

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. RICC 190613

Referințe: Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului

Standardele armonizate EN 442-1:1996 + A1:2003 și EN 442-2:2003

### 1. Cod unic de identificare al produsului-tip

În conformitate cu standardul EN 442-2, anexa G:

- fig. G.3 – radiatoare de baie
- fig. G.4 – radiatoare din oțel, tubulare
- fig. G.6 – radiatoare din oțel tip panou
- fig. G.7 – radiatoare din oțel din profile plate
- fig. G.8 – convectoare din țevi cu aripioare
- fig. G.9 – radiatoare tip coloană

### 2. Marcajul produselor

Codurile de marcare se află pe etichete aplicate pe ambalaj.

### 3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții în conformitate cu norma EN 442

Radiatoarele și convectoarele montate permanent în instalații de încălzire centrală din clădiri alimentate cu apă de încălzire din surse externe de căldură.

### 4. Numele și adresa de contact a fabricantului

Rettig ICC bv - Australielaan 6 - NL 6199 AA - Maastricht-Airport – Holandia, [www.rettigicc.com](http://www.rettigicc.com)

### 5. Reprezentanții autorizați

Pe pagina de internet a companiei Rettig ICC [www.rettigicc.com](http://www.rettigicc.com) se află linkuri la lista de reprezentanți autorizați

### 6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului

sistemul 3

Toate produsele sunt fabricate în diferite fabrici ale companiei Rettig în conformitate cu aceleași specificații tehnice, folosind aceleași metode de producție și materiale și îndeplinesc aceleași cerințe de calitate.

## 7. Organismele notificate și respectarea cerințelor

Denumirea și numărul de identificare al organismului notificat

|              |         |
|--------------|---------|
| - BSRIA Ltd. | NB 0480 |
| - CETIAT     | NB 1623 |
| - HLK ( IGE) | NB 0626 |
| - WSP Lab    | NB 1428 |
| - WTP GmbH   | NB 1698 |

Certificarea conformității cu cerințe împreună cu testările produselor realizate de organismele notificate se află în anexe M și D la prezenta declarație.

## 8. Evaluarea tehnică europeană

nu este cazul

## 9. Performanța declarată

| Caracteristici esențiale  | Performanță                                      | Specificațiile tehnice armonizate |
|---|--|-----------------------------------|
| Clasa de rezistență la foc                                      | A1   | EN 442-1/A1                       |
| Degajarea de substanțe periculoase                              | lipsă  | EU 76/769                         |
| Presiunea maximă admisă de lucru - $P_{max}$                    | 10 bar <sup>1)</sup>                             | EN 442-1                          |
| Puterea termică normală pentru $\Delta T_{50}$<br>$K-\Phi_{50}$ | 1709 W <sup>2)</sup>                             | EN 442-1                          |
| Ecuatia pentru caracteristică termică normală                   | $\Phi = 9,189 * \Delta T^{1.3358}$ <sup>3)</sup> | EN 442-1                          |

Nota 1), 2) i 3). Aceste valori sunt exemplare. Valorile reale pentru toate produsele acoperite de această declarație se află pe etichete de pe ambalajul produselor, precum și în anexele M și D la prezenta declarație.

## 10. Conformitatea cu performanța declarată

Prezenta declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a companiei Rettig ICC bv.

Numele, funcția și adresa persoanei autorizate să semneze în numele companiei Rettig ICC bv

Maastricht, 19 iunie 2013



**Jos Bongers**  
Chief Operations Officer  
Rettig ICC bv



**Johan Struyf**  
Director Research & Development  
Rettig ICC bv

