

# AluMax Pro

## Radiadores de Aluminio



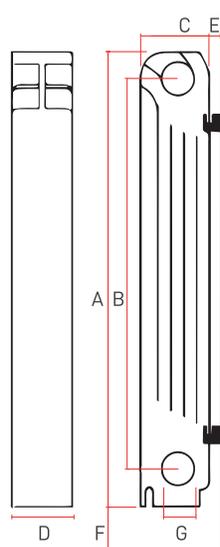
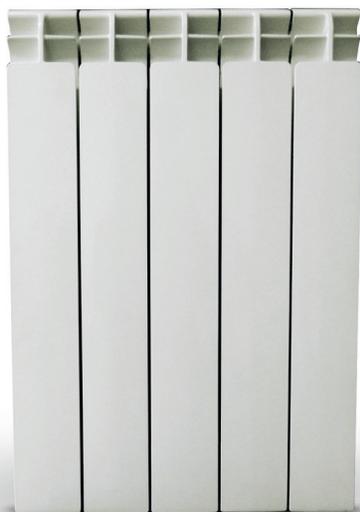
Los radiadores de aluminio AluMax Pro parten de un estudiado diseño del elemento para conseguir unas altas prestaciones mecánicas y energéticas, a la vez que una estética agradable y actual.

Se consigue resistencia a la corrosión con máxima durabilidad y estanqueidad total.

Sus elementos están pintados con doble capa por cataforesis con acabado blanco RAL 9010.

En batería desde 3 hasta 12 elementos.

Garantía de 10 años.



DIMENSIONES POR ELEMENTO (mm)

| REFERENCIA | MODELO         | A   | B   | C  | D  | E  | CONEXIONES Ø |    | PESO (KG) ELEMENTO |
|------------|----------------|-----|-----|----|----|----|--------------|----|--------------------|
|            |                |     |     |    |    |    | F            | G  |                    |
| C42035002  | ALUMAX PRO 350 | 429 | 350 | 97 | 79 | 25 | 120          | 1" | 0,91               |
| C42050002  | ALUMAX PRO 500 | 579 | 500 | 97 | 79 | 25 | 120          | 1" | 1,20               |
| C42060002  | ALUMAX PRO 600 | 679 | 600 | 97 | 79 | 25 | 120          | 1" | 1,50               |

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  |       | ALUMAX PRO 350                   | ALUMAX PRO 500                            | ALUMAX PRO 600                   |
|---|-------|----------------------------------|---|----------------------------------|
| Potencia térmica nominal conforme a normativa europea EN 442-1:2014 | ΔT 30 | W                                | 47,9                                      | 62,2                             |
|   | ΔT 50 | W                                | 91,6                                      | 120,5                            |
| Exponente n   |       | 1,2707019                        | 1,29654521                                | 1,31785841                       |
| Curva característica  |       | $\phi=0,63520 \times \Delta T^n$ | $\phi=0,75568 \times \Delta T^n$          | $\phi=0,81224 \times \Delta T^n$ |
| Presión máxima de trabajo   | kPa   |                                  | 800                                       |                                  |
| Temperatura máxima de trabajo                                       | °C    |                                  | 120                                       |                                  |
| Capacidad de agua   | L     | 0,34                             | 0,46                                      | 0,52                             |
| Reacción al fuego   |       |                                  | A1  |                                  |
| Emisión de sustancias peligrosas                                    |       |                                  | Ninguna                                   |                                  |
| Durabilidad: a la corrosión / impactos menores                      |       |                                  | Sin corrosión tras 100h humedad / Clase 1 |                                  |