



# RIA2

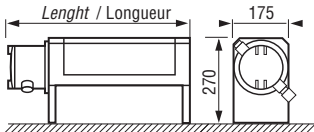
## Hazardous area (d) convection heaters Radiateurs pour zone explosive (d)

**Note:**  
Pre-wiring 400 V/ 3ph  
I max: 27A - 230 V 1ph  
(16A - 230V 1ph  
with thermostat)

**Nota:**  
Précablage 400 V/tri  
I maxi: 27A - 230V 1ph  
(16A - 230V 1ph  
avec thermostat)

- **ATEX II 2 G - Ex d II C T1 to T6 certified for floor mounting**
- Painted steel casing
- 304 stainless steel elements with aluminium fins
- Painted steel terminal enclosure IP65
- **Outputs from: 250W to 6200W / 230V 1phase and 400V 3phase depending on temp.class and length (320 to 2128mm)**
- Heaters are stocked with built-in thermostats **Internal adjustment (RIA2T)**, **External adjustment (RIA2TD)**, or **without thermostat (RIA2)** \*
- Certified ambient temperature range -20°C to 40°C power on. (Storage temperature: -40°C min)
- **Matériel certifié ATEX II 2 G - Ex d II C T1 à T6**
- Carrosserie acier peint
- Élément en inox AISI 304, avec ailettes en aluminium.
- Boitier IP65 en acier peint
- **Puissance réalisable: 250W à 6200W / 230V mono - 400V tri** suivant classe de température et longueur (320 à 2128mm)
- Variantes standardisées en stock avec thermostat à indexation interne (**RIA2T**) ou indexation externe (**RIA2TD**) \*
- Utilisables de -20°C à +40°C sous tension (T° de stockage -40°C mini)

Stock models  
Références stock



- \* Add "T" for thermostat with **internal adjustment (IP65)**
- "TD" for thermostat with **external adjustment (IP65)**
- \* Ajouter "T" pour variante avec thermostat à **indexation interne (IP65)**
- "TD" pour variante avec thermostat à **indexation externe sous tension (IP65)**

**Accessoires:** kit de montage pour fixation murale ref: **RIA2PMR**  
**Accessories:** mounting kit for wall fixing ref: **RIA2PMR**

Lenght Longueur (mm)	Weight Poids (kg)	Temperature class / Classes de température					
		T6	T5	T4	T3	T2	T1
Min. 320	10				250W (RIA2*002/3/T3)	450W (RIA2*004/3/T2)	800W (RIA2*008/3/T1)
780	16		300W (RIA2*003/3/T5)	600W (RIA2*006/3/T4)	1200W (RIA2*012/3/T3)	2150W (RIA2*021/3/T2)	3900W (RIA2*039/3/T1)
1136	21	300W (RIA2*003/3/T6)	500W (RIA2*005/3/T5)	900W (RIA2*009/3/T4)	1900W (RIA2*019/3/T3)	3400W (RIA2*034/3/T2)	6200W (RIA2*062/3/T1)
1580	26	450W (RIA2*004/3/T6)	750W (RIA2*007/3/T5)	1300W (RIA2*013/3/T4)	2800W (RIA2*028/3/T3)	5000W (RIA2*050/3/T2)	
Max. 2128	33	650W (RIA2*006/3/T6)	1000W (RIA2*010/3/T5)	1800W (RIA2*018/3/T4)	3900W (RIA2*039/3/T3)		

- Special certified variations up to 690 Volts  
(without thermostat)

- Réalisations spéciales certifiées jusqu'à 690 Volts  
(sans thermostat)