

**Výrobce:**

Thermona, spol. s r. o.  
Stará osada 258  
664 84 Zastávka u Brna  
IČO : 13692861

## **ES prohlášení o shodě č. 83/2014**

podle zákona č. 22/1997 Sb. § 13 odst. 2 ve znění pozdějších změn a doplňků a podle nařízení vlády č. 17/2003 Sb. (evropská směrnice 2006/95/ES) a č.616/2006 Sb. (evropská směrnice 2004/108/ES) , kterými se stanoví technické požadavky na elektr. zařízení nízkého napětí a elektromagnetickou kompatibilitu a dle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. (techn. požadavky na vybrané stavební výrobky) - ve znění NV č. 312/2005.

**Identifikační údaje o spotřebiči :**

Závěsné elektrokotle teplovodní průtočné řízené mikroprocesorovou jednotkou. Ohřev teplotnosného média probíhá pomocí elektrických odporových topných tyčí.

**Specifikace typů :**

nižší výkon. řada :	THERM EL 5,	THERM EL 9,	THERM EL 14
střední výkon. řada:	THERM EL 8,	THERM EL 15,	THERM EL 23
	THERM ELN 8,	THERM ELN 15	
vyšší výkon. řada :	THERM EL 30,	THERM EL 38,	THERM EL 45

**Popis a určení spotřebičů :**

Elektrický kotel Therm EL, ELN... je určen jako doplňkový zdroj tepla např. k vytápění bytů a domů i k přípravě teplé užitkové vody ve vnějším nepřímotopném zásobníku. Výkon kotle je plynule modulován pro 0,5-1,5-2,5 kW dle typu. Kotle Therm EL lze navzájem spojovat do inteligentních kaskád. Všechny kotle obsahují mikroprocesorovou řídicí jednotku.

**Seznam harmonizovaných českých technických norem a předpisů, použitých při posuzování shody :**

Ověření elektromagnetické kompatibility podle hlavních požadavků 2004/108/ES ( nařízení vlády č.616/2006 Sb.) a směrnice 2006/95/ES ( nařízení vlády č.17/2003 Sb.) a následujících norem:

ČSN EN 61000-6-1 ed.2:2007 EMC; ČSN EN 61000-6-3 ed.2:2007 EMC; ČSN EN 55014-1 ed.3:2007 EMC;  
ČSN EN 61000-3-2ed.3:2006 EMC; ČSN EN 61000-3-3 ed.2:2009 EMC; ČSN EN 55014-2:1998 EMC  
ČSN EN 60335-1 ed.3:2012; ČSN EN 60335-2-30 ed.3:2010  
ČSN EN 60730-1 ed.3:2012; ČSN 06 0830:2006  
ČSN 06 1008: 1997; ČSN 07 0240:1993

**Údaje o posouzení shody :**

Certifikační místo TUV SÚD Czech s.r.o., pobočka Praha, Novodvorská 994., autor. osoba ČR AO 211, pověřená činností notifikované osoby NB č. 1017 (elektrická zařízení nízkého napětí) v rámci ES.

Vydán certifikát výrobku evidenční číslo : 01.746.352/10/02/02/0, revize č.1; dne 4.9.2014.

Číslo Zprávy o hodnocení: 07.345.091, ze dne 22.8.2014.

**Potvrzení výrobce :**

Jako výrobce tímto potvrzujeme, že vlastnosti elektrických spotřebičů splňují požadavky výše uvedených směrnic a technických předpisů a norem a že spotřebiče jsou za podmínek obvyklého, popřípadě výrobcem nebo dovozcem určeného použití, bezpečné. Jsou přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda spotřebičů uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

V Zastávce u Brna dne 10.9.2014



Fila Jaroslav  
jednatel společnosti

**THERMONA, spol. s r. o.**  
664 84 Zastávka, Stará Osada 258  
IČO: 13692861, DIČ: CZ13692861  
Tel.: +420 544 500 511  
Fax: +420 544 500 506

21