



Bombas  
de Calor



**Saunier Duval**  
Siempre a tu lado



# Genia Air Max

Aeroterminia compacta con tecnologí  
de refrigerante natural

Descubre más en [saunierduval.es/geniaairmax](https://saunierduval.es/geniaairmax)



EUROPEAN  
TECHNOLOGY  
AWARDS

PREMIO AL  
COMPROMISO  
MEDIOAMBIENTAL



# Saunier Duval

Desde hace más de 100 años,  
líderes en confort doméstico



En Saunier Duval llevamos más de 100 años revolucionando el mercado del confort desarrollando innovaciones tecnológicas encaminadas a mejorar nuestros productos de calefacción y climatización, en aspectos relacionados con la economía, el confort, la seguridad y el respeto al medio ambiente.

Ya fuimos pioneros en lanzar las primeras bombas de calor basadas en aerotermia y, ahora que el cambio climático es una realidad y los consumidores están cada vez más comprometidos con las implicaciones que hay detrás de cada producto o servicio, somos conscientes de que ha llegado el momento de seguir avanzando en busca de soluciones más eficientes y sostenibles que permitan conseguir el máximo ahorro y confort con el menor coste ecológico y económico posible. Para ello, contamos con la más amplia gama de producto, destacando los innovadores Sistemas Genia con bomba de calor aerotérmica o Magna Aqua: la aerotermia especializada, que cumplen con la normativa ErP/ELD y permiten ofrecer soluciones de climatización más eficientes que incluyen prestaciones adicionales de alto valor añadido para el usuario.

Este carácter innovador, eficiente y sostenible fue galardonado en Diciembre de 2019, con el premio al compromiso medioambiental en el European Technology Awards.



EUROPEAN  
TECHNOLOGY  
AWARDS

**PREMIO AL  
COMPROMISO  
MEDIOAMBIENTAL**





# Genia Air Max

## El motor del cambio hacia la transición energética

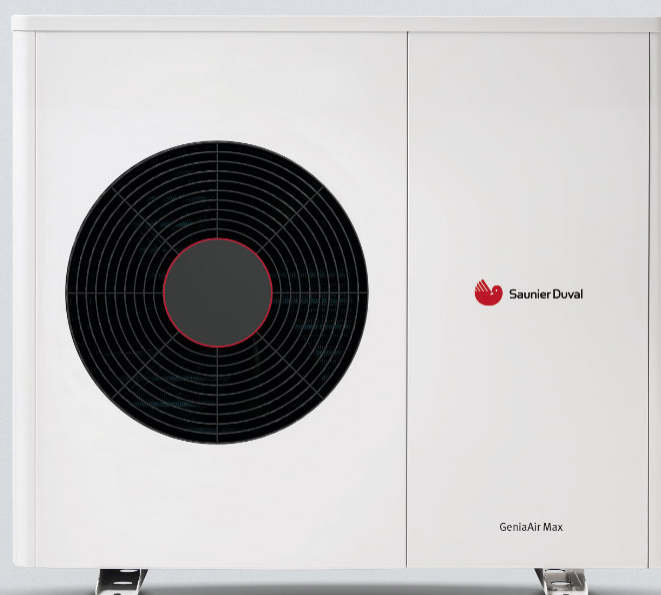
La nueva bomba de calor basada en aerotermia Genia Air Max es el resultado de años de investigación y desarrollo en Saunier Duval, siempre con el objetivo de crear productos cada vez más sostenibles y eficientes.

Genia Air Max proporciona calefacción, agua caliente y refrigeración con los más altos niveles de eficiencia y confort y es una de las primeras bombas de calor en incorporar un innovador refrigerante natural con un bajísimo índice PCA, lo que hace de Genia Air Max un producto referente en respeto al medio ambiente.

La más silenciosa del mercado, con un SCOP de hasta 6,48\* puedes instalarla en un día y es perfecta tanto para obra nueva como para reforma gracias a sus 75 °C de temperatura de impulsión y un 50% más de disponibilidad en ACS.

Cumple con los nuevos requerimientos de rendimiento y confort de los edificios de consumo de energía casi nulo (EECN), y combinada con un sistema fotovoltaico Helio PV, se convierte en una solución aún más eficiente y sostenible.

Eficiencia energética A+++ en calefacción (Rango A+++ - D), A+ para ACS (Rango A+ - F)



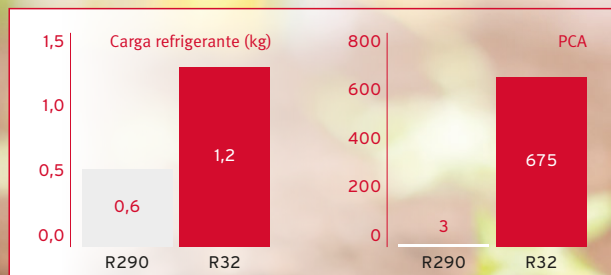
(\*) EN 14825. Clima cálido W35



## Refrigerante Natural R290

preparados para la transición energética

Genia Air Max reduce la carga necesaria en un 50%



Genia Air Max permite desde hoy estar preparado para cumplir con la futura normativa EECN (Edificios de consumo de energía casi nulo), relativa a la nueva edificación y los requerimientos de confort más exigentes.

Genia Air Max es la aerotermia más respetuosa con el medioambiente, gracias a la tecnología de refrigerante natural ofrece un bajísimo PCA (potencial de calentamiento atmosférico) de 3, lo que en comparación con otras aerotermias del mercado con PCAs de 675 y superiores resulta 225 veces\* más sostenible. Esta exclusiva tecnología consigue además que Genia Air Max sea la aerotermia con menores emisiones de CO<sub>2</sub> del mercado.

Además en combinación con el sistema fotovoltaico Helio PV se consigue un sistema eficiente, autónomo energéticamente y con la menor huella ecológica posible. Todo con el máximo nivel de confort, tanto en invierno como en verano.

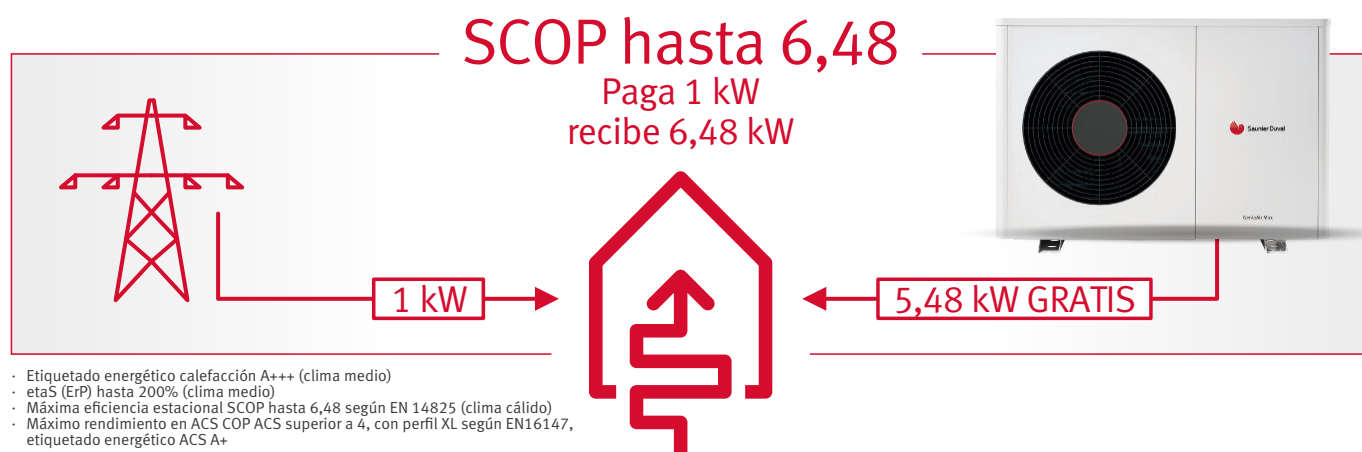
(\*) En comparación con refrigerante R32

Refrigerante natural PCA3

## Altamente eficiente

Genia Air Max obtiene el mejor rendimiento con la máxima eficiencia, reduciendo así el gasto energético y la huella CO<sub>2</sub>.

Su alta eficiencia (A+++)\* junto con un alto SCOP de hasta 6,48\*\*, genera hasta un 30% más de ahorro en comparación con otras bombas de calor aire-agua y permite un alto ahorro energético, reduciendo la huella de CO<sub>2</sub> y respetando el medio ambiente. Tiene un amplio rango de temperaturas de funcionamiento, entre -25 y +46 °C.



(\*) Eficiencia energética A+++ en calefacción (Rango A+++ - D)

Eficiencia energética A+ para ACS (Rango A+ - F)

(\*\*) EN 14825. Clima cálido W35

# Fiabilidad y seguridad en cualquier ubicación

## Diseñada para trabajar incluso en las condiciones más exigentes

Genia Air Max está fabricada con materiales de la más alta calidad que asegura su protección en el tiempo. Incluye una cubierta con protección anticorrosión de serie que permite la instalación de la unidad exterior tanto en montaña como en costa (clase 5 según ISO 12944-6).



## Fabricada con los más altos criterios de seguridad: Safety Concept

**Fabricado en Europa:** el 100% de los productos son sometidos a rigurosos controles de calidad y los tests de funcionamiento más exigentes en condiciones reales en nuestros propios centros de I+D, como los de temperaturas extremas (de -30 °C a 50 °C), los acústicos en salas de silencio o los de instalación en zonas de costa con alto nivel de salinidad.

La tecnología de aerotermia compacta no precisa de manipulación del circuito refrigerante, es un sistema hermético sellado de fábrica que garantiza las máximas prestaciones y una larga vida útil del sistema.

Además todos los componentes eléctricos dentro de la carcasa Genia Air Max (incluidas las conexiones eléctricas) se especifican y se prueban para asegurar que no se produzcan puntos de ignición.

## Con la garantía Saunier Duval

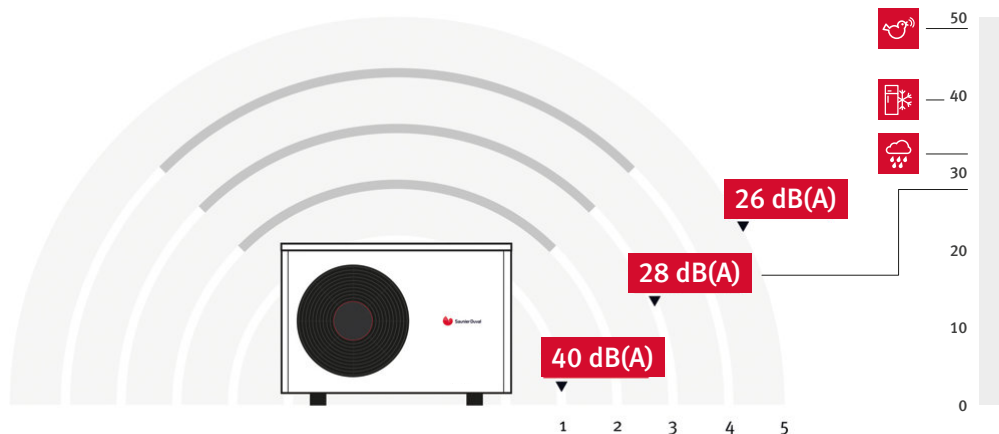
Saunier Duval garantiza el suministro de repuestos 15 años, duplicando la disponibilidad ofrecida por otros fabricantes. Además nuestro Servicio Técnico Oficial propio y altamente cualificado garantiza el perfecto mantenimiento del sistema durante toda su vida útil asegurando siempre la satisfacción del usuario.





## La más silenciosa del mercado

Los avances tecnológicos y las pruebas en los Centros de ensayos acústicos permiten a Genia Air Max ser la bomba de calor más silenciosa del mercado, en cualquier modo de funcionamiento. Su nivel sonoro de tan solo 28 dB(A) en modo silencio a una distancia de tres metros es apenas un murmullo similar a la lluvia.



A máxima potencia en modo silencioso a una distancia de 3 metros: 28 dB(A)\*, a una distancia de 5 metros 26 dB(A).

## Confort en ACS

### Agua caliente para todos

Genia Air Max alcanza también la máxima calificación energética en ACS: A+ (Rango A+-F). Con una temperatura de 70 °C, no es necesaria resistencia eléctrica adicional para garantizar una protección eficaz frente a la legionella, eliminando ese gasto extra.

La torre hidráulica Genia Set Max incluye un depósito de 185 litros para satisfacer las demandas de agua caliente de una familia media (hasta 370 L de ACS a 40 °C, 100 L más que una aerotermia estándar) y el tiempo de recuperación del depósito es muy reducido. Para grandes demandas de agua caliente se puede combinar con una gran variedad de depósitos de la gama Saunier Duval.

|  |                       | NUEVA<br>Genia Air Max<br>hasta 70 °C |              |
|--|-----------------------|---------------------------------------|--------------|
|  | Nº duchas confort     | x2                                    | x3           |
|  | Nº duchas estándar    | x4                                    | x6           |
|  | Litros acumulados día | 250<br>50 °C                          | 370<br>70 °C |

185 litros de acumulación integrada, 10 °C agua de red, 40 °C temperatura de uso. Ducha estándar: 12 litros/min durante 5 minutos, es decir 60 litros/ducha. Ducha confort: 25 litros/min durante 5 minutos, es decir 125 litros/ducha

## Válido para todo tipo de vivienda

La Genia Air Max no es solo para edificios de obra nueva, está diseñada para poder sustituir sistemas ya existentes, como radiadores. La amplia gama disponible permite adaptar el sistema a las necesidades de los consumidores sin cambiar el diseño de la instalación.



### Perfecta para reformas

El rendimiento que proporciona es tan alto que alcanza hasta 75 °C de temperatura de impulsión con lo que puede funcionar directamente con radiadores. Incluso con temperaturas exteriores muy exigentes. Es la solución ideal que puedes instalar en cualquier zona climática.



### Ideal para nuevos proyectos

Genia Air Max puede combinarse con la torre hidráulica Genia Set Max o con una configuración hidráulica personalizada. Ofrece protección anti legionella sin gasto extra, ya que al llegar a 70 °C de impulsión en el acumulador de ACS desinfecta sin necesidad de resistencia eléctrica adicional. Además, con los sistemas fotovoltaicos Helio PV se puede conseguir un sistema completamente autónomo.

(\*) Genia Air Max HA 4-6 O a 3 m en modo de reducción de ruido del 60%.



**Duchas +50%**  
50% mayor disponibilidad de ACS  
comparado con aerotermia estándar



## Facilidad de instalación

**Genia Air Max se puede instalar fácil y rápidamente en un solo día\***, minimizando los costes de instalación. Además puede ser instalada por cualquier instalador con acreditación RITE, ya que no es necesario certificado de refrigerante. Puede ser instalado en el suelo o tejado, y para ello Saunier Duval ofrece todos los accesorios necesarios.



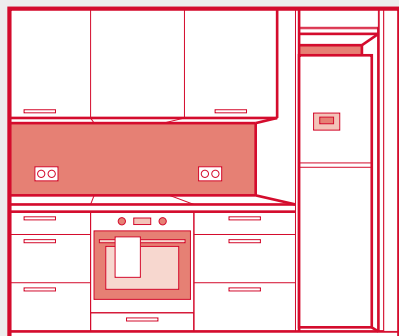
### Genia Set Max

La torre Genia Set Max incluye todos los componentes hidráulicos del sistema, se puede desmontar en 2 partes para facilitar el transporte y el acceso a las conexiones de la torre es muy sencillo. Incluye un interfaz de dispositivo integrado con asistente de instalación paso a paso para la configuración del sistema.



Installation Video

Videos tutoriales, asistentes con guía para las conexiones, códigos QR... facilitan y hacen más sencilla la instalación, con explicaciones paso a paso. Descúbrelos en: [saunierduval.es/instalstudio](http://saunierduval.es/instalstudio)



### Solución compacta integrable

Genia Set Max ocupa prácticamente lo mismo que un frigorífico, entrando en un armario de cocina estándar.

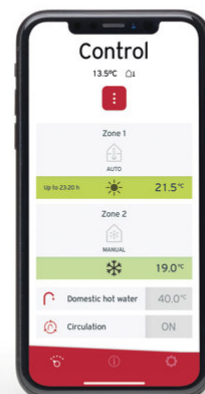
(\*) 1 día con dos instaladores (2 personas para el transporte, 1 persona para la instalación)

**NOVEDAD**

# MiPro Sense: control, configuración y diseño de vanguardia

Gracias a un control de última generación con interfaz táctil configurar Genia Air Max es fácil y rápido. MiPro Sense está preparado para el futuro de los sistemas de climatización gracias a su capacidad de gestionar sistemas de aerotermia, calderas, sistemas solares y fotovoltaicos de una manera óptima. Todos los elementos del sistema se comunican entre sí por eBUS, por lo que la integración es rápida. MiPro Sense detecta las necesidades de la instalación y guía al instalador estableciendo los parámetros que aseguran la mejor funcionalidad y optimización de la instalación.

MiPro Sense ofrece al usuario un diseño de vanguardia en el control de su sistema de climatización y una experiencia de uso y control sin igual. Además, con la nueva APP MiPro el usuario podrá controlar los consumos y programar Genia Air Max cómodamente desde su smartphone.



## Un control absoluto del sistema:

- Compensación por temperatura exterior para maximizar la eficiencia
- Control de generación y distribución de energía que asegura una máxima optimización
- Integración de varias tecnologías renovables (aerotermia, solar, fotovoltaica)
- Gestión de múltiples circuitos y ACS para una distribución optimizada
- Disponible en versión cableada o inalámbrica para diferentes tipos de instalaciones
- Asistente de configuración que facilita la parametrización del sistema
- Estética moderna que refleja la tecnología avanzada del control y de la instalación
- Interfaz intuitiva con la última tecnología táctil para facilitar su uso
- Conectable con milink, control desde cualquier lugar
- Tabla de consumos para visualizar el uso de energía por año o mes





# Solución completa de sistemas

## Genia Air Max

Genia Air Max permite varias combinaciones para encontrar la solución personalizada que mejor se adapta a las necesidades.

### Con torre hidráulica

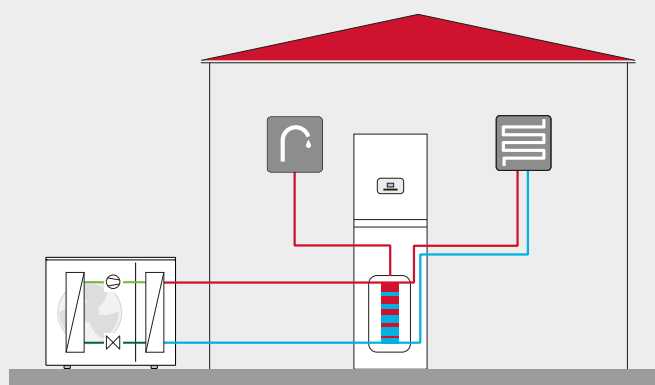


Genia Air Max, torre hidráulica Genia Set Max y sistema de control MiPro Sense.

### Con módulo y depósito

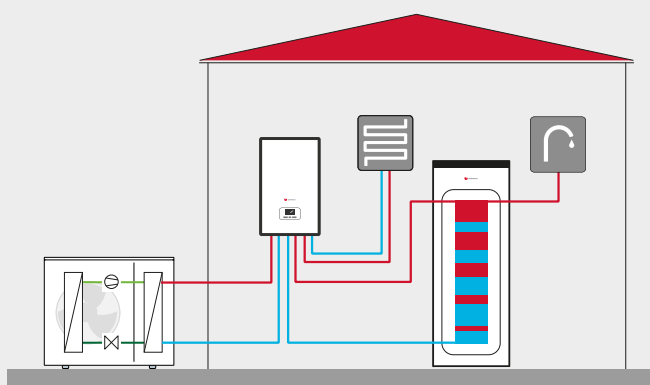


Genia Air Max, módulo hidráulico, depósito ACS y sistema de control MiPro Sense.



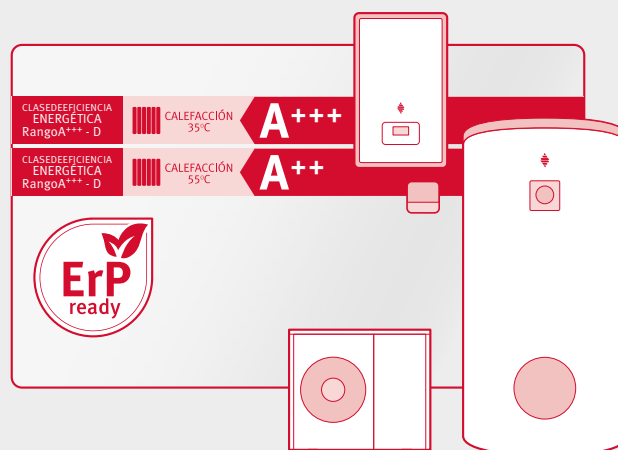
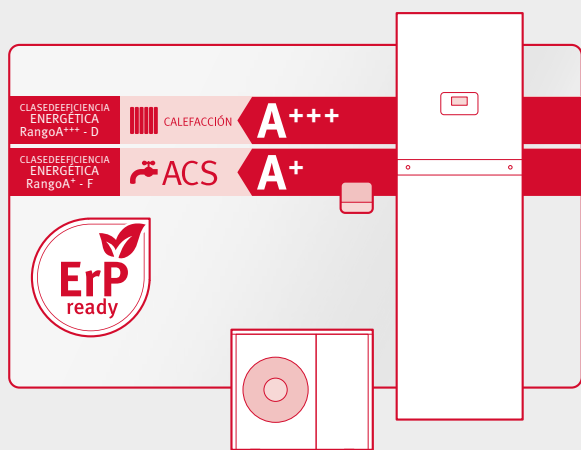
### Instalación con torre hidráulica Genia Set Max

La solución perfecta para viviendas unifamiliares o en altura, para hogares con hasta 4 miembros.



### Instalación con módulo hidráulico y depósito

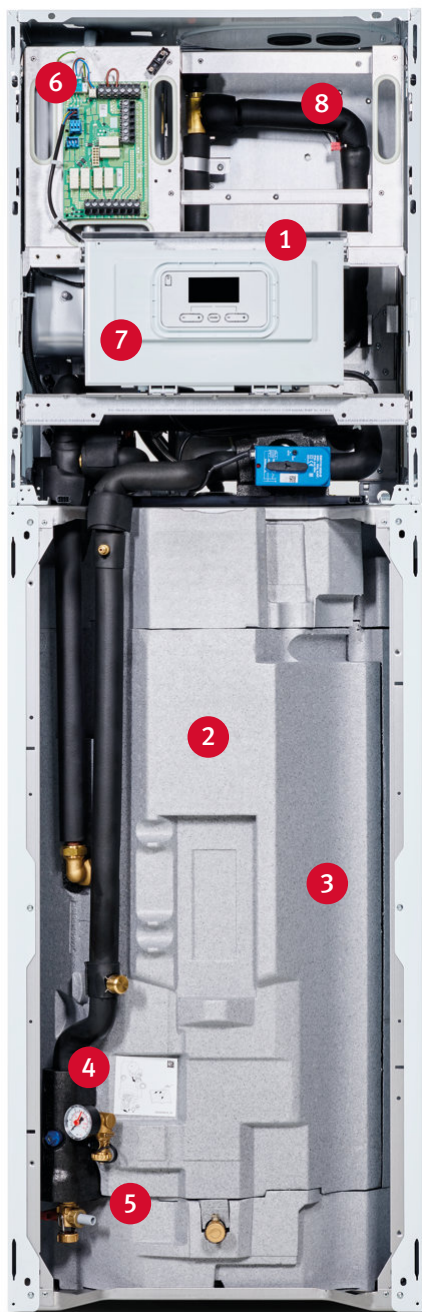
Indicada para tener la flexibilidad de poder combinarlo con un depósito para ACS. Es la solución idónea para familias con muchos miembros donde hay una mayor demanda de ACS, o también como solución híbrida con calderas.



# Componentes

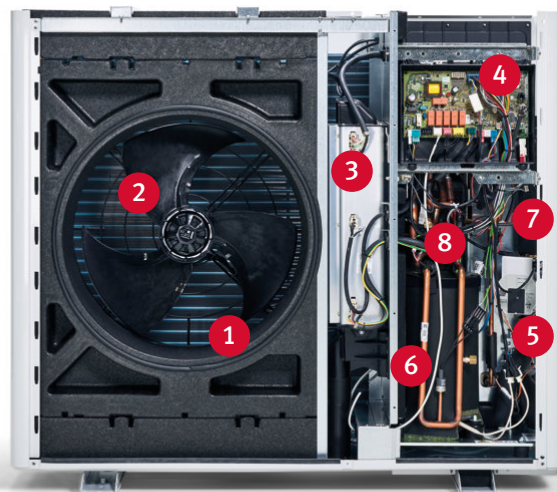
## Genia Air Max

### Torre hidráulica Genia Set Max



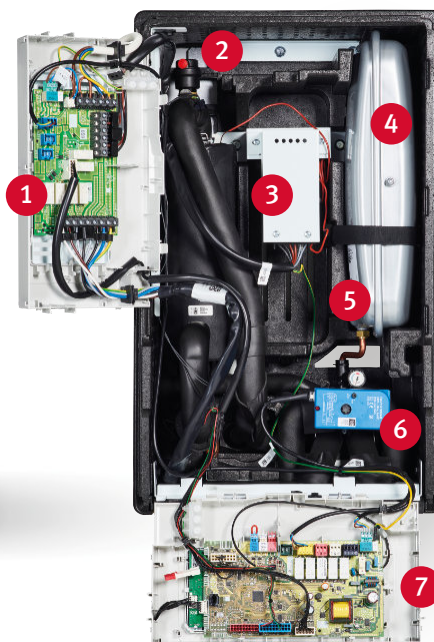
- 1 Unidad hidráulica
- 2 Depósito ACS
- 3 Accesorios
- 4 Manómetro de calefacción
- 5 Maniobras hidráulicas
- 6 Caja de conexiones eléctricas
- 7 Electrónica de la unidad
- 8 Módulo RED

### Unidad exterior Genia Air Max



- 1 Batería
- 2 Ventilador
- 3 Módulo inverter
- 4 HMU PCB
- 5 Bomba circuladora alta eficiencia
- 6 Compresor
- 7 Intercambiador de placas
- 8 Circuito frigorífico

### Módulo hidráulico

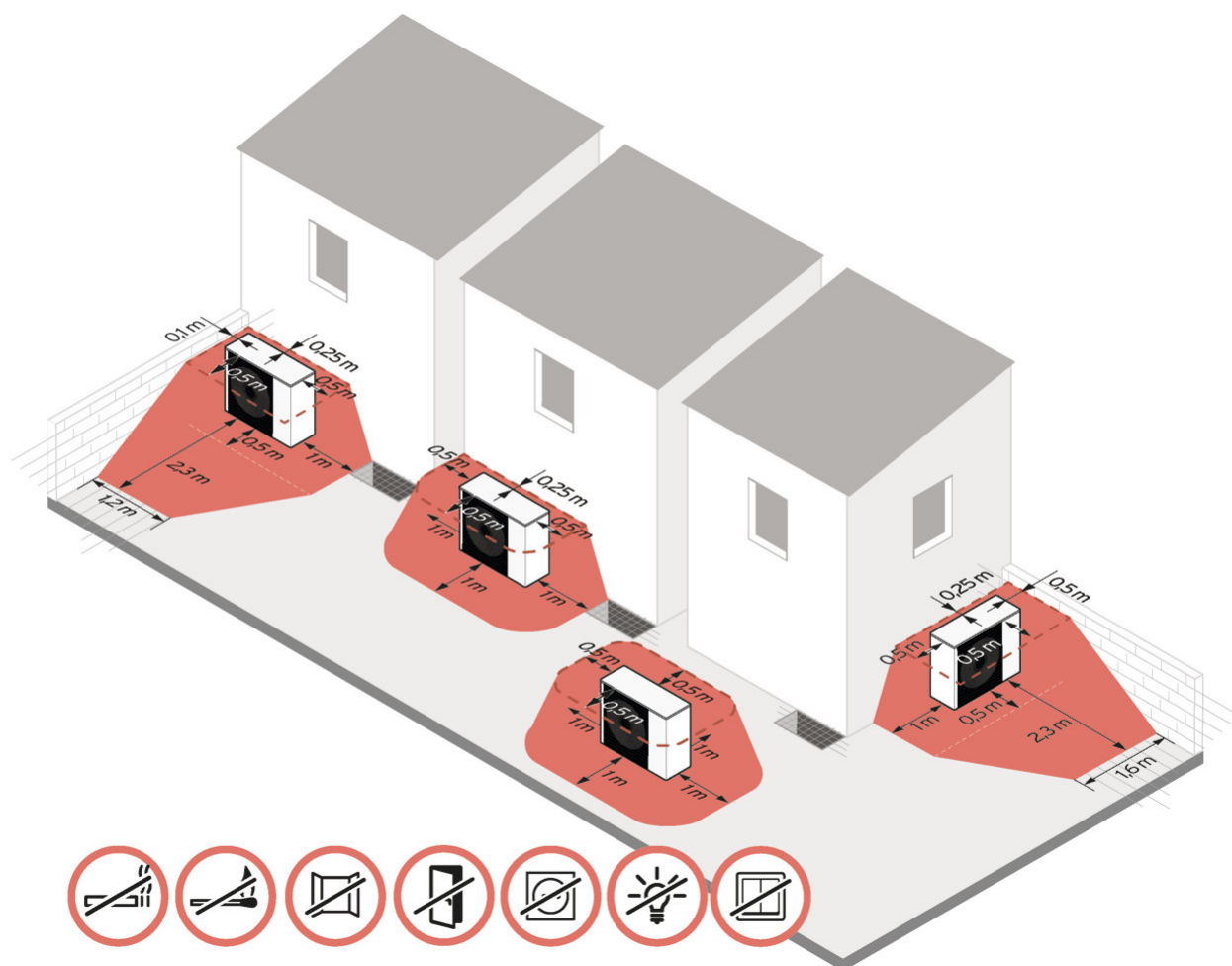
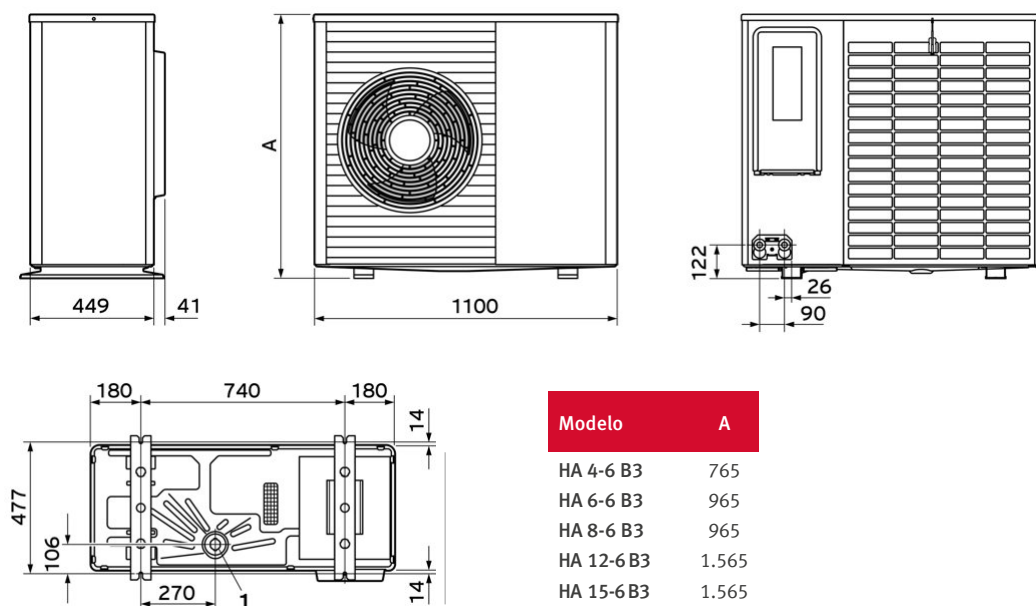


- 1 Caja de conexión eléctricas
- 2 Purgador automático
- 3 Klixón de la resistencia de apoyo
- 4 Vaso de expansión de calefacción (10 l)
- 5 Manómetro circuito calefacción
- 6 Válvula de 3 vías desviadora (calefacción/ACS)
- 7 Electrónica de la unidad

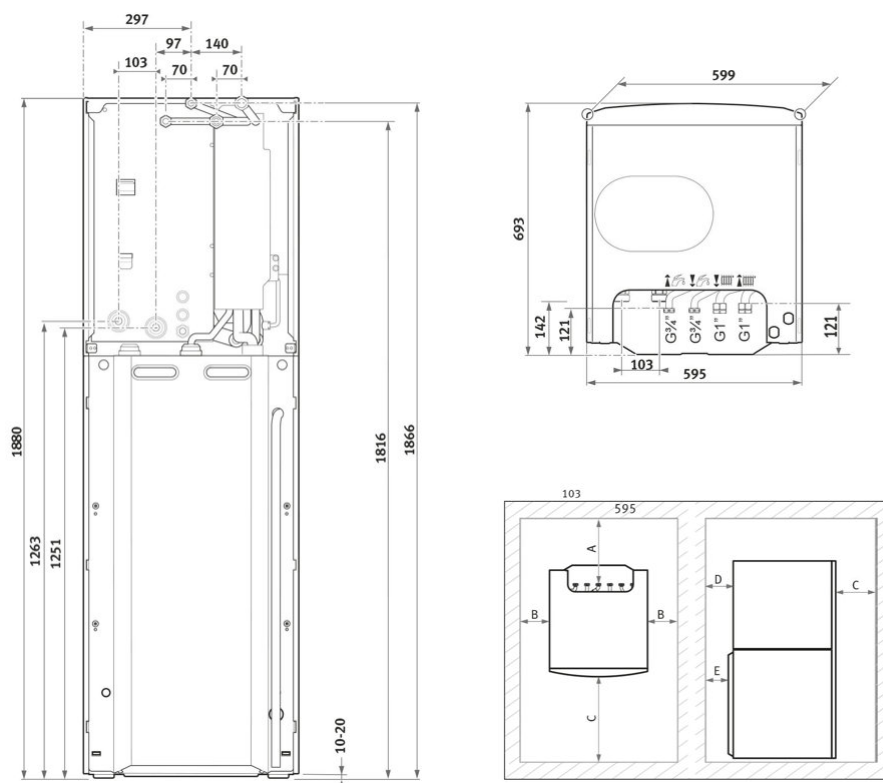


# Dimensiones y conexiones

## Genia Air Max



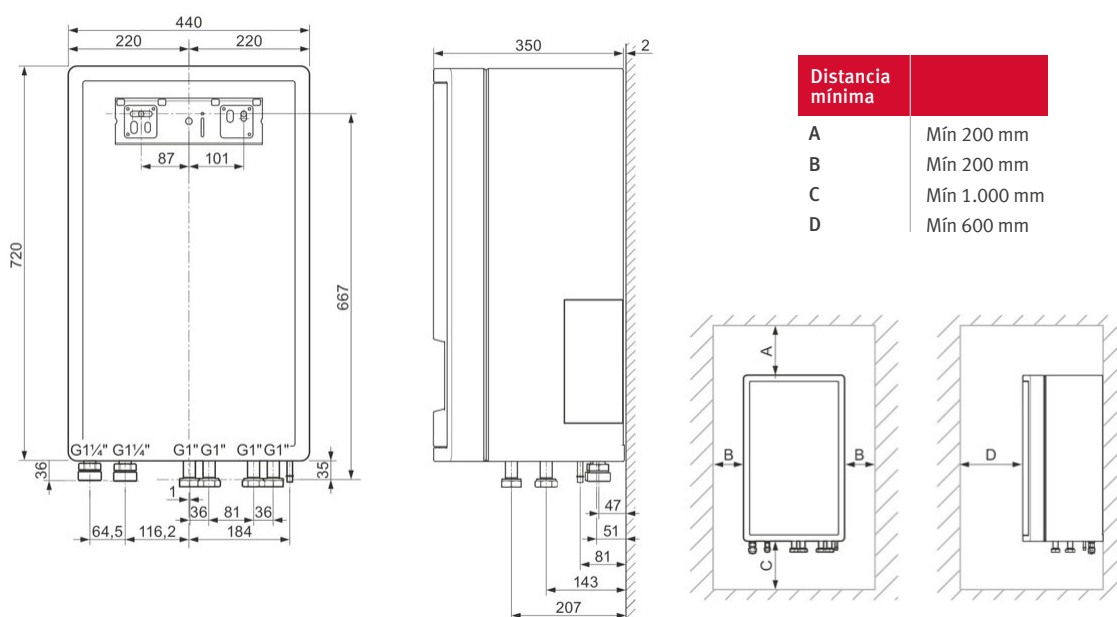
## Genia Set Max



| Distancia mínima |        |
|------------------|--------|
| A                | 130 mm |
| B                | 300 mm |
| C                | 600 mm |
| D                | 40 mm  |
| E                | 10 mm  |

Importante respetar los espacios mínimos de servicio para mantenimiento

## Módulo hidráulico Genia Max

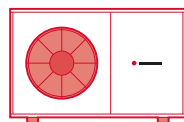


| Distancia mínima |              |
|------------------|--------------|
| A                | Mín 200 mm   |
| B                | Mín 200 mm   |
| C                | Mín 1.000 mm |
| D                | Mín 600 mm   |



# Genia Air Max

## Datos técnicos



| Características                                       |               | Ud    | Genia Air Max 4 | Genia Air Max 6 | Genia Air Max 8 | Genia Air Max 12 | Genia Air Max 12T | Genia Air Max 15 | Genia Air Max 15T |
|-------------------------------------------------------|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Alimentación eléctrica UE                             |               | dB(A) | 230V/50Hz       |                 |                 |                  | 400V/50Hz         | 230V/50Hz        | 400V/50Hz         |
| Eficiencia Energética Calef. 35 °C/55 °C (A+++ - D)   |               |       | A+++ / A++      |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
| ηs Calefacción 35 °C                                  |               | %     | 180             | 186             | 187             | 200              |                   | 187              | 186               |
| PCA (Potencial Calentamiento Atmosférico)             | EN 517/2014   |       | 3               |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
| CO2, equivalente                                      | Por máquina   | t     | 0,0018          | 0,0027          |                 | 0,0039           |                   |                  |                   |
| Rango de trabajo (mín - máx)                          | Calefacción   | °C    | -25 +43         |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
|                                                       | ACS           |       | -20 +43         |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
|                                                       | Refrigeración |       | +15 +46         |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
| Potencia Calefacción (mín - máx) PERMANENTE           | A7/W35        | kW    | 2,2-5,5         | 3,1-7,8         | 2,9-10,1        | 5,5-14,0         |                   | 5,5-18,1         |                   |
|                                                       | A7/W45        |       | 2,0-5,5         | 2,7-7,5         | 2,5-9,6         | 5,4-13,5         |                   | 5,5-17,4         |                   |
|                                                       | A7/W55        |       | 1,8-5,3         | 2,2-7,5         | 2,3-9,4         | 4,8-13,1         |                   | 4,8-17,1         |                   |
| COP¹                                                  | A7W35         |       | 4,80            | 4,79            |                 | 5,38             |                   |                  |                   |
|                                                       | A7/W45        |       | 3,56            | 3,55            |                 | 4,10             |                   |                  |                   |
|                                                       | A7/W55        |       | 2,80            | 2,93            |                 | 3,11             |                   |                  |                   |
| Potencia Refrigeración (mín - máx) PERMANENTE         | A35/W7        | kW    | 1,8-5,0         | 2,5-6,3         | 2,5-7,7         | 4,4-10,0         |                   | 4,4-12,8         |                   |
|                                                       | A35/W18       |       | 2,4-5,6         | 3,6-7,1         | 3,6-9,6         | 6,0-13,4         |                   | 6,0-17,3         |                   |
| EER¹                                                  | A35/W7        |       | 3,37            | 3,46            |                 | 3,52             |                   |                  |                   |
|                                                       | A35/W18       |       | 4,29            | 4,21            |                 | 4,58             |                   |                  |                   |
| Temperatura máxima sin resistencia eléctrica de apoyo | Calefacción   | °C    | 75              |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
|                                                       | ACS           |       | 70              |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
| Presión sonora Ud. Exterior a 3m, direct.=2 / A7W35   | modo normal   | dB(A) | 32              |                 | 39              | 40               |                   | 43               |                   |
|                                                       | modo noche    |       | 28              |                 | 28              | 33               |                   |                  |                   |
| Rendimiento en ACS²                                   |               |       |                 |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
| Eficiencia Energética ACS³                            | Clima cálido  |       | A+              |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
| ηwh ACS                                               |               | %     | 190             |                 |                 | 193              |                   |                  |                   |
| COP ACS EN 16147 (A14)                                |               |       | 4,41            |                 |                 | 4,43             |                   |                  |                   |
| Perfil de carga                                       |               |       | L               | XL              |                 |                  |                   |                  |                   |
| Eficiencia Energética ACS³                            | Clima medio   |       | A+              |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
| ηwh ACS                                               |               | %     | 171             |                 |                 | 163              |                   |                  |                   |
| COP ACS EN 16147 (A7)                                 |               |       | 3,99            |                 |                 | 3,76             |                   |                  |                   |
| Perfil de carga                                       |               |       | L               | XL              |                 |                  |                   |                  |                   |
| Eficiencia Energética ACS³                            | Clima frío    |       | A+              |                 |                 |                  |                   |                  |                   |
| ηwh ACS                                               |               | %     | 167             |                 |                 | 149              |                   |                  |                   |
| COP ACS EN 16147 (A2)                                 |               |       | 3,77            |                 |                 | 3,41             |                   |                  |                   |
| Perfil de carga                                       |               |       | L               | XL              |                 |                  |                   |                  |                   |

(1) VDE 265757-TL2-8 (certificado S2), datos s/EN 14.511

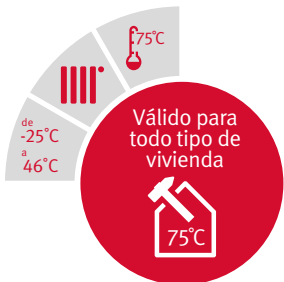
(2) Datos referidos a combinación con torre hidráulica

(3) Rango Eficiencia energética ACS (A+ -F)

| Características                                        |                                | Ud    | Genia Air Max 4     | Genia Air Max 6     | Genia Air Max 8     | Genia Air Max 12     | Genia Air Max 12T    | Genia Air Max 15     | Genia Air Max 15T    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Rendimiento en calefacción                             |                                |       |                     |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Eficiencia estacional Calefacción etaS                 | Clima cálido W35               | %     | 220                 | 229                 | 228                 | 256                  |                      | 245                  |                      |
|                                                        | Clima medio W35                |       | 180                 | 186                 | 187                 | 200                  |                      | 187                  |                      |
|                                                        | Clima frío W35                 |       | 152                 | 162                 | 159                 | 168                  |                      | 168                  |                      |
| Calefacción SCOP EN 14825                              | Clima cálido W35               |       | 5,57                | 5,81                | 5,78                | 6,48                 |                      | 6,19                 |                      |
|                                                        | Clima medio W35                |       | 4,56                | 4,71                | 4,75                | 5,07                 |                      | 4,74                 |                      |
|                                                        | Clima frío W35                 |       | 3,88                | 4,13                | 4,05                | 4,27                 |                      | 4,28                 |                      |
| Unidad Exterior                                        |                                |       | HA 4-6<br>O B3 230V | HA 6-6<br>O B3 230V | HA 8-6<br>O B3 230V | HA 12-6<br>O B3 230V | HA 12-6<br>O B3 400V | HA 15-6<br>O B3 230V | HA 15-6<br>O B3 400V |
| Peso neto                                              |                                | kg    | 114                 | 128                 |                     | 194                  | 210                  | 194                  | 210                  |
| Refrigerante                                           |                                |       | R290                |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Carga de refrigerante                                  |                                | kg    | 0,6                 | 0,9                 |                     | 1,3                  |                      |                      |                      |
| Dimensiones sin embalaje                               | Alt/Ancho/Prof                 | mm    | 765/1.100/450       |                     | 965/1.100/450       |                      | 1.565/1.100/450      |                      |                      |
| Caudal bomba de calefacción                            |                                | l/h   | 780                 | 1050                | 1300                | 2065                 |                      | 2500                 |                      |
| Presión disponible                                     |                                | kPa   | 58                  | 50                  | 40                  | 55                   |                      | 38                   |                      |
| Caudal mínimo                                          |                                | l/h   | 400                 | 540                 |                     | 995                  |                      |                      |                      |
| Caudal máximo de ventilación                           |                                | m³/h  | 2300                | 3000                |                     | 6000                 |                      |                      |                      |
| Conexiones hidráulicas                                 |                                | “     | G 1 1/4             |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Corriente máxima                                       |                                | A     | 14,3                | 15,0                |                     | 23,3                 | 15,0                 | 23,3                 | 15,0                 |
| Interruptor protección recomendado                     | Curva C                        | A     | 16                  |                     |                     | 25                   | 16A trif. 3P+N       | 25                   | 16A trif. 3P+N       |
| Potencia sonora EN 12102                               | A7W35                          | dB(A) | 51                  | 50                  | 58                  |                      |                      | 61                   |                      |
|                                                        | Modo silencioso                |       | 46                  |                     |                     | 51                   |                      |                      |                      |
|                                                        | ErP A7/W55                     |       | 52                  | 57                  |                     | 60                   |                      | 61                   |                      |
| Unidad interior - torre hidráulica                     |                                |       | FW 200-6            |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Alimentación eléctrica                                 |                                |       | 230V / 50 Hz        |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Dimensiones sin embalaje                               | Alt/Ancho/Prof                 | mm    | 1.880/595/693       |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Peso neto                                              |                                | kg    | 143                 |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Volumen equivalente agua a 40 °C                       | Acumul. 70 °C<br>entrada 10 °C | l     | 370                 |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Volumen acumulación                                    |                                | l     | 185                 |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Tiempo de calentamiento a T³ de ACS según DIN EN 16147 | EN 16147                       | min   | 192                 | 125                 | <125                | 80                   | 80                   | <80                  | <80                  |
| Máx. presión circuito calef.                           |                                | bar   | 3                   |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Potencia sonora EN 12102                               | A7W35                          | dB(A) | <30                 |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Conexiones hidráulicas                                 | Bomba de calor                 | “     | G 1 1/4             |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
|                                                        | Circuito calefacción           |       | G 1                 |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Unidad interior - módulo hidráulico                    |                                |       | HE 9-6 WB           |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Alimentación eléctrica                                 |                                |       | 230-400V / 50 Hz    |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Dimensiones sin embalaje                               | Alt/Ancho/Prof                 | mm    | 720/440/350         |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Peso neto                                              |                                | kg    | 20                  |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Máx. presión circuito calef.                           |                                | bar   | 3                   |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Potencia sonora EN 12102                               | A7W35                          | dB(A) | <29                 |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
| Conexiones hidráulicas                                 | Bomba de calor                 | “     | G 1 1/4             |                     |                     |                      |                      |                      |                      |
|                                                        | Circuito calefacción           |       | G 1                 |                     |                     |                      |                      |                      |                      |



# Genia Air Max, la nueva aerotermia compacta con refrigerante natural. El motor del cambio.



Válido para todo tipo de vivienda



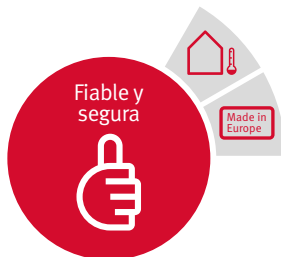
Alta temperatura de impulsión, compatible con radiadores



La más silenciosa del mercado

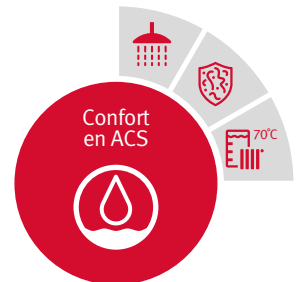
Apenas un murmullo similar a la lluvia

(\*) Genia Air Max HA 4-6 O a 3 m, en modo de reducción de ruido



Fiable y segura

Diseñada para trabajar incluso en las condiciones más exigentes



Confort en ACS

50% mayor disponibilidad de ACS. Máxima eficiencia: A+ (Rango: A+ - F)



Fácil de instalar

Puede ser instalada por dos personas en un solo día



Altamente eficiente

El mejor rendimiento con la máxima eficiencia, reduciendo gasto energético y huella de CO<sub>2</sub>

(\*\*) EN 14825. Clima cálido W35



## Beneficios para tu cliente



Refrigerante natural R290. Preparados para la transición energética



El control en tus manos, estés donde estés



Alta eficiencia en calefacción: A+++ y en ACS: A+



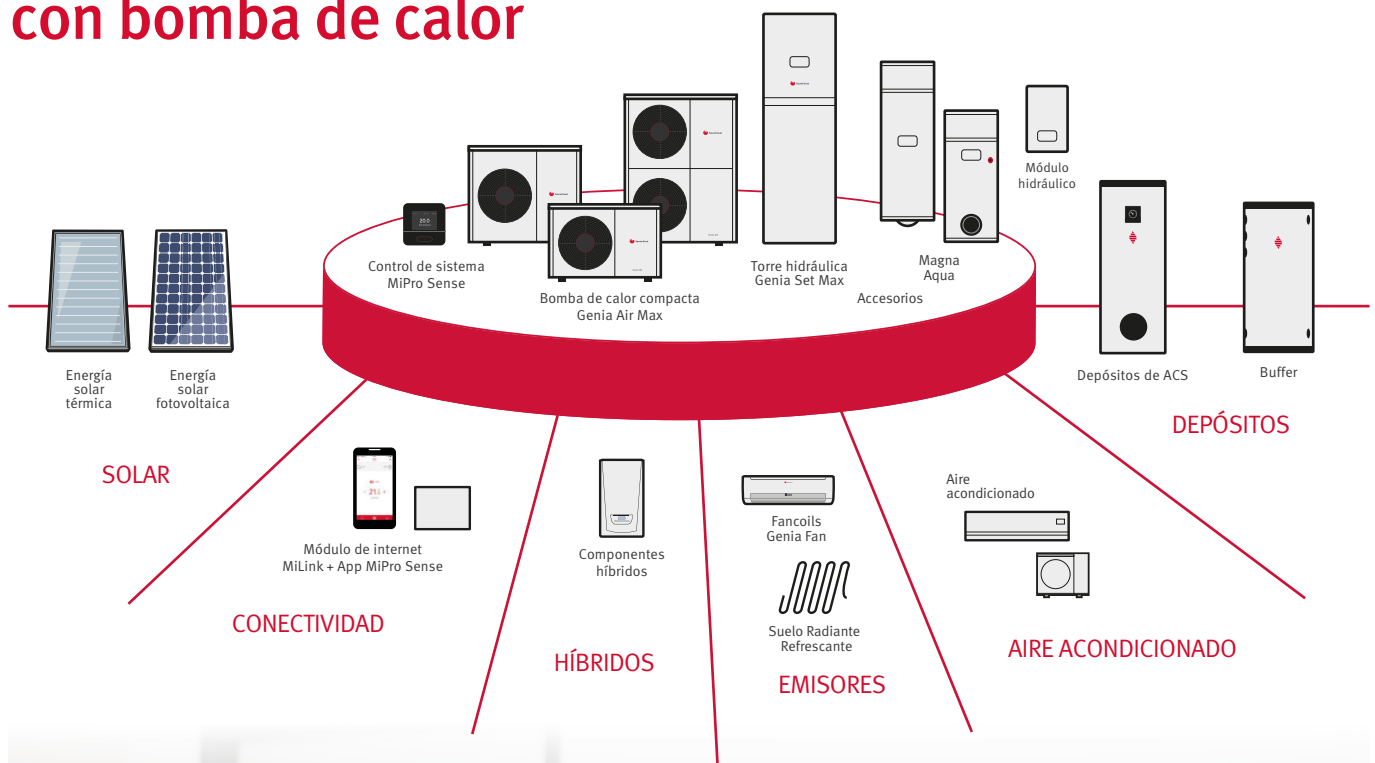
Fabricado en Europa

## ¿Qué te ofrece Saunier Duval?

- 1 40 años de experiencia en la fabricación de bombas de calor
- 2 Completa gama que cubre todo tipo de necesidades
- 3 Compromiso con la fiabilidad y la seguridad en todos los productos
- 4 Apoyo al instalador a lo largo de todo el proceso, desde el diseño al mantenimiento
- 5 Formación especializada y a medida

Descubre más en [saunierduval.es/geniaairmax](https://saunierduval.es/geniaairmax)

# Sistemas completos con bomba de calor



En Saunier Duval tenemos una gran variedad de soluciones inteligentes y sostenibles que se adaptan a las necesidades de cualquier tipo de vivienda en función de la climatología, la superficie a climatizar y las necesidades de confort.

El nuevo sistema de control y gestión MiPro Sense garantiza la instalación y configuración óptima de todo el sistema, y permite al usuario un sencillo manejo y gestión de los ajustes, incluso desde su propio smartphone.



Planificar tus proyectos nunca fue tan sencillo

## Saunier Duval garantiza el apoyo al instalador en todas las fases del proceso

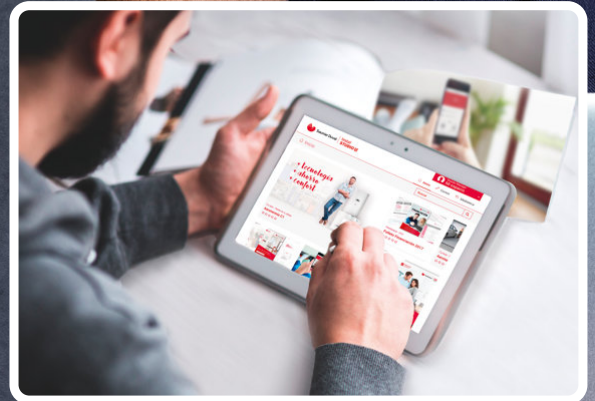
Saunier Duval es el socio perfecto para ayudarte en la planificación y ejecución de tus proyectos. Y es que, como líderes del sector de la climatización, tenemos mucho que ofrecerte.

Si eres un profesional (arquitecto, promotor, instalador...) ponemos a tu disposición todo lo que necesitas en tu día a día:

- **Soporte Técnico especializado**  
Técnicos especialistas de la marca tanto del Dpto de Nueva Edificación como de la oficina técnica te ofrecerán la ayuda que necesites en la instalación de nuestros productos y sistemas, y resolverán todas tus dudas de tipo técnico.
- Todas las **herramientas y utilidades** que necesitas para tus proyectos, mediciones y cálculos: calculadora para aerotermia y sistemas híbridos, Calsolar 4, Catálogo digital formato Presto/BC3, buscador de esquemas, BIM, Plug-in CAD,...
- **Asesoramiento en instalaciones**  
El equipo de Técnicos de Soporte de Preventa te ayudará tanto en el diseño como durante la instalación del sistema, para garantizar siempre la mejor experiencia para ti y tus clientes.
- **Prepuesta en marcha "in situ" contigo** de la mano del más amplio y cualificado Servicio Técnico Oficial exclusivo de la marca que comprobarán que todo funciona correctamente y verificarán contigo la configuración de la instalación.
- **Servicio de puesta en marcha tras la instalación**
  - Comprobación visual de ubicación e instalación
  - Ajuste parámetros de configuración según requerimientos de la instalación
  - Prueba de funcionamiento del equipo
  - Formación básica de manejo al usuario

El Servicio Técnico Oficial exclusivo de la marca garantiza la satisfacción de tu cliente. **Infórmate de los servicios que ofrecen en la Tarifa de Servicios de Aerotermia Saunier Duval.**

Saunier Duval garantiza la disponibilidad de piezas durante 15 años, duplicando la ofrecida por otros fabricantes.



## Instal STUDIO

Formación en aerotermia a tu medida

Formación especializada y presencial adaptada a todos los niveles impartida por expertos. Infórmate de los cursos disponibles, tanto online como presencial, en [www.saunierduval.es/instalstudio](http://www.saunierduval.es/instalstudio)



## Proyectos de Referencia

Conoce instalaciones reales con los mejores sistemas de climatización en [saunierduval.es/re](http://saunierduval.es/re)



## Financiación

Saunier Duval

Las mejores condiciones de financiación que puedes ofrecer a tus clientes, de forma cómoda y sencilla.

**912 875 875**

A TU LADO  
Soporte para  
el profesional



## A TU LADO

Atención telefónica

Recuerda que para informarte o resolver tus dudas nos tienes siempre a tu disposición en un teléfono único para gestionarlo todo.

Todos los servicios al profesional disponibles en:  
[saunierduval.es/atulado](http://saunierduval.es/atulado)



**Saunier Duval**  
Siempre a tu lado

Soporte para  
el profesional  
**A TU LADO**  
**912 875 875**

 @saunierduval  
 saunierduval.es  
 SaunierDuvalSP  
 saunier-duval-espana

**[www.saunierduval.es](http://www.saunierduval.es)**