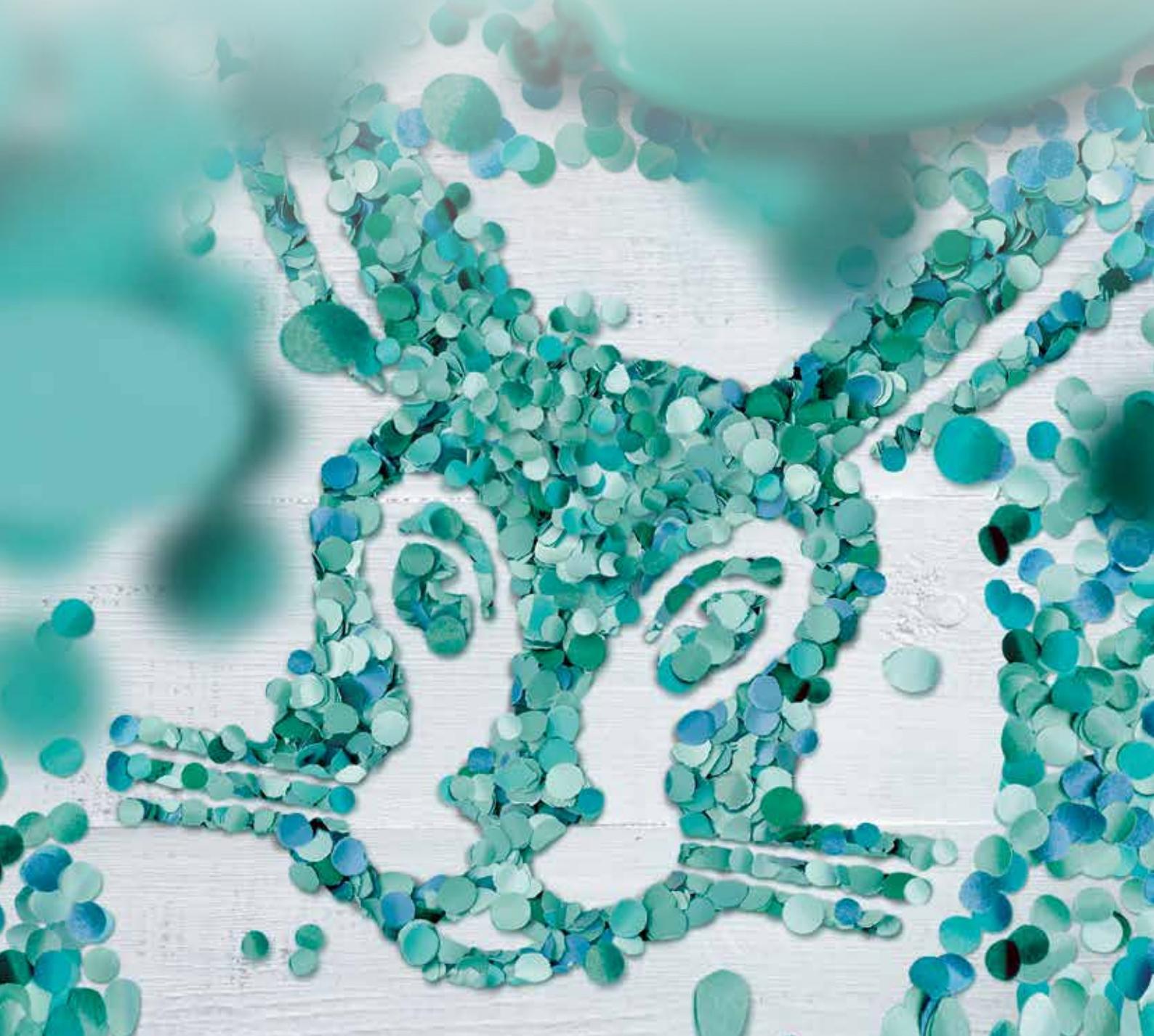


29/2019

# Vaillant +



2019 - slavimo dva  
rođendana



Nagrade Red Dot Design  
i IF Design



Vaillantov Roadshow  
na Kongresu KGH



Drain Back solarna  
tehnologija



## DRAGI NAŠI...

Jačanje dobrih međusobnih odnosa, učvršćivanje međusobnog poverenja, kao i stvaranje uslova za učenje i stalni napredak, uvek su bili veoma važni. Danas, u vreme velikih promena sa kojima smo suočeni, možda su važnije nego ikad.

Ve godine obeležavamo 145 godina od osnivanja firme i 120 godina našeg zaštitnog znaka - popularnog Vaillant zeca. Kada samo pomislimo koliko se velikih promena desilo za to vreme, možemo doći do raznih zaključaka. Ipak, nama koji živimo u današnjem vremenu, čini se da se najveće promene dešavaju upravo sada. Vreme će pokazati da li je baš tako. Jedno je sigurno, a to je da su sve te velike promene u tehnologiji, digitalizaciji, okruženju, poslovanju i druge, oslonjene na čoveka, kao nosioca tih promena. Sa druge strane, svako od nas je zahvaćen tim promenama i hteli, ne hteli, moramo da ih prihvatimo i da se menjamo. U svim tim promenama, neke od najvažnijih stvari, možda više nego ikada, su međusobna saradnja, odnos i poverenje.

Za razliku od ranijih vremena, stečena znanja nisu više „dugotrajna“. U nedavnom razgovoru koji sam imao sa jednim našim akademikom, saznao sam činjenicu da, na primer, na početku prošlog veka, znanje stečeno na fakultetu, bilo je dovoljno za ceo radni vek. Danas je taj period skraćen na desetak godina, sa tendencijom da se skrati čak na 4-5 godina. U pojedinim granama, kao što je informatika, taj period se skraćuje i na 18 meseci!

Promene oko nas zahtevaju tzv. permanentnu edukaciju i unapređenje i naših znanja i naših veština.

Pitao sam se, da li smo mi i naši partneri prepoznali ove trendove i koliko ih uspešno pratimo. U martu mesecu smo organizovali trodnevno putovanje u Vaillantovu fabriku za grupu partnera koji do sada nisu imali priliku da je posete. Čak i mi, koji često idemo u fabriku, na ovom putovanju smo puno naučili. Pri tom, ne mislim na one stvari koje pišu u našim katalozima, projektantskim podlogama i tehničkoj dokumentaciji, već više o filozofiji, viziji i organizaciji u proizvodnji i laboratorijama za ispitivanje. Kroz ovakva putovanja učvršćujemo i naše međusobne odnose i poverenje i upoznajemo jedni druge iz jedne sasvim nove perspektive, čime će i naša saradnja biti još bolja. Veliki broj partnera je ovog proleća prošao i mnogobrojne obuke koje smo organizovali u našem školskom centru. Ovo nam je takođe omogućilo, ne samo da unapredimo znanja, već i da se bolje upoznamo.

Kako bi se još više približili i ubrzali razmenu informacija, ove godine je naš legendarni Klub instalatera Vaillanta prerastao u novi oblik pod nazivom Vaillant Excellence Partner (VEP).

Kako bi dodatno učvrstili odnose i zbili redove u suočavanju sa novim izazovima koji nas očekuju, pored mogućnosti koje su naši instalateri imali i u KIV-u, u VEP-u će imati i još jednu dodatnu. Naime, moći će da deo svojih bodova, dobijenih instaliranjem nekih od Vaillantovih uređaja, menjaju za atraktivno putovanje u organizaciji Vaillanta. Trudićemo se da ta putovanja budu veoma atraktivna i neobična. Radujem se da ćemo na ovakvo putovanje moći da povedemo i veći broj partnera. Ovogodišnje bodove naši instalateri će moći da zamene za putovanje „Afrička avantura“. Kako sam naziv kaže, cilj putovanja je atraktivna destinacija u Africi, Zanzibar. Mnogi od nas nikada nisu bili ne samo na ovoj destinaciji, nego ni u Africi uopšte, pa je i samo ta činjenica već veliki izazov. Ovom prilikom pozivam sve naše instalatere da se u što većem broju prijave za ovo atraktivno putovanje. Siguran sam da će organizacija i atraktivnost ovog putovanja, u najmanju ruku, biti kao i ono kada su neki naši partneri posetili Las Vegas pre dve godine.

**Zoran Biserčić**  
Direktor

### IMPRESSUM

Vaillant plus izdaje:

Vaillant d.o.o.

Radnička 57, 11030 Beograd

tel: +381/11/3540-050

fax: +381/11/ 2362-974

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

[info@vaillant.rs](mailto:info@vaillant.rs)

Direktor Vaillant d.o.o.: Zoran Biserčić

Uredništvo: Dalibor Crnić, Milan Mihajlović,  
Marko Bulatović, Aleksandar Delić, Mario  
Opačak, Branka Sitvuk

Priprema izdanja: Branka Sitvuk  
Grafička priprema: Think.Invent.Design.

Štampa: D-box d.o.o.

Obrenovački drum bb  
11000 Beograd

Maj 2019. godine  
Besplatan primerak

Tiraž: 2000 primeraka  
ISSN: 1334-2010

Za štamparske greške  
ne odgovaramo!





→ **Vaillant**

2018

1899

4

JUBILARNA 2019.



6

NAGRADE RED DOT DESIGN I IF DESIGN



8

DRAIN BACK SISTEM



10

eloBLOCK eBUS



12  
OBILAZAK FABRIKE VAILLANTA



14

HOTEL ZEPTER



16

AFRIČKA AVANTURA



18

ZANATSKI CENTAR ANDRIĆ



20

VAILLANT ROADSHOW

#### 4 NOVOSTI

Slavimo 145 godina robne marke Vaillant i 120 godina Vaillantovog zeca

#### 6 PROIZVODI

Nagrade stižu sa svih strana - 2x Red Dot Design i 1x If Design

#### 8 PROIZVODI

Recite zbogom stagnaciji sa "drain back" solarnom tehnologijom

#### 10 PROIZVODI

eloBLOCK eBUS - nova era kralja električnog centralnog grejanja

#### 11 PROIZVODI

Prijatna klima u Vašem domu, cele godine

#### 12 PARTNERI

Putovanje u matičnu kuću Vaillanta, obilazak fabrike i "Visitor Expo centra"

#### 14 REFERENTNI OBJEKTI

Predstavljamo Vam Hotel Zepter u Vrnjačkoj Banji

#### 16 KLUBOVI

Afrička avantura

#### 18 PARTNERI

Zanatski centar Andrić

#### 20 SAJMOVI

Vaillantov Roadshow na Kongresu o KGH

#### 21 KLUBOVI

Bez predaha u Vaillantovom edukacionom centru

#### 22 AKCIJE

Vaillantove prodajne akcije

#### 24 NOVOSTI

Ove godine Vaillantov zeka proslavlja 120 godina!



# 2019. godina: Slavimo 145 godina robne marke Vaillant i 120 godina Vaillantovog zeca

SVET I INDUSTRIJA SU SE  
DRASTIČNO PROMENILI, A  
TEHNOLOGIJA, KAO GLAVNI  
POKRETAČ DANAŠNICE,  
ZASTRAŠUJUĆE JE  
UZNAPREDOVALA, PA NAM  
SE POVREMENO ČINI DA NAM  
JE CELI SVET NA DLANU.

No, neke se stvari nikada ne menjaju. Tokom svih tih promena i izazova, Vaillant 2019. godine obeležava 145 godina vodeće robne marke, koja našu svakodnevnicu čini jednostavnom i udobnom. Vodeća smo robna marka u struci kojoj korisnici pružaju svoje poverenje i u čije ruke prepuštaju svoj komfor. Vaillant dokazuje kako je moguće udovoljiti svim aspektima tržišta i krajnjih korisnika uz poštovanje prirode i njenih resursa i na taj način stvarati sigurnu

i uspešnu budućnost. Vaillant je pre 145 godina revolucionarno unapredio udobnost doma svojim patentiranim proizvodom, zatvorene gasne peći za kupatilo, dok se danas fokusira na visoku efikasnost i ekološku održivost svojih proizvoda, njihovu izradu, korišćenju materijala, kao i samim proizvodnim procesima.

Godine 2019. obeležavamo još jedan veliki rođendan. Vaillantov glavni promoter



Danas su nam u fokusu  
bezbrisnlost i udobnost



Pogled u prošlost



Johann Vaillant bio je fasciniran uskršnjim  
jajetom iz kojega izlazi zec



1899



1930



1953



1959



1979



1991



Vaillant

1993



Vaillant

2005



Vaillant

2009

Kako se  
logo menjao  
proteklih 120  
godina

i srce robne marke, naš širom sveta prepoznatljiv zaštitni znak „Vaillantov zec“, slavi 120. godina postojanja. Sve je započelo jedne Uskršnje nedelje, kada Johann Vaillant, listajući novine, uočava sliku uskršnjeg zeca kako izlazi iz jajeta, otkupljuje autorska prava na sliku i motiv uskršnjeg zeca postaje zaštitni znak kompanije. Ova iskrena i spontana inspiracija dala je kompaniji i robnoj marki Vaillant vrlo prepoznatljiv profil, koji kroz sve ove godine redizajna ostaje veran svom izgledu i nastavlja osvajati srca korisnika širom sveta.

Uspeh nikada nije konačan, zato budite uz nas, jer mi u Vaillantu stremimo ka novim tehnološkim savršenstvima za udobnost Vašeg doma! ■

# Nagrade stižu sa svih strana – 2x Red Dot Design i 1x If Design

TOPLITNE PUMPE VAZDUH/VODA OMOGUĆAVAJU EFIKASNO GREJANJE I HLAĐENJE ŽELJENOG PROSTORA, A POSEBNO SU POGODNE ZA UGRADNJU U OBJEKTE SA KVALITETNOM TOPLITNOM IZOLACIJOM.



Toplotna pumpa  
aroTHERM Split

Toplotne pumpe vazduh/voda omogućavaju efikasno grejanje i hlađenje željenog prostora, a posebno su pogodne za ugradnju u objekte sa kvalitetnom toploputnom izolacijom. Pravilno dimenzionisane toplotne pumpe mogu osigurati toplostnu i rashladnu energiju cele godine sa značajnom uštedom utrošene električne energije u eksploataciji.

Vaillant je od juna prošle godine upotpunio postojeći segment toploputnih pumpi vazduh/voda i sa varijantom split, koja

dodatao pojednostavljuje instalaciju i osigurava veći učinak u odnosu na monoblok varijantu. Korišćenjem rashladnog gasa, kao sredstva za prenos toplove, automatski se rešava zaštita od smrzavanja spoljašnjeg dela cevovoda, a i same cevi su manjeg prečnika što pojednostavljuje instalaciju i smanjuje cenu.

Raspon kapaciteta dodatno je proširen u verziji split na 3, 5, 7, 10 i 12 kW (A7/W35 °C). Kapaciteti toploputnih pumpi su definisani na spoljašnjoj temperaturi vazduha od -7 °C što znači da je učinak uređaja u standardnim uslovima (temperatura vazduha od +7 °C) još i viši. To znači da aroTHERM split nomenklature 12 kW zapravo ima toplostni kapacitet od 18,6 kW na A7/W35 °C.

Uz spoljašnje jedinice u ponudi će se naći i dve varijante unutrašnjih jedinica. Standardni hidraulički modul sa izmenjivačem, trokrakim ventilom i elektro grejačem od 6 ili 9 kW i kompaktni unutrašnji modul sa svim gore navedenim i dodatno integriranim rezervoarom PTV zapremine 190 l – naziva uniTOWER. ■



U ponudi je dostupno 5 verzija toploputnih pumpi (3,5 - 12 kW) kroz tri dimenzije spoljašnje jedinice



Da su Vaillantove toplotne pumpe među najtišima, možete se uveriti putem aplikacije za simulaciju nivoa buke toplotnih pumpi u radu, pod nazivom „**Vaillant Soundbox**“.

U Vaillant Soundbox-u može da se proveri jačina buke kod aroTHERM split, monoblock i flexoTHERM (aroCOLLECT) toplotnih pumpi.

Soundbox nam omogućava da u zavisnosti od udaljenosti toplotne pumpe (1m, 3m i 5m) i mesta na kojem se nalazimo u odnosu na toplotnu pumpu (unutar objekta ili napolju), uporedimo kolika je jačina buke toplotne pumpe u odnosu na buku iz prirodnog okruženja, koja se takođe čuje.



### Nagrada Red Dot Design

Toplotna pumpa aroTHERM osvojila je prestižnu nagradu **Red Dot Design** za 2018. godinu u kategoriji „Energija“, dok je aplikacija za kontrolu rada toplotne pumpe **multiMATIC** nagrađena u kategoriji „Dizajn interfejsa“.

Kompanije i dizajneri iz 59 zemalja takmičili su se sa više od 6300 inovacija za ovu prestižnu nagradu za dizajn.

Žiri je mišljenja da je postalo sve složenije biti uspešan jer su proizvodi sve više povezani sa našim osećajima i ambicijama. Ove godine je, generalno, visoko rangirana intuitivna upotreba kao ključ pametnog dizajna, kao i korišćenje inovativnih i održivih materijala.

Vaillant aroTHERM sistemi zadovoljavaju najviše kriterijume ocenjivanja pa su zahvaljujući tome nagrađeni nagradom Red Dot Design Award 2018.

Obrazloženje žirija glasi: Ova toplotna pumpa pleni konceptom usmerenim na potrebe korisnika kao i jednostavnim načinom korišćenja. Funkcionalnost i savremeni jezik dizajna, pritom, idu ruku pod ruku.



### Nagrada If Design

Vaillant je oduvek pokazivao razumevanje prema potrebama korisnika koji danas sve više zahtevaju kompletна, sistemska i inteligentna rešenja, uz važnost očuvanja okoline i smanjenje troškova, kao i maksimalnu udobnost. Novi proizvod aroTHERM split jasan je pokazatelj da Vaillant stavlja najveći akcenat na obnovljive izvore energije i razvoj naprednih sistema sa toplotnim pumpama, solarnim kolektorima i foto naponskim modulima.

Ponosni smo što je Vaillantova toplotna pumpa aroTHERM uz nagradu **Red Dot 2018** osvojila i nagradu **IF Design 2019** koja nagrađuje proizvode izvanrednog industrijskog dizajna te istaknute usluge.

# Recite zbogom stagnaciji sa „drain

ZA RAZLIKU OD  
KLASIČNOG SOLARNOG  
SISTEMA, „DRAIN BACK“  
SOLARNI SISTEM NIJE  
DO VRHA NAPUNJEN  
SOLARNIM FLUIDOM,  
NIJE POD PRITISKOM.  
ŠTO ZA POSLEDICU IMA  
DA SE, KADA SE UGASI  
PUMPA, SOLARNI FLUID  
GRAVITACIONIM PUTEM  
VRATI U BOJLER.



Solar  
“drain back”  
tehnologija

Na taj način sistem je zaštićen od potencijalnog smrzavanja ili pregrevanja, odnosno stvaranja faze stagnacije. Kada je solarna pumpa ugašena celi cevovod iznad bojlera sadrži samo vazduh. Prilikom ponovnog uključenja solarne pumpe, solarni fluid ponovo počinje da cirkuliše terajući pritom vazduh iz instalacije u gornju zonu solarnog izmenjivača. Uz vazduh solarni medijum lagano ekspandira prilikom zagrevanja.

Mehurići vazduha, koji su okruženi solarnim fluidom, u tom slučaju ponašaju se kao ekspanziona posuda.

Ovakvi sistemi su idealno rešenje za objekte koji nemaju potrebu za toplotnom energijom tokom cele godine, a naročito leti, kad je opasnost od pregrevanja i faze stagnacije izuzetno velika.

Dimenzionisanje veličine solarnog polja

kod „drain back“ tehnologije mnogo je jednostavnije nego kod klasičnog sistema, jer nezavisno od zapremine bojlera koji imamo na raspolaganju, kao i od potrošnje toplotne energije, ne dolazi do faze stagnacije. Međutim, kod dimenzionisanja celokupnog sistema, potrebno je obratiti pažnju na ostale elemente koje je potrebno precizno definisati kako bi se zadovoljila određena ograničenja ugradnje „drain



auroSTEP plus



auroFLOW plus

# “drain back“ solarnom tehnologijom

Sistem za pripremu PTV i podršku grejanju sa auroFLOW VPM 30 D podstanicom



“drain back“ sistema, kao što su: prečnik cevovoda, maksimalna duljina cevovoda, visinska razlika između solarnog polja i kolektora, nagib cevovoda, broj kolektora i ostalo.

Vaillant svojim prodajnim programom oduvek postavlja nove standarde, tako i u ovom segmentu podižemo lestvicu na najviši nivo. Širok asortiman proizvoda omogućuje nam da zadovoljimo



Pločasti kolektor  
auroTHERM VFK 135 VD



zahteve za „drain back“ solarnom tehnologijom od najmanjih solarnih sistema (auroSTEP plus), pa sve do velikih solarnih sistema zapremine nekoliko hiljada litara (auroFLOW plus). Važno je naglasiti da se kod navedenih solarnih sistema koristi poseban način montaže solarnih kolektora koji svojom konstrukcijom omogućuju brzo i kvalitetno pražnjenje solarnog medijuma, a dolaze u dve varijante: horizontalna (auroTHERM VFK 135/2 D) i vertikalna (auroTHERM VFK 135/2 VD).

Solarni sistemi auroSTEP plus idealno su rešenje za porodične kuće, jer svojom kompaktnom izvedbom zauzimaju vrlo malo prostora. Osnovni elementi solarnog sistema auroSTEP plus su: kolektorsko polje (1;2 ili 3 kolektora VFK 135/2 D/VD), solarni bojler (150; 250 ili 350 litara) i solarna podstanica VMS 8 D.

Solarni sistem auroFLOW plus omogućuje spajanje do 48 kolektora VFK 135/2 D/VD (kaskadni spoj četiri solarne podstanice VPM 30 D) čime se mogu zadovoljiti i najveće potrebe za PTV (hotel, višestambene zgrade i slično). Osnovni elementi solarnog sistema auroFLOW plus su: kolektorsko polje (maksimalno 48 kolektora VFK 135/2 D/VD), grejački baferi allSTOR exclusive (300; 500; 800; 1000; 1500 ili 2000 litara) i podstanice za PTV aquaFLOW VPM W (20/25; 30/35 ili 40/45.).

„Drain back“ solarna tehnologija idealno je tehničko rešenje kada je u pitanju iskorišćenost solarne energije kao i pouzdanost, a samim tim i dugovečnost solarnog sistema. ■



Novi upravljački modul po uzoru na ecoTEC uređaje

# eloBLOCK eBUS – nova era kralja električnog centralnog grejanja



Moderniji dizajn eloBLOCK-a

eloBLOCK je jedan od onih proizvoda koji se davnih dana pojavio na tržištu bez puno buke i velike pompe na koju smo navikli sa kvalitetnim Vaillant gasnim aparatima.

Od kada je počela njegova prodaja postao je jedan od poznatijih i pouzdanijih električnih uređaja za grejanje na celom tržištu jugoistočne Evrope. Kroz razdoblje svog postojanja prolazio je kroz sitne (estetske) korekcije i unapređenja, ali bez većih promena.

S obzirom da je električna energija u potpunosti ekološka, Vaillant je odlučio da napravi veliki korak i u novu verziju eloBLOCK uređaja doda mogućnost povezivanja svih postojećih i budućih Vaillant eBUS regulatora kao što su calorMATIC i multiMATIC.

Omogućavanjem eBUS povezivanja proširili smo opseg termostata koje možemo da spojimo na eloBLOCK, te smo stvorili uslove za povezivanje uređaja u složene, potpuno automatizovane i kompleksne sisteme grejanja, hlađenja, ventilacije te pripreme potrošne tople vode. Dodavanjem eBUS mogućnosti novi eloBLOCK može napokon da stane rame uz rame gasnim kondenzacionim uređajima, toploplotnim pumpama, sistemima centralne rekuperacije vazduha te solarnim sistemima.

Sam eloBLOCK uređaj je u potpunosti opremljen sa svim radnim i sigurnosnim elementima, a za još veću udobnost uređaj je moguće kombinovati sa atmosferskim regulatorom i sa indirektno grejanim rezervoarom tople vode. Što se tiče opsega toplotnog kapaciteta, ništa se nije promenilo, a s obzirom na kompaktne dimenzije uređaj možete postaviti na gotovo svako mesto u kući, od potkovlja do podruma.

Sa širokim opsegom modulacije, Vaillantov uređaj za grejanje radi tiho i postojano, istovremeno osiguravajući optimalno grejanje i udobnost Vašeg doma. ■



Uz eloBLOCK i Vaillant foto naponske sisteme dodatno iskoristite besplatnu energiju iz prirode



# Prijatna klima u Vašem domu, cele godine

**KADA JE REČ O UDOBNOSTI STANOVANJA VAILLANT IMA SVE ADUTE U RUKAVU. TRADICIJA DUGA VIŠE OD 140 GODINA, RAZVOJ I PRIMENA VISOKOEFIKASNICH UREĐAJA ZA GREJANJE I PRIPREMU TOPLJE VODE, KOJI SU OZNAČILI DALJI RAZVOJ TEHNOLOGIJA GREJANJA, OSNOVNA SU OBELEŽJA KOMPANIJE VAILLANT.**

Danas smo jedan od vodećih evropskih proizvođača opreme za grejanje, sa reputacijom pouzdanog, proverenog i sigurnog nemačkog kvaliteta. Svojim inovacijama Vaillant je uvek korak ispred ostalih i korača novim putevima upotrebljavajući obnovljive izvore energije i uređaje za klimatizaciju, stavljući korisnika uvek na prvo mesto.

Vaillantovi klima uređaji prilagođeni su životnim potrebama korisnika pružajući maksimalnu udobnost 365 dana u godini uz jednostavno rukovanje i održavanje. U ponudi su mono-split sistemi sa jednom spoljašnjom i jednom unutrašnjom jedinicom, kao i multi-split sistemi sa jednom spoljašnjom

i više unutrašnjih jedinica. Multi-split modeli predstavljaju najbolje rešenje za klimatizaciju različitih tipova prostorija, uz primenu samo jedne spoljašnje jedinice, čime se štedi na prostoru potrebnom za ugradnju.

Nakon što smo u proteklih nekoliko godina postali konkurentni i prepoznatljivi na tržištu klima uređaja sa modelima serije pro (VAI 6) i serije plus (VAI 3), Vaillant je odlučio napraviti korak napred i predstaviti uređaje serije plus climaVAIR VAI 8 i climaVAIR exclusive VAI 5 koji ulaze u Premium segment. Raspon snaga i dostupnost modela isti je kao i za prethodnu seriju, bilo da je reč o mono-split ili multi-split sistemima.

Jedan od najvažnijih razloga za uvođenje novih klima je Direktiva EU, koja zahteva korišćenje freonskog gasa koji ima puno manji uticaj na okolinu. Nova gas R32 ima po-tencijal globalnog zagrevanja za 1/3 niži od freona R410A. Stoga, prilikom upotrebe ovog freona nije nužna kontrola detektovanja eventualnog curenja koja je ranije bila potrebna jednom godišnje.

Nove modele klima krasi odličan, unapređeni dizajn pa će se uređaj bez problema uklopiti u svaki interijer. Sve funkcije koje su dosad imali modeli VAI 3 i VAI 6 i dalje se nalaze unutar novih modela, a dodatno je funkcija „iFeel“ fabrički implementirana u oba modela (VAI 5 i VAI 8). Do sada je ta funkcija



Od gore prema dole:  
Izgled spoljašnje jedinice VAI 5;  
Izgled unutrašnje jedinice VAI 5;  
Izgled daljinskog upravljača VAI 5.



Od gore prema dole:  
Izgled spoljašnje jedinice VAI 8;  
Izgled unutrašnje jedinice VAI 8;  
Izgled daljinskog upravljača VAI 8.

bila dostupna jedino kod skupljih, VAI 3 modela. Ono što je dodatno uvedeno je takozvani suvi „on/off“ kontakt koji omogućava prekid rada klima uređaja, ukoliko na primer, dođe do otvaranja prozora, kako bi se uštedela energija. Unutrašnje jedinice odlikuju se tihim radom i funkcijama koje štite od razvoja štetnih bakterija i plesni kao i neprijatnih mirisa. Jedinica VAI 5 osim standardnih filtera ima dodatni ugljeni filter i aktivnu ionizaciju vazduha kako bi udobnost Vašeg doma bila na najvišem mogućem novou. ■



## Putovanje u matičnu kuću Vaillanta obilazak fabrike i „Visitor Expo“ centra

SA BEOGRADSKOG AERODROMA NIKOLA  
TESLA, U MARTU MESECU OVE GODINE,  
U DOBROM RASPOLOŽENJU, SA 15 NAŠIH  
POSLOVNIH PARTNERA, KOJI DO SADA NISU  
IMALI PRILIKU DA OBIDU FABRIKU, ZAPOČELI  
SMO TRODNEVNO PUTOVANJE U NEMAČKU.

Zajedno smo posetili Vaillantovu centralu u Remšajdu, proizvodne pogone toplovnih pumpi, gasnih kotlova, laboratoriju i centar za testiranje toplovnih pumpi, elektronski centar, "Vaillant Expo" centar... Naravno, nije izostao ni obilazak Dizeldorf-a i uživanje u ovom prelepom gradu.

Prvog dana, nakon sletanja u Dizeldorf, imali smo vremena da se smestimo u prelepom hotelu Leonardo Royal Hotel Düsseldorf Königsallee \*\*\*\*, tik nadomak centra grada. Iskoristili smo ovu priliku i otišli u laganu večernju šetnju.

Drugi dan smo malo više pružili korak, jer smo imali organizovan obilazak ovog predivnog grada uz zanimljive priče turističkog vodiča. Nakon toga smo otišli u posetu muzeju automobila „Classic Remise“, koji se prostire na oko 19.000 m<sup>2</sup> izložbenog prostora. U njemu su izloženi različiti modeli najlepših vozila u istoriji automobilizma. Posebnu pažnju je privukao i deo gde se vrši reparacija starih automobila, što smo imali prilike i da vidimo. Kuriozitet je da su mnoga od izloženih vozila na prodaju, a cene se kreću od par desetina hiljada evra, pa do par miliona evra za jedno





Poseta muzeju automobila "Classic Remise"



Prijatno veče u pivnici "Braurei zum Schiffchen"



U šetnji kroz Dizeldorf

vozilo.

Umorni, ali veoma dobro raspoloženi, veče smo proveli u restoranu/pivnici „Braurei zum Schiffchen“.

Brzo je došao i treći dan našeg boravka u Nemačkoj, koji smo sa nestripljenjem iščekivali, jer nam je to i bio cilj putovanja, poseta Vaillantovoj centrali i fabrici u Remšajdu.

Na putu ka fabrici, prvo smo posetili Solingen, gde smo obišli Vaillantov nesvakidašnji referentni objekat, istorijski toranj svetionik "Solingen Lichtturm". Toranj je 2010. godine kompletno restauriran i tom je prilikom ugrađen Vaillantov sistem za grejanje i hlađenje na obnovljive izvore energije.

Nakon toga, stižemo u Vaillantovu centralu koja se nalazi u Remšajdu.

Dočekala nas je topla dobrodošlica, kao i kolega iz fabrike, stručni vodič, sa kojim smo se zaputili u obilazak proizvodnog pogona. Tokom obilaska fabrike primetili smo oduševljenje na licima naših gostiju. Poseban utisak na njih ostavili su delovi proizvodnih pogona gasnih kondenzacionih kotlova, stanice za ispitivanje, pogona za proizvodnju toplotnih pumpi i dr. Izuzetan je bio i obilazak elektronskog centra u kojem se proizvode sve elektronske ploče i drugi elementi za Vaillantove uređaje, koje predstavljaju „mozak“ sistema. Vrhunac posete bio je obilazak laboratorija u kojima se vrši ispitivanje toplotnih pumpi. Imali smo nesvakidašnju priliku da obiđemo laboratoriju zvuka, u kojoj se ispituju i



Remscheid jednako je Vaillant!

unapređuju rešenja koja za cilj imaju smanjenje nivoa buke pri radu uređaja. U laboratoriji za ispitivanje rada toplotnih pumpi, toplotne pumpe se podvrgavaju ekstremnim

klimatskim uslovima. Pored ekstremnih temperatura (od -20 do +45 °C), toplotne pumpe se podvrgavaju i drugim uticajima, snažan vetar, kiša i sneg.

U laboratoriji za ispitivanje izdržljivosti toplotnih pumpi, toplotne pumpe se podvrgavaju različitim uslovima rada i različitim zahtevima sa brojem ciklusa koje toplotna pumpa ostvari u toku svog celog radnog veka. Ovde smo se uverili u izuzetan kvalitet Vaillantovih toplotnih pumpe i ove, nove generacije.

Imali smo priliku da bacimo pogled i na novi Centar za istraživanje i razvoj, čija je izgradnja u toku. U ovom Centru će se na dalje vršiti razvoj, unapređenje i ispitivanja novih tehnologija i uređaja u Vaillantu.

Na kraju smo posetili i deo namenjen gostima fabrike, „Visitor Expo“ centar, koji se prostire na oko 1300 m<sup>2</sup>. Gosti su se prepustili ovom čarobnom putovanju kroz Vaillantov vremeplov i kratku prezentaciju o istoriji brenda Vaillant. Obilazak je na kraju zabeležen zajedničkom grupnom fotografijom, za uspomenu na ovo divno putovanje.

Na povratku kući, gosti su rezimirali svoja iskustva prisecajući se najzanimljivijih trenutaka. Prema njihovim rečima, putovanje je bilo odlično organizovano, vrlo korisno i inspirativno za njihov dalji rad.

Ovom prilikom se zahvaljujemo svim gostima na dobrom druženju i odličnoj energiji koja nas je pratila sve vreme ovog putovanja. ■





# Predstavljamo Vam referentni objekat **Hotel Zepter u Vrnjačkoj Banji**

KAO JEDNIM OD REFERENTNIH HOTELSKIH  
OBJEKATA, U KOJIMA JE UGRAĐENA  
VAILLANTOVA OPREMA, POSEBNO SE PONOSIMO  
HOTELOM ZEPTER U VRNJAČKOJ BANJI. U  
OKVIRU KOMPLETNE ADAPTACIJE HOTELA,  
INVESTITOR SE ODLUČIO DA SNABDEVANJE  
TOPLOTNOM ENERGIJOM REŠI UGRADNJOM  
ENERGETSKI EFIKASNIH VAILLANTOVIH GASNIH  
GENERATORA TOPLOTE ECOBLOCK.

Dva gasna generatora, svaki snage po 720 kW, povezana u zajednički sistem sa ukupno 1,44 MW instalisane snage se koriste kao toplotni izvor za grejanje objekta, bazenske vode i pripremu potrošne tople vode. Visokoefikasni gasni kondenzacioni kotlovi u okviru gasnog generatora toplove, su sa stepenom efikasnosti od 108% i obezbeđuju investitoru visoku energetsku efikasnost i velike uštede u eksploataciji. Pored toga, gasni generatori obezbeđuju i širok opseg modulacije sa rasponom snage od 25kW do 1,44 MW, čime se, na najbolji način prilagođavaju raznovrsnim potrebama objekta, uvezši u obzir da Hotel Zepter ima više sala različitih kapaciteta, gde najveća kongresna sala ima čak 1200 mesta, a uz to objekat ima i posebne zahteve za pripremu potrošne tople vode kao i energije za zagrevanje zatvorenog bazena i sauna. Gasni generatori toplove su smešteni izvan objekta u okviru hotelskog kompleksa. Ugrađeni Vaillant ecoBLOCK gasni generatori su opremljeni

automatikom poslednje generacije koja omogućuje bezbedan, automatizovan i modularan rad sistema kojim je moguće praćenje parametara i upravljanje putem interneta i pametnih telefona.

Hotel Zepter, jedan od najvećih i najimpozantnijih hotela u Vrnjačkoj Banji, površine oko 12.000 m<sup>2</sup>, raspolaze sa 86 Lux soba, 20 Deluxe soba, 10 Lux studija i 4 Deluxe apartmana. Pruža raznovrsne sadržaje: dva restorana (Zepter SmartLife restoran i Kristalnu dvoranu), Zepresso Aperitiv bar, letnju terasu sa pogledom na Promenadu u okviru Zepter SmartLife restorana, Zepter Garden Block. Od sportskih sadržaja, najatraktivniji je zatvoreni bazen sa termalnom vodom i đakuzijem (koji u letnjem periodu ima svoju baštu sa aperitiv barom), kao i teretanu i saunu. Ovaj hotel je poznat i po svojim kongresnim salama - Zepter Conference Hall Zepter Meeting Room, kapaciteta do 1.200 mesta, sa mogućnošću rada u plenumu i po sekcijama u čak pet manjih sala. ■



Hotel Zepter



# Afrička avantura

**PROGRAM NAGRADNIH PUTOVANJA ZA NAJAKTIVNIJE INSTALATERE NASTAVLJA SE I DALJE. DA VAS PODSETIMO, NAŠE PRVO PUTOVANJE BILO JE 2017. GODINE U LAS VEGAS, A SADA, KORISTIMO PRILIKU DA NAJAVIMO NOVO NAGRADNO PUTOVANJE POD NAZIVOM „AFRIČKA AVANTURA“.**

Detalje o načinu sakupljanja bodova, količini potrebnih bodova, kao i rokovima za prijavu, ukoliko već niste dobili informaciju putem redovne komunikacije kroz VEP, možete dobiti od naših prodajnih predstavnika za Vašu regiju.

Na „Afričku avanturu“ putovaće se u februaru 2020. godine, a naša destinacija će biti Zanzibar. Više detalja o samoj destinaciji možete pronaći u tekstu koji sledi.

## Raj na zemljji!

E, to je zapravo Zanzibar. Zanzibar je, pre svega, ostrvo divnih, nasmejanih i neverovatno opuštenih i usporenih ljudi. Sve je u osmehu i sve što poželite kroz osmeh čete i dobiti, ali ne zaboravite, i Vi ste ti koji trebate biti nasmejani. Kada dođete ovde, zaboravite na sve, samo se opustite i prepustite čarima tropskog raja, zvucima talasa, toploj vodi okeana, prašnjavom snežno belom pesku,



zvucima prirode i nemojte da Vas uplaši pokoj jaki i tupi zvuk, to je samo udarac kokosa o zemlju i još nekoliko trenutaka do potpunog uživanja. Ovo je mesto gde čete probati ukusne morske plodove i svežu ribu, ali naravno, posle gotovo sat vremena čekanja, jer ovde je sve sveže i kada naručite hranu, imate utisak da upravo tada kuvar utrčava u okean i lovi Vaš ručak. Nemojte da se iznenadite ako u restoranu konobar prinese stolicu i sedne sa Vama, jer takvi su oni, neposredni i spontani; i onako lagano, lepim rukopisom primi porudžbinu. Sigurno je da čete uživati u hobotnici ili lignji sa savršenom kombinacijom začina, ananasu ili svežem kokosovom mleku.

## Stone Town

Najveći i glavni grad ostrva, košnica koja nikada ne spava, gde je sve drugačije, ubrzano, živahno, šareno i potpuno općinjavajuće. Grad od nekih 100.000 stanovnika, grad kulture i vekovne tradicije, grad brodova i raskošnih palata, grad arapskih utvrđenja i britanskih vila, sve jedno uz drugo, načičano uz obalu Indijskog okeana. Nakon vožnje prašnjavim putem ulazimo u grad, i odmah u restoran na još malo jedinstvene zanzibarske hrane. A nakon toga u šetnju vrelim, uskim ulicama koje vijugaju između kamenih kuća, kao labyrin, do kuće slavnog Freddie Mercuryja, pa do arapske tvrđave i Palate Čuda, prve koja je imala električnu energiju i lift na ostrvu, palate u kojoj je živilo više od 100 konkubina sultana Bargaša. Šetnju nastavljamo pored muzeja Palace, pa pored stare ambulante, i ponovo se gubimo u šarenim, živahnim ulicama, gde nam pažnju gotovo konstantno skreću čuvena drvena rezbarena vrata i prelepa deca, koja na trenutak prekidaju svoju igru, ne bi li snimila ko to tuda prolazi. Stižemo do pijace, a tamo, čini nam se potpuni haos. Cenkanje, buka, deca, hleb koji se prodaje na ulici, meso prekriveno mušicama, tone začina, gomile svežeg voća, miris ribe, kokoške,



Stone Town - glavni grad

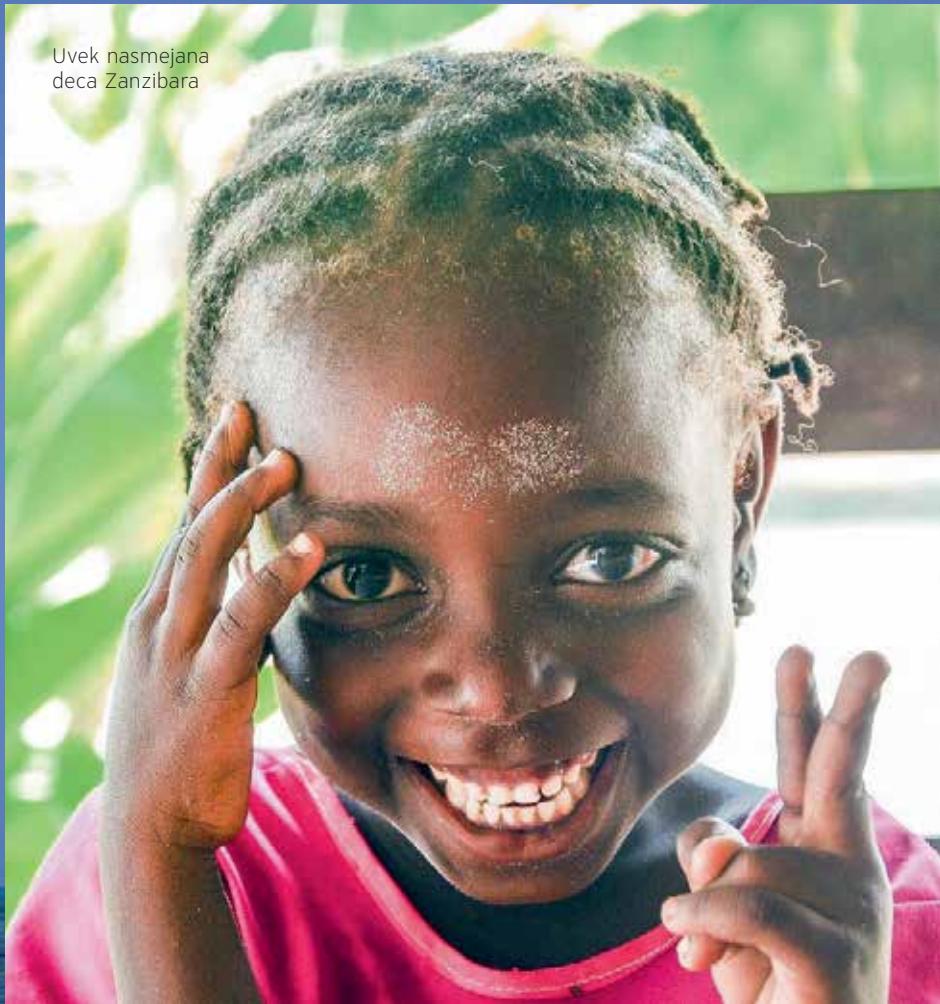


„The Rock“ jedan od top 10 restorana na svetu



Stablo baobaba

Uvek nasmejana  
deca Zanzibara



Ijudi, džeparoši, automobili, bicikli, motori, sve što Vam padne na pamet, ali na jednom mestu. Sve u pokretu, sve živi!

Zanzibar nudi puno toga i u svakom će da probudi avanturički duh i želju da vidi što više. Ovde možete da vidite crvene Colobus majmune, vesele životinje koje žive samo na Zanzibaru. Šetajući kroz džunglu, upoznajemo ih i uživamo u njihovoj igri, ali i neobičnom ponašanju, posebno kada onako vise sa grana i spavaju. A potom, još opuštanja u šumi mangrova, jedinstvenom obliku vegetacije, koja je zasluzna za postojanje ostrva, jer kada ove šume ne bi bilo, ne bi bilo ni Zanzibara. U nacionalnom parku Jozani imaćete utisak kao da ste u nekom dokumentarcu o planeti Zemlji, dok šetate kroz šumu mahagonija, preskaćete blato, jedete bobice, jurite majmune ili se krijete od pljuska pod drvetom koje liči otvorenom kišobranu.

Zanzibar je i Bao igra, Taarab muzika, šarene nošnje, ritam, plesanje

## VAŽNA PRAVILA ZA OSTVARIVANJE PRAVA NA „AFRIČKU AVANTURU“

Sakupiti 30.000 nagradnih bodova u VEP sistemu i iskoristiti ih za ovo putovanje.

Rok za sakupljanje nagradnih bodova je od 1.1. do 30.11.2019.

Rok za potvrdu polaska na putovanje je 15.12.2019.

Rok za potvrdu imena osobe koja će ići na putovanje je **27.12.2019.**



Čudna morska stvorenja

na plaži sredom i petkom, surfovanje, plivanje sa delfinima, ručak u jednom od top 10 svetskih restorana, čuvenom „The Rock“, vožnja trajektom, reggae barovi, blue safari, kupanje na peščanom sprudu, klopanje jastoga, Hakuna Matata! Jumbo! Poa! Mambo! Asante sana! Kaka! Rafiki! Pole pole! Nakupena sana! - samo su neki od osnovnih izraza koje morate znati. Inače Swahili jezik je nešto što potiče sa Zanzibara i smatra se da se ovde održao u izvornom obliku. Nastao je kada su Arapi došli do ostrva, mešanjem arapskog i jezika domorodačkog stanovništva. Moto lokalnog stanovništva je „Hakuna Matata“, odnosno život bez briga i problema, i „Pole Pole“, polako polako, što najbolje oslikava kulturu i način života veselih i nasmejanih Zanzibaraca.

Ne zaboravite da i Vi možete biti deo ove velike Afričke avanture, jer Vaillant Vas vodi na nezaboravno putovanje na Zanzibar. ■



Kokosove palme i tirkizno more



Šuma mangrova

# Predstavljamo Vam Zanatski centar ANDRIĆ iz Užica



Zanatski centar "Andrić" je užička porodična firma koja se bavi projektovanjem i izvođenjem termo-tehničkih instalacija i ovom prilikom ih predstavljamo kao partnera sa kojim uspešno sarađujemo dugi niz godina.

Firma svoje poslovne prostorije ima na dve lokacije. U Užicu, u ulici Nikole Pašića 50, gde se nalazi izložbeni salon i prijemna kancelarija, i u Sevojnu, u ulici Krste Smiljanica 15, gde je smešten tehničko-komercijalni sektor, servisna radionica i magacin.

"Andrići" samostalno obavljanje delatnosti započinju u proleće 2001. godine i za nešto manje od dve decenije

rada, dostižu adekvatno pozicioniranje na tržištu, lako uočljiv kvalitet i realizaciju projekata, primenjenih u prostorima različitih veličina, od stambenih, do velikih proizvodnih hala i poslovnih sistema. Reč je o projektima za sve termičke uslove, nezavisno od toga da li je u pitanju grejanje ili hlađenje objekta.

Prva iskustva sticana su u najbližem okruženju, s obzirom da je najstariji član porodice, Milivoje Andrić posedovao veliko iskustvo u postavljanju instalacija, koje je godinama sticao radeći za drugu, poznatu i renomiranu firmu. Prvi poslovi Zanatskog centra su bili skromnog obima i uglavnom su to bile instalacije u manjim stambenim jedinicama. Radovi su izvođeni u Srbiji i Crnoj Gori a dvočlani tim su činili projektant i majstor. Tako se radilo par sezona, a nekoliko godina kasnije (2004.) dolazi do osetnog proširenja dealeatnosti, kupovine poslovnog prostora i pre svega, realizacije složenijih poslova. Počinju da se izvode kompletni sistemi grejanja unutar stambenih i poslovnih zgrada.



Projekata je sve više, upošljavaju se novi radnici, konstantno obnavlja oprema za rad i sklapaju poslovni ugovori o održavanju objekata u sferi javnog sektora (instalacije i sistemi grejanja i hlađenja dečjih vrtića, škola, ustanova...). Tokom 2008. godine pristupa se sve kompleksnijim poslovima, kao što su izvođenja parnih instalacija, toplovoda, gasnih instalacija i kotlarnica, toplotnih pumpi zemlja-voda, voda-voda... U to vreme Zanatski centar "Andrić" postaje licencirani izvođač i serviser prestižnih kompanija ove delatnosti, a jedna od njih je i Vaillant. Firma se razvijala, i uz primenu novih znanja ubrzo su realizovani poslovi koji do sada nisu rađeni na ovim prostorima. Jedan od takvih je grejanje saobraćajnica topotlnim pumpama, kada se prevazilaze problemi koje stvara led u saobraćaju, zatim grejanje trgovca, ili izrada gasnih kontejnerskih kotlarnica i njihovo projektovanje. Uspostavljaju se partnerstva, a 2010. godine potpisuje se ugovor o saradnji sa JP Užice gasom. Ovo partnerstvo podrazumeva izvođenje kompletne radova od merno regulacionog seta, do bilo kog potrošača.

2012. godinu obeležava nova faza razvoja. U skladu sa obimom posla proširen je i poslovni prostor, otvoren izložbeni salon, uposlen veći broj radnika, a kao neophodno se pokazalo i angažovanje još jednog inženjera-projektanta. Potpisani su i novi ugovori sa firmama podizvođačima. Novi poslovni i izložbeni prostor potencijalnim korisnicima usluga daje sve neophodne informacije, omogućava da saznanje sve o realizaciji radova, assortimanu, opremi koja se ugrađuje i sl.

U poslednjih pet godina beležimo rast u poslovanju od 20 do 30% godišnje, što dovodi do potrebe za proširenjem prostora. U 2018. godini je kupljen novi magacinski i kancelarijski prostor u Sevojnu veličine oko 500 m<sup>2</sup>, gde je, između ostalog, smešten i servis za Vaillantove proizvode. Proširen je vozni park i izvesno je da će u skorijem periodu doći do upošljavanja novih radnika, jer posla je sve više. ZC Andrić u ovom trenutku upošljava 13 radnika koji su podeljeni u dva sektora: administrativno komercijalni i tehnički sektor.

Tokom svih ovih godina realizovano je dosta velikih poslova. Uz spomenute, izdvajaju se i svi poslovi u kojima se od samog starta partnerski prati kompanija Zlatiborac, za koju su izvođene sve parne i termotehničke instalacije. Veliki poslovi su realizovani u hotelima MONS (oko 1.500 m<sup>2</sup>) i Buket (oko 8.000 m<sup>2</sup>) na Zlatiboru, kao i gasne kotlarnice u javnom sektoru grada Užica (javna preduzeća i ustanove, škole, vrtići...).

Kada je u pitanju saradnja sa Vaillantom, Goran Andrić, direktor Zanatskog centra ističe, da u ovoj kompaniji ima dobrog partnera, jer su odnos cene i kvaliteta proizvoda koje Vaillant nudi, nešto što u potpunosti zadovoljava i njega lično i korisnike kojima ZC Andrić pruža usluge. Odlična tehnička podrška je svakako veoma značajna u međusobnoj saradnji, odgovorno ispunjavanje svih tržišnih zahteva, kao i organizacija obuka za instalatere i serviser. Osim toga, važnu ulogu igra i veoma dobar lager rezervnih delova, kako u garanciji tako i van garantnog roka. Sve ove aktivnosti Vaillanta doživljavam kao veliku podršku i ozbiljan kvalitet, dodaje Andrić.

2017. i 2018. godine Zanatski centar "Andrić" je u Srbiji naviše ugradio Vaillantovih kondenzacionih uređaja, pa je ova kompanija, u dva navrata Centru dodelila prestižno priznanje.

Jedno od najčešćih pitanja koje ljudi postavljaju, nezavisno od toga da li tek uvode grejanje, jeste, koji sistem je najbolji. Pitali smo u Zanatskom centru, da li je uopšte moguće jednostavan odgovor na ovo pitanje, a oni su nam rekli:

"Teško je odgovoriti, jer više faktora utiče na izbor sistema grejanja. Svaki objekat je "priča za sebe". Treba uvek na umu



Vozni park za pohvalu



Nagrade za najviše instaliranih kondenzacionih kotlova



Praktikum za vrhunski servis

imati i finansije, jer nisu svi istih platežnih mogućnosti. Na izbor utiče i vreme koje je potrebno za realizaciju nekog sistema. Ponekad je neophodan duži vremenski period za izvođenje radova, ako su složenije instalacije u pitanju, a ne mogu svi da čekaju. Kad bi svodili priču i osvrnuli se na užički kraj, u ovom vremenu, prednost dajemo sistemima grejanja na gas. Ekspanzija je razvoja distributivne mreže, a tu su i ekološki problemi sa kojima se grad Užice i okolina suočavaju, pa je i to jedan od razloga, zbog kojih prednost dajemo gasu kao energentu. Ništa manje značajnim ne smatramo ni topotne pumpe, koje su aktuelne npr. na Zlatiboru, gde smo primenili sve tipove pumpi."

Goran Andrić veruje da su odgovornost, stručnost i dobra tehnička podrška ono što presudno utiče na porast obima posla u firmi kojom rukovodi. Iskreno se nada da će neko iz porodice, jednog dana, kada dođe vreme za to, nastaviti posao, koji polako prerasta u porodičnu tradiciju.

Ovom prilikom se zahvaljujemo firmi ZC Andrić na iskrenoj saradnji i želimo im puno uspeha u daljem radu. ■



# Vaillantov Roadshow

## - Izložba uređaja najnovije generacije na Kongresu o KGH

Vaillantova izložba je na ovogodišnji Kongres o KGH došla direktno iz Nemačke, u okviru evropske turneje promovisanja naprednih tehnologija, premijerno prikazanih na Sajmu ISH u Frankfurtu.

Na izložbi su posetnici imali priliku da vide poseban Vaillantov info kamion, u kome su predstavljeni najaktuelniji proizvodi, kao i savremena tehnološka rešenja iz oblasti gasne tehnike, obnovljivih izvora energije, klimatizacije i ventilacije.

Posetnici ovogodišnjeg Kongresa su imali priliku da se upoznaju i sa Green iQ proizvodima, koje odlikuje najviši stepen efikasnosti u radu ovih uređaja, koji omogućavaju maksimalne uštede energije. Takođe, ovi uređaji su ekološki prihvatljivi, sa visokom mogućnosti recikliranja materijala od kojih su proizvodi sastavljeni. iQ umreženo razmišljanje je oslonjeno na pametnu tehnologiju regulacije i upravljanja za potpunu udobnost Vaillantovih korisnika.

Vaillantovi sistemi kombinuju više izvora energije (gas, struja, obnovljivi izvori energije) da bi se, u zavisnosti od spoljašnjih uslova i svojstava objekta, maksimalno smanjili troškovi i potrošnja energije.

Posetnici su imali priliku da se upoznaju sa najnovijim Vaillantovim sistemskim rešenjima, a predstavljena je i napredna generacija zidnog gasnog kondenzacionog kotla ecoTEC exclusive koja pripada liniji visokoefikasnih i inteligentnih uređaja linije Green iQ.

Takođe, iz portfolija uređaja obnovljivih izvora energije predstavljene su toplotne pumpe vazduh/voda novog modela aroTHERM split, kao i sistemskog rešenja

voda/voda i zemlja/voda flexoTHERM.

Vaillant je razvio i fotonaponske module za proizvodnju električne energije i solarne baterije auroPOWER i eloPACK, koji su takođe predstavljeni, pored solarnih sistema za proizvodnju energije za potrošnu toplu vodu.

Vaillant posebnu pažnju pridaje razvoju upravljačkog sistema, a u okviru izložbe su predstavljene nove regulacije koje omogućuju najviši standard i kvalitet upravljanja sistemom grejanja, hlađenja i pripreme potrošne tople vode uz korišćenje aplikacija koje obezbeđuju korisniku da upravlja svojim sistemom u objektu sa udaljenog mesta, korišćenjem interneta na mobilnom telefonu ili tabletu.

Na kraju, u okviru Vaillantovog Roadshow-a predstavljena je i tehnologija rekuperacije vazduha recovAIR kao izuzetno bitan sistem koji doprinosi osim kvalitetu vazduha u objektima i energetskim uštедama. ■



# Nove tehnologije: Bez predaha u Vaillantovom edukacionom centru

OVE GODINE U PRAKTIKUMU VAILLANT PREDSTAVNIŠTVA U BEOGRADU ORGANIZOVALI SMO VELIKI BROJ SEMINARA I OBUKA ZA SVE NAŠE PARTNERE, A U CILJU POVEĆANJA UKUPNOG NIVOA ZNANJA UNUTAR NAŠEG TIMA I MREŽE SARADNIKA.

## Vaillant, već tradicionalno, veliku pažnju posvećuje edukovanju svojih partnera

Osim što konstantno aktivno ulazimo u sopstveni razvoj i znanja i pratimo trendove razvoja, trudimo se da pronađemo vremena za svakog ko pokaže interes i želju da proširi, dopuni ili stekne nova znanja u oblasti uređaja iz Vaillant proizvodnog programa kao i u polju KGH sistema.

U sklopu obuka prevashodna su bila dva cilja: prvi je upoznavanje instalatera sa novim tehnologijama i proizvodima, a

drugi dodatna edukacija servisera na području određenih tehnologija.

## Vaillant tim je uvek spreman da svoje znanje nesebično prenese svojim partnerima

Tehnološki napredak i razvoj sistema grejanja, hlađenja i ventilacije zahteva visoki nivo stručnog, teorijskog i praktičnog znanja i potpunu tehničku informisanost svih struktura u razradi i finalizaciji jednog sistemskog rešenja. Ne možemo više govoriti samo o prodaji uređaja već o prodaji kompletnih sistemskih rešenja, a kako su i korisnici na sve većem nivou informisanosti moramo uvek biti spremni da im ponudimo odgovarajuće i kvalitetno rešenje i objašnjenje samog sistema. S tim u vezi, svake godine organizujemo dodatne obuke i radionice za sve naše instalatere, projektante, servisere, distributere i druge partnere.

Svesni svega što smo naveli, odlučili smo se da od početka ove godine održimo obuke za sve naše partnere podeljene po tačno određenim grupama. Jedna od grupa kojoj smo posvetili posebnu

pažnju i odvojili nekoliko termina za dodatnu edukaciju u polju topotnih pumpi, jesu instalateri. Pokazali su veliki interes za edukaciju na području aroTHERM split topotnih pumpi i odgovarajućih unutrašnjih jedinica (hidro modul i kompaktni modul uniTOWER sa integriranim rezervoarom PTV - 190 lit), kao i dodatnog pribora kao što su anti - vibracioni setovi i zidna priključna konzola za uniTOWER.

Na dnevnom redu su bili i složeniji sistemi u kombinaciji topotna pumpa/gasni kotlovi sa regulacijom multiMATIC 700.

Obuka servisera za aroTHERM split topotne pumpe je bila vrlo sadržajna. Obuka se sastojala iz teorijskog i praktičnog dela. I u teorijskom i u praktičnom delu akcenat je bio na naprednim rešenjima primenjenim u izradi topotne pumpe, kao i o mogućnostima same topotne pumpe.

Pored obuka servisera za aroTHERM split topotne pumpe, održane su obuke za nove gasne kondenzacione kotlove ecoTEC 486/5-5 i 656/5-5 , kao i za novi eloBLOCK /14 SEE. ■

# Vaillantove prodajne akcije



-10%  
Na kotao, pribor  
i termostat

## Akcija - visokoefikasni gasni kondenzacioni kotlovi

Ostvarite popust u visini od **10%** za kupovinu:

- gasnog kondenzacionog kotla ecotEC snage do 35 kW
- horizontalnog ili vertikalnog dimovodnog kompleta
- termostata VRT 35, VRT 250, netATMO ili e-RELAX

## Akcija - zidni gasni konvencionalni kotlovi

Akcijski popust u visini od **10%** za kupovinu:

- Gasnog konvencionalnog kotla turboTEC snage do 36 kW
- horizontalnog ili vertikalnog dimovodnog kompleta
- termostata VRT 35, VRT 250, netATMO ili e-RELAX

## NOVA generacija električnog kotla eloBLOCK – Korak ispred svih!

Kupovinom novog električnog kotla eloBLOCK, dobijate digitalni sobni termostat za 1 din!



**ZA 1 DIN**

dobijate digitalni  
sobni termostat  
u vrednosti do  
6.516 din



-15%  
Na kotao

## Super Akcija!

### turboTEC pro 242/5-3 Konvencionalni gasni kotao

Najprodavaniji Vaillantov gasni kotao VUW 242/5-3 na akcijskom popustu u visini od 15%.

Pripadajući pribor (dimovod, set za instalaciju i termostat) na popustu od 10%.

MPC ~~110.880~~ din.

MPC **94.248** din.

## 5 godina sigurnosti i bezbrižnosti – produžena garancija

Daje je briga o kupcu na prvom mestu u našem poslovanju potvrđujemo i Programom produžene garancije u ukupnom trajanju od 5 godina. Ovim programom je omogućeno da svaki kupac Vaillantovog kondenzacionog kotla, pored fabričke garancije od 25 meseci, dobije dodatnih 35 meseci produžene garancije. Cena produžene garancije za sve kondenzacione kotlove, snage do 46 kW, iznosi samo 7900,00 din sa uključenim PDV-om.



Udobnost za moj dom

Akcije traju u periodu od 15.04.2019. do 30.06.2019. godine, odnosno do isteka zaliha.

Akcije se ne mogu kombinovati.

# Protherm uređaji, odličan odnos cene i kvaliteta.

## Akcija Protherm Lynx

Pouzdani konvencionalni gasni kotlovi Protherm Lynx 24 kW sa protočnom pripremom tople vode po akcijskoj ceni mogu se kupiti u maloprodaji za svega **59.820 din!**

U prodaji su modeli snaga 24 i 28 kW.

Zidni gasni kotao Lynx sa protočnom pripremom tople vode (24 i 28kW):

- Stepen efikasnosti 93%
- Visok komfor tople vode
- Velika pouzdanost u radu
- Kvalitet i dugotrajnost
- Primarni i sekundarni izmenjivač za lako održavanje
- Digitalni displej



**LYNX 24 kW**  
MPC: 69.840 din.  
**MPC: 59.820 din.**

**SUPER  
CENA**

## NOVO U PONUDI IZ VAILLANT GRUPE - Protherm kondenzaciona tehnologija.



**GEPARD 18/25 kW**  
KOMBINOVANI GASNI KOTAO  
MPC: 132.600 din.  
**MPC: 119.340 din.**

**SUPER CENA**  
**GEPARD 25 kW**  
CIRKO GASNI KOTAO  
MPC: 129.120 din.  
**MPC: 116.208 din.**

## Akcija Protherm Gepard

Visokoefikasni kondenzacioni gasni kotlovi Protherm Gepard Condens za grejanje i protočnu pripremu potrošne tople vode po akcijskoj ceni u maloprodaji **od 119.340 din!**

Najnovija serija gasnih kondenzacionih kotlova  
Gepard Condens (18/25kW):

- Stepen korisnosti 108,5%
- Visoka pouzdanost i dugotrajnost
- Novi, jedinstveni patentirani izmenjivač toplote od legure aluminijum silicijuma
- Najmanji kotao u svojoj klasi

Akcije traju u periodu od 15.04.2019. do 30.06.2019. godine, odnosno do isteka zaliha.  
Akcije se ne mogu kombinovati.

## NOVOSTI

# Ove godine Vaillantov zeka proslavlja 120 godina!

OD PRVOG DANA SVOG NASTANKA „ZEC U JAJETU“ JE DAO KOMPANIJI VAILLANT VRLO PREPOZNATLJIV PROFIL. OD 1899. GODINE ZAŠTINI ZNAK JE PRISUTAN NA SVIM PROIZVODIMA, KATALOZIMA I BROŠURAMA PROIZVEDENIM U REMSCHEIDU - SEDIŠTU KOMPANIJE. U ROKU OD SAMO NEKOLIKO GODINA, VAILLANTOVA ODLIČNA REPUTACIJA SE PROŠIRILA NA CELU NEMAČKU, PA ČAK I IZVAN NJENIH GRANICA.



Mirjana Dojčinović Tanasković

“Dragi zeko ja sam jedna mlađa dama, ali sam mala da pisem sama pa u moje ime pise moja mama. Dugo sam mislila sta da ti na poklon dam i onda se rodila ideja, da ti nacrtam portret i pozelim mnogo lepih želja. Znam da su zelena i crvena tvoje omiljene boje, kao i mame moje. Ali to vazno nije sada, vazno je da ti ostanеш vredan i čist, da budes lep i mao, da rastemo zajedno ti i ja, da zivis još toliko pa puta bar dva”.

Marina Ićić Profirović

Srećan rođendan, Vaillant zeče!!!

Dragi Vaillant zeče,  
od iskrenih čestitki reka teče,  
želimo ti sve najbolje,  
nek se nižu još dugo, dugo  
slavljeničke godine tvoje!

Srećni smo i svima  
kad se tvoj rođendan slavi,  
daruješ nam poklone,  
neka ti se u veselju i sreći  
sve želje ostvare!



Dragi Vaillant zeče, srećan ti ovaj divan dan,  
čestitamo ti od srca, budi nam srećan i nasmejan  
i nek ti je svaki novi dan za mrvicu više od prethodnog uspešan!

Marijana Šimić

Jedan mali zeka, slavi 120 leta.  
Srećan rođendan svi mu želimo, i zajedno sa njim se veselimo.  
I mladi i stari ga vole, i zato Vaillant proizvodima ne mogu da odole.  
Zeko 120-ti rođendan neka ti je srećan, a ti budi i dalje lep i dugovečan.



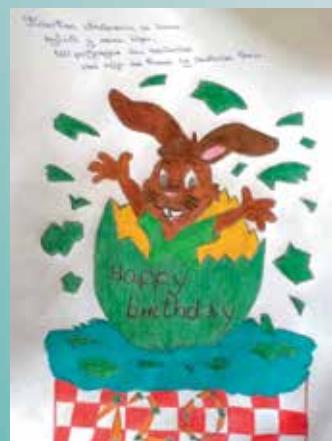
Zahvaljujemo  
se svima na  
divnim željama  
i čestitkama!



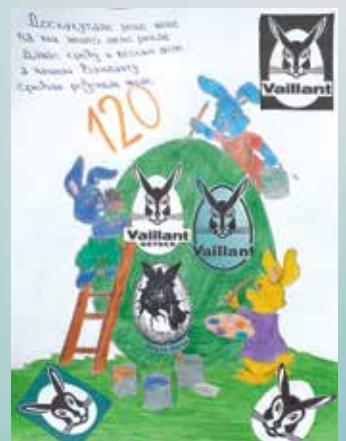
Svetlana Savić Jeremić



Danijela Mandres



Sanela Đorđević



Milica Đorđević

Ivana Perić Komšić

Vaillant zeka sreću daje, zato tako dugo traje...  
Sladak, mao, dugo nam srećan i veselo bio.  
Darovi da pljušte na sve strane, puno šargarepice i kupusa u stomačić mekani neka stane.  
Neka u budućnosti samo nize uspehe i pobede broji,  
nema potrebe da bude bolji, jer najbolje je dao i sada ga znamo svi, i za njega pišemo najlepši stih.