



Akcija: Grijanje zamijeni
i svoj dom dizalicom
topline opremi



Johann Vaillant
tehnološki centar (JVTC)



Novi članovi „Vaillant
Servis Sistema“



Budućnost upravljanja
sustavima



DRAGI MOJI...

prije više od 20 godina, jedan od prvih Vaillantovih kombi bojlera u Novom Sadu instaliran je na adresi Jovana Cvijića 33. Ako vam se čini da ste negdje čuli za ovu adresu, u pravu ste. Spominje se u pjesmi Đorđa Balaševića jer je tu njegova rodna kuća, ujedno i kuća u kojoj je proživio cijeli svoj život.

Da, pišem ovo samo dan nakon što nas je zauvijek napustio. Iako ima još puno vremena do izlaska sljedećeg broja Vaillant Plusa zbog Đoletove veličine, i zbog moje ljubavi za njegove stihove, uzimam si, ovoga puta, za pravo prekršiti pravila kojih bih se trebao držati prilikom pisanja uvodnika. Ovoga puta dozvolit ću si da uvodnik bude samo osobni, da ne sadrži gotovo ništa poslovno i da ne bude baš vrlo aktualan u trenutku objavljivanja.

Iako je već tada bio zvijezda, bojler je kupio po redovnoj cijeni ne tražeći nikakve specijalne uvjete i popuste kako to često čine mnogi puno manje poznati i manje popularni likovi. Kao što sam rekao, bilo je to vrijeme kada su se ovi uređaji tek počeli instalirati na tom tržištu te je neiskustvo instalatera dovelo do učestalih problema u radu uređaja, a neiskustvo servisera i njegovi bezuspješni pokušaji popravka rezultirali su nervozom i ljuntnjom Đoletove supruge Olivere. Kako je cijeli problem došao do mene nije mi preostalo drugo nego zamoliti, tada već jako iskusnog i vrsnog servisera iz Ivankova (našeg dragog i također pokojnog Željka Nikšića), da ode u Novi Sad, pokuša riješiti problem i usput dodatno poduči lokalnog servisera. Tako je i učinjeno. Legenda serviserskog posla otisla je kod legende balada. Popravak je potrajan nekoliko sati jer je trebalo riješiti više problema i usput sve objasnitи

lokalnom serviseru. U jednom trenutku Đole pita servisere: „Majstori, pa hoće li to skoro biti gotovo? Dajte molim vas završavajte to. Nemojte da vam moram pustiti Oliveru.“

Družili smo se Đole i ja vrlo često, iako on to nije znao. Sate i sate dugačkih vožnji na mojim službenim putovanjima slušao sam njegove pjesme, a jedan od njegovih stihova odavno sam usvojio kao svoju malu religiju jer stvarno vjerujem da „netko to od gore vidi sve“ te sam se nastojao u tom smislu i ponašati.

Svatko od nas ima u životu po nekog Božu Pubu, djevojku sa čardaš nogama ili neku malu garavu. Teško da je bilo proslave, druženja ili rođendana na kojem se nije zapjevala neka njegova pjesma. Bio sam čak i na sahranama na kojima se kao posljednji pozdrav svirala njegova balada.

Gotovo sve važne situacije u životu imale su neku njegovu pjesmu kao glazbenu pozadinu. I sada mi je tu pozadinu sa slikom u mom sjećanju uzela korona i te slike više nikada neće biti iste.

Bio sam na puno njegovih koncerata. U Mariboru, Zagrebu, Opatiji, Varaždin...

Ipak, jedan direktni kontakt zauvijek će mi ostati u sjećanju. Otišao sam prije 10-tak godina u „Svitac“ (trgovinu koja prodaje njegove ploče, CD-e i suvenire)

koji se nalazi u njegovoju kući i koji vodi njegova supruga. Čuo sam da je izdao novu knjigu i želio sam je kupiti. Na ulaznim vratima stajao je papir na kojem je pisalo „pozvoniti“. Pozvonio sam i očekivao da će otvoriti Olivera, ali umjesto nje pojавio se Đole glavom i bradom uz objašnjenje kako Olivera ima gripu pa je on mijenja u trgovini.

Pitao me odakle sam, započeli smo razgovor, pozvao me da sjednem i popijem kavu te smo u razgovoru ostali više od sat vremena. Ispričali smo se kao da se pozajemo puno godina, a ja se i dan danas često u sebi smijem anegdotama koje mi je tada ispričao, a koje se nisu mogle čuti na njegovim koncertima. Za kraj mi je poklonio svoje tri knjige koje je do tada napisao i u svaku mi svojom rukom napisao posvetu. Te su mi knjige uvek značile puno, a od jučer imaju posebnu vrijednost.

Da, netko to od gore vidi sve. Sada znam i tko. ■

Mario Opačak,
direktor Vaillant d.o.o.

IMPRESSUM

Vaillant plus izdaje:

Vaillant d.o.o.

Heinzelova 60, HR-10000 Zagreb
tel.: +385/1/6188-670

fax: +385/1/6188-669

www.vaillant.hr

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

lipanj 2021. godine

Besplatni primjerak

naklada: 2200 primjeraka

ISSN: 1334-2010

Tisk: Spacecraft Earth d.o.o.



EU Ecolabel:
2011/333/EC

Za tiskarske greške ne odgovaramo!





4

Akcija: Grijanje zamijeni i svoj dom dizalicom topline opremi



6

Prvo... pa flexoTHERM



8

Kad riječi izgube značenje



10

Novi članovi „Vaillant Servis Sistema“



12

Tko je učlanio najveći broj krajnjih korisnika u „Moj Vaillant“?



14

Johann Vaillant tehnološki centar (JVTC) - Novo inovativno srce u Vaillant Group



16

Budućnost upravljanja sustavima - eRelax i sensoNET VR 921

NOVOSTI

Akcija: Grijanje zamijeni i svoj dom dizalicom topline opremi

6

PARTNERI

Prvo... pa flexoTHERM!

7

NOVOSTI

www.vaillant.hr - mjesto jednostavnijeg projektiranja

8

OSTALO

Kada riječi izgube značenje

10

PARTNERI

Novi članovi VSS-a

11

NOVOSTI

Novo: narudžba dijelova putem jedinstvene email adrese!

12

PARTNERI

Tko je učlanio najveći broj korisnika u „Moj Vaillant“ ?

NOVOSTI

ecoTEC plus „IoniDetect“ - proširenje prodajnog programa

spareCHECK aplikacija - ažurirana verzija

NOVOSTI

Johann Vaillant tehnološki centar (JVTC) - Novo inovativno srce u Vaillant Group

PROIZVODI

Budućnost upravljanja sustavima - eRelax i sensoNET VR 921

PARTNERI

I u Varaždinu sad znaju što znači IoniDetect!

20

ISTRA I KVARNER

Proljetne aktivnosti

22

SLAVONIJA

Motozeke

Oslikavanje partnera Emax

24

DALMACIJA

Novi izložbeni prostor u Metkoviću

25

MAKEDONIJA

Referentni objekt: tvrtka Atomen

26

BIH

Predstavljanje tvrtke Protermic

28

OSTALO

Rođendan Vaillantovog zeca



NOVOSTI

Piše: Hrvoje Milanović

The image shows a photograph of a Vaillant air source heat pump unit installed outdoors next to a stone wall. A green banner with white text reads: "Grijanje zamijeni i svoj dom dizalicom topline opremi." Below it is a blue button with the text "#ZAŠTO ČEKATI". To the right of the unit is an orange circular badge with the word "AKCIJA" and the date "1.4.-30.11.2021". Below the badge is a white card with the text "Posebne cijene za akcijske pakete uključuju:" followed by a bulleted list:

- Najnoviju generaciju Vaillant dizalice topline
- GRATIS 2x Vaillant radijator ili 2x Vaillant ventalikovniktor oviono o modelu dizalice topline
- GRATIS Vaillant regulaciju
- GRATIS organizirano, ekološko zbrinjavanje starog kotla bilo kojeg proizvođača

Below this is a green logo for "Vaillant Za udobnost mog doma". To the right of the photograph is a white brochure titled "Akcijski Paket" with a teal header. The brochure contains detailed information about the promotion, including tables of package details and terms and conditions.

Akcija: Grijanje zamijeni i svoj dom dizalicom topline opremi

DANAS ŽIVIMO U VREMENIMA KOJA SE VRLO BRZO I DINAMIČNO MIJENJAJU. PONEKAD NI SAMI U SVOJ TOJ UŽURBANOSTI NE PRIMJEĆUJEMO KOLIKO SE SVE OKO NAS BRZO MIJENJA.

I onda, kada moramo, kada nas nekakva nepredviđena situacija natjera da na trenutak zastanemo, kažemo sami sebi „ovo bih trebao promijeniti, ali nemam vremena...“, „ovo više ne valja, ali ne stižem...“, i kada se sjetite kroz što sve trebate proći prilikom bilo kakve zamjene nekog proizvoda ili usluge, brzo odustanete. A da ne spominjemo dodatne troškove, ulaganje dodatnog vremena, traženje informacija.

Baš iz tog razloga, kako bismo našim sadašnjim i budućim krajnjim korisnicima olakšali odluku i pomogli

prilikom zamjene „staroga grijanja“, pripremili smo novu prodajnu akciju pod nazivom „**Grijanje zamijeni i svoj dom dizalicom topline opremi**“ u razdoblju od 1. travnja do 30. studenog, 2021. godine.

Više informacija o akciji saznajte na našoj službenoj stranici www.vaillant.hr.

Za sva dodatna pitanja kontaktirajte svog prodajnog predstavnika ili prodaja@vaillant.hr. ■

Akcijski letak

Posebna
akcijska
ponuda
uključuje*:

GRATIS
Vaillant
regulaciju

1

Najnoviju
generaciju Vaillant
dizalice topline

2

GRATIS 2x Vaillant
radijator ili 2x Vaillant
ventilokonvektor ovisno o
modelu dizalice topline

3



GRATIS organizirano,
ekološko zbrinjavanje
starog kotla bilo kojeg
proizvođača.

4



* Ovisno o kupljenom modelu Vaillant
dizalice topline, krajnji korisnik ostvaruje
pravo na GRATIS dodatnu opremu.

8
RAZLOGA

Zašto bi se krajnji korisnici upravo sada trebali
odlučiti za zamjenu staroga grijanja:

- 1 Besplatno stručno savjetovanje pri izboru Vaillant dizalice topline.
- 2 Besplatno i ekološko zbrinjavanje starog uređaja za grijanje (lož ulje, plin, kruto gorivo, struja) bilo kojeg proizvođača.
- 3 Besplatna preporuka projektantskog ureda za izradu strojarskog projekta.
- 4 Besplatna preporuka ovlaštenog instalatera za izvođenje radova.
- 5 Besplatna preporuka ovlaštenog servisa za obvezno puštanje dizalice topline u rad.
- 6 Gratis regulacija: sensoCOMFORT VRC 720.
- 7 Gratis 2x: radijator ili ventilokonvektor (prema uvjetima pojedinog paketa).
- 8 Besplatna dostava izabrane gratis opreme na adresu stanovanja.



PARTNERI

Piše: Zvonimir Strapajević



Prvo... pa flexoTHERM!

U sektoru prodaje počeo sam raditi u vrlo izazovnim vremenima - u ožujku 2020. godine. Upravo se počeo širiti, taj nesretni, koronavirus, te se k tome dogodio i potres u Zagrebu. Kako sam počeo s upoznavanjem svog tržišta, razgovarao sam s **gospodinom Alemom**

Durakom, direktorom AL-MI SUSTAVA da bih saznao kako funkcionira u novonastaloj situaciji i upitao je li mu potrebna bilo kakva pomoć od Vaillanta. Nisam ni slutio da će gospodin Alem zapravo pomoći meni i realizirati lijep i poprilično rijedak projekt s našom opremom u Gradićima.

Nadomak Zagreba nalazi se objekt površine 400-tinjak m² koji je tražio rješenje grijanja i hlađenja, a koji će pritom biti na struju i ujedno raditi izrazito efikasno. Jedini odgovor koji se nametao iz takvog zaključka bio je flexoTHERM, naša dizalica voda-voda. Tako smo, koristeći dva bunara, osigurali priljev vode konstantne temperature kako bi iskoristivost dizalice topline bila približno konstanrna, bez obzira na vanjske vremenske uvjete. Sustav je izведен s dva međuspremnika, jedan za ogrjevnu vodu i za sanitarnu vodu od 1000 litara (allSTOR exclusive VPS 1000) dok je drugi od 200 litara (VPS R 200) namijenjen isključivo za hlađenje. Time smo omogućili da se dizalicom topline paralelno može grijati i hladiti što je posebno važno tijekom ljeta. Naš flexoTHERM radit će tako na grijanju bazenske vode te podnom i ventilkonvektorskom grijanju i hlađenju cijelog objekta!

No, tu priči nije kraj, investitor je odlučio da želi cijelom kućom upravljati pomoću KNX sustava iz Vaillantove ponude te će se ovih dana, kada se KNX sustav programira i pusti u pogon, spuštati rolete, paliti svjetla, kuhati kava te po novom i grijati, ali i hladiti putem naše dizalice topline!

Aleme, može li sada jedna malo jednostavnija kotlovnica? ■

Međuspremnik
allSTOR
exclusive
VPS 1000



flexoTHERM +
flucoCOLLECT



Vaillant
KNX modul



Spremnici VPS R 200 i
pumpne grupe



Kako izgleda
ožičenje KNX
sistava



Dizalica topline
aroTHERM splitProjektantske
podloge aroTHERM
(monoblok i split
izvedba)

www.vaillant.hr

– mjesto jednostavnijeg projektiranja!

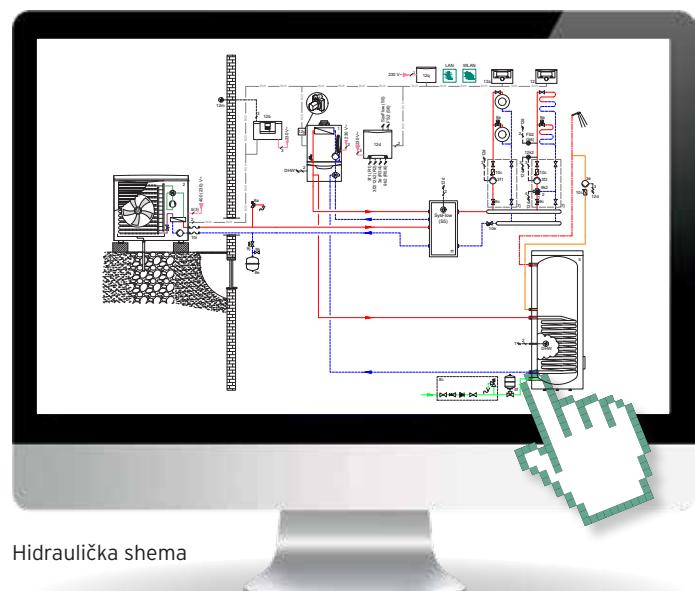
Koliko puta nam se dogodila situacija da nam je potrebna neka informacija, a ne znamo gdje je pronaći? U današnje vrijeme to i nije neki problem, jednostavno ono što nas zanima upišemo u neku od internetskih tražilica i odgovor nam se pojavi u samo nekoliko sekundi.

Naočigled, vrlo jednostavno. Međutim, ponekad u bespućima interneta i nije tako lako doći do specifičnih podataka i informacija, a to zasigurno mogu potvrditi i projektanti strojarskih instalacija koji moraju imati točne i provjerene podatke prilikom izrade projekta.

Odnedavno su na zaštićenom dijelu naših mrežnih stranica svoje mjesto pronašle i podloge za dizalice topline iz serije aroTHERM (monoblok i split izvedba). Ovakvi dokumenti na jednom mjestu sadrže sve relevantne tehničke podatke koji su neophodni za izradu strojarskog projekta, a osim podataka o samim uređajima u podlogama se može naći i čitav niz dodatne opreme koja zajedno s dizalicom topline stvara cijelokupan i upotpunjen sustav grijanja, hlađenja i pripreme potrošne tople vode.

Posao projektiranja dodatno olakšava i naša online baza

hidrauličkih shema koja nudi veliki izbor provjerenih hidrauličkih rješenja. Baza, koja trenutačno obuhvaća gotovo 200 različitih rješenja, redovito se nadopunjava s tehničkim rješenjima iz svih segmenata Vaillantovog prodajnog assortimenta (plinski uređaji, dizalice topline, solarni sustavi, električni uređaji), a u slučaju da u bazi ne možete pronaći tehničko rješenje koje odgovara vašim potrebama možete se obratiti djelatnicima tehničkog odjela koji će izraditi rješenje za vas. ■





OSTALO

Piše: Mario Opačak

Because Vaillant thinks ahead.

Heating | # Cooking | # Renewable



U Turskoj postoji izreka „došli smo do trenutka kada riječi izgube značenje“.

UPRAVO JE TAKO MOGUĆE OPISATI MOJE POKUŠAJE DA ZAPOČNEM I NAPIŠEM TEKST O ODLASKU NAŠEG KOLEGE **SEMIRA BOTIĆA**. SVAKA RIJEČ KOJU POMISLIM NAPISATI ZVUČI PRAZNO I NEDOVOLJNO, ALI IPAK MORAM NASTAVITI. DANA 2. TRAVNJA, 2021. GODINE ZAUVIJEK NAS JE NAPUSTIO NAŠ DRAGI SEMIR. ON KOJI JE DOBIO SVE BITKE U SVOM ŽIVOTU PO PRVI PUTA JE JEDNU IZGUBIO I TO BAŠ ONU NAJVAŽNIJU. BITKU KOJU JE ZA SVOJ ŽIVOT VODIO SA COVID-OM.

Ova podmukla i teška bolest još jednom je dobila i lik i ime. Ima našeg Semira koji je bio sinonim borbenosti, upornosti, izdržljivosti, žilavosti i nepresušne životne energije. Ime pod kojim se krila ljudskost, požrtvovnost, inovativnost, briga za druge ljudе, jedan poseban i pozitivan duh, skromnost, empatija, altruizam, istinoljubivost i istinska ljudska dobrota. Ni manjeg tijela ni većeg Čovjeka.

Nedostajat će nam beskrajno. Svima. I njegovoj obitelji kojoj je bio i potpora i sidro, našem timu u Bosni kojima je bio i direktor i učitelj i kolega i brat. Svim ostalima u našoj tvrtki koje je poticao na više i na bolje. Svojim prijateljima jer je znao što znači biti pravi prijatelj. Nedostajat će čak



i neprijateljima jer su izgubili nekoga tko je spreman na borbu, ali ne i na udarce ispod pojasa.

Meni, iako to ne bih trebao priznati, odavno je prestao biti kolega. Bio je moj Sema, moj prijatelj i suborac u mnogim bitkama koje smo vodili dugi niz godina. Netko na koga sam se uvijek mogao osloniti, uz koga niti jedan problem nije izgledao nerješiv i netko tko mi nije dolazio s problemima nego s rješenjima.

Nedostajat će mi njegov šeretski osmjeh kojim bi me uvijek dočekao na aerodromu, a koji je značio da je opet izveo neku svoju vratolomiju i jedva čeka da mi ju ispriča, nedostajat će mi naši ručkovi kod Želje na Baščaršiji i večere kod Kibeta, nedostajat će mi očinska

ljubav s kojom je pričao o svojim djelatnicima iako je bio tek malo stariji ili čak i mlađi od njih. Nedostajat će mi njegove, često, opasne vratolomije koje je izvodio na skijanju ili vozeći njegov omiljeni quad, nedostajat će mi entuzijazam kojim je govorio o svojim uspjesima u povrtnjaku pa i o svojim neuspjesima poput onog s uzgojem paulovnije, nedostajat će mi njegova spremnost na šalu i to osobito na račun naših žena uz njegov obavezan i iskren dodatak na kraju „ma dobra je moja Senka“.

Dragi moj Semire, ne znam samo zašto svo vrijeme pišem da ćeš nam nedostajati jer nam već sada nedostaješ neizmjerno. ■



PARTNERI

Piše: Krešimir Simon



Novi članovi „Vaillant Servis Sistema”

SUKLADNO IZVRŠENOJ ANALIZI RADA VAILLANT SERVISA U 2020. GODINI DOBILI SMO I NOVE ČLANOVE VAILLANT SERVIS SISTEMA, A TO SU SLJEDEĆE SERVISNE RADIONICE (PODATKE SMO KORISTILI IZ APLIKACIJE **VAILLANT PARTNER+** TE BAZE PODATAKA SKLADIŠTA REZERVNIH DIJELOVA):

- ✓ „**TLN instalacije**”, Požega,
- ✓ „**MONTIS**”, Valpovo,
- ✓ „**MEMOKO**”, Luka,
- ✓ „**SERVIS PERKOVIĆ**”, Zagreb,
- ✓ „**NEW ENERGY**”, Metković.

Uz čestitke novim kolegama na novom statusu u mreži Vaillantovih ovlaštenih servisera (nadamo se da ćemo ih uskoro moći predstaviti i na skupštini kluba servisera Vaillant Servis Sistema), navodimo nekoliko kratkih crtica iz njihovog dosadašnjeg posovanja.

Svim novim članovima još jednom iskrene čestitke na uspjehu i nadamo se da će krenuti u smjeru statusa VSS 2.0. ■



Tvrta „TLN instalacije”, Požega

Ova servisna tvrtka zabilježila je tijekom godina nekoliko uspona i padova, no kada su se prije 4 godine čvrsto odlučili za smjer kojim želeći ići uspjeh nije izostao. Dva vrsna servisera **gospodin Dražen i gospodin Slavko**, uz starog lisca u ovome poslu, **gospodina Branka Tokića**, jamstvo su stabilnosti i novog napretka ovog servisa. O tome svjedoči i nova orientacija u smjeru dizalica topline. Time će TLN instalacije zasigurno dodatno unaprijediti svoje poslovanje u narednim godinama.



Servis „MONTIS”, Valpovo

Gospodin Nikola Brajnović, vlasnik servisa „MONTIS”, iz Valpova, primjer je kako iz osnove djelatnosti i početničkih muka, uz uporan rad, školovanje i razvoj poslovanja, može doći do vrhunskog rezultata, koji ćemo vrlo brzo oplemeniti i radom servisa na dizalicama topline. Ukratko, budućnost ovog servisa, ako se nastavi ovako razvijati, nesumnjivo je svijetla.

Tvrtka „Memoko“, Zagreb

Kolega koji je 15 godina radio u tvrtki Vaillant Hrvatska, **gospodin Mario Koprivnjak**, vlasnik tvrtke „MEMOKO“ nastavio je svoje poslovanje u privatnom sektoru, kao ovlašteni serviser, na vrlo uspješan način. Njegov servis, koji je smješten u mjestu Luka, na pola puta između Zaprešića i Zaboka, upravo je ono što nam je trebalo za povećanje kvalitete pružanja servisnih usluga na tom području. Višegodišnje iskustvo i staložen pristup radu, vrlo brzu su ga doveli do statusa VSS servisa. Uz planirano povećanje broja zaposlenika u servisu i fokusiranim načinom poslovanja očekujemo daljnji napredak.

Tvrtka „New Energy“, Metković

Jedna od najljepših priča na području servisa dolazi iz doline rijeke Neretve, iz Metkovića. Uistinu je nevjerojatno kako je **gospodin Jovanović** u samo 3 godina rada s tvrtkom Vaillant postigao rezultate na kojima mu mogu zavidjeti i puno stariji servisi. Pristojnost, urednost, točnost i vrhunska stručnost karakteristike su servisa „NEW ENERGY“. Rijetko da nas je netko tako ugodno iznenadio kao gospodin Tomo.



Servis „Perković“, Zaprešić

I za kraj, jedan od servisa s dugogodišnjim stažom u servisnoj djelatnosti u gradu Zagrebu - „PERKOVIĆ“, vlasnika **gospodina Nevena Perkovića**. Tvrtka koji zapošljava 7 servisera s dugogodišnjim iskustvom u servisiranju plinskih uređaja i plamenika, servisnom radionicom s uredskim prostorom i kontakt osobom, promjenila je u posljedne dvije godine način poslovanja prema tvrtki Vaillant te povećala kvalitetu svojih usluga. Naravno, uspjeh nije izostao i evo ga u našem VSS klubu.

NOVOSTI

Piše: Alan Babić



NOVO:

Narudžba originalnih rezervnih dijelova putem jedinstvene e-mail adrese!

Sukladno aktualnoj situaciji te kako bi se ubrzao i pojednostavio proces narudžbe originalnih rezervnih dijelova, aktivirana je jedinstvena e-mail adresa:

rezervni-dijelovi@vaillant.com.

Jednostavno kreirajte narudžbu dijelova putem online web-kataloga rezervnih dijelova ili aplikacije „**spareCHECK**“ na pametnom telefonu te potom sadržaj košarice pošaljite na navedenu adresu.

Vjerujemo da ćemo na ovaj način dodatno olakšati posao ovlaštenim serviserima te da će odgovarajući rezervni dio još brže stići na željeno odredište. ■





PARTNERI

Piše: Krešimir Simon

MojVaillant

PROGRAM VJERNOSTI
VLASNIKA VAILLANT
UREĐAJA



Najaktivniji servisi

Tko je učlanio najveći broj krajnjih korisnika u „Moj Vaillant“?

Krajem 2020. godine, tvrtka Vaillant pokrenula je novi program namijenjen našim krajnjim korisnicima - **Program vjernosti „Moj Vaillant“**.

Kako bismo novi program vjernosti što bolje prezentirali krajnjim korisnicima, odlučili smo ga korisnicima približiti putem onih partnera koji ih najčešće posjećuju, s kojima imaju stalni kontakt, a s mnogima od njih, nakon višegodišnjih dolazaka i ostvaruju prijateljski odnos - Vaillant ovlaštenim serviserima.

Za lakši pristup ovoj aktivnosti i predstavljanje kod krajnjih korisnika,

unutar aplikacije „**Vaillant Partner +**“ otvorili smo posebno područje koje omogućava uvid u osnovne prednosti učlanjenja korisnika u klub te opciju da se to učini izravno putem ovlaštenog servisera na licu mjesta. Također smo osmislili i mali nagradni natječaj sa zanimljivim poklonima kojima smo htjeli nagraditi one ovlaštene servisere koji učlane najviše krajnjih korisnika u razdoblju do 30. travnja, 2021. godine.

Ukupno 15 najboljih servisa nagradili smo i razveselili posebnim nagradama od kojih smo nekim nagrade predali izravno, a ostalima smo, nažalost, zbog postojećih epidemioloških mjera nagrade morali poslati poštom.

Ukupno 80 servisa učlanilo je putem

aplikacije više od 300 Vaillant korisnika.

Zahvaljujemo se ovim putem svim servisima koji su svojim angažmanom ostvarili ovaj uspješan rezultat. Nadamo se da će ostati aktivni i u budućnosti te da će im se još i ostali servisi pridružiti.

Čestitamo svim nagrađenim servisima na njihovom posebnom doprinosu! ■

Najveći broj učlanjenja ostvarili su:

- | |
|-----------------------------------|
| „INSTALACIJE BALAŠKO“, Koprivnica |
| „VGS ŠIMIĆ“, Rijeka |
| „MONTIS“, Valpovo |
| „PLINOSERVIS VUČKOVIĆ“, Đakovo |
| „TERMO-CENTRAL BATKOVIĆ , Kutina |



ecoTEC plus -
nova generacija
2021.

ecoTEC plus „IoniDetect“ – proširenje prodajnog programa

Nova generacija plinskih kondenzacijskih ecoTEC plus uređaja s tehnologijom „IoniDetect“, koja je predstavljena na tržištu početkom godine, uskoro će biti dopunjena s dva dodatna modela od 35 kW u „cirko“ te „kombi“ varijanti. Uvjereni smo da su sa ukupno 5 „cirko“ i 6 „kombi“ modela pokriveni svi zahtjevi na tržištu. ■

ecoTEC plus – samo grijanje	
VU 10 CS/1-5	U prodaji!
VU 20 CS/1-5	U prodaji!
VU 25 CS/1-5	U prodaji!
VU 30 CS/1-5	U prodaji!
VU 35 CS/1-5	Uskoro!

ecoTEC plus – kombi uređaj	
VUW 11/26 CS/1-5	U prodaji!
VUW 20/26 CS/1-5	U prodaji!
VUW 25/26 CS/1-5	U prodaji!
VUW 25/32 CS/1-5	U prodaji!
VUW 30/36 CS/1-5	U prodaji!
VU 35/40 CS/1-5	Uskoro!

Aplikacija spareCHECK – ažurirana verzija

Početkom 2021. godine počela je prodaja nove generacije ecoTEC kondenzacijskih bojlera s „IoniDetect“ tehnologijom, u „plus“ i „exclusive“ izvedbi pa je sukladno tome trebalo ažurirati katalog rezervnih dijelova te pripadajuću aplikaciju „spareCHECK“ za ovlaštene servisere.

Bilo da je riječ o cirko ili kombi modelu ili pak onom s integriranim spremnikom, serviser će u slučaju bilo kakve smetnje na bojleru u samo nekoliko klikova doći do odgovarajućeg rezervnog dijela te izvršiti narudžbu. ■





NOVOSTI

Piše: Sunčana Starček

"

Kompletna inovativna tehnologija pod jednim krovom

"



Johann Vaillant tehnologija Novo inovativno središte

Trogodišnja faza izgradnje, vrhunska tehnologija i znatna ulaganja rezultirali su otvaranjem novog ispitnog centra u sklopu Johann Vaillant tehnološkog centra u ožujku ove godine. Velika očekivanja prate otvorenje novog ispitnog centra u Remscheidu.

I doista, ovo je logičan i značajan korak naprijed u samoodređenoj misiji Vaillant Group - biti tržišni vođa i predvoditi sektor grijanja, ventilacije i klimatizacije.

Novi ispitni centar koji se proteže na tri razine prepun je moderne tehnologije. Oko 700 kolega koji su svatko na svoj način uključeni u razvoj naših proizvoda prije dvije godine uselilo je u dvije susjedne poslovne zgrade ispitnog centra. Kratke udaljenosti i otvorene strukture pojednostavljaju komunikaciju i pojačavaju inovativnu snagu u Vaillant Group. Kompletan kompleks čini novo inovativno srce u Vaillant Group. Sve tehnološke kompetencije objedinjene su tako pod

jednim krovom. Centar je od početka koncipiran i za budućnost. U svakom trenutku se odgovarajućim proširenjem može odgovoriti novim tržišnim i zakonskim zahtjevima.

Inovativna snaga ima dugu tradiciju u Vaillant Group, a počela je još s našim osnivačem Johannom Vaillantom. Zbog toga je novi tehnološki kompleks potpuno zasluženo nazvan po njemu: Johann Vaillant tehnološki centar (JVTC).

Sve je pod kontrolom

Novi ispitni centar omogućuje oko 650 različitih pregleda i ispitivanja na najvišoj tehničkoj razini. Kontrolna prostorija je mjesto gdje se svi dijelovi tih pregleda



i ispitivanja objedinjuju. Na šest velikih monitora kolege mogu pratiti koja se ispitivanja izvode i gdje se točno pojedini ispitni predmet nalazi te javlja li se negdje greška. Rezultati se pritom emitiraju iz ispitnog centra u sklopu JVTC kao i iz dislociranih ispitnih centara u Vaillant Group. Sve je povezano u jedinstveni sustav.

Kolege iz Odjela za ispitivanje kvalitete nadziru iz svoje kontrolne prostorije kompletan proces ispitnih postaja te prate ispitivanja, uzimajući u obzir sve aspekte zaštite na radu, upravljanja kvalitetom, infrastrukture i logistike. U usporedbi s dosadašnjim radom Odjela za ispitivanje kvalitete, novi centar ima znatno više prostora, više članova tima te raspolaže najnovijom tehnologijom što će uvelike pridonijeti učinkovitosti cjelokupnog procesa ispitivanja kvalitete.

Posebni značaj zauzimaju dvije vrhunski opremljene nove komore: komora elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) i akustična komora. Dodatno je implementiran i novi logistički koncept kojim se svi uređaji i komponente, koji se ispituju, mogu pratiti jedinstvenim kodom

Novočišćenički centar (JVTC) srce u Vaillant Group



ma gdje se u centru od 7.000 m² nalazili.

U travnju je u ispitnom centru započeo i rad nove, znatno veće, i vrlo važne komore elektromagnetske kompatibilnosti (EMC). Cjelokupni centar je toliko velik da će se u budućnosti u Vaillant Group moći provoditi sva ispitivanja na elektromagnetsku kompatibilnost za cjelokupni proizvodni program, pa tako i za dizalice topline. Do sada to nije bilo moguće zbog premalih kapaciteta te su se takva ispitivanja provodila kod vanjskih tvrtki.

Više o novoj komori za ispitivanje elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) pročitajte u našem sljedećem broju Vaillant plusa. ■



PROIZVODI

Piše: Marko Brajković

Konfiguracija
sustava je
izuzetno bitna



Budućnost upravljanja sustavima - eRelax i sensoNET VR 921

Uvjerljivo jedan od najbržih trendova u regulaciji je upravljanje KGH sustava putem online aplikacija na pametnim telefonima. Korisniku je omogućeno da u svakom trenutku i svugdje može pristupiti svom uređaju. Korisnik također ima i jasan uvid u rad i potrošnju sustava te na taj način može prilagoditi svoje navike energetskoj učinkovitosti.

Energetska učinkovitost neizostavan je faktor u današnjim sustavima i zasigurno će se integracijom obnovljivih sustava energije, povećanjem pasivnosti objekata, javiti sve veća potreba za ovakvim tipom regulacije.

Kako postići energetsku učinkovitost?

Sobni termostat eRelax namijenjen je jednostavnijim sustavima koji se sastoje od jednog kruga grijanja dok se sensoNET VR 921 može upariti i s naprednom regulacijom više krugova grijanja ili hlađenja te

pripremom PTV-a kroz aplikacije sensoAPP ili multiMATIC VRC 700. Bilo da je riječ o jednostavnijem ili složenijem sustavu, ključna je tzv. BUS komunikacijska veza. Ona podešava kapacitet i opterećenje primarnog uređaja šaljući informacije mjerene na sobnom termostatu te vanjsku temperaturu. Ključna veličina u grijanju je temperatura polaznog voda. Kod regulacije eRelax potrebno je podesiti krivulju grijanja tako da temperatura polaznog voda bude u korespondenciji s vanjskom temperaturom, unutarnjom temperaturom te određenim karakteristikama objekta. Naime,

bolje izolirani objekti imaju manje toploinske gubitke te na temelju toga kondenzacijski uređaj može raditi na nižim temperaturama polaznog voda i na taj način maksimalno iskoristiti toplinu kondenzacije. Bitno je da korisnik razumije osnovne odnose temperature i potrošnje energenta.

Budućnost upravljanja sustavima

Jedna od pogodnosti ugradnje modula sensoNET VR 921 je i korištenje daljinskog podešavanja kod složenijih sustava. Naime, serviser putem jedinice ima pristup svim parametrima sustava. Ujedno se na taj način mogu predvidjeti i otkloniti eventualni kvarovi ili nepotrebni gubici u radu sustava. Budućnost servisne usluge je u online praćenju. Vrlo često se zbog konfiguracije sustava mora dogovoriti

i nekoliko obilazaka servisera. Uz ovakav tip regulacije štedi se vrijeme i izostaje potreba za obilascima servisera. Na primjeru dizalica topline posebno je korisno imati daljinski pristup instalaciji. Tijekom zimskih mjeseci može doći do potrebe da se podesi bivalentna ili alternativna točka. Bitna je komunikacija korisnika i servisera, prenošenje znanja i iskustava. Izazovi koje predstavljaju ovakvi tipovi regulacije dobro će doći kao priprema za budućnost koja će zasigurno donijeti sve naprednije i kompleksnije sustave. U konačnici, dobra regulacija sustava ključni je uvjet za pravilno funkcioniranje sustava te energetsku učinkovitost. Regulacije eRelax i sensoNET VR 921 pokrivaju čitav niz Vaillantovih sustava od najjednostavnijih do naj složenijih

a bez iznimke nude sve opisane prednosti online daljinskog upravljanja omogućavajući korisniku da sustav potpuno podredi svojim potrebama i ugodnosti. ■

Akcija eRelax/sensoNET VR 921

Sredinom travnja Vaillant je započeo akciju prodaje sobnih termostata eRelax te VR 921 komunikacijskih jedinica sensoNET. Ciljevi akcije su: povezivanje usluge instalacije i prodaje proizvoda te poboljšanje kvalitete servisne usluge. Održane su edukacije u kojima su razmijenjena iskustva s našim serviserima te je nadopunjeno znanje o konfiguracijama regulacija eRelax i sensoNET VR 921. Jedan od velikih izazova je i edukacija korisnika o podešavanju i adekvatnom korištenju regulacije. Nužno je usvojiti znanja o osnovnim parametrima sustava kao što su: tjedni programi, specijalne funkcije, krivulja grijanja i slično.



Početni ekran eRelaxa



U aplikaciji se jasno vidi rad uređaja



PARTNERI

Piše: Sunčana Starček

VIP karticom do popusta



Partner tvrtka/obrt	Djelatnost tvrtke/obrta	Kontakt	Popust na VIP karticu
Globtour Event d.o.o. 	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 finansijske 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	20% popusta na agenciju naknadu pri organizaciji putovanja
Kontrolbiro d.o.o. Društvo za osiguranje kvaliteta Inter. časopis, članak 100, str. 10, 19. svib. 2004. www.kontrolbiro.hr 090 1454 5472	Bavi se poslovima zaštite na radu, zaštite od požara, ispitivanjem nepropusnosti plinskih instalacija, mjerjenjem 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 (rukovanje viličarom, dizalicom...)	Damjan Kudraček kontrolbiro@kontrolbiro.hr Tel: 01/ 6522 839; mob: 091 454 5472 www.kontrolbiro.hr	10% popusta na mjerjenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora. 10% popusta na ispitivanje nepropusnosti plinskih instalacija.
Congrego d.o.o.	Pruža 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	10% popusta na ugovorenu cijenu mjesecnog paušala za vrijeme trajanja prva tri mjeseca ugovorene poslovne suradnje. Gratis usluga otvaranja poslovnih knjiga poduzetnicima početnicima (novoregistriranim poduzetnicima)
Sciomagis d.o.o. 	Pruža 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.dumanic@sciomagis.com tel: 01/ 55 79 777 01/ 58 04 505 fax: 01/ 58 04 504 www.sciomagis.com	15% popusta na redovite cijene usluga
Belmet 97 d.o.o. Napredna rješenja po mjeri korisnika	Jedna od vodećih tvrtki u Hrvatskoj za zastupanje i prodaju mjernih i ispitnih instrumenata, te mernog 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: Ivana Kelčec Ključarić ivica.kelcec.k@belmet97.hr info@belmet97.hr Tel.: 01/ 2959 900 mob: 099/ 3503 535 www.belmet97.hr	15% na cjelokupan program tvrtke TESTO AG 10% na cjelokupan program tvrtke METREL 10% na cjelokupan program tvrtke FLUKE
Konplast d.o.o. 	Projektiranje informacijskih sustava za vođenje poslovanja malih, srednjih i velikih tvrtki, korisnike proračuna i ostale pravne subjekte. Izradujemo 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	Posebna cijena za DimSun Mobilnu aplikaciju namijenjenu subjektima koji pružaju dimnjakaške usluge: Za jednokratnu uplatu: 3.000,00kn + PDV za prvi uređaj 50% popusta za svaki dodatni uređaj (=1.500,00kn + PDV) Uz mjesecnu naknadu 89,00kn + PDV za prvi uređaj 50% popusta za svaki dodatni uređaj (= 44,00kn + PDV) Na sve naše ostale programe i aplikacije nudimo 15% popusta (detaljniji popis naših programa možete pogledati na linku: www.konplast.hr/proizvodi.html)
MRU d.o.o. MJERNA TEHNIKA ZA OKOLIŠ 	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 mjerjenja emisija te sustavi za mjerjenje 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	10% - Ovlašteni Vaillantovi serviseri 15% - Članovi VSS-a 15% - na ponudu marke KIMO
Falkensteiner Family Hotel Diadora****s Hotels & Residences Punta Skala 	Nagradičani hotel u zelenom i za promet zatvorenom Falkensteiner resortu, samo 13 km od Zadra. Posve je okrenut potreбama obitelji i obiteljskom odmoru.	Falkensteiner Family Hotel Diadora****s Hotels & Residences Punta Skala HR-23231 Petričane - Zadar Tel.: +385 23 555 600 reservations.diadora@falkensteiner.com www.falkensteiner.com/hr/hotel/diadora	10% na smještaj na bazi punog pansiona u Falkensteiner Family hotelu Diadora****s Pri rezervaciji treba samo navesti da koristite popust za članove Vaillant VIP kluba . email: reservations.diadora@falkensteiner.com
Tehnologija čistoće d.o.o. 	Obiteljska tvrtka koja se bavi suvremenim tehnologijama, znanjem i vještinama za postizanje visoke razine zdravlja i čistoće. Pruža usluge desinfekcije, dezinfekcije 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: 10% na usluge dezinfekcije, dezinfekcije, deratizacije
Catering Muring 	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, udružinama i savezima.	Kontakt: Zvonimir Šojić Tel: +385 95 5444 535 zvonimir.cateringmuring@gmail.com www.cateringmuring.hr	Popust: 10% 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 Mariner; Caffe bar Muring; Tri feralia
Energetika marketing d.o.o. NOVO Energetika-net.com	Tvrtka ENERGETIKA MARKETING d.o.o. je 1993. godine započela s izдавanjem stručnog časopisa EGE. Teme koje časopis obrađuje su energetika, tehnika, sustavi, instalacije i oprema grijanja i pripreme potrošne tople vode, klimatizacija, plin i plinska tehnika, dimnjčarstvo, obnovljivi izvori energije i druge. Do danas smo objavili dvadesetak stručnih knjiga. Važno područje naše djelatnosti je i organizacija stručnih skupova.	Kontakt: Zvjezdana Šušnć e-mail: preplata@ege.hr tel: 01/377 1256 www.em.com.hr	10% popusta članovima VSS-a na godišnju pretplatu na časopis EGE , stručne knjige izdanja EM literatura (Plinarski priručnik, Osnove tehnika instalacija vode i plina, Podsjetnik za izvođenje i održavanje plinskih instalacija, Osnove primjene biomase).



Dečki upijaju informacije kao spužve!



Uskršnje izdanje uz naš aroTHERM plus

PARTNERI

Piše: Zvonimir Strapajević



I u Varaždinu sad znaju što znači IoniDetect!

Početkom mjeseca travnja, tvornica u Remschiedu počela je proizvoditi najnovije kondenzacijske bojlere! S obzirom da su naši trgovci često na prvoj crtici kad su u pitanju krajnji korisnici, dali smo si zadatka da ih upoznamo s novostima o uređaju ecoTEC IoniDetect.

Izrazito praktična stvar kod nove kondenzacije, koja je izložena u većini salona naših partnera, jest da se ona može spojiti na struju pa njome možete rukovati kao da je već montirana u budući dom što nam je uvelike olakšalo demonstraciju. Nekima je pošlo za rukom i da me fotografiraju pa sam to odlučio podijeliti u novom broju časopisa Vaillant plus!

Sve edukacije održane su uz poštivanje epidemioloških mjera, no polaznici su se unatoč tome „zarazili“ novim pogodnostima koje donosi najnovija Vaillantova kondenzacija. Dame i gospodo

iz **Master instalacija, Meteora i Vitosa**, šaljem dokaze za to tko je bio, a tko se skrio na nedavnim edukacijama! Kako kaže stara narodna, sada je na vama red... Ovom prilikom volio bih zahvaliti svim našim partnerima, koji su prisustvovali na edukacijama u Zagrebu, Zaboku, Mariji Bistrici, Krapini, Čakovcu i Varaždinu, na uloženom vremenu i angažmanu da novu Vaillantovu kondenzaciju prikažu budućim korisnicima onako kako ona to i zaslужuje. ■



Matija iz Mastera je čak i meni objašnjavao što sve može nova kondenzacija!



aroTHERM skoro pa nevidljiv

Proletne aktivnosti

NA DOBRO POZNATE I SVE PRISUTNE OKOLNOSTI KOJE NAS PRATE I OTEŽAVAJU RAD VEĆ DUŽE OD GODINU DANA OVOGA PUTA NEĆEMO SE PUNO OSVRTATI JER JE NA TU TEMU VEĆ MNOGO TOGA REČENO I NAPISANO. ZATO ĆEMO OVIM ČLANKOM POKAZATI KAKO SMO OBILJEŽILI OVO PROLJEĆE I ŠTO SMO SVE RADILI.

Sudjelovali smo na zanimljivim projektima u Istarskoj ali i Primorsko-goranskoj županiji. Ovoga puta odabrali smo dva projekta koja ćemo vam detaljnije predstaviti. U sjeverozapadnom dijelu Istarske županije, točnije u okolini Brtonigle, sudjelovali smo na projektu izgradnje pet objekata, kuća za odmor. Riječ je o projektu turističke namjene koji je započeo prošle godine a završen je u travnju ove godine te je već za Uskrs primio svoje prve goste. Riječ je se o zanimljivom konceptu s dvije dvojne i jednom samostojećom kućom, svaka s pripadajućim vanjskim bazenom. U dogovoru s investitorom odabранo je tehničko rješenje koje će pružiti visoku udobnost gostima ovih objekata. Vaillant je isporučio cijelokupan sustav za grijanje, hlađenje i pripremu potrošne tople vode. Također je ostavljena mogućnost dogradnje sustava za pripremu potrošne tople vode solarnim panelima ukoliko se za tim pokaže potreba u fazi eksploatacije objekta. Na objektima je izvedena instalacija podnog



Dvojni objekt



Samostojeći objekt



Višestambena zgrada, Srdoči

površinskog grijanja i instalacija ventilokonvektora za hlađenje a osnovni generator topline je Vaillantova dizalica topline aroTHERM u monoblock izvedbi.

Arhitektonski je predviđena mogućnost da se vanjska jedinica dizalice topline može smjestiti u nišu izvedenu na gornjoj etaži objekta i time uklopi u prostor bez da je vidljiva u okolišu ili pored objekta. Na jednak način smještene su vanjske jedinice svih pet objekata. Termotehničke instalacije izveli su naši iskusni partneri, CIDTV instalateri **A&M instalacije** iz Novigrada.

Kako smo u uvodu ovog teksta naveli, osim u Istri imamo zanimljive projekte i u Primorsko-goranskoj županiji. Ovoga puta izdvajili smo projekt izgradnje višestambene građevine u Rijeci. Riječ je o višekatnoj novogradnji smještenoj u naselju Srdoči s ukupno trideset i pet stanova. Svaka etaža ima sedam stanova, koji su jednosobni, dvosobni ili trosobni. Na ovom projektu, koji je u završnoj fazi izgradnje i opremanja, sudjelujemo s našim kondenzacijskim plinskim uređajima i klima uređajima. Kondenzacijski uređaji koriste se za grijanje prostora i pripremu potrošne tople vode. Instalacija grijanja izvedena je kao etažno podno površinsko grijanje upravljano digitalnim sobnim termostatom. Za hlađenje stanova predviđene su split klima jedinice. Termotehničke instalacije na ovom objektu izvodi poduzeće **Dražen grijanje** sa sjedištem u Bakru.

Promjenjivo proljetno vrijeme nije nam išlo na ruku kada su nastajale priložene fotografije, no to je manje bitno u ovom trenutku. Važno je da su prikazani objekti opremljeni Vaillantovim sustavima spremni dočekati sunce i kišu te pritom svojim vlasnicima pružiti odgovarajuću toplinsku udobnost. ■



ecoTEC pure



Pogled na Kvarner



SLAVONIJA

Piše: Goran Lacković



Tradicionalna akcija darivanja djece

Motozeke

Moto klub Osijek je i ove godine 15. puta po redu, organizirao tradicionalnu akciju darivanja djece pod imenom „Motozeke 2021“. Akcija je održana u subotu 3. travnja 2021., a Vaillant je i ovoga puta bio ponosni sponzor.

S obzirom na izazove oko epidemije koronavirusa akcija Motozeke je ove godine prilagođena novonastaloj situaciji. Događanja su provedena uz pridržavanje svih propisanih epidemioloških mjera. Motociklisti su se u organiziranom defileu provozali ulicama grada Osijeka. Prva postaja bila je poslovница Petrokov Osijek. Priredeni su darovi za djecu u udruzi Dar kao i za djecu u Sarvašu. Pozdravljamo ovu akciju u kojoj sudjelujemo svake godine te ostaje nuda da će sljedeće Motozeke biti, kao nekad, moguće uživo s djecom na trgu Ante Starčevića u Osijeku. ■



Motociklisti su se provozali ulicama Osijeka



Oslikavanje partnera Emax

Ponosno predstavljamo uređenje i oslikavanje tvrtke Emax, našeg partnera u Osijeku. Emax je naš instalater, serviser i trgovac. Na ovim prostorima Emax je dobro znana tvrtka ali za one koji ne znaju navodimo nekoliko riječi o njima.

Emax d.o.o. je tvrtka sa sjedištem u Osijeku koja se više od 20 godina uspješno bavi radovima na području termotehničkih instalacija, nudeći uslugu inženjeringu, izvođenja, puštanja u pogon i održavanja ugrađene opreme za grijanje, hlađenje, ventilaciju i opreme za centralno grijanje. Izvodi također sve vrste vodoinstalaterskih i plinoinstalaterskih radova te je ovlašteni serviser najpoznatijih proizvođača opreme za grijanje, hlađenje i klimatizaciju čime pokriva područje istočne Slavonije. S više od 40 djelatnika osposobljenih za izvođenje svih faza radova Emax d.o.o.iza sebe ima niz uspješnih projekata i zadovoljnih krajnjih korisnika.

Imajući u vidu održavanje uspješnog poslovanja i daljnji napredak u budućnosti, tvrtka kontinuirano prati svjetske trendove, usavršava se i provodi edukaciju djelatnika te ulaže u nove tehnologije i alate. ■





DALMACIJA

Piše: Tomislav Jurić



Projektni ured u centru Metkovića - New Energy

Novi izložbeni prostor u Metkoviću



Renomirana tvrtka **New Energy** iz Metkovića ovih dana dobila je svoje novo ruho. U svom projektnom uredu u centru grada opremili su i svoj izložbeni prostor najnovijim Vaillantovim uređajima i vizualima.

Kako je u prijašnjim izdanjima našeg časopisa već bilo riječi o tvrtki New Energy iz Metkovića, malo tko još nije čuo za našeg stručnog partnera koji se sada već dugi niz godina specijalizira za sustave obnovljivih izvora energije. Važno je napomenuti da su iza te tvrtke deseci uspješno projektiranih i instaliranih Vaillantovih sustava dizalice topline i veliki broj važnih projekata. Uvjeren sam da bismo mogli pisati o više različitim instaliranim sustavima, ali ovaj puta to neće biti tema. Tema će biti novi izložbeno-projektni ured u centru samog Metkovića.

Od sada će svi zainteresirani moći

dobiti potrebne informacije o Vaillantovim sustavima i uređajima na jednome mjestu - na adresi Splitska ulica 5 u Metkoviću. Vrhunski tim stručnjaka na čelu s **gospodinom Tomom Jovanovićem** moći će udovoljiti svim zahtjevima zainteresiranih klijenata te u novouređenom prostoru pokazati na licu mjesta o kakvim je uređajima zapravo riječ. Između ostalog, može se upoznati i s najnovijom

generacijom dizalica topline aroTHERM plus, novim plinskim i električnim uređajima, polivalentnim spremnicima, solarnim sustavima, kao i s pripadajućom automatikom i upravljanjem. Sve to uz detaljne i korisne savjete u izboru najmodernijih sustava za grijanje, hlađenje, PTV i proizvodnju električne energije, naći ćete u novouređenom prostoru New Energy.

Metković za 5, vidimo se! ■



Novouređeni izložbeni prostor



Gospodin Tomo Jovanović, vlasnik tvrtke New Energy



Referentni objekt: tvrtka Atomen

Vaillantova dizalica topline aroTHERM split od svojeg prvog pojavljivanja pa sve do danas postala je pojam kada je riječ o dizalicama topline te je podigla standarde kvalitete na višu razinu.

Od svog prvog predstavljanja pa do danas u Sjevernoj Makedoniji smo opremili veliki broj objekata, bilo da je riječ o manjim ili većim obiteljskim kućama.

Ovoga puta želio bih predstaviti referentni objekt na kojem zadatak grijanja i hlađenja uspješno obavljaju dvije dizalice topline aroTHERM split s hidrauličkom stanicom. Riječ je o poslovnom objektu **tvrtke ATOMEM** koji se nalazi u industrijskoj zoni Ilinden u Skopju. Tvrta ATOMEM je uvoznik svjetski poznatih robnih marki za auto kozmetiku za tržište Sjeverne Makedonije. Objekt se sastoji od izložbenog salona koji je smješten u prizemlju, uredskog dijela na prvom i drugom katu te velikog

skladišta. Dvije Vaillantove dizalice topline postavljene su na vanjski dio objekta te su spojene u kaskadu, a u kotlovcu je postavljen međuspremnik od 200 litara, razdjelnik za tri cijevne grupe i jedna cirkulacijska crpka za svaki kat. Na ovaj način sustav je podijeljen na tri zone. U kotlovcu je postavljen modul za regulaciju VR 71 putem kojeg korisnik ima mogućnost regulacije na svakom katu pomoću sensoCOMFORT i dodatnih proširenja s dva VR 92. Na objektu su također postavljeni Vaillantovi ventilokonvektori serije aroVAIR u dvije

različite izvedbe. U izložbenom salonu postavljen je kasetni ventilokonvektor aroVAIR KN, a u uredima su postavljeni parapetni ventilokonvektori aroVAIR CN serija 2.

Montažu kompletног sustava za grijanje i hlađenje te puštanje u rad odradila je **tvrtka VEDAS** koja je jedan od ovlaštenih Vaillantovih servisa.

Nastavljamo i dalje širiti krug zadovoljnih korisnika na tržištu Sjeverne Makedonije te se veselimo svim novim projektima. ■



Dvije Vaillant dizalice topline postavljene su na vanjski dio objekta



Uredski dio tvrtke Atomen



BiH

Piše: Jasenka Ljubović



Referentni objekt



Predstavljanje tvrtke Pr

Tvrtka Protermic s.p. sa sjedištem u Gradišci u Bosni i Hercegovini bavi se izvođenjem instalacija vode, grijanja, hlađenja te ventilacije s naglaskom na ugradnju najsvremenijih uređaja renomiranih proizvođača.

Nakon 10-godišnjeg iskustva kroz rad i praćenje razvoja modernih sustava grijanja i hlađenja, te kontinuiranog usavršavanja u tom području, ne tako davne 2019. godine osniva se tvrtka ProTermic. Tvrtka **ProTermic** pored svih vrsta instalacija grijanja i hlađenja, nudi i usluge projektiranja, a sve u cilju pronalaženja što boljeg tehničkog rješenja kao i realizacije ekonomičnih i održivih sustava. Dokazano dugogodišnje iskustvo pomaže im da korisnicima pruže kvalitetan savjet i preporuku prilikom odabira i kupovine opreme.

Zapošljavaju samo stručni i educirani kadar, a trenutno raspolazu s 3 obučena instalatera i servisera za izvođenje instalacija po najvišim standardima sukladno preporukama svjetskih proizvođača poput Vaillanta, a sve u skladu sa zahtjevima i potrebama kupaca.

Izvedeni referentni objekti čiji su vlasnici zadovoljni korisnici, najbolja su preporuka i reklama potencijalnim korisnicima prilikom odabira pravog instalatera i servisera.

Usluge koja ova tvrtka pruža su



ProTermic

brojne: projektiranje, izvođenje i servisiranje instalacija grijanja, hlađenja i ventilacije, a posebno uređaja iz obnovljivih izvora energije, izvođenje i održavanje kotlovnica, čišćenje kotlova, servis gorionika.

Prateći razvoj novih tehnologija, tvrtka se primarno opredijelila za rad s dizalicama topline i solarnim kolektorima, a s Vaillantom surađuje uspješno već nekoliko godina.

Direktor tvrtke **gosp. Mladen Dragić** poručuje da će uvijek nastojati pružiti cijelokupnu, iznad svega, kvalitetnu uslugu, po želji i zahtjevu

kupca, uz pratnju i savjetovanje djelatnika tvrtke ProTermic, te uz maksimalno poštivanje dogovorenog vremenskog roka. ■



Kontakt podaci direktora:

gosp. Mladen Dragić
Mob.+387 65 750 765
protermicgradiska@gmail.com



NOVOSTI

Piše: Mateja Šimić



Zanimljivi kolačići



Zec pozira za dobru fotku!

122. rođendan Vaillantovog zeca

Tijekom svoje duge povijesti Vaillantov zec uvijek se prilagođavao vremenu.

To znači da se promjenio ukupno devet puta od prvog redizajna 1929. do trenutačnog logotipa 2021. godine - a danas izgleda mlađe i svježije nego ikad. Specifična zelena Vaillantova boja dio je logotipa gotovo 30 godina, što pokazuje da je Vaillant zelena robna marka već dugi niz godina. Povodom proslave rođendana zeca organizirali smo darivanje na Vaillantovoj Facebook službenoj stranici. Darivanje je trajalo od 27. ožujka - 6. travnja 2021. godine te su korisnici imali mogućnost osvojiti

prigodan poklon - kalup za kolače u obliku zeca. Zanimljiv poklon motivirao je mnoge naše vjerne pratitelje ali i nove da sudjeluju u darivanju te da podijele s nama dio svoje uskršnje atmosfere, specijaliteti koji se mogu pronaći na njihovom blagdanskom stolu te sve što ih podsjeća na Vaillant zeca. Primili smo pregršt zanimljivih fotografija ali smo se morali odlučiti za samo nekoliko njih. Iz priloženih fotografija



mozete vidjeti da finih kolača i dobre atmosfere nije nedostajalo u domu naših pratitelja. Moramo spomenuti da je fini kolač u obliku zeca zamirisao i u domu našeg kolege Viktora koji je testirao novi Vaillantov kalup za kolače u obliku zeca. Mislim da ćemo se svi složiti da odlično izgleda! Nastavite nas pratiti na društvenim mrežama te budite u tijeku sa svim novitetima. ■



Dekoracija u domu našeg pratitelja



Kolač u obliku zeca u domu našeg kolege Viktora Vušaka