ATC 04-042 СЕРТИФИКАЦИОНО ТЕЛО-ПРОИЗВОД EN ISO/IEC 17065

Sertifikat Certificate

SERTIFIKAT O PREGLEDU TIPA /

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE **T 2546**

Izdavač sertifikata delujući u okviru svog podučja imenovanja i akreditacije, potvrđuje da je identifikovani tip proizvoda vrednovan u odnosu na odredbe iz Pravilnika o aparatima na gasovita goriva - Sl. glasnik RS 60/2023 i da zadovoljava primenljive zahteve za Modul B, za sledeće proizvode / *The issuer of the certificate, acting within the framework of its designation and accreditation, confirms that the identified type of product has been evaluated in relation to the provisions of the Ordinance on gas fuel appliances - Sl. gazette RS 60/2023 and that it meets the applicable requirements for Module B, for the following products:*

Na zahtev naručioca / *by the request of purchaser*	**Vaillant d.o.o. Radnička 57 11030 Beograd**/ *Srbija*
Preduzeto je/ *has been undertaken:*	**Sertifikacija gasnog kondenzacionog kotla** / *Certification of gas condensing boiler*
Proizveden od / *manufactured by :*	**Vaillant GmbH Berghauser Str.40 Remscheid, Nemačka** / *Germany*
Model/ *model*:	**ecoTEC pro/plus ...** vrsta/*type*: **C13, C33, C43,C53, C83, C93, B33, B53, C13X, C33X, C43X, C53X, C93X, B33P, B53P** kategorija/*category*: **II_{2H3P}**
Trgovačka oznaka / *trademark*:	**Vaillant**
Izveštaj o vrednovanju / *Valuation report*:	**Broj** / *No*: **T 2546**
Sa dokumentima u prilogu / *with attached documents*	**videti Prilog A sertifikatu o pregledu tipa** / ***see Annex A to the type examination certificate***
Uslovi važenja i ograničenja / *Validity conditions and limitations:*	Važnost sertifika je 10 godina od datuma izdavanja i može biti obnovljen na zahtev. Na osnovu ovog sertifikata se ne postavlja srpski znak usaglašenosti. Srpski znak usaglašenosti se može postaviti jedino uz sprovedeno ocenjivanje usaglašenosti sa primenom drugog modula prema *Pravilniku o aparatima na gasovita goriva - Sl. glasnik RS 60/2023* / *The certificate is valid for 10 years from the date of issue and can be renewed upon request. The Serbian mark of conformity is not placed on the basis of this certificate. The Serbian mark of conformity can only be placed after the evaluation of conformity with the application of the second module according to the Ordinance on Gas Fuel Appliances - Sl. gazette RS 60/2023*

U slučaju modifikacija – izmena na proizvodu kojima se utiče na usaglašenost proizvoda, ovaj sertifikat se smatra nevažećim i proizvođač snosi posledice u slučaju njegove primene na tako izmenjene proizvode / *In the case of modifications - changes to the product that affect the conformity of the product, this certificate is considered invalid and the manufacturer bears the consequences in case of its application to such modified products*

Sertifikacija sprovedena / *Evaluation performed from* **06.04. 2025. - 30.06.2025**

Datum prve sertifikacije / *Date of first certification*: 06. 09. 2019
Datum prethodnog izdanja / *Date of previous issue*: 06. 09. 2019
Datum trenutnog izdanja / *Current issue date:* 30.06.2025
Datum prestanka važenja / *Expiry date* / : 29.06.2035

И 048 25

Beograd 30.06.2025

M.P.

ТЕХНИЧКИ РУКОВОДИЛАЦ СЕРТИФИКАЦИОНОГ ТЕЛА ЗА ПРОИЗВОДЕ
Kristina Petković dipl.maš.inž.

Zabranjeno je umnožavanje Izveštaja o vrednovanju i prezentacija rezultata vrednovanja bez prethodno pribavljene saglasnosti IMP- CGT Sertifikacionog tela za proizvode ili klijenta. Provera validnosti izveštaja se vrši putem elektronske pošte. Na izveštaj o vrednovanju i pripadajući sertifikat se može izjaviti prigovor/žalba prema propisanoj proceduri.

PRILOG A SERTIFIKATU O PREGLEDU TIPA BROJ / *TYPE EXAMINATION CERTIFICATE №* T 2546

Datum prvog izdanja / *Date of first certification*: 06.09.2019
Datum tekuće izdanje / *Current issue date*: 30.06.2025
Datum prethodnog izdanje/ *Date of previous issue*: 06.09.2019

Naziv predmeta sertifikacije / *Name of the certification subject*:
Gasni kondenzacioni kotao / *Gas condensing boiler*

Proizvođač / *Manufacturer*:
Vaillant GmbH Berghauser Str.40 Remscheid, Nemačka / *Germany*

Tip / *Type*:
ecoTEC pro/plus...

Primenjeni standardi / *Applied standards*:
SRPS EN 15502-2-1, SRPS EN 15502-1

Izveštaj o ispitivanju / *Test report*
KIWA 170100019 i 170100019-3

Sa dokumentacijom u prilogu / *With documentation attached*:

- **Uputstvo za instaliranje, i korisnika** / *Installation, and User manual*
- **Dokumentacija ugrađenih komponenti** / *Documentation of embedded components*
- **Izveštaj o vrednovanju tipa T 2546 sa prilozima** / *Evaluation report of type T 2546 with attachments*

Zabranjeno je umnožavanje izveštaja o vrednovanju i prezentacija rezultata vrednovanja bez prethodno pribavljene saglasnosti IMP- CGT Sertifikacionog tela za proizvode ili klijenta. Provera validnosti izveštaja se vrši putem elektronske pošte. Na izveštaj o vrednovanju i pripadajući sertifikat se može izjaviti prigovor/žalba prema propisanoj proceduri.

PRILOG A SERTIFIKATU O PREGLEDU TIPA BROJ / *TYPE EXAMINATION CERTIFICATE №* T 2546

Detaljne tehničke karakteristike / *Detailed technical characteristics*

detaljno oznaka - tip - serija / *mark - type - series specification*	tehničke karakteristike / *technical characteristics :*		kratak opis / *short description :*
ecoTEC ...			
... plus VU 116/5-5	Q_n = 3,2 ÷ 11,2 kW P_n = 3,0 ÷ 11,0 kW P_n = 3,3 ÷ 11,9 kW*	G20: p= 20 mbar, G31 : p = 30 mbar, NOx class 6 PMS = 4 bar, MPW = 10 bar t_{CH}=85 °C t_{DHW}=65 °C IPX4D, 230V, 50Hz, 70W, 80W, 115W	samo za grejanje / *for heating only*
... plus VU 206/5-5	Q_n = 4,0 ÷ 20,4 kW P_n = 3,8 ÷ 20,0 kW P_n = 4,1 ÷ 21,6 kW*		
... plus VU 256/5-5	Q_n = 5,5 ÷ 25,5 kW P_n = 5,2 ÷ 25,0 kW P_n = 5,7 ÷ 27,2 kW*		
... plus VU 306/5-5	Q_n = 6,2 ÷ 30,6 kW P_n = 5,8 ÷ 30,0 kW P_n = 6,4 ÷ 32,5 kW*		
... plus VU 356/5-5	Q_n = 6,8 ÷ 35,7 kW P_n = 6,4 ÷ 35,0 kW P_n = 7,1 ÷ 38,1 kW*		
... plus VUW 206/5-5	Q_n = 4,0 ÷ 20,4 kW P_n = 3,8 ÷ 20,0 kW P_n = 4,1 ÷ 21,6 kW*		za grejanje i pripremu tople sanitarne vode (TSV) / *for heating and preparation of domestic hot water (DHW)*
... plus VUW 256/5-5	Q_n = 5,5 ÷ 25,5 kW P_n = 5,2 ÷ 25,0 kW P_n = 5,7 ÷ 27,2 kW*		
... plus VUI 256/5-5	Qn = 5,5 ÷ 25,5 kW Pn = 5,2 ÷ 25,0 kW Pn = 5,7 ÷ 27,2 kW*		
... plus VUW 306/5-5	Q_n = 6,2 ÷ 30,6 kW P_n = 5,8 ÷ 30,0 kW P_n = 6,4 ÷ 32,5 kW*		
... pro VU 246/5-3	Q_n = 6,6 ÷ 24,5 kW P_n = 6,2 ÷ 24,0 kW P_n = 7,0 ÷ 25,9 kW*	G20: p= 20 mbar, G31 : p = 30 mbar, NOx class 6 PMS = 4 bar, MPW = 10 bar t_{CH}=85 °C t_{DHW}=65 °C IPX4D, 230V, 50Hz, 70W, 80W, 115W	samo grejanje / *only heating*
... pro VUW 116/5-3	Q_n = 5,5 ÷ 11,2 kW P_n = 5,2 ÷11,0 kW P_n = 5,7 ÷ 11,9 kW*		za grejanje i pripremu tople sanitarne vode (TSV) / *for heating and preparation of domestic hot water (DHW)*
... pro VUW 186/5-3	Q_n = 5,5 ÷ 23,5 kW P_n = 5,2 ÷ 23,0 kW P_n = 5,7 ÷ 24,9 kW*		
... pro VUW 246/5-3	Q_n = 6,6 ÷ 24,5 kW P_n = 6,2 ÷ 24,0 kW P_n = 7,0÷ 25,9 kW*		

napomene/*notes*

* **za 50/30°C** / *for 50/30 °C*

Bilo kakve promene na uređaju moraju se prijaviti izdavaocu ove isprave. /
Any changes on the device must be reported to the issuer of this document

И 048 25

Zabranjeno je umnožavanje Izveštaja o vrednovanju i prezentacija rezultata vrednovanja bez prethodno pribavljene saglasnosti IMP- CGT Sertifikacionog tela za proizvode ili klijenta. Provera validnosti izveštaja se vrši putem elektronske pošte. Na izveštaj o vrednovanju i pripadajući sertifikat se može izjaviti prigovor/žalba prema propisanoj proceduri.