



**Strojírenský zkušební ústav, s.p., Brno, Česká republika**  
Oznámený subjekt identifikační číslo 1015  
**Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno, Czech Republic**  
Notified Body Identification Number 1015

## **CERTIFIKÁT EU PŘEZKOUŠENÍ TYPU** **EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/426 ze dne 9. března 2016 o spotřebičích  
plynných paliv

*pursuant to Regulation (EU) 2016/426 of the European Parliament and of the Council  
of 9 March 2016 on appliances burning gaseous fuels*

Číslo:  
Number: **E-30-00492-18**

Výrobce:  
Manufacturer: Gassero Isı Teknolojileri Sanayi Limited Şirketi  
İstanbul Endüstri ve Ticaret Serbest Bölgesi (FREE ZONE)  
4. Sokak, Parsel No. 110, 34957 Tuzla, İstanbul  
Turecko – Turkey

Identifikační číslo výrobků:  
Product-ID-Number: **CE-1015CT0639**

Výrobek:  
Product: Kondenzační teplovodní kotel na zemní plyn (G20)  
Condensing hot-water boiler burning natural gas (G20)

Typové označení:  
Type designation: GASSERO, MHG GASSERO, BLAUDENS, VESSEN, MEKSIS,  
CROPINA, SCIROCCO, STRADA, SCOPULA, EXINOX, FIREFOX,  
BACCARA, EXPANSE, SCHAHANE

Obchodní označení:  
Trade mark: je uvedeno na 2. straně  
see Page 2

Identifikace schváleného typu:  
Identification of approved type: je uvedena na 2. straně  
see Page 2

Hodnotící zpráva:  
Evaluation Report: Závěrečný protokol č. 30-13872 ze dne 2018-07-03  
Final Report 30-13872 of 2018-07-03

Strojírenský zkušební ústav, s.p., oznámený subjekt identifikační číslo 1015 potvrzuje, že předmětný výrobek splňuje požadavky podle bodu 1.4 Přílohy III nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/426 (modul B: EU přezkoušení typu). Výsledky činností provedených oznámeným subjektem jsou obsaženy v citovaném závěrečném protokolu (tj. hodnotící zprávě). Údaje nezbytné k identifikaci schváleného typu jsou uvedeny na 2. straně tohoto certifikátu. Pravidla pro nakládání s certifikátem a podmínky jeho platnosti jsou uvedeny na 4. straně.

Tento certifikát je platný nejpозději do **2028-07-02**.

*The Engineering Test Institute, Public Enterprise, Notified Body Identification Number 1015 hereby attests that the product concerned meets the requirements referred to in point 1.4 of Annex III of Regulation (EU) 2016/426 of the European Parliament and of the Council (Module B: EU type-examination). The results of the activities carried out by the Notified Body are contained in the cited Final Report (i.e. evaluation report). The data necessary for identification of the approved type are stated on Page 2 of this Certificate. The rules for using the Certificate and conditions of its validity are defined on Page 4.*

*This Certificate is valid until 2028-07-02.*

Brno, 2018-07-03



.....  
Ing. Aleš Onderek  
zástupce ředitele  
Deputy Director

E-30-00492-18, Strana – Page 1/4

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika  
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

[www.szutest.cz](http://www.szutest.cz)



**Identification of the approved type:**

Drawings:

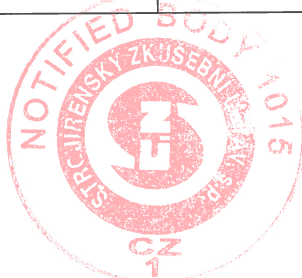
- general drawing of the boiler Ultrabox 210 (255, 315, 420, 465, 510, 570, 630, 765, 945, 1000, 1125)
- assembly drawing of the boiler Ultrabox 210 (255, 315, 1000, 1125)
- burner Drawing No.: E0010624, E0010783
- heat exchanger Drawing No.: APGT308134, APGT308142, AIZE269216

Installation, user and service manual

**Specification of the boilers:**

Trade mark	GASSERO	MHG GASSERO	BLAUDENS	VESSEN	MEKSIS	CROPINA	SCIROCCO
Model	Ultrabox 210	Ultrabox 210	Bodens Edel 210	Aquadens F 210	MEK-INOX 210	Ultra 210	Ultra 210
	Ultrabox 255	Ultrabox 255	Bodens Edel 255	Aquadens F 255	MEK-INOX 255	Ultra 255	Ultra 255
	Ultrabox 315	Ultrabox 315	Bodens Edel 315	Aquadens F 315	MEK-INOX 315	Ultra 315	Ultra 315
	Ultrabox 420	Ultrabox 420	Bodens Edel 420	Aquadens F 420	MEK-INOX 420	Ultra 420	Ultra 420
	Ultrabox 465	Ultrabox 465	Bodens Edel 465	Aquadens F 465	MEK-INOX 465	Ultra 465	Ultra 465
	Ultrabox 510	Ultrabox 510	Bodens Edel 510	Aquadens F 510	MEK-INOX 510	Ultra 510	Ultra 510
	Ultrabox 570	Ultrabox 570	Bodens Edel 570	Aquadens F 570	MEK-INOX 570	Ultra 570	Ultra 570
	Ultrabox 630	Ultrabox 630	Bodens Edel 630	Aquadens F 630	MEK-INOX 630	Ultra 630	Ultra 630
	Ultrabox 765	Ultrabox 765	Bodens Edel 765	Aquadens F 765	MEK-INOX 765	Ultra 765	Ultra 765
	Ultrabox 945	Ultrabox 945	Bodens Edel 945	Aquadens F 945	MEK-INOX 945	Ultra 945	Ultra 945
	Ultrabox 1000	Ultrabox 1000	Bodens Edel 1000	Aquadens F 1000	MEK-INOX 1000	Ultra 1000	Ultra 1000
	Ultrabox 1125	Ultrabox 1125	Bodens Edel 1125	Aquadens F 1125	MEK-INOX 1125	Ultra 1125	Ultra 1125

Trade mark	STRADA	SCOPULA	EXINOX	FIREFOX	BACCARA	EXPANSE	SCHAHANE
Model	Ultra 210	Ultra 210	Ultra 210	Ultra 210	Ultra 210	Ultra 210	Ultra 210
	Ultra 255	Ultra 255	Ultra 255	Ultra 255	Ultra 255	Ultra 255	Ultra 255
	Ultra 315	Ultra 315	Ultra 315	Ultra 315	Ultra 315	Ultra 315	Ultra 315
	Ultra 420	Ultra 420	Ultra 420	Ultra 420	Ultra 420	Ultra 420	Ultra 420
	Ultra 465	Ultra 465	Ultra 465	Ultra 465	Ultra 465	Ultra 465	Ultra 465
	Ultra 510	Ultra 510	Ultra 510	Ultra 510	Ultra 510	Ultra 510	Ultra 510
	Ultra 570	Ultra 570	Ultra 570	Ultra 570	Ultra 570	Ultra 570	Ultra 570
	Ultra 630	Ultra 630	Ultra 630	Ultra 630	Ultra 630	Ultra 630	Ultra 630
	Ultra 765	Ultra 765	Ultra 765	Ultra 765	Ultra 765	Ultra 765	Ultra 765
	Ultra 945	Ultra 945	Ultra 945	Ultra 945	Ultra 945	Ultra 945	Ultra 945
	Ultra 1000	Ultra 1000	Ultra 1000	Ultra 1000	Ultra 1000	Ultra 1000	Ultra 1000
	Ultra 1125	Ultra 1125	Ultra 1125	Ultra 1125	Ultra 1125	Ultra 1125	Ultra 1125





Technical data of the boilers:

Model	Nominal heat output [kW]	Dimensions [mm]	Max. operating temperature [°C]	Operating pressure min/max [bar]	Weight [kg]
Ultrabox 210	212,1	691x995x1750	90	0,8/6,0	260
Ultrabox 255	256,5	691x995x1750	90	0,8/6,0	260
Ultrabox 315	317,8	691x995x1750	90	0,8/6,0	260
Ultrabox 420	424,2	1190x995x1750	90	0,8/6,0	520
Ultrabox 465	468,6	1190x995x1750	90	0,8/6,0	520
Ultrabox 510	513,0	1190x995x1750	90	0,8/6,0	520
Ultrabox 570	574,3	1190x995x1750	90	0,8/6,0	520
Ultrabox 630	635,6	1190x995x1750	90	0,8/6,0	520
Ultrabox 765	769,5	1800x995x1750	90	0,8/6,0	780
Ultrabox 945	953,4	1800x995x1750	90	0,8/6,0	780
Ultrabox 1000	1057	1939x903x2021	90	0,8/6,0	1045
Ultrabox 1125	1116	1939x903x2021	90	0,8/6,0	1045

Supply conditions:

Countries of destination	Category	Supply pressures [mbar]	Design
		Natural gas (G 20)	
AT, BG, CH, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR	I <sub>2H</sub>	20	B <sub>23</sub> , C <sub>43</sub> , C <sub>53</sub> , C <sub>83</sub>
DE, LU, PL, RO	I <sub>2E</sub>	20	
HU	I <sub>2H</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 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.*

