



Strojirenský zkušební ústav, s.p. (Engineering Test Institute, Public Enterprise)
Notifikovaná osoba identifikační číslo 1015 / Notified body identification number 1015
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika / Czech Republic

CERTIFIKÁT ES PŘEZKOUŠENÍ TYPU EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

podle nařízení vlády č. 25/2003 Sb. a směrnice 92/42/EHS (účinnost teplovodních kotlů)
pursuant to Government Regulation 25/2003 Coll. and Directive 92/42/EEC (Hot-water boiler efficiency)

Číslo: **1015-BED-00881-20-rev. 1**
Number:

Výrobce:
Manufacturer: Gassero Isi Teknolojileri Sanayi Limited Şirketi
İstanbul Endüstri ve Ticaret Serbest Bölgesi
4. Sokak, No: 8,
34957 Tuzla, Istanbul
TURKEY

Výrobek:
Product: Kotel teplovodní kondenzační na plyn
Condensing hot-water boiler burning gas

Typové označení:
Type designation: GASSERO, MHG GASSERO, BLAUDENS, VESSEN,
MEKSIS, CROPINA, SCIROCCO, STRADA, SCOPULA,
EXINOX, FIREFOX, BACCARA, EXPANSE, SCHAHANE
viz 2. Strana / see Page 2

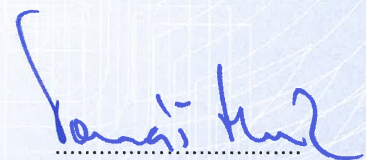
Podklad pro vydání certifikátu:
Basis of Certificate issuance: Závěrečný protokol č. 30-14413/2/TZ ze dne 2023-04-26
Final Report 30-14413/2/TZ of 2023-04-26

Strojirenský zkušební ústav, s.p., Notifikovaná osoba identifikační číslo 1015, potvrzuje, že výše uvedený výrobek splňuje požadavky na účinnost teplovodních kotlů podle směrnice 92/42/EHS (nařízení vlády č. 25/2003 Sb.). Nedílnou součástí certifikátu je závěrečný protokol, který obsahuje závěry zkoušky, údaje pro identifikaci schváleného typu a seznam příslušné části technické dokumentace. Pravidla pro nakládání s certifikátem a podmínky jeho platnosti jsou uvedeny 3. straně.

Strojirenský zkušební ústav, s.p. (Engineering Test Institute, Public Enterprise), Notified Body 1015, hereby confirms that the above-mentioned product fulfils the efficiency requirements for hot-water boilers according to Directive 92/42/EEC (Government Regulation 25/2003 Coll.). An integral part of the Certificate is the Final Report comprising verification findings, data on approved type identification and the list of the relevant part of the technical documentation. The rules for using the Certificate and conditions of its validity are defined on Page 3.

Brno, 2023-04-28




Ing. Tomáš Hruška
ředitel – Director

1015-BED-00881-20-rev. 1, strana – page 1 (3)

Strojirenský 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





Identifikace schváleného typu / Identification of the approved type:

Trade mark	GASSERO	MHG GASSERO	BLAUDENS	VESSEN	MEKSIS
Model	Ultrabox 170 PN		Bodens Edel 170 PN	Aquadens F 170 PN	MEK-INOX 170 PN
	Ultrabox 210 PN		Bodens Edel 210 PN	Aquadens F 210 PN	MEK-INOX 210 PN
	Ultrabox 255 PN		Bodens Edel 255 PN	Aquadens F 255 PN	MEK-INOX 255 PN
	Ultrabox 335 PN		Bodens Edel 335 PN	Aquadens F 335 PN	MEK-INOX 335 PN
	Ultrabox 400 PN		Bodens Edel 400 PN	Aquadens F 400 PN	MEK-INOX 400 PN

Trade mark	CROPINA	SCIROCCO	STRADA	SCOPULA	EXINOX
Model	Ultra 170 PN	Ultra 170 PN	Ultra 170 PN	Ultra 170 PN	Ultra 170 PN
	Ultra 210 PN	Ultra 210 PN	Ultra 210 PN	Ultra 210 PN	Ultra 210 PN
	Ultra 255 PN	Ultra 255 PN	Ultra 255 PN	Ultra 255 PN	Ultra 255 PN
	Ultra 335 PN	Ultra 335 PN	Ultra 335 PN	Ultra 335 PN	Ultra 335 PN
	Ultra 400 PN	Ultra 400 PN	Ultra 400 PN	Ultra 400 PN	Ultra 400 PN

Trade mark	FIREFOX	BACCARA	EXPANSE	SCHAHANE
Model	Ultra 170 PN	Ultra 170 PN	Ultra 170 PN	Ultra 170 PN
	Ultra 210 PN	Ultra 210 PN	Ultra 210 PN	Ultra 210 PN
	Ultra 255 PN	Ultra 255 PN	Ultra 255 PN	Ultra 255 PN
	Ultra 335 PN	Ultra 335 PN	Ultra 335 PN	Ultra 335 PN
	Ultra 400 PN	Ultra 400 PN	Ultra 400 PN	Ultra 400 PN

Model	Heat input [kW]	Heat output [kW]		Maximum water temperature for central heating [°C]	Power supply	
		at 80/60 °C	at 50/30 °C		Voltage [V]	Frequency [Hz]
Ultrabox 170 PN	23,0 – 158,5	22,3 – 154,3	24,7 – 170,0	90	230	50
Ultrabox 210 PN	23,0 – 197,0	22,3 – 191,8	24,7 – 210,0	90	230	50
Ultrabox 255 PN	23,0 – 235,5	22,3 – 228,9	24,7 – 250,0	90	230	50
Ultrabox 335 PN	41,8 – 311,5	40,6 – 303,3	45,0 – 334,1	90	230	50
Ultrabox 400 PN	41,8 – 377,0	40,6 – 366,0	45,0 – 399,9	90	230	50



PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM A PODMÍNKY JEHO PLATNOSTI

Splnění požadavků směrnice 92/42/EHS (účinnost teplovodních kotlů) bylo odvozeno ze splnění požadavků použitých norem, které jsou uvedeny v závěrečném protokolu. 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.

Notifikovaná osoba dbá na to, aby byla informována 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, notifikovaná osoba o tom informuje výrobce.

Výrobce informuje notifikovanou osobu, která uchovává technickou dokumentaci týkající se certifikátu ES 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 ES přezkoušení 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. Bez písemného souhlasu Strojirenského zkušebního ústavu se nesmí certifikát reprodukovat jinak než celý. 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 Directive 92/42/EEC (Boiler efficiency) 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 ES 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 ES type-examination certificate.

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. This certificate may be copied in its entirety without written consent of the Engineering Test Institute. 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 applied 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.

