



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-30-00170-18**

Výrobce:
Manufacturer:

Gassero Isi Teknolojileri Sanayi Limited Şirketi
İstanbul Endüstri ve Ticaret Serbest Bölgesi
4. Sokak, Parsel No. 110, 34957 Tuzla, İstanbul
Turecko – Turkey

Identifikační číslo výrobku:
Product ID number:

CE-1015CT0597

Výrobek:
Product:

Kondenzační teplovodní kotel na zemní plyn (G20)
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. 30-13501/2 ze dne 2018-02-27
Final Report 30-13501/2 of 2018-02-27

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 nejdéleji **do 2028-02-27**.

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 2028-02-27.

Brno, 2018-02-28



Ing. Aleš Onderek
zástupce ředitele
Deputy Director





Identifikace schváleného typu / Identification of the approved type:

- Installation, user and service manual
- Risk assessment Documentation

Výkresy / Drawings:

- general drawing of the boiler for models Alubox X-treme 535, Alubox X-treme 640, Alubox X-treme LX 700 and Alubox X-treme 710 named ALUBOX 535-640-700-710 kW
- general drawing of the boiler for models Alubox X-treme 880 and Alubox X-treme 1065 named ALUBOX 880-1065kW
- drawing of boiler assembly for model Alubox X-treme LX 700 named ALUBOX 700kW COMPONENTS
- drawing of boiler assembly for model Alubox X-treme 710 named ALUBOX 710kW COMPONENTS
- drawing of boiler assembly for model Alubox X-treme 880 named ALUBOX 880kW COMPONENTS
- drawing of boiler assembly for model Alubox X-treme 1065 named ALUBOX 1065kW COMPONENTS
- drawing of the burner no: PRX0282 for models Alubox X-treme LX 700 and Alubox X-treme 710
- drawing of the burner no: PRX0336 for model Alubox X-treme 880
- drawing of the burner no: PRX0283 for model Alubox X-treme 1065
- drawing of the heat exchanger assembly for model Alubox X-treme LX 700 named INTERMODUL 9L
- drawing of the heat exchanger assembly for model Alubox X-treme 710 named INTERMODUL MAXI 9L
- drawing of the heat exchanger assembly for model Alubox X-treme 880 named INTERMODUL MAXI 11L
- drawing of the heat exchanger assembly for model Alubox X-treme 1065 named INTERMODUL MAXI 13L
- drawing of front-section casting of the heat exchanger Intermodul no.: 200013 for model Alubox X-treme 710
- drawing of middle-section casting of the heat exchanger Intermodul no.: 200010 for models Alubox X-treme 710
- drawing of back-section casting of the heat exchanger Intermodul no.: 200011 for models Alubox X-treme 710
- drawing of front-section casting of the heat exchanger Intermodul Maxi no.: 100662 for models Alubox X-treme LX 700, Alubox X-treme 880, Alubox X-treme 1065
- drawing of middle-section casting of the heat exchanger Intermodul Maxi no.: 100661 for model Alubox X-treme LX 700, Alubox X-treme 880, Alubox X-treme 1065
- drawing of back-section casting of the heat exchanger Intermodul Maxi no.: 100663 for models Alubox X-treme LX 700, Alubox X-treme 880, Alubox X-treme 1065
- drawing of electrodes block (ignition and ionisation electrode) no: 170322/1X for models Alubox X-treme LX 700, Alubox X-treme 710, Alubox X-treme 880, Alubox X-treme 1065
- drawing of the condensate trap assembly no: 63130399

Specifikace kotlů / Specification of the boilers:

Značka Brand	Gassero	Blaudens	Meksis	Cropina	Scirocco	Strada
Model	Alubox X-treme LX 700	Bodens X-treme LX 700	Alu-Mek X-treme LX 700	Cropina X-treme LX 700	Scirocco X-treme LX 700	Strada X-treme LX 700
Model	Alubox X-treme 710	Bodens X-treme 710	Alu-Mek X-treme 710	Cropina X-treme 710	Scirocco X-treme 710	Strada X-treme 710
Model	Alubox X-treme 880	Bodens X-treme 880	Alu-Mek X-treme 880	Cropina X-treme 880	Scirocco X-treme 880	Strada X-treme 880
Model	Alubox X-treme 1065	Bodens X-treme 1065	Alu-Mek X-treme 1065	Cropina X-treme 1065	Scirocco X-treme 1065	Strada X-treme 1065

Značka Brand	Scopula	Exinox	Firefox	Baccara	Expanse	Schahane
Model	Scopula X-treme LX 700	Exinox X-treme LX 700	Firefox X-treme LX 700	Baccara X-treme LX 700	Expanse X-treme LX 700	Schahane X-treme LX 700
Model	Scopula X-treme 710	Exinox X-treme 710	Firefox X-treme 710	Baccara X-treme 710	Expanse X-treme 710	Schahane X-treme 710
Model	Scopula X-treme 880	Exinox X-treme 880	Firefox X-treme 880	Baccara X-treme 880	Expanse X-treme 880	Schahane X-treme 880
Model	Scopula X-treme 1065	Exinox X-treme 1065	Firefox X-treme 1065	Baccara X-treme 1065	Expanse X-treme 1065	Schahane X-treme 1065

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 LX 700	118,4 – 672,4	111,9 – 650,4	127,6 – 702,0	90	935 x 1715 x 1600
Alubox X-treme 710	134,6 – 685,6	129,6 – 669,1	145,9 – 711,3	90	935 x 1715 x 1600
Alubox X-treme 880	132,9 – 849,4	124,0 – 824,5	142,3 – 885,1	90	935 x 2110 x 1600
Alubox X-treme 1065	159,5 – 1025,0	152,9 – 999,9	171,9 – 1065,5	90	935 x 2110 x 1600



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	I _{2H}	20	G20	AT, CH, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR
	I _{2E}	20	G20	DE, LU, PL, RO
	I _{2H}	25	G20	HU

PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM

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. až 3. 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 zkušební 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, 2 and 3. 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.

