

## Gavina Plus Eco

**Fácil manejo:** grupos térmicos de acero con cuadro de control analógico de fácil manejo.

**Baja Temperatura:** indicada para instalaciones de radiadores y de suelo radiante.

**Reducido espacio de instalación:** los grupos térmicos Gavina disponen de unas dimensiones muy reducidas, que permiten ser instaladas en locales pequeños.

**Fácil de instalar:** integran vaso de expansión, válvula de seguridad, grifo de llenado, termohidrómetro analógico, quemador y circulador de alta eficiencia.

**Muy bajas emisiones contaminantes:** la caldera incorpora un eficiente quemador de muy bajas emisiones de NOx.



|   | GTI            |                | GTIF           |                | GT             |                | GTF            |                | GTA            | GTAf           |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|   | 20             | 30             | 20             | 30             | 20             | 30             | 20             | 30             | 26             | 26             |
| Potencia térmica nominal agua caliente kW       | 23,3           | 33,7           | 23,3           | 33,7           | -              | -              | -              | -              | 30,2           | 30,2           |
| Potencia térmica nominal Calefacción 80/60°C kW | 23,3           | 33,7           | 23,3           | 33,7           | 23,3           | 33,7           | 23,3           | 33,7           | 30,2           | 30,2           |
| Rendimiento a potencia nominal 80/60°C %        | 95,0           | 94,9           | 95,0           | 94,9           | 95,0           | 94,9           | 95,0           | 94,9           | 95,0           | 95,0           |
| Rendimiento con carga parcial del 30% 80/60°C % | 98,0           | 97,7           | 98,0           | 97,7           | 98,0           | 97,7           | 98,0           | 97,7           | 97,7           | 97,7           |
| Emisiones NOx (ErP2014/ C207/02) mg/kWh         | 110,6          | 110,6          | 110,6          | 110,6          | 110,6          | 110,6          | 110,6          | 110,6          | 108,9          | 108,9          |
| Volumen acumulador l                            | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 120            | 120            |
| Producción ACS ΔT=30°C l/min                    | 11,1           | 16,1           | 11,1           | 16,1           | -              | -              | -              | -              | -              | -              |
| Producción ACS en 10 minutos ΔT=30°C l          | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 228            | 228            |
| Peso neto aproximado kg                         | 126            | 135            | 122            | 131            | 122            | 131            | 122            | 131            | 208            | 220            |
| Clase de eficiencia en Calefacción              | B              | B              | B              | B              | B              | B              | B              | B              | B              | B              |
| Clase de eficiencia en ACS/Perfil demanda       | B/XL           | B/XL           | B/XL           | B/XL           | -              | -              | -              | -              | B/XL           | B/XL           |
| Referencia                                      | <b>7703618</b> | <b>7703619</b> | <b>7703640</b> | <b>7703641</b> | <b>7703642</b> | <b>7703643</b> | <b>7703645</b> | <b>7703646</b> | <b>7703647</b> | <b>7703648</b> |
| PVP   | <b>2.051 €</b> | <b>2.191 €</b> | <b>2.378 €</b> | <b>2.559 €</b> | <b>1.734 €</b> | <b>1.845 €</b> | <b>2.053 €</b> | <b>2.177 €</b> | <b>2.949 €</b> | <b>3.112 €</b> |

Forma de suministro

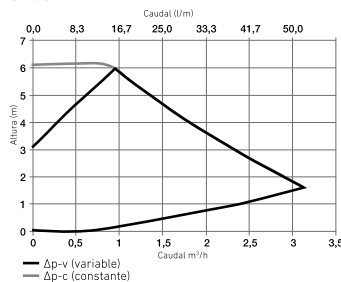
En un solo butto

| Conexiones          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| a. Retorno          | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| b. Ida              | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| c. Entrada agua red | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | -    | -    | -    | -    | 3/4" | 3/4" |
| d. Salida de ACS    | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 1/2" | -    | -    | -    | -    | 3/4" | 3/4" |
| e. Desagüe          | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 1/2" | 1/2" |

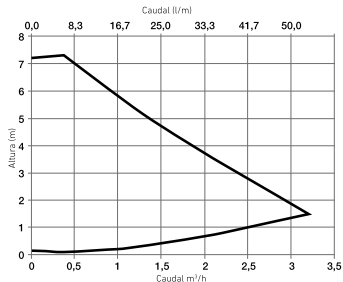
| Dimensiones (mm) |     |     |        |        |     |     |        |        |     |        |
|------------------|-----|-----|--------|--------|-----|-----|--------|--------|-----|--------|
| A. Ancho         | 450 | 450 | 490    | 490    | 450 | 450 | 490    | 490    | 600 | 600    |
| Øf. Salida humos | 123 | 123 | 80 (*) | 80 (*) | 123 | 123 | 80 (*) | 80 (*) | 123 | 80 (*) |
| Øg. Entrada aire | -   | -   | 80 (*) | 80 (*) | -   | -   | 80 (*) | 80 (*) | -   | 80 (*) |

### Curva(s) del circulador incluido según modelo

Gavina Plus GT/GTF y GTA/GTAF



Gavina Plus GTI/GTIF



(\*) Longitud máxima:  
 Conducto doble 80 mm = 2 x 7 m + codo 90°  
 La longitud equivalente codo 90° es de 0,6 m  
 1 m menos de aspiración, permite 0,5 m más de expulsión.

