

## Prohlášení o shodě

### Směrnice vztahující se na toto prohlášení

89/336/EEC; Směrnice EMC  
2006/95/EC; Směrnice pro nízké napětí

### Produkty, na které se vztahuje toto prohlášení

Jednotka ovládání teploty Model Raychem T2-TE, Raychem R-TE

### Podklady na jejímž základě je vydáno Prohlášení o shodě

U výrobků uvedených výše v souladu s požadavky výše uvedených směrnic EU o splnění těchto norem:

- EN 61000-6-1:2002** - Elektromagnetická kompatibilita EMC  
**EN 61000-6-3:2004** - Elektromagnetická kompatibilita EMC  
**EN 61000-4-2:2001** - Elektro magnetická kompatibilita Část 4 - Zkušební a měřicí techniky.
- Elektrostatický výboj.
  - Vyzářené, radiofrekvenční, elektromagnetické pole.
  - Rychlé přechodné / přerušení zkouška odolnosti.
  - Odolnost proti rušení prováděné polem rádiových vln.
  - Frekvence magnetického pole zkouška odolnosti.
  - Pulsní magnetické pole zkouška odolnosti.
  - Tlumené oscilační magnetické pole zkouška odolnosti.
  - Poklesy napětí, krátké přerušení a kolísání napětí zkouška odolnosti.
- EN 60730-1:2003** - Automatické elektrické přístroje pro domácnost a podobné účely - Část 1: Všeobecné požadavky.

Technická dokumentace musí prokázat, že výrobky splňují požadavky výše uvedených směrnic EU a byl vystaven protokol a je k dispozici k nahlédnutí u příslušných organizací. Označení CE pro tento výrobek byl poprvé použit v roce 2008.

Podpis:



Gerry De Blick, Certification & Compliance Manager

Datum: 23. Prosince 2008

## Declaration of Conformity

### The Directives covered by this Declaration

89/336/EEC; EMC Directive  
2006/95/EC; Low Voltage Directive

### The Products covered by this Declaration

Temperature Control Unit Model Raychem T2-TE, Raychem R-TE

### The Basis on which Conformity is being Declared

The products identified above comply with the requirements of the above EU directives by meeting the following standards:

**EN 61000-6-1:2002 - Electromagnetic compatibility EMC**

**EN 61000-6-3:2004 - Electromagnetic compatibility EMC**

**EN 61000-4-2:2001 – Electro magnetic compatibility Part 4- Testing and measurement techniques.**

- Electrostatic discharge immunity
- Radiated, radiofrequency, electromagnetic field immunity test.
- Fast transient / burst immunity test.
- Immunity to conducted disturbances induced by radio frequency fields.
- Power frequency magnetic field immunity test.
- Pulse magnetic field immunity test.
- Damped oscillatory magnetic field immunity test.
- Voltage dips short interruptions and voltage variations immunity test.

**EN 60730-1:2003 – Automatic electrical controls for household and similar use – Part 1: General requirements.**

The technical documentation required to demonstrate that the products meet the requirements of the above EU directives has been compiled and is available for inspection by the relevant enforcement authorities.  
The CE-marking for this product was first applied in 2008.

Signed:



Gerry De Blick, Certification & Compliance Manager  
Date: December 23, 2008