



## Identifikace schváleného typu / Identification of the approved type:

### Výkresy / Drawings:

- boiler TETRA 24 kW K no. TET-08000-001
- boiler TETRA 24 kW T no. TET-08000-003
- front and side covers for boilers TETRA 24 kW no. TET-08052-200
- back, bottom and top cover for boiler TETRA 24 kW K no. TET-08001-100
- back, bottom and top cover for boiler TETRA 24 kW T no. TET-08067-100
- control box for boiler TETRA 24 kW K no. TET-08082-100
- control box for boiler TETRA 24 kW T no. TET-08085-100
- complete control for boiler TETRA 24 kW K no. TET-08045-100
- complete control for boiler TETRA 24 kW T no. TET-08086-100
- cable distribution for boiler TETRA 24 kW K no. TET-08083-100
- cable distribution for boiler TETRA 24 kW T no. TET-08087-100
- circond assembly with burner no. A253024210XX
- heat exchanger VALMEX type Circond VX 24 kW no. A210024110XX
- burner POLIDORO no. 169.0069.00
- gas valve Honeywell type VK8205VE5004B no. ECO-06581-200
- thevalve body Honeywell type VC 6012 no.: CHK-05898-200
- 3 Way Valve Motor Honeywell type VC 6012 no.: CHK-05899-200
- secondary heat exchanger type KNV-2 no.: ECO-06245-100

Instruction, installation, service manual  
Risk analysis

### Základní technické údaje / Basic technical data:

Model	Nominal heat input (for central heating) [kW]	Nominal heat output (for central heating) [kW]		Nominal heat input (in the domestic hot water mode) [kW]	Dimensions [mm]	
		at 80/60 °C	at 50/30 °C		CHHW	DHW
TETRA 24 K	5,5 ÷ 22,0	5,0 ÷ 21,0	5,5 ÷ 23,0	24,0	yes	yes $\alpha$
TETRA 24 T						yes $\beta$

x) where CHHW... central heating hot water  
DHW... domestic hot water  
 $\alpha$ ... heating DHW in external storage water heater  
 $\beta$ ... heating DHW in secondary heat exchanger

### Připojovací podmínky / Supply conditions:

Country	Product category	Supply pressures [mbar] natural gas		Type
		(G 20)	(G 25.1)	
AT, BG, CH, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR	I <sub>2H</sub>	20	-	B <sub>33</sub> , C <sub>13</sub> , C <sub>33</sub> , C <sub>43</sub> , C <sub>53</sub> , C <sub>63</sub> , C <sub>83</sub> , C <sub>93</sub>
HU	I <sub>2H</sub>	25	-	
HU	I <sub>2S</sub>	-	25	



## PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM A PODMÍNKY JEHO PLATNOSTI

Splnění požadavků nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/426 bylo odvozeno ze splnění požadavků použitých norem, které jsou uvedeny v závěrečném protokolu (tj. hodnotící zprávě). Novelizace některého z uvedených normativních dokumentů, zejména novelizace norem nebo vydání nových norem, může změnit skutečnosti, za kterých byl certifikát vydán. V takovém případě je třeba použitelnost certifikátu přezkoumat.

Oznámený subjekt dbá na to, aby byl informován o všech změnách obecně uznávaného stavu techniky, které by naznačovaly, že schválený typ již nemusí být v souladu s příslušnými požadavky tohoto nařízení, a rozhodne, zda tyto změny vyžadují doplňující šetření. Pokud šetření vyžadují, oznámený subjekt o tom informuje výrobce.

Výrobce informuje oznámený subjekt, který uchovává technickou dokumentaci týkající se certifikátu EU přezkoušení typu, o všech úpravách schváleného typu, které mohou ovlivnit shodu spotřebiče nebo vybavení se základními požadavky tohoto nařízení nebo podmínky platnosti certifikátu. Tyto úpravy vyžadují dodatečné schválení formou dodatku k původnímu certifikátu EU přezkoušení výrobního typu.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobku, jehož specifikace je uvedena na 1. a 2. straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může být sankcionováno.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Certifikátem nelze dokládat vlastnosti výrobku, u kterého byla provedena bez souhlasu Strojirenského zkušebního ústavu, s.p., změna ovlivňující shodu s použitými normami a technickými předpisy.

Certifikační orgán požaduje, aby držitel certifikátu vedl záznamy o všech stížnostech a opatřeních k nápravě, které se týkají výrobků, na něž se vztahuje tento certifikát.

## RULES FOR USING THE CERTIFICATE AND CONDITIONS OF ITS VALIDITY

*Fulfilment of the requirements of Regulation (EU) 2016/426 of the European Parliament and of the Council has been derived from fulfilment of the requirements of the applied standards that are listed in the Final Report (i.e. evaluation report). Amendment of any of the mentioned normative documents, in particular amendments of standards or issuance of new standards, may change the facts and conditions, under which the present Certificate has been issued. In such a case, the applicability of the Certificate must be reviewed.*

*The Notified Body shall keep itself informed of any changes in the generally acknowledged state of the art, which indicate that the approved type may no longer comply with the applicable requirements of this Regulation, and shall decide whether such changes require further investigation. If so, the Notified Body shall inform the Manufacturer accordingly.*

*The Manufacturer shall inform the Notified Body that holds the technical documentation relating to the EU type-examination certificate of all modifications to the approved type that may affect the conformity of the appliance or fittings with the essential requirements of this Regulation or the conditions for validity of the Certificate. Such modifications shall require additional approval in the form of an addition to the original EU type-examination certificate – production type.*

*This Certificate may only be used as a certificate for the product specified on Pages 1 and 2. This also applies to its use in advertising, promotional and commercial materials. Unauthorised or deceptive use of the Certificate may be sanctioned.*

*It is prohibited to change, amend or overwrite the data contained in the Certificate.*

*The Certificate may not be used for documenting the properties of the product changed without the consent of the Engineering Test Institute, Public Enterprise, in such a way that conformity with the applied standards and technical regulations has been affected.*

*Certification Body requires the holder of this Certificate to keep records of all the complaints and corrective actions relating to the products covered by this Certificate.*

