



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 plyných 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-30-01009-17**

Výrobce:
Manufacturer:

Gassero Isi Teknolojileri Sanayi Limited Şirketi
4. Sokak, Parsel No. 110, 34957 Tuzla, Istanbul
Turecko – Turkey

Identifikační číslo výrobku:
Product ID number:

CE-1015CS0578

Výrobek:
Product:

Kotel teplovodní kondenzační (premix) pro spalování zemního
plynu (G20)
Premix condensing hot-water boiler burning natural gas (G20)

Typové označení:
Type designation:

Gassero, Blandens, Meksis, Cropina, Scirocco, Strada,
Scopula, Exinox, Firefox, Baccara, Expanse, Schahane

Identifikace schváleného typu:
Identification of approved type:

je uvedena na 2. straně
see Page 2

Hodnoticí zpráva:
Evaluation Report:

Závěrečný protokol č. 30-13501 ze dne 2017-10-23
Final Report 30-13501 of 2017-10-23

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. hodnoticí 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 3. straně.

Tento certifikát bude použitelný pouze u výrobků uvedených na trh po datu použitelnosti základních požadavků nařízení (EU) 2016/426 o spotřebičích plyných paliv, tedy 21. dubnu 2018.

Tento certifikát je platný nejpозději **do 2027-10-22**.

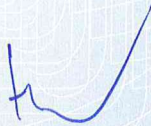
The Engineering Test Institute, Public Enterprise, Notified Body Identification Number 1015 hereby attests that the product concerned meets the requirements referred to in point 1.4 of Annex III of Regulation (EU) 2016/426 of the European Parliament and of the Council (Module B: EU type-examination). 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 3.

This Certificate shall be applicable only to the products placed on the market after the date of application of essential requirements of Regulation (EU) 2016/426 on appliances burning gaseous fuels, that is, after 21 April 2018.

This Certificate is valid until 2027-10-22.

Brno, 2017-10-23




Ing. Tomáš Hruška
ředitel – Director

E-30-01009-17, Strana – Page 1/3

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





Identifikace schváleného typu / Identification of the approved type:

Výkresy / Drawings:

- general drawing of the boiler for models Alubox X-treme 250 and Alubox X-treme 300 named ALUBOX 300kW
- general drawing of the boiler for models Alubox X-treme 350 and Alubox X-treme 430 named ALUBOX 350-425 kW
- general drawing of the boiler for models Alubox X-treme 535 and Alubox X-treme 640 named ALUBOX 535-640-700 KW
- drawing of boiler assembly for models Alubox X-treme 250 and Alubox X-treme 300 named ALUBOX 300-COMPONENTS
- drawing of boiler assembly for model Alubox X-treme 350 named ALUBOX 350-COMPONENTS
- drawing of boiler assembly for model Alubox X-treme 430 named ALUBOX 430-COMPONENTS
- drawing of boiler assembly for model Alubox X-treme 350 named ALUBOX 535-COMPONENTS
- drawing of boiler assembly for model Alubox X-treme 350 named ALUBOX 640-COMPONENTS

Installation, user end service manual

Risk analysis

Specifikace kotlů / Specification of the boilers:

Značka Brand	Gassero	Blaudens	Meksis	Cropina	Scirocco	Strada
Model	Alubox X-treme 250	Bodens X-treme 250	Alu-Mek X-treme 250	Cropina X-treme 250	Scirocco X-treme 250	Strada X-treme 250
Model	Alubox X-treme 300	Bodens X-treme 300	Alu-Mek X-treme 300	Cropina X-treme 300	Scirocco X-treme 300	Strada X-treme 300
Model	Alubox X-treme 350	Bodens X-treme 350	Alu-Mek X-treme 350	Cropina X-treme 350	Scirocco X-treme 350	Strada X-treme 350
Model	Alubox X-treme 430	Bodens X-treme 430	Alu-Mek X-treme 430	Cropina X-treme 430	Scirocco X-treme 430	Strada X-treme 430
Model	Alubox X-treme 535	Bodens X-treme 535	Alu-Mek X-treme 535	Cropina X-treme 535	Scirocco X-treme 535	Strada X-treme 535
Model	Alubox X-treme 640	Bodens X-treme 640	Alu-Mek X-treme 640	Cropina X-treme 640	Scirocco X-treme 640	Strada X-treme 640

Značka Brand	Scopula	Exinox	Firefox	Baccara	Expanse	Schahane
Model	Scopula X-treme 250	Exinox X-treme 250	Firefox X-treme 250	Baccara X-treme 250	Expanse X-treme 250	Schahane X-treme 250
Model	Scopula X-treme 300	Exinox X-treme 300	Firefox X-treme 300	Baccara X-treme 300	Expanse X-treme 300	Schahane X-treme 300
Model	Scopula X-treme 350	Exinox X-treme 350	Firefox X-treme 350	Baccara X-treme 350	Expanse X-treme 350	Schahane X-treme 350
Model	Scopula X-treme 430	Exinox X-treme 430	Firefox X-treme 430	Baccara X-treme 430	Expanse X-treme 430	Schahane X-treme 430
Model	Scopula X-treme 535	Exinox X-treme 535	Firefox X-treme 535	Baccara X-treme 535	Expanse X-treme 535	Schahane X-treme 535
Model	Scopula X-treme 640	Exinox X-treme 640	Firefox X-treme 640	Baccara X-treme 640	Expanse X-treme 640	Schahane X-treme 640

Poznámka / Note: Jedná se pouze o různé obchodní názvy / These are merely different brand names.

Technická data kotlů / Technical data of the boilers:

Model Model	Tepelný příkon Heat input [kW]	Tepelný výkon / Heat output [kW]		Max. teplota vody pro ústřední topení Maximum water temperature for central heating [°C]	Rozměry Dimensions [mm]
		při / at 80/60 °C	při / at 50/30 °C		
Alubox X-treme 250	48,0 - 242,0	46,8 - 237,0	51,4 - 254,0	90	690x1460x1360
Alubox X-treme 300	48,0 - 285,0	46,8 - 279,5	51,4 - 302,0	90	690x1460x1360
Alubox X-treme 350	65,0 - 335,0	63,7 - 328,3	70,2 - 351,7	90	935x1715x1600
Alubox X-treme 430	85,0 - 425,0	82,5 - 416,0	91,6 - 445,9	90	935x1715x1600
Alubox X-treme 535	102,0 - 510,0	99,9 - 499,8	107,1 - 540,6	90	935x1715x1600
Alubox X-treme 640	75,0 - 615,0	73,8 - 601,4	81,0 - 641,4	90	935x1715x1600

Připojovací podmínky / Supply conditions:

Typ Type	Kategorie produktu Product category	Připojovací přetlaky Supply pressures [mbar]	Použitý plyn Gas used	Země určení Country of destination
B ₂₃ , C ₄₃ , C ₅₃ , C ₆₃ , C ₈₃	l _{2H}	20	G20	AT, CH, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR
	l _{2E}	20	G20	DE, LU, PL, RO
	l _{2H}	25	G20	HU



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 Strojírenského 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.

