak, Mateja Šimić, Sunčana Starček

**Priprema izdanja:** Mateja Šimić

**Grafička priprema:** Think.Invent.Design.

**Lektorica:** Martina Šolčić

### Kolovoz 2020. godine

Besplatni primjerak

**naklada:** 2200 primjeraka  
**ISSN:** 1334-2010

**Tisak:** Spacecraft Earth d.o.o.

Za tiskarske greške ne odgovaramo!



EU Ecolabel:  
2011/333/EC



4

Štedi energiju uz uplatu 1000 kn



5

LinkedIn: Facebook za tvrtke koje žele više!



6

VEP poklon paket



8

Vaillant heroji!



**Vaillant**  
**nZEB**  
ZGRADE GOTOVO  
NULTE ENERGIJE

10

nZEB - novi smjer termotehničkih sustava

14

Nova aroTHERM plus dizalica topline – do visoke temperature uz ekološki pristup



18

Idila na Biševu recoCOMPACT exclusive



24

Dizalice topline - kvalitetom do prestiza



28

Vaillant - brand #1 po izboru hrvatskih korisnika



4

**NOVOSTI**

Štedi energiju uz uplatu do 1000 kn

5

**NOVOSTI**

LinkedIn: Facebook za tvrtke koje žele više!

6

**NOVOSTI**

VEP poklon paket

7

**PROIZVODI**

Kako smo digitalizirali digitalno?

8

**PARTNERI**

Vaillant heroji!

9

**PARTNERI**

Novi članovi VSS-a

10

**NOVOSTI**

nZEB - novi smjer termotehničkih sustava

12

**NOVOSTI**

Redizajn online kataloga rezervnih dijelova

13

**NOVOSTI**

Novi cjenik rezervnih dijelova

14

**PROIZVODI**

Nova aroTHERM plus dizalica topline

15

**PROIZVODI**

Moćno pojačanje našeg praktikum centra

16

**NOVOSTI**

geoTHERM VWS 36/4.1

18

**DALMACIJA**

Idila na Biševu recoCOMPACT exclusive

20

**ISTRA I KVARNER**

Ljetni radovi

22

**SLAVONIJA**

Zamjena starih uređaja  
Ulaganje u budućnost

24

**BIH**

Dizalice topline

26

**MAKEDONIJA**

Novi izložbeni prostor u Strumici

28

**NOVOSTI**

Vaillant - brand #1 po izboru hrvatskih korisnika



# Štedi energiju uz uplatu do 1000 kn

IMATE LI STARI UREĐAJ ZA GRIJANJE KOJI VIŠE NIJE KAO PRIJE? NISTE SIGURNI ŠTO I KAKO S NJIME? NE ZNATE BI LI KUPOVALI NOVI ILI MOŽDA I DALJE POPRAVLJALI STARI DO IZNEMOGLOSTI? SADA JE PRAVI TRENUTAK ZA ODLUKU.

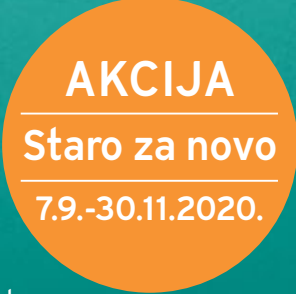
Vaillant ponovno pokreće svoju prodajno-poticajnu akciju „Staro za novo“ od 7. rujna do 30. studenog 2020. godine u kojoj je moguće zamijeniti stari uređaj za grijanje bilo kojeg proizvođača, bez obzira je li riječ o uređaju na plin, kruto gorivo ili na lož ulje. Zamijenite stari uređaj i ostvarite dodatne pogodnosti te ujedno možete besplatno i ekološki zbrinuti stari uređaj bilo kojeg proizvođača.



Zašto čekati? Iskoristite pogodnosti akcije „Staro za novo“.

### Gdje se mogu pronaći sve informacije na jednome mjestu?

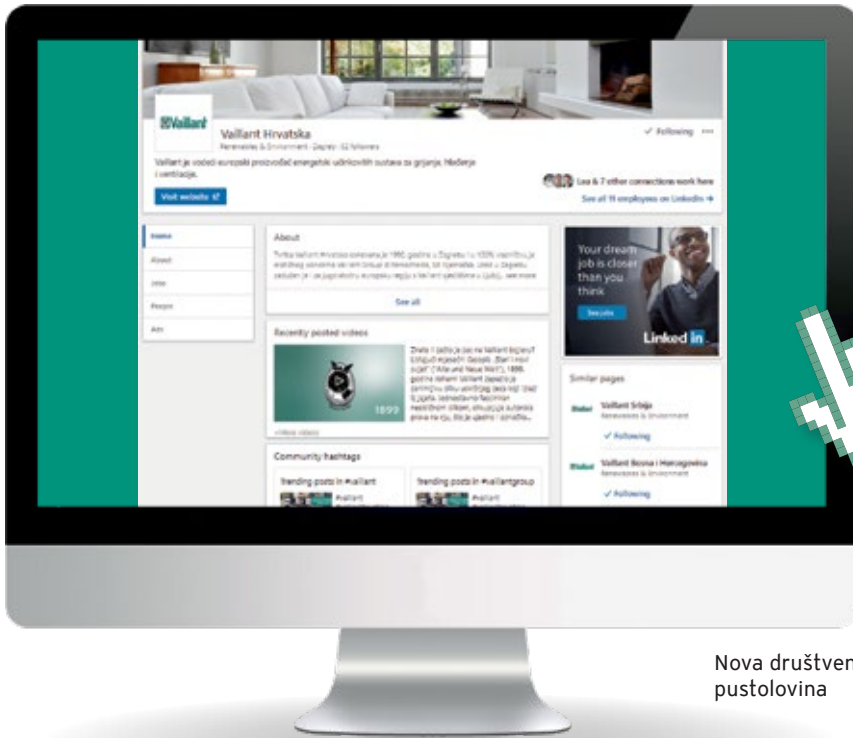
Sve informacije kao i potrebne dokumente o akciji „Staro za novo“ možete dobiti na web stranici [www.vaillant.hr](http://www.vaillant.hr) kao i kod Vaillantovih partnera ili putem e-maila: [prodaja@vaillant.com](mailto:prodaja@vaillant.com)



## Kako ostvariti prava iz akcije „Staro za novo“?

- 1 Kupite novi Vaillantov plinski kondenzacijski uređaj.
- 2 Preuzmite Kupon „Staro za novo“ na prodajnom mjestu ili s Vaillantove web stranice [www.vaillant.hr](http://www.vaillant.hr)
- 3 Popunite Kupon i ostvarite povrat novca na vaš račun do 1.000 kn\*  
\* Iznos ovisi o vrsti kupljenog uređaja (ecoTEC pro, plus, exclusive/ecoCOMPACT/auroCOMPACT/ecoVIT pro, exclusive)
- 4 Popunjeni Kupon pošaljite ili dostavite u Vaillant d.o.o. putem e-maila ili pošte (vrijede kuponi popunjeni sa svim traženim podacima).
- 5 Dogovorite besplatno i ekološko zbrinjavanje starog plinskog uređaja sukladno uputama.





Nova društvena pustolovina



# LinkedIn: Facebook za tvrtke koje žele više!

NAKON FACEBOOKA, INSTAGRAMA I YOUTUBEA, DOŠLO JE VRIJEME I ZA ONAJ 'NAJOZBILJNIJI' - LINKEDIN. KAKO BISMO SE PRIBLIŽILI NAŠIM KORISNICIMA ODLUČILI SMO SE ZA NOVU DRUŠTVENU PUSTOLOVINU NA NAJPOPULARNIJOJ DRUŠTVENOJ MREŽI ZA B2B KOMUNIKACIJE.

LinkedIn je popularna društvena mreža koja svojim korisnicima omogućuje povezivanje profesionalaca i tvrtki. Jedna od svrha društvenih mreža je zabava, no LinkedIn ima malo ozbiljniju i edukativniju priču. Poslovni ljudi obožavaju LinkedIn jer na jednostavan i lagan način mogu sklopiti nove poslovne suradnje i steći poznanstva koja će njihov posao pogurati ka uspjehu.

Putem novog komunikacijskog kanala obavještavat ćemo vas o zanimljivim i važnim novostima i akcijama ali se i povezati s drugim LinkedIn korisnicima, kolegama te stručnjacima iz različitih područja interesa. Također, ukoliko se otvori novo radno mjesto unutar tvrtke Vaillant na profil ćemo postaviti oglas za zapošljavanje.

Zapratite naš profil Vaillant Hrvatska putem ovog zanimljivog digitalnog alata i budite u toku sa svim novostima i akcijama koje smo pripremili za vas.

Veselimo se virtualnom druženju! ■





# VEP poklon paket

Za sve nove članove VEP-a, programa lojalnosti za naše partnere instalatere, Vaillant je pripremio poklon paket.

Prilikom učlanjenja u VEP, kao poklon dobrodošlice, svaki novi član dobiva paket u kome se nalaze uvijek tražena Vaillant instalaterska drvena olovka i drveni metar. Također, uz to, u paketu se nalaze i šalica i kemijska olovka, te informativni letak o VEP sustavu nagrađivanja i registriranja instaliranih uređaja.

Isto tako, kao član Vaillant Excellence Partner (VEP) programa ostvarujete brojne mogućnosti za unapređenje

poslovanja kao i osvajanja novčanih nagrada i korištenje jedinstvenih pogodnosti. Za svaku instalaciju skupljate bodove i tako povećavate vlastiti izbor nagrada. Nagradite se i iskoristite svoje bodove!

Sve dodatne informacije o VEP programu lojalnosti i poklon paketima možete dobiti kod Vaillant prodajnih predstavnika zaduženih za Vaše područje:

- ✓ **Slavonija**  
**Goran Lacković**  
**091/6188-670**
- ✓ **Istra i Kvarner**  
**Dražen Pavić**  
**091/7857-651**

- ✓ **Dalmacija**  
**Tomislav Jurić**  
**091/1979-224**
- ✓ **Zagreb i SZ Hrvatska**  
**Zvonimir Strapajević**  
**099/6188-674**
- ✓ **Zagrebačka županija i središnja Hrvatska**  
**Marjan Kolouh**  
**091/6064-676**

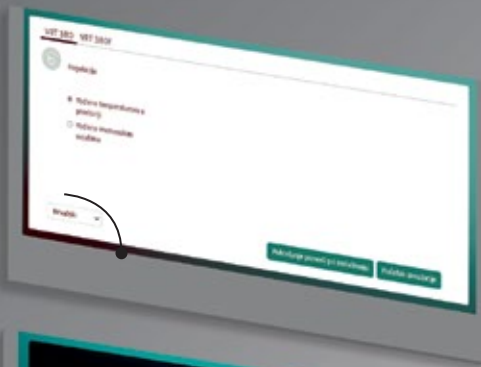
Svim novim članovima VEP-a želimo puno posla, uspješnu suradnju i mnoštvo nagrada iz naše VEP trgovine. ■



VEP paket



VEP letak



sensoHOME, početni zaslon uz uvjet tipa regulacije



Dodatna pojašnjenja dostupna su u svakom trenutku

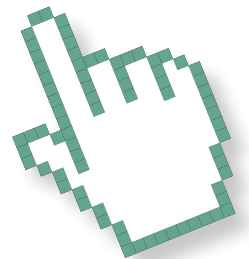


Pokretanje simulatora za puštanje u pogon



sensoCOMFORT simulator, početni zaslon

# Kako smo digitalizirali digitalno?



U PRETHODNOM BROJU ČASOPISA NAJAVILI SMO DOLAZAK NOVIH REGULATORA SENSOHOME I SENSOCOMFORT KOJI PREDSTAVLJAJU UNAPREĐENJE POSTOJEĆIH REGULACIJA U SMISLU DIZAJNA, DIGITALIZACIJE I POVEZANOSTI.

Kako bismo pojednostavili uvođenje novog regulatora za sve naše partnere pripremili smo online simulatore na hrvatskom jeziku za izvedbe u žičanoj i bežičnoj verziji (VRC 720/720f i VRT 380/380f) koji realno dočaravaju iskustvo korištenja i podešavanja regulacije - bilo da ste početnik ili profesionalni Vaillant serviser.

Ovlaštenom serviseru na raspolaganju je opcija „Pokretanje pomoći pri instaliranju“ za simulaciju puštanja u pogon kako

bi se mogao pripremiti za najsloženije sustave i prije susreta sa stvarnim slučajem.

Kako biste pristupili simulatoru dovoljno je posjetiti našu web stranicu [www.vaillant.hr](http://www.vaillant.hr) te u odjeljku „Poslovni partneri“ putem dodijeljenih pristupnih podataka pokrenuti simulator.

Ovisno o simulatoru koji pokrećete, na raspolaganju imate odabir klasične žičane i bežične varijante (f) kako bi iskustvo korištenja bilo što realnije. Kompletan izbornik i sve funkcije istovjetne su pravom regulatoru, uz dodatna objašnjenja s desne strane simulatora kako niti jedna stavka ne bi ostala nerazjašnjena.

Nadamo se da će vam navedeni simulatori pomoći u svakodnevnom radu te da ćete se uz to i dobro zabaviti bez straha da ćete nekome pokvariti podešeni stupanj udobnosti. ■



## PARTNERI

Piše: Krešimir Simon



Davor Posavec nakon uručivanja našeg poklona.



Zajednička fotka... nadajmo se idući put s boljim razlogom.

# Vaillant heroji!

U PROŠLOM BROJU ČASOPISA VAILLANT PLUS PISALI SMO O NESEBIČNOM RADU VAILLANTOVIH OVLAŠTENIH SERVISERA U DOBA PANDEMIJE COVID-19, A POSEBNO POSLIJE POTRESA KOJI JE POGODIO GRAD ZAGREB 22. OŽUJKA, 2020. GODINE.

No kako to uvijek biva u takvim situacijama i ovdje se dogodilo da su neki servisi u svojoj humanosti i zalaganju, u ovoj iznimno teškoj situaciji, dodatno iskočili u svom doprinosu da našim krajnji korisnicima osiguraju grijanje i toplu vodu, no i da svima nama pomognu oko nabavke zaštitne opreme.

Iz tog razloga odlučili smo šest serviseru nagraditi s malim prigodnim poklonom te im na taj način dodatno zahvaliti na njihovom trudu u trenucima kada smo svi bili u iznimno teškoj situaciji. Smatramo da smo ih ovoga puta s

pravom nazvali Vaillant herojima, a riječ je o sljedećim servisima:

- „PLINOELEKTRO JADAN“, Zabok,
- „SOLTERM“, Zagreb,
- „ADUROTEHNIKA“, Zagreb,
- „SOLIS ROMANO“, Zagreb,
- „PLIN-MONT“, Varaždin i
- „AKI-D-VOD“, Sesvete.

Naravno da ovdje ne smijemo zaboraviti niti naše kolege iz skladišta dijelova, Daria i Mislava, koji su cijelo to vrijeme svim serverima bili na raspolaganju, isporučivali dijelove te bez njih sve ovo ne bi bilo moguće provesti.

I stoga dečki – još jednom veliko HVALA i nadamo se da ćemo sljedeće poklone dijeliti za neke, ipak „normalnije“ aktivnosti. ■

Pokloni su bili spremni!







# Novi članovi VSS-a



Gospodin Dubravac pored svojih miljenica

Nakon izvršene godišnje analize rada ovlaštenih servisa tvrtka Vaillant svake godine poduzima određene aktivnosti u cilju poboljšanja rada svoje servisne mreže.

Jedna od ugodnijih aktivnosti je kada u članstvo prema postignutim rezultatima primamo nove članove Vaillant Servis Sistema. Iako je običaj da ih uvijek proglasimo novim članovima na svečanim skupštinama VSS-a, što nažalost ove godine nismo bili u prilici zbog pandemije virusa COVID-19, ovoga puta ćemo ih predstaviti u našem časopisu.

Prvo pojačanje u klub VSS-a dolazi nam iz **Pule** i riječ je o gospodinu Dejanu Miliću i servisu **TERMOSERVIS Pula**. Rijetko kada počnete radi s nekim novim servisom, a to je u slučaju gospodina Milića bilo prije dvije godine, i da već nakon vrlo kratkog vremena primijetite da je riječ o prije svega izvanrednoj i odgovornoj osobi, a potom i o serviseru s odličnim predznanjem, željom za napredovanjem i novim tehnologijama. Jednom riječju - odlično i na pravome putu za „VSS 2.0“.

Druga nova servisna akvizicija dolazi iz grada koji teče - **Rijeke**. Gospodin Josip Dubravac i njegov servis **AUTOMATIKA PLUS** primjer su polaganog ali upornog napredovanja servisa u svim pogledima: organizacijski, poslovno, financijski i tehnički. Zadnji korak koji je gospodina Dubravca uzdignuo prema još kvalitetnijem radu servisa bio je rad s dizalicama topline, gdje je on, kako to volimo reći - pronašao sebe. Ukratko, servis AUTOMATIKA PLUS primjer je kako se iz jedne male servisne radionice može upornim radom stvoriti kvalitetan i respektabilan servis.

Obojici kolega želimo puno uspjeha u njihovom budućem radu, a kako rade na području koje u Hrvatskoj najbolje prihvaća nove tehnologije, želimo im da i dalje budu „znatiželjni“ prema takvim stvarima. ■

**VSS**  
Vaillant Servis Sistem

Gospodin Milić na zadatku...





## NOVOSTI

Piše: Tomislav Đurak



Dizalica topline aroTHERM AS

# nZEB - novi smjer termotehničkih sustava



 **Vaillant**

**nZEB**

**ZGRADE GOTOVO  
NULTE ENERGIJE**

Neke procjene govore da u Europskoj uniji više od 40% ukupne potrošnje energije otpada na zgradarstvo. Uz veliki udio potrošnje energije, zgrade su odgovorne i za 36% ukupne emisije CO<sub>2</sub>. U svrhu zaštite okoliša cilj Europske unije je smanjiti emisiju CO<sub>2</sub> između 80 i 95% do 2050. godine, što znači da će gradnja zgrada u skladu s nZEB-om imati veliki utjecaj na ukupno smanjenje emisije.

### Što je nZEB?

Skraćenica nZEB vezana je za engleski naziv „nearly zero-energy building“ što bi u našem prijevodu značilo zgrada gotovo nulte energije. Riječ je o zgradama koje imaju izrazito nisku potrošnju energije kod koje se dio energije dobiva iz obnovljivih izvora.

### Je li potrebno projektirati zgradu u skladu s nZEB-om?

Sukladno zakonodavnom okviru RH, odnosno Tehničkim propisima o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama, sve nove zgrade za koje se traži izdavanje građevinske dozvole nakon 31. prosinca 2019. godine moraju biti projektirane i ispunjavati zahtjeve u skladu s nZEB-om.

Rekuperatorski uređaji  
recoVAIR



## Što je potrebno da bi zgrada bila u skladu s nZEB-om?

Novu zgradu potrebno je projektirati na način da njezina energetska potrošnja bude što niža. Kako bi se projektirala zgrada u skladu s nZEB-om potrebno je od samoga početka izrade projekta uključiti sve struke koje su vezane uz proces planiranja i izgradnje objekta (projektanti arhitekture, strojarstva i elektroinstalacija) kako bi krajnji rezultat bila zgrada koja zadovoljava uvjete nZEB-a.

## Postoji li univerzalno tehničko rješenje za grijanje/hlađenje i pripremu PTV u skladu s nZEB-om?

Ne postoji univerzalno rješenje za sustav grijanja/hlađenja i PTV. Svako se rješenje izvodi posebno i zato je ključna sinergija svih navedenih struka (projektanti arhitekture, strojarstva i elektroinstalacija) jer termotehničko rješenje između ostalog ovisi o: fizici zgrade, sustavu grijanja/hlađenja, regulaciji, ventilaciji, klasifikaciji električnih potrošača i ostalom.

Osim što će poštivanjem nZEB-a novoizgrađene zgrade imati vrlo visoka energetska svojstva, neminovno je da će termotehnički sustavi za grijanje, hlađenje i pripremu PTV takvih objekata postati kompleksniji. Primjena dizalica topline, solarnih sustava i rekuperacija u kombinaciji s kondenzacijskim uređajima polagano postaje novi standard u termotehničkim sustavima. Vaillantove dizalice topline zrak-voda iz serije proizvoda aroTHERM (monoblok, split i monoblok R290 izvedba) posebno su zanimljive prilikom izrade termotehničkog rješenja u skladu s nZEB-om jer se odlikuju visokom kvalitetom i učinkovitošću uz istovremeno relativno niske investicijske troškove. Naravno, uz navedene dizalice i ostale dizalice topline (geoTHERM, flexoTHERM, flexoCOMPACT, recoCOMPACT i versoTHERM) iz Vaillantovog proizvodnog programa nalaze primjenu u izradi termotehničkih rješenja. Važno je napomenuti da poštivanje nZEB-a ne znači da plinski kondenzacijski uređaji odlaze u prošlost, naprotiv, oni postaju važan segment u izradi hibridnog tehničkog rješenja.

Korištenjem Vaillantove opreme prilagodba na nove standarde bit će krajnje jednostavna. Zašto? Zato što Vaillantova široka paleta proizvoda omogućuje izradu termotehničkog rješenja u skladu s nZEB-om koje će svakom korisniku život u njegovom domu učiniti udobnim uz istovremeno niske troškove rada. ■

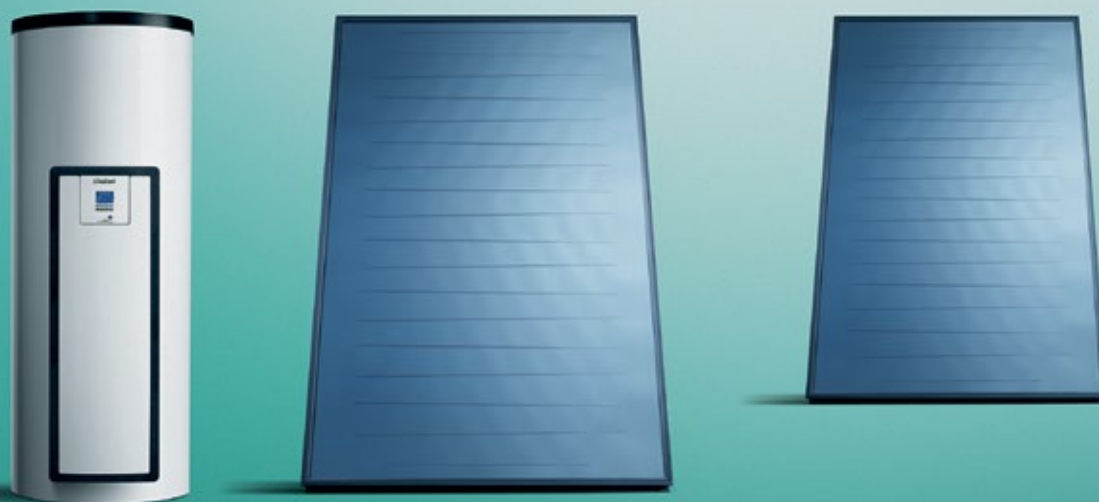
Dizalice topline  
flexoTHERM i  
flexoCOMPACT



Dizalica topline  
recoCOMPACT



Solarni sustav  
auroSTEP plus





# Redizajn online kataloga rezervnih dijelova

Od 1. kolovoza 2020. godine trenutačno dostupni web-katalog rezervnih dijelova bit će prebačen na novi, tzv. „prilagodljivi“ dizajn.

Sve različite verzije za stolne i mobilne uređaje konvertirat će se u jedinstvenu aplikaciju čiji će se prikaz automatski prilagođavati veličini zaslona preglednika kao i orijentaciji (portretni ili pejzažni format). Opcije i mogućnosti pretraživanja u potpunosti će biti izmijenjene i optimizirane.

Dosadašnji odvojeni način pretraživanja prema vrsti uređaja, grupi proizvoda i godini proizvodnje bit će kombiniran u funkciju globalnog pretraživanja putem prozora na početnoj stranici. Nakon što se u tražilicu unesu ključne riječi, u padajućem izborniku se prikazuju svi dostupni uređaji, podijeljeni u dvije osnovne grupe: rezervni dijelovi i uređaji.

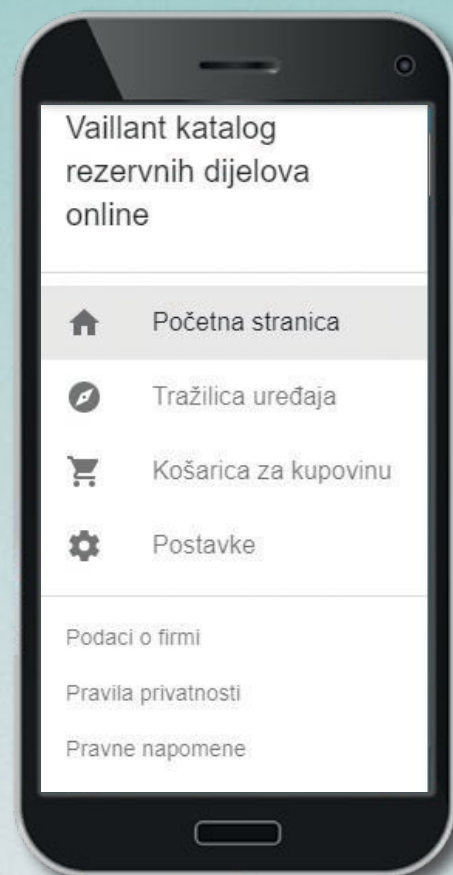
Nova aplikacija će raditi na svim trenutačnim vrstama preglednika kao što su Microsoft Edge, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, a od sada i Microsoft Internet

Explorer 11, kao i u svim odgovarajućim mobilnim verzijama. Ukoliko se odlučite za korištenje aplikacije putem pametnog telefona, dovoljno će biti otvoriti QR kod unutar web aplikacije te odraditi uparivanje s pametnim telefonom.

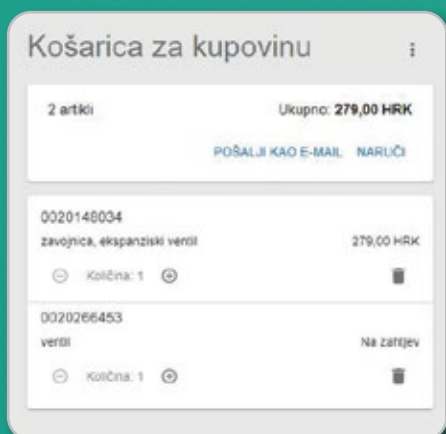
Raspoložive funkcije poput odabir uređaja, košarica za kupovinu te ostale informacije moguće je pronaći u padajućem izborniku u lijevom gornjem dijelu ekrana.

Proces naručivanja odabranog rezervnog dijela je izuzetno jednostavan. Dovoljno je odabrati ikonu „košarice“ i narudžba je spremna za slanje putem e-maila. Ukoliko pak želite neki dio kataloga spremiti u digitalnom obliku, eksportiranje je moguće u obliku pdf dokumenta.

Uvjereni smo da će vam nova aplikacija dodatno olakšati svakodnevno poslovanje. ■



Naslovna stranica kataloga/aplikacije



Košarica



Glavni izbornik



Tražilica uređaja



Novi Vaillant cjenik rezervnih dijelova

# Novi cjenik rezervnih dijelova

TVRTKA „VAILLANT“ IZDALA JE NOVI CJENIK REZERVNIH DIJELOVA, VAŽEĆI S DANOM 1. SRPNJA, 2020. GODINE.

Ovlašteni serviseri, već dugi niz godina imaju na raspolaganju osim u elektronskoj verziji na aplikaciji „Vaillant Partner plus“ i aplikaciji spareCHECK i cjenik rezervnih dijelova u tiskanom izdanju koji ima pomaže u transparentnosti prodaje rezervnih dijelova prema krajnjim korisnicima. Na taj način krajnji korisnici imaju točan uvid u cijenu originalnog rezervnog dijela koji je kod njih potrebno zamijeniti.

Ove godine odlučili smo dodatno poboljšati tiskanu verziju

cjenika na način da smo isti na prijedlog naših ovlaštenih serviseri iz istog izdvojili tri zasebna poglavlja:

- cjenik za električne uređaje,
- cjenik za klima uređaje i
- cjenik za pribor (termostati , regulacija, moduli) i proizvode tvrtke SENTINEL.

Na taj smo način dodatno olakšali rad serviseri prilikom pretraživanja cjenika.

Osim novog vizuala na poledini cjenika nalaze se i QR kodovi za iOS i Android verziju aplikacije spareCHECK. ■



climaVAIR



sensoCOMFORT



electronic VED



PROIZVODI

Piše: Siniša Vasiljević



Tehnologija spremna  
za budućnost!

Dizalica topline  
aroTHERM plus

NOVA dizalica topline aroTHERM plus

# Nova aroTHERM plus dizalica topline – do visoke temperature uz ekološki pristup

NA NAŠEM TRŽIŠTU POČELA JE PRODAJA POTPUNO NOVE MONOBLOK DIZALICE TOPLINE ZRAK-VODA AROTHERM PLUS.

U odnosu na postojeći monoblok, koji ostaje u prodaji, nova dizalica topline dolazi u novom kućištu, koristi ekološki prihvatljivo, prirodno rashladno sredstvo R290 koje omogućuje više temperature polaznog voda u grijanju te je zbog toga, uz nove objekte, idealno i učinkovito rješenje i za zamjenu zastarjelih toplinskih generatora uz zadržavanje postojeće instalacije grijanja tj. radijatora.

Uređaj aroTHERM plus svojim mogućnostima i karakteristikama donosi najvišu razinu i kvalitetu u segmentu dizalica topline.

Ostvarite i pogodnost 10 godina jamstva na kompresor nove dizalice topline aroTHERM plus.

Više informacija saznajte na [www.vaillant.hr](http://www.vaillant.hr) ili kontaktirajte vašeg prodajnog predstavnika. ■



Najtiša dizalica topline do sada



Vanjska jedinica aroTHERM plus na originalnim gumiranim montažnim šinama

# Moćno pojačanje – našeg praktikum centra

DUGO OČEKIVANA I NAJAVLJIVANA VAILLANTOVA MONOBLOK DIZALICA TOPLINE AROTHERM PLUS NAPOKON JE STIGLA U NAŠ PRAKTIKUM CENTAR U ZAGREBU.

Riječ je o toplinskoj crpki s potpuno prirodnim rashladnim sredstvom R290 izuzetnih tehničkih (radnih) karakteristika, a čija je namjena zaista svestrana s obzirom da se uređaj isporučuje u širokom rasponu snaga (od 3 do 15 kW) te s pregršt dodatnih opcija koje odgovaraju svakom postavljenom zahtjevu.

Kompletan sustav kojeg čine vanjska

monoblok jedinica te unutarnja jedinica sa spremnikom uniTOWER plus instaliran je uz pomoć Vaillantovog originalnog pribora za hidrauličko povezivanje u rekordnom roku za što posebno možemo zahvaliti tvrtki AMP-PLINOSERVIS d.o.o. koja je odradila cijeli posao.

Kako uređaj ne bi samo lijepo izgledao i čekao da ga povremeno upalimo odlučili smo mu dati posebnu namjenu – priprema potrošne tople vode za kompletan uredski i skladišni prostor tvrtke Vaillant Zagreb što odrađuje i više nego vrhunski zahvaljujući visokom polaznom vodu od čak 75°C koji može osigurati isključivo korištenjem kompresora (bez električnoga grijača).

Visok stupanj udobnosti i higijena – ono što nam danas najviše treba, možemo bezbrižno prepustiti Vaillantu. ■



Unutarnja jedinica s integriranim spremnikom uniTOWER plus



Idealno se uklapa u Vaillantovu viziju visoke učinkovitosti i zaštite okoliša



## NOVOSTI

Piše: Tomislav Đurak

geoTHERM VWS  
36/4.1 u kombinaciji s  
uniTOWER jedinicom

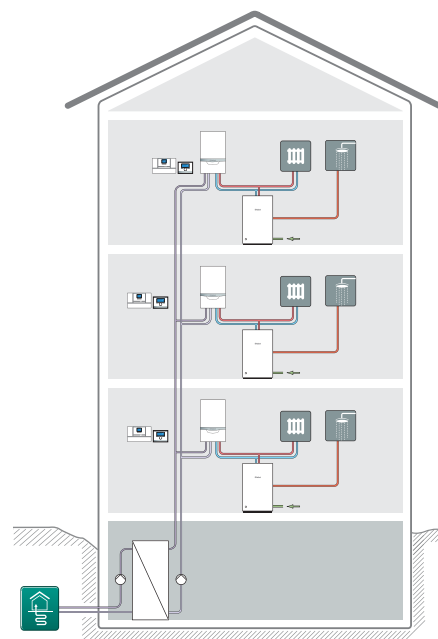
Sastavni elementi  
uređaja geoTHERM  
VWS 36/4.1

# geoTHERM VWS 36/4.1 - idealno nZEB rješenje za višestambene zgrade

Koja tehnička rješenja za grijanje, hlađenje i pripremu ptv koristiti u višestambenim zgradama, a da su u skladu s nzeb-om? U startu se nameću dvije varijante, monoenergetsko rješenje s dizalicama topline zrak-voda ili hibridno rješenje s dizalicama topline zrak-voda u kombinaciji s plinskim kondenzacijskim uređajem. To su klasična i već dobro poznata rješenja koja su svoje mjesto u stambenim zgradama nalazila i prije nzeb-a.

Kako Vaillant uvijek pomiče granice prema naprijed tako i ovoga put možemo ponuditi nešto drukčije, bolje i efikasnije - geoTHERM VWS 36/4.1

Riječ je o zidnoj izvedbi dizalice topline tlo-voda ogrjevnog učinka 3,5 kW (B10/W35). Ovakva dizalica topline idealno je rješenje za stanove u skladu s nZEB-om kao i za pasivne kuće. Pored toga je geoTHERM VWS 36/4.1 vrlo kompaktnih dimenzija i ne zauzima puno više prostora od kondenzacijskog uređaja. geoTHERM VWS 36/4.1 ne posjeduje vanjsku jedinicu već se svi elementi nalaze unutar unutarnje jedinice, a razloga za strah od povećane buke uslijed rada dizalice topline ne treba biti jer visokokvalitetni izolacijski materijali osiguravaju miran i tih rad gdje razina buke ne prelazi 45 dB što je usporedivo s bukom koju stvara hladnjak.



Termotehnički sustavi s uređajem  
geoTHERM VWS 36/4.1 i  
centraliziranim izvorom topline

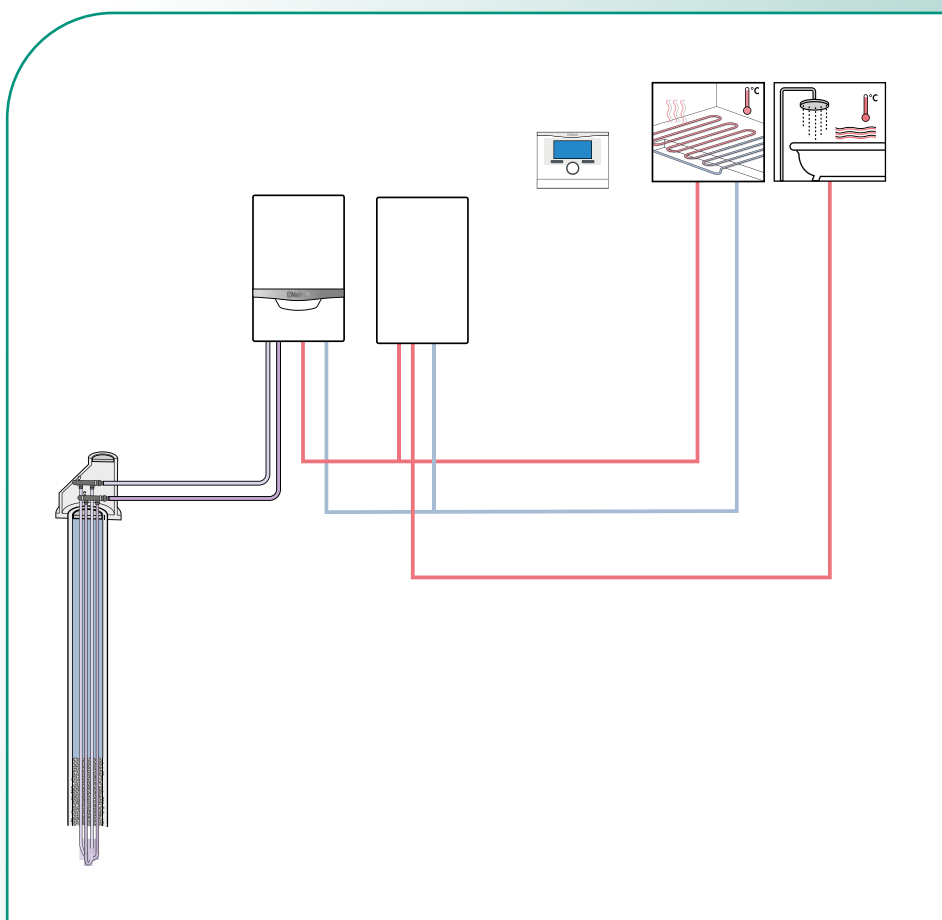


Osim za grijanje ovu dizalicu topline možete koristiti i za sustave pasivnog hlađenja gdje je omjer dobivene i uložene energije izuzetno velik ( $EER > 30$ ) što u konačnici dovodi do izuzetno niskih pogonskih troškova.

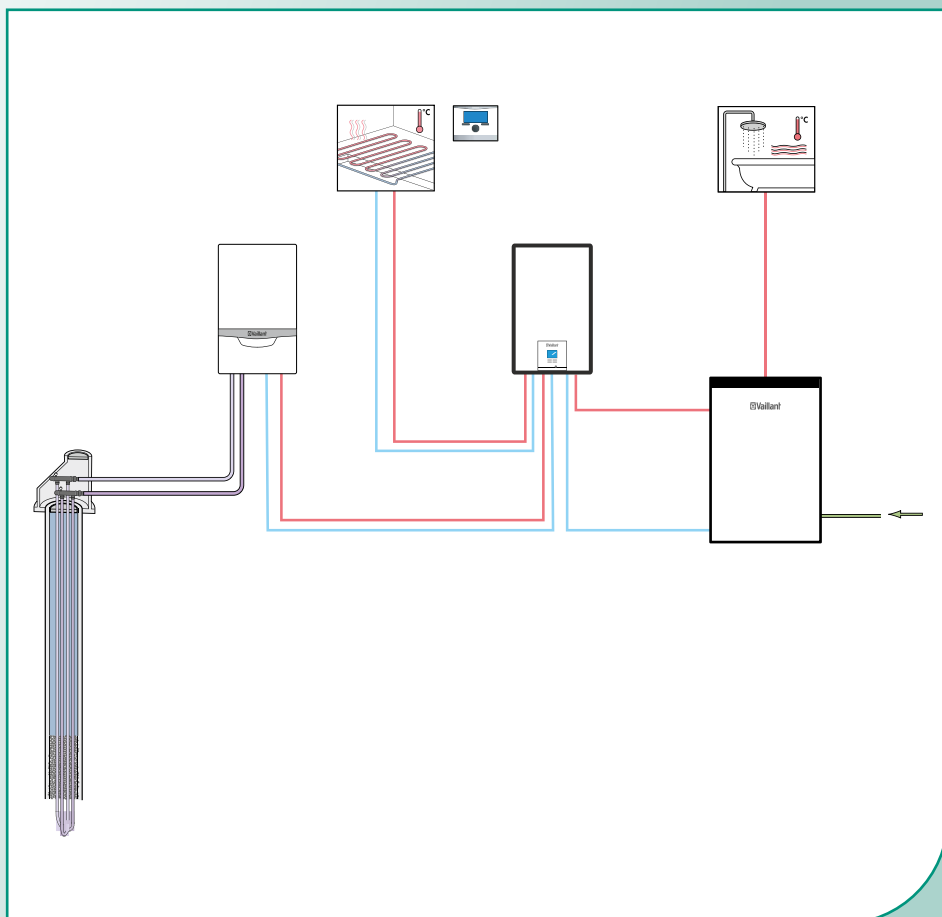
Za pripremu PTV dizalicu topline moguće je spojiti na sve uniSTOR spremnike kao i na uniTOWER (unutarnja jedinica monoblok dizalice topline s integriranim spremnikom PTV od 190 litara). Kod hibridnih rješenja priprema PTV može se odvijati direktno putem kondenzacijskog kombiniranog uređaja što omogućuje izuzetnu udobnost potrošnje PTV.

Prednosti geoTHERM uređaja VWS 36/4.1 u usporedbi s dizalicama topline zrak-voda su višestruke po pitanju učinkovitosti i troškova rada (viši COP i EER), a ne treba zanemariti niti prednosti koje pruža izvedba izvora topline. Korištenjem dizalice topline zrak-voda svaki stan ima svoju vanjsku jedinicu (decentralizirani izvor topline) koja je najčešće montirana na balkonu. Osim vizualnog narušavanja vizure objekta, vanjska jedinica ograničuje mogućnost korištenja balkona na kojem je smještena (puhanje ventilatora), a ovisno o konfiguraciji balkona odnosno zgrade može se pojaviti i neugodna buka tijekom rada. Prilikom korištenja uređaja geoTHERM VWS 36/4.1 koristi se centralizirani izvor (tlo, voda) koji osim što omogućuje bolje i efikasnije radne parametre (stabilna temperatura izvora) poboljšava iskoristivost i udobnost stambenog prostora.

geoTHERM VWS 36/4.1 predstavlja još jedan korak ispred konkurencije koji smo učinili na našem „zelenom“ putu prema efikasnim i održivim sustavima grijanja, hlađenja i pripreme PTV, a za dodatne informacije o navedenom proizvodu obratite se našim djelatnicima Vaillant. ■



**Monoenergetski sustav** - dizalica topline zadužena je za grijanje, hlađenje i pripremu PTV u kombinaciji sa zidnim električnim modulom



**Hibridni sustav** - dizalica topline zadužena je za grijanje i hlađenje dok se kondenzacijski uređaj koristi za potporu grijanju i pripremu PTV



## Idila na Biševu recoCOMPACT exclusive

Spremni za novu avanturu

Vaillant se u Dalmaciji, ne tako davno, upustio u jednu novu avanturu te je o ovome projektu već bilo riječi kao o prvom u kojem ugrađujemo ovakav uređaj.

S prekrasnog mjesta, otoka Biševa, došao je zahtjev za vrhunskim sustavom koji će udovoljiti svim potrebama investitora i samog objekta, a riječ je o prvom objektu takvog tipa (niskoenergetska kuća) na ovom malenom otoku. Bilo je više izazova na koje je trebalo odgovoriti da bi se zadovoljili svi potrebni uvjeti, ali u samom startu nije bilo sumnje. Jedinstveno je rješenje bio jedan

od najnovijih uređaja koje Vaillant ima u svojoj ponudi - recoCOMPACT exclusive. Kako mu i samo ime govori, riječ je o ekskluzivnom sustavu koji udovoljava svim potrebama ovakvog projekta. On u sebi integrira i objedinjuje grijanje, hlađenje, PTV, ali i ventilaciju/ rekuperaciju zraka u prostoru. Zbog specifičnosti samog objekta i njegove lokacije, ventilacija i rekuperacija zraka



Biševo

Ekskluzivni sustav koji udovoljava svim potrebama





Niskoenergetska kuća na otoku Biševu

bile su nužna od samoga starta, a naš kompaktan uređaj idealno je zadovoljio i ovaj uvjet.

Kako sam već napomenuo, bilo je više izazova s kojima smo se suočili na putu prema cilju, a u njegovom ostvarenju smo sudjelovali zajedno s našim partnerima instalaterima, tvrtkama **Silva Calor i Centro Mont**. Važno je

napomenuti da smo u projektiranju imali podršku projektnih ureda **TUB i Geneza**, ali i našeg prodajnog i tehničkog tima. Cijelu priču trebalo je pažljivo popratiti od početka pa sve do samoga kraja, od idejnog projekta, potpuno detaljne razrade, cjelokupne logistike, realizacije na objektu, kao i podešavanje sustava i puštanje u pogon.



Uz pažljiv i stručan rad, ponosno možemo reći da je prvi objekt u Hrvatskoj s ovakvim sveobuhvatnim rješenjem strpljivo priveden kraju. Što još reći nego: Dođite na Biševu pa vidite Vaillant recoCOMPACT na djelu.

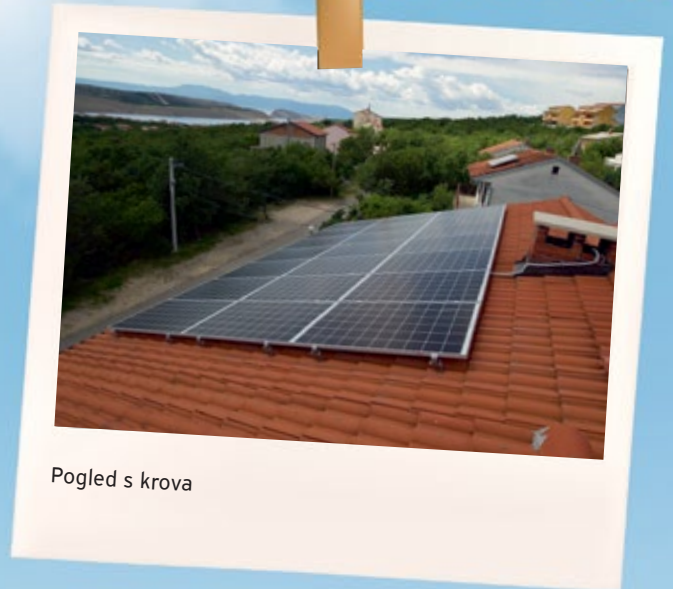
Ovom prilikom svakako moram zahvaliti svim kolegama koji su radili na ovom projektu! Hvala vam, najbolji ste! ■



Postavljanje vrhunskog sustava - recoCOMPACT exclusive



Objekt s fotonaponskim panelima



Pogled s krova

# Ljetni radovi

U prethodnom broju Vaillant plusa najavio sam određene projekte koji su tada započeti s realizacijom a zanimljivi su da ih ovdje spomenemo. Obzirom na godišnje doba u kojem se nalazimo, i da sunca ima u izobilju, u ovom članku naglasak ćemo staviti na izvedene sustave s obnovljivim izvorima energije.

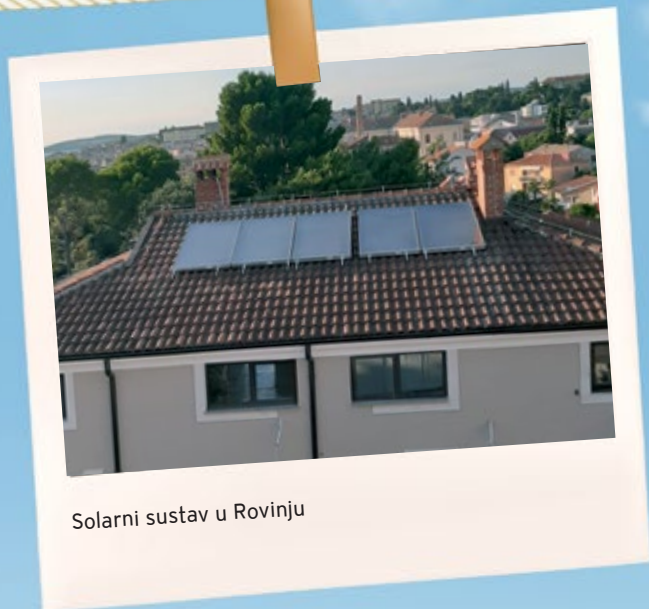
Od zanimljivih projekata za ovo ljeto svakako treba spomenuti dovršetak sunčane elektrane instalirane na krov obiteljske kuće u Jadranovu i kuću za odmor u Rovinju s više stambenih jedinica

s ugrađenim solarnim sustavom za grijanje tople vode i plinskim uređajima. Tu je i drain back sustav za pripremu potrošne tople vode sanitarnog čvora u kampu Veli Jože u Savudriji i jedan, za Vaillant klasični i dobro poznat, sustav s plinskim kondenzacijskim uređajima na stambenoj zgradi u Rovinju. Krenimo redom i s nešto više detalja o objektima.

Prvi objekt je obiteljska kuća u Jadranovu na koju je ugrađena sunčana elektrana instalirane snage 6,80 kW. Od opreme

Višestambena zgrada s ecoTEC uređajima u Rovinju





Solarni sustav u Rovinju



Drain-back sustav

su ugrađeni monokristalni paneli snage 320W i inverter modul snage 6 kW. Elektrana je smještena na kosi krov kuće. Riječ je o kući stambene namjene, jugozapadne orijentacije i dobre dnevne osunčanosti. Već je ranije na objekt ugrađen eloBLOCK koji se putem instalacije radijatora koristi za grijanje objekta. Elektrana je puštena u rad s prvim danima srpnja a prema informacijama vlasnika dnevni prinosi su u rasponu od 35kWh do 45kWh. Instalaciju sunčane elektrane izvela je tvrtka **Termo servis iz Pule**.

Idući objekt je kuća za odmor u Rovinju. Objekt je prošao kompletnu adaptaciju te je uveden priključak na zemni plin. Ima sedamnaest soba s pripadajućim kupaonicama a podijeljen je na lijevu i desnu stranu, svaka sa svojom strojarnicom. Obzirom na namjenu objekta i visoke zahtjeve za sanitarnom toplom vodom ugrađeni su pločasti solarni paneli. Ugrađeni su i kondenzacijski plinski uređaji snage 35kW kao i spremnici PTV-a volumena 400 i 500 litara. Instalaciju opreme i puštanje u rad sustava izveo je obrt Botino iz Rovinja.

Sanitarni čvor u kampu Veli Jože

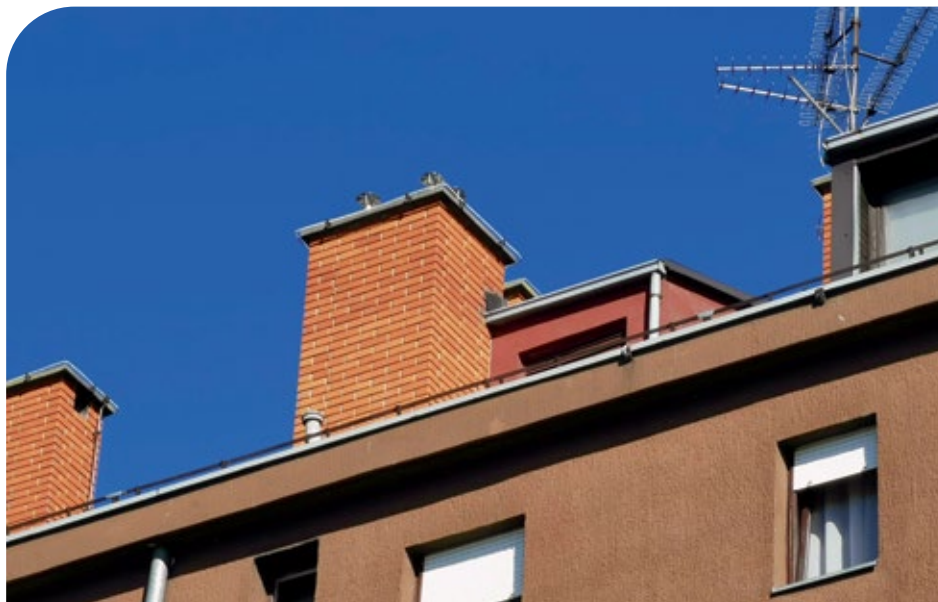


Krajem mjeseca svibnja u rad je pušten i novoizgrađeni sanitarni čvor kampa Veli Jože u Savudriji. Cilj je bio izgraditi moderniji i komforniji sanitarni čvor s ekonomičnom pripremom potrošne tople vode. Odabrano rješenje osmišljeno je u suradnji s tehničkim odjelom Vaillant. Odabran je drain back solarni sustav, allSTOR spremnici i eloBLOCK kao podrška. Instalaciju opreme izvela je tvrtka **A&M instalacije iz Novigrada**.

Za kraj ćemo spomenuti i višestambeni objekt u Rovinju gdje su ugrađeni Vaillantovi plinski kondenzacijski uređaji. Riječ je o novoizgrađenoj stambenoj

zgradi sa četrnaest stambenih jedinica u kojima je generator topline kombinirani zidni kondenzacijski uređaj snage 25 kW. Izborom ovog uređaja riješeno je grijanje prostora i priprema potrošne tople vode. Dio stanova ima izvedeno podno grijanje a neki stanovi radijatore. Strojarske instalacije izvela je tvrtka **ITEM iz Rijeke**.

Ovo su samo neki od objekata koji su uspješno izvedeni i pušteni u rad zahvaljujući suradnji i povjerenju naših partnera instalatera i investitora koji su prepoznali kvalitetna rješenja iz Vaillanta koja uvažavaju i promiču obnovljive izvore energije. ■



Bez dizalice ne ide

## Zamjena starih uređaja

Nesretni potres u zagrebu otkrio je koliko su zapravo dimnjaci u starijim objektima neadekvatni za korištenje, a tako je kod većine starijih višestambenih objekata diljem hrvatske.

Ova priča vezana je uz temu sanacije loših dimnjaka stambene zgrade u Vinkovcima na adresi Matice Hrvatske 4. Nakon niza prijava lošeg rada uređaja, te nažalost nekoliko slučajeva trovanja dimnim plinovima, lokalni distributer plina Plinara istočne Slavonije je s lokalnim dimnjačarem odlučila tome stati na kraj.

Kompletan strojarski projekt sanacije je napravljen i prošle godine je sve dogovoreno. Kako je sezona grijanja u tom trenutku već počela, nije bilo uvjeta za početak sanacije. Dolaskom proljeća i ljepšeg vremena ove godine se krenulo u sanaciju dimnjaka i zamjenu starih plinskih uređaja s novim i modernim kondenzacijskim. Stara okna sanirana su sustavom Schiedel od inoxa za kondenzacijske uređaje kako ne bi nastala šteta od kondenzata. Kompletne strojarske radove demontaže i montaže novih uređaja te popratne radove kao i sanaciju samih dimnjaka izvela je lokalna tvrtka Davor obrt za instalacije. Tvrtka je to s 15 godina iskustva koja osim malih poslova na obiteljskim kućama radi i veće poslove na stambenim zgradama i sličnim objektima.

Ovome projektu pristupili su iznimno brzo i efikasno kako bi stanari zgrade bili u što manjoj neugodnosti zbog radova i kako bi se sve brzo vratilo u normalu. Ukupno su sanirali 12 okana i postavili 38 novih kombi bojlera ecoTEC pro VUW 246. Radovi su trajali cijeli svibanj i lipanj.

Ovakvih sanacija bit će sve više jer potrebe svakako ima. Svaka čast momcima na brzo i kvalitetno odrađenom poslu. ■



Potrebni prepravci na oknima



Postavljanje kondenzacijskog bojlera ecoTEC pro



Brzo odrađen posao



# Ulaganje u budućnost

Djeca su naša budućnost –  
u mlade treba ulagati.

Sve je više obnova vrtića i izgradnje novih vrtića za djecu. Tako i objekti za njih moraju biti moderni i funkcionalni te naravno manje energetske zahtjevni.

U Ernestinovu se, prema najvišim energetske standardima, gradi novi dječji vrtić. Riječ je o općinskom projektu u sklopu kojega je predviđeno i opremanje unutarnjim namještajem, dok će vanjski prostor krasiti novo dječje igralište. Objekt dječjeg vrtića imat će kapacitet za predškolski odgoj 60-ak djece.

U kotlovnici je projektirana naša premium dizalica topline flexoTHERM

u verziji zrak-voda snage 19kW. Pomoć u iznimno hladnim vremenima pruža plinski uređaj ecoTEC, a za hlađenje vrtića ventilokonvektori aroVAIR. Radove je izvela tvrtka Luke Cindrića **LPC iz Vukovara**, a puštanje u rad i kotlovnicu tvrtka Novice Sikirice **NS Servis iz Vukovara**.

Radovi su završeni na vrijeme te se čekaju nasmijana lica zaigranih malih korisnika. ■



Kuća, ured ili puštanje u rad flexoTHERM uređaja, Dragana i Novica idu svuda.



Postavljanje naše premium dizalice topline flexoTHERM



BiH

Piše: Jasenka Ljubović



# Dizalice topline - kvalitetom do prestiža

Vaillant kao proizvođač, sa svojom tradicijom kvalitete proizvoda, uspješno posluje već dugi niz godina. Kada bismo tajnu poslovanja trebali opisati jednom riječju ona bi bila - kvaliteta.

Svojim načinom poslovanja u Bosni i Hercegovini ustrajemo na svim strogim zahtjevima i standardima poslovanja koje vaillant ima u svojoj praksi.

Osim kvalitete proizvoda, svakako se možemo pohvaliti i kvalitetom pružanja usluge koja se posebno ističe u prodajnim i postprodajnim aktivnostima. U skladu sa svjetskim trendovima porasta potražnje za dizalicama topline, interes svakako raste i u BiH, te smo iz našeg proizvodnog asortimana u prilici ponuditi široku paletu dizalica topline. Ono što zasigurno možemo istaknuti je novi model dizalice

topline aroTHERM plus koja se svojim tehničkim performansama ističe i postavlja na sami vrh, kako tehnoloških dostignuća tako i energetski efikasnih sustava koji mogu zadovoljiti sve potrebe naših korisnika.

S ponosom možemo reći da smo među prvim evropskim proizvođačima koji koriste potpuno ekološki prihvatljiv plin R290, a



Miralem Delić, vlasnik





Delić instalacije d.o.o., Gradačac



Dizalica topline uniTOWER

koji po svojim specifičnostima daje mogućnost odabira visoke polazne temperature, čak do 75°C, što bi u prijevodu značilo da su idealna kombinacija zamjene konvencionalnog sustava u visokoefikasni sustav.

Kada je u pitanju distribucija naših dizalica topline, one su dostupne u svim istaknutijim trgovinama na području cijele BiH. Posebne pogodnosti naši kupci mogu iskoristiti u trgovinama koje imaju status Vaillant partnera.

U ovom broju Vaillant Plusa predstavljamo člana Vaillant Excellence partnera, koji svojim radom i zalaganjem predstavlja primjer uspješnog poslovanja.

Jedna od takvih tvrtki je tvrtka **Delić Instalacije iz Gradačca**, koja posluje od 1979. godine kao obiteljska tvrtka. Bavi se instalacijom grijanja, hlađenja i ventilacije. Vlasnik tvrtke je gospodin **Miralem Delić**. Tvrtka zapošljava ukupno 5 radnika, instalatera i servisera. Ono čime se posebno ističu su instalacije Vaillantovih dizalica topline, uz kompletno sustavno rješenje od Vaillanta u pogledu grijanja, hlađenja, ventilacije i pripreme potrošne tople vode, za pojedinačne stambene objekte i za veće objekte različite namjene. ■



Instalacija dizalice topline



Instalacija dizalice topline





Predstavljanje Vaillantovog proizvodnog programa u Strumici

## Novi izložbeni prostor u Strumici

Vaillant predstavništvo u Makedoniji nastavilo je s radom u novom vremenu koje svi sada zovemo „novo normalno“.

Od brojnih aktivnosti koje su odrađene u protekla tri mjeseca u ovom broju željeli bismo izdvojiti uređenje novog izložbenog salon za našeg partner JBT Gas u Strumici\*. U uređenje prostora uloženo je puno truda kako bismo dobili reprezentativan prostor za izlaganje Vaillantovog proizvodnog programa.

Predstavljeni su Vaillantovi proizvodi koji su najpopularniji na makedonskom tržištu:

- dizalica topline **aroTHERM Split** u kompletu s **uniTOWER** i **multiMATIC VRC 700**,
- međuspremnik **VPS R 100/1 M**,
- ventilokonvektori **aroVAIR** za parapetnu i visokozidnu ugradnju,
- čelični radijator (ventilski tip) u kompletu s termoglavom,
- plinski kondenzacijski bojler **ecoTEC PLUS**,
- električni bojler za centralno grijanje **eloBLOCK** sa spojnim setom,
- električni protočni spremnik **VED electronic**,
- solarni sustav **auROSTEP PREMIUM** s bivalentnim spremnikom i pločastim kolektorom.

Cilj uređenja novog izložbenog prostora je predstavljanje Vaillantovog programa krajnjim korisnicima navedenog područja kako bi se i sami mogli uvjeriti u vrhunsku kvalitetu i tradiciju naši proizvoda.

\* Strumica i Kumanovo su za sada jedina dva makedonska grada u kojima je postavljena plinska mreža. Stanovnici Strumice i Kumanova od sada imaju mogućnost korištenja ovog prirodnog goriva kao resursa za grijanje te pripremu PTV. ■














# PARTNERI

Piše: Sunčana Starčec

# VIP karticom do popusta



Partner tvrtka/obrt	Djelatnost tvrtke/obrta	Kontakt	Popust na ViP karticu
 <b>Globtour Event d.o.o.</b>	Više od 36 g. posluje u Zagrebu, i nudi najvišu razinu usluge pri organizaciji poslovnih putovanja - avio karata, smještaja, transfera, rent a cara, ali i korporativnih događanja te velikih i manjih skupova, kao i sve usluge na destinacijama diljem Regije, o čemu svjedoče brojni certifikati kvalitete, društveno odgovornog poslovanja i financijske izvrsnosti.	Mirna Petrović mirna.petrovic@globtour.hr Tel.: 01 4820 123 Opće: Tel.: 01 /488 11 00 info@globtour.hr www.globtour.hr; www.cwt.hr	<b>20%</b> popusta na agencijsku naknadu pri organizaciji putovanja
 <b>Kontrol biro d.o.o.</b>	Bavi se poslovima zaštite na radu, zaštite od požara, ispitivanjem nepropusnosti plinskih instalacija, mjerenjem emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora i ostalim tehničkim ispitivanjima. U sklopu tvrtke radi i Učilište koje provodi stručna osposobljavanja za razne poslove (rukovatelj viličarom, dizalicom...)	Damjan Kudrnaček kontrolbiro@kontrolbiro.hr Tel: 01/ 6522 839; mob: 091 454 5472 www.kontrolbiro.hr	<b>10%</b> popusta na mjerenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora. <b>10%</b> popusta na ispitivanje nepropusnosti plinskih instalacija.
<b>Congrego d.o.o.</b>	Pružna knjigovodstvenih, računovodstvenih te usluga poreznog savjetovanja poduzetnicima pravnim i fizičkim osobama kao i neprofitnim organizacijama. Prema potrebi, moguće je pružanje samo određenih usluga iz područja računovodstva zavisno o potrebama korisnika.	Nevenka Mikloška congrego@congrego.hr info@congrego.hr Tel/faks:01/ 61 30 480 www.congrego.hr	<b>10%</b> popusta na ugovorenu cijenu mjesečnog paušala za vrijeme trajanja prva tri mjeseca ugovorene poslovne suradnje. <b>Gratis usluga</b> otvaranja poslovnih knjiga poduzetnicima početnicima (novoregistriranim poduzetnicima)
 <b>Sciomagis d.o.o.</b>	Pružna savjetodavne i razvojne usluge pri optimizaciji poslovnih procesa tvrtke i digitalizaciji poslovanja. Pomaže korisnicima u cjelokupnoj preobrazbi poslovanja, od analize postojećeg rada, optimizacije procesa, izvedbe kroz postojeća i prilagođena rješenja, osiguranje kvalitete, do nadzora provedbe projekta i uporabe.	Davorin A. Dumančić davorinanton.dumancic@sciomagis.com tel: 01/ 55 79 777 01/ 58 04 505 fax:01/ 58 04 504 www.sciomagis.com	<b>15%</b> popusta na redovite cijene usluga
 <b>BELMET97</b> Napredna rješenja po mjeri korisnika	Jedna od vodećih tvrtki u Hrvatskoj za zastupanje i prodaju mjernih i ispitnih instrumenata, te mjernog pribora različite namjene. Tvrtka je generalni zastupnik i distributer vodećih svjetskih proizvođača mjernih i ispitnih instrumenata kao što su: Testo AG, Fluke, Metrel, Dehn+Sohne, PeakTech.	Kontakt: Ivica Kelčec Ključarić ivica.kelcec.k@belmet97.hr info@belmet97.hr Tel.: 01/ 2959 900 mob: 099/ 3503 535 www.belmet97.hr	<b>15%</b> na cjelokupan program tvrtke TESTO AG <b>10%</b> na cjelokupan program tvrtke METREL <b>10%</b> na cjelokupan program tvrtke FLUKE
 <b>Konplast d.o.o.</b>	Projektiranje informacijskih sustava za vođenje poslovanja malih, srednjih i velikih tvrtki, korisnike proračuna i ostale pravne subjekte. Izrađujemo specijalizirane web orijentirane aplikacije prema željama korisnika.	Kontakt: Krešimir Horvat kreso@konplast.hr Telefoni: 040/ 895 520 040/ 895 234 Fax: 040/ 895 314 www.konplast.hr	<b>Posebna cijena za DimSun</b> Mobilnu aplikaciju namijenjena subjektima koji pružaju dimnjačarske usluge: <b>Za jednokratnu uplatu:</b> 3.000,00kn + PDV za prvi uređaj <b>50%</b> popusta za svaki dodatni uređaj (=1.500,00kn + PDV) <b>Uz mjesečnu naknadu:</b> 89,00kn + PDV za prvi uređaj <b>50%</b> popusta za svaki dodatni uređaj (= 44,00kn + PDV) Na sve naše ostale programe i aplikacije nudimo <b>15% popusta</b> (detaljniji popis naših programa možete pogledati na linku: <a href="http://www.konplast.hr/proizvodi.html">www.konplast.hr/proizvodi.html</a> )
 <b>MRU d.o.o.</b> <b>MJERNA TEHNIKA ZA OKOLIŠ</b>	Generalni zastupnik firme MRU GmbH iz Njemačke. U ponudi se osim visoko kvalitetnih profesionalnih analizatora dimnih plinova nalaze i precizni digitalni manometri, detektori plina, stacionarni sustavi za kontinuirana mjerenja emisija te sustavi za mjerenje na bioplinskim postrojenjima. Za svu opremu je osiguran servis i tehnička podrška.	Kontakt: Zdravko Kos z.kos@mru.hr info@mru.hr Tel.: 091/ 90 280 90 Tel./fax: 01/ 55 133 55 www.mru.hr	<b>10%</b> - Ovlašteni Vaillantovi serviseri <b>15%</b> - Članovi VSS-a <b>15%</b> - na ponudu marke KIMO
 <b>Falkensteiner Family Hotel Diadora***** Hotels &amp; Residences Punta Skala</b>	Nagrađivani hotel u zelenom i za promet zatvorenom Falkensteiner resortu, samo 13 km od Zadra. Posve je okrenut potrebama obitelji i obiteljskom odmoru.	Falkensteiner Family Hotel Diadora***** Hotels & Residences Punta Skala HR-23231 Petružane - Zadar Tel.:+385 23 555 600 reservations.diadora@falkensteiner.com www.falkensteiner.com/hr/hotel/diadora	<b>10%</b> na smještaj na bazi punog pansiona u Falkensteiner Family hotelu Diadora*****  Pri rezervaciji treba samo navesti da koristite popust za članove <b>Vaillant VIP kluba</b> . email: <a href="mailto:reservations.diadora@falkensteiner.com">reservations.diadora@falkensteiner.com</a>
 <b>Tehnologija čistoće d.o.o.</b>	Obiteljska tvrtka koja se bavi suvremenim tehnologijama, znanjem i vještinama za postizanje visoke razine zdravlja i čistoće. Pruža usluge dezinfekcije, dezinskekcije i deratizacije (DDD) širom Hrvatske, za koje ima odobrenje od Ministarstva zdravstva.	Kontakt: Antonio Maretić Tel: +385 1 2484 484 Mob: +385 91 452 6995 info@tehnologija-cistoce.hr www.tehnologija-cistoce.hr	Popust: <b>10%</b> na usluge dezinfekcije, dezinskekcije, deratizacije
 <b>CATERING MURING</b>	Osnovan prije više od 15 godina, Catering Muring ističe se ugostiteljskim uslugama te organizacijom cateringa i brojnih svadbenih domjenaka te poslovanjem i suradnjama s ambasadama, državnim institucijama, udrugama i savezima.	Kontakt: Zvonimir Šojić Tel.: +385 95 5444 535 zvonimir.cateringmuring@gmail.com www.cateringmuring.hr	Popust: <b>10%</b> na catering usluge i cjelokupni ugostiteljski sadržaj u svim našim objektima: Spare Ribs Grill; Desiree caffe bar; Desiree pizzeria; Grand Marnier Sweets; Restoran i pizzeria Trabakul; Restoran Trabakul Kornati; Restoran Marinero; Caffe bar Muring; Tri ferala



# Vaillant - brand #1 po izboru hrvatskih korisnika

Hrvatski korisnici nastavljaju potvrđivati naklonost Vaillant.

Prema neovisnom istraživanju provedenom početkom 2020. godine na uzorku od 500 korisnika Vaillant Hrvatska je BRAND BROJ 1 po pitanju tržišne snage brandova u industriji grijanja, hlađenja i ventilacije (HVAC) u Hrvatskoj.

Vaillant je od početka provođenja takvog ispitivanja u Hrvatskoj od 2010. godine sve godine za redom neprekidno na PRVOM mjestu pa tako i ove, 2020. godine.

## Ispitanih šest kategorija za izračun snage branda:

- prepoznatljivost branda,
- sklonost prema brandu,
- vjerodostojnost branda,
- jedinstvenost branda,
- zadovoljstvo brandom i
- preporuka branda.

Indeks snage branda izračunava se na temelju šest ispitanih područja, odnosno kako korisnici ocjenjuju brand unutar svakog tog područja.

Štoviše, indeks snage branda Vaillant povećao se s ionako visokih 78 (2018. godine) na zavidnih 79 bodova.

Sljedeći konkurentski indeks snage branda je 61 dok ukupni prosjek iznosi 47, što pokazuje da se Vaillant uspješno pozicionirao u svim kategorijama daleko ispred konkurencije.

Iznimno nas veseli što su hrvatski korisnici ponovno prepoznali Vaillant, kao kvalitetnog i pouzdanog njemačkog proizvođača, ali i naše zalaganje i trud te brigu za naše korisnike.

Ovim putem čestitamo i zahvaljujemo svim našim partnerima - distributerima, serviserima, trgovcima projektantima i drugim poslovnim partnerima koji su pridonijeli ovom iznimnom uspjehu!