



**Strojírenský zkušební ústav, s. p., Brno, Česká republika**  
Notifikovaná osoba identifikační číslo 1015  
**Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno, Czech Republic**  
Notified Body identification number 1015

# **CERTIFIKÁT ES PŘEZKOUŠENÍ TYPU** **EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE**

podle ES směrnice pro spotřebiče plyných paliv 2009/142/ES  
according to EC Gas Appliance Directive 2009/142/EC

Číslo  
Number **E-30-00709-09-rev. 1**

Držitel certifikátu - výrobce  
Owner of certificate - manufacturer

Thermona, spol. s r.o.  
Stará Osada 258, 664 84 Zastávka u Brna  
Česká republika - Czech Republic

Identifikační číslo výrobků  
Product-ID-Number

**CE-1015BU373**

Výrobky  
Products

Kotle teplovodní průtočné na zemní plyn a propan  
Continuous hot-water boilers burning natural gas and propane

Typové označení  
Type designation

specifikace typů a variant je uvedena na 2. straně  
specification of types and variants is stated on 2<sup>nd</sup> page

Popis výrobků  
Product description

je uveden na 2. straně  
is stated on page 2

Podklad pro vydání certifikátu  
Basis of certificate

Závěrečný protokol č. 30-10754/I ze dne 2010-05-31  
Final Report No. 30-10754/I dated 2010-05-31

Strojírenský zkušební ústav, s. p. potvrzuje, že výše uvedené výrobky splňují základní bezpečnostní požadavky směrnice 2009/142/ES (nařízení vlády č. 22/2003 Sb.). Nedílnou součástí certifikátu je závěrečný protokol, který obsahuje závěry přezkoušení, údaje pro identifikaci schváleného typu a příslušné technické prvky.

*The Engineering Test Institute confirms that the above-mentioned products fulfil the essential safety requirements of Directive 2009/142/EC (Government Regulation No. 22/2003 Coll.). An integral part of the certificate is the Final Report comprising verification findings, data on approved type identification and particular technical elements.*

Brno 2010-05-31



  
Ing. Jiří Rozsival  
zástupce ředitele  
Deputy Director

Popis výrobků:  
Product description:

Kotle teplovodní průtočné na zemní plyn a propan / Continuous hot-water boilers burning natural gas and propane:

THERM PRO 14 X.A, THERM PRO 14 XZ.A, THERM PRO 14 KX.A, THERM 20 CX.A,  
THERM 20 LX.A, THERM 20 LXZ.A, THERM 28 CX.A, THERM 28 LX.A, THERM 28 LXZ.A,  
THERM 28 LXZ.A 5, THERM 20 CXE.A, THERM 20 LXE.A, THERM 20 LXZE.A, THERM 20 LXZE.A 5,  
THERM 28 CXE.A, THERM 28 LXE.A, THERM 28 LXZE.A, THERM DUO 50.A

Země určení / Destination country	Kategorie výrobků / Product category	Připojovací přetlaky / Connecting overpressures		Provedení / Designation
		zemní plyn / natural gas (G 20)	propan / propane (G 31)	
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 mbar	-	B <sub>11BS</sub>
BE, CH, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, PT, SI, SK, TR	I <sub>3P</sub>	-	37 mbar	
DE	I <sub>2E</sub>	20 mbar	-	
CH, CZ, ES, GB, GR, IE, IT, PT, SI, SK	II <sub>2H3P</sub>	20 mbar	37 mbar	

THERM DUO 50 T.A

Země určení / Destination country	Kategorie výrobků / Product category	Připojovací přetlaky / Connecting overpressures		Provedení / Designation
		zemní plyn / natural gas (G 20)	propan / propane (G 31)	
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 mbar	-	B <sub>14</sub>
BE, CH, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, PT, SI, SK, TR	I <sub>3P</sub>	-	37 mbar	
DE	I <sub>2E</sub>	20 mbar	-	
CH, CZ, ES, GB, GR, IE, IT, PT, SI, SK	II <sub>2H3P</sub>	20 mbar	37 mbar	

THERM TRIO 90.A

Země určení / Destination country	Kategorie výrobků / Product category	Připojovací přetlaky / Connecting overpressures	Provedení / Designation
		zemní plyn / 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 mbar	B <sub>11BS</sub>
DE	I <sub>2E</sub>	20 mbar	

THERM TRIO 90 T.A

Země určení / Destination country	Kategorie výrobků / Product category	Připojovací přetlaky / Connecting overpressures	Provedení / Designation
		zemní plyn / 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 mbar	B <sub>14</sub>
DE	I <sub>2E</sub>	20 mbar	

