

GRANVIA automática (mod. GRV-14-RO).

- Con **alimentación automática** del brasero de pellets de madera, calidad A1 según ENplus .
- Con **dos giros de humos** con amplio campo de modulación de la potencia 1:3, ventilador en aspiración con eje horizontal y velocidad variable que garantiza una combustión controlada en depresión.
- **Hogar con intercambiador en seco anti-condensación y anti-alquitrán.**
- **Encendido automático** de bajo consumo eléctrico, con elemento especial de acero termo-resistente.
- **Aislamiento del cuerpo caldera** con manta de lana de roca de espesor 80 mm.
- El modelo GRV-14-RO se suministra con **depósito para pellet colocado encima del cuerpo caldera equipado con cóclea horizontal** para alimentación automática de pellet al brasero.
- Está equipada de **cuadro electrónico programable** que permite gestionar con seguridad el funcionamiento de la instalación de calefacción, de un depósito de inercia (puffer), un depósito para A.C.S. y otra fuente de energía integrada (panel solar).

Campo potencias útiles: entre 6 y 14 kw.

Potencia útil aconsejada: 12 kw.

Rendimiento: > 90%

Dimensiones totales de la caldera:

- Fondo:1237 mm
- Ancho: 550 mm
- Alto (con cuadro electrónico): 1460 mm

Peso: 200 kg

Capac. depósito pellet: 100 kg.

Contenido agua caldera: 47 litros

Salida de humos: Ø 99 mm

Presión máx. de trabajo: 3 bar

Presión máx de entrada: 4,5 bar

La caldera GRANVIA automática es **conforme con la norma EN 303.5 2012, clase 5** y cumple las exigencias mínimas de prestaciones y límites de emisiones previstas en la norma citada.

GRANVIA automática (mod. GRV-20-RO)

- Con **alimentación automática** del brasero de pellets de madera, calidad A1 según ENplus .
- Con **dos giros de humos** con amplio campo de modulación de la potencia 1:4, ventilador en aspiración con eje horizontal y velocidad variable que garantiza una combustión controlada en depresión.
- **Hogar con intercambiador en seco anti-condensación y anti-alquitrán.**
- **Encendido automático** de bajo consumo eléctrico, con elemento especial de acero termo-resistente.
- **Aislamiento del cuerpo caldera** con manta de lana de roca de espesor 80 mm.
- El modelo GRV-20-RO se suministra con **depósito para pellet colocado encima del cuerpo caldera equipado con cóclea horizontal** para alimentación automática de pellet al brasero.
- Está equipada de **cuadro electrónico programable** que permite gestionar con seguridad el funcionamiento de la instalación de calefacción, de un depósito de inercia (puffer), un depósito para A.C.S. y otra fuente de energía integrada (panel solar).

Campo potencias útiles: entre 6 y 20 kw.

Potencia útil aconsejada: 18 kw.

Rendimiento: > 90%

Dimensiones totales de la caldera:

- Fondo:1237 mm
- Ancho: 550 mm
- Alto (con cuadro electrónico): 1460 mm

Peso: 200 kg

Capac. depósito pellet: 100 kg.

Contenido agua caldera: 47 litros

Salida de humos: Ø 99 mm

Presión máx. de trabajo: 3 bar

Presión máx de entrada: 4,5 bar

La caldera GRANVIA automática es **conforme con la norma EN 303.5 2012, clase 5** y cumple las exigencias mínimas de prestaciones y límites de emisiones previstas en la norma citada.

GRANVIA automática (mod. GRV-30-RO).

- Con **alimentación automática** del brasero de pellets de madera, calidad A1 según ENplus .
- Con **dos giros de humos** con amplio campo de modulación de la potencia 1:5, ventilador en aspiración con eje horizontal y velocidad variable que garantiza una combustión controlada en depresión.
- **Hogar con intercambiador en seco anti-condensación y anti-alquitrán.**
- **Encendido automático** de bajo consumo eléctrico, con elemento especial de acero termo-resistente.
- **Aislamiento del cuerpo caldera** con manta de lana de roca de espesor 80 mm.
- El modelo GRV-30-RO se suministra **con depósito para pellet colocado encima del cuerpo caldera equipado con cóclea horizontal** para alimentación automática de pellet al brasero.
- Está equipada de **cuadro electrónico programable** que permite gestionar con seguridad el funcionamiento de la instalación de calefacción, de un depósito de inercia (puffer), un depósito para A.C.S. y otra fuente de energía integrada (panel solar).

Campo potencias útiles: entre 6 y 30 kw.

Potencia útil aconsejada: 25 kw.

Rendimiento: > 90%

Dimensiones totales de la caldera:

- Fondo:1310 mm
- Ancho: 620 mm
- Alto (con cuadro electrónico): 1600 mm

Peso: 200 kg

Capac. depósito pellet: 200 kg.

Contenido agua caldera: 68 litros

Salida de humos: Ø 138 mm

Presión máx. de trabajo: 3 bar

Presión máx de entrada: 4,5 bar

La caldera GRANVIA automática es **conforme con la norma EN 303.5 2012, clase 5** y cumple las exigencias mínimas de prestaciones y límites de emisiones previstas en la norma citada.

GRANVIA automática (mod. GRV-40-RO).

- Con **alimentación automática** del brasero de pellets de madera, calidad A1 según ENplus .
- Con **dos giros de humos** con amplio campo de modulación de la potencia 1:3, ventilador en aspiración con eje horizontal y velocidad variable que garantiza una combustión controlada en depresión.
- **Hogar con intercambiador en seco anti-condensación y anti-alquitrán.**
- **Encendido automático** de bajo consumo eléctrico, con elemento especial de acero termo-resistente.
- **Aislamiento del cuerpo caldera** con manta de lana de roca de espesor 80 mm.
- El modelo GRV-40-RO se suministra **con depósito para pellet colocado encima del cuerpo caldera equipado con cóclea horizontal** para alimentación automática de pellet al brasero.
- Está equipada de **cuadro electrónico programable** que permite gestionar con seguridad el funcionamiento de la instalación de calefacción, de un depósito de inercia (puffer), un depósito para A.C.S. y otra fuente de energía integrada (panel solar).

Campo potencias útiles: entre 13 y 40 kw.

Potencia útil aconsejada: 33 kw.

Rendimiento: > 90%

Dimensiones totales de la caldera:

- Fondo:1510 mm
- Ancho: 690 mm
- Alto (con cuadro electrónico): 1780 mm

Peso: 370 kg

Capac. depósito pellet: 280 kg.

Contenido agua caldera: 117 lt.

Salida de humos: Ø 150 mm

Presión máx. de trabajo: 3 bar

Presión máx de entrada: 4,5 bar

La caldera GRANVIA automática es **conforme con la norma EN 303.5 2012, clase 5** y cumple las exigencias mínimas de prestaciones y límites de emisiones previstas en la norma citada.

GRANVIA AUTOMÁTICA (MOD. GRV-50-RO)

- Con **alimentación automática** del brasero de pellets de madera, calidad A1 según ENplus .
- Caldera con **dos giros de humos** con amplio campo de modulación de la potencia 1:4, ventilador en aspiración con eje horizontal y velocidad variable que garantiza una combustión controlada en depresión.
- **Hogar con intercambiador en seco anti-condensación y anti-alquitrán.**
- **Encendido automático** de bajo consumo eléctrico, con elemento especial de acero termo-resistente.
- **Aislamiento del cuerpo caldera** con manta de lana de roca de espesor 80 mm.
- El modelo GRV-50-RO se suministra con **depósito para pellet colocado encima del cuerpo caldera equipado con cóclea horizontal** para alimentación automática de pellet al brasero.
- Está equipada de **cuadro electrónico programable** que permite gestionar con seguridad el funcionamiento de la instalación de calefacción, de un depósito de inercia (puffer), un depósito para A.C.S. y otra fuente de energía integrada (panel solar).

Campo potencias útiles: entre 13 y 50 kw.

Potencia útil aconsejada: 43 kw.

Rendimiento: > 90%

Dimensiones totales de la caldera:

- Fondo: 1510 mm
- Ancho: 690 mm
- Alto (con cuadro electrónico): 1780 mm

Peso: 370 kg

Capac. depósito pellet: 280 kg.

Contenido agua caldera: 117 lt.

Salida de humos: Ø 150 mm

Presión máx. de trabajo: 3 bar

Presión máx de entrada: 4,5 bar

La caldera GRANVIA automática es **conforme con la norma EN 303.5 2012, clase 5** y cumple las exigencias mínimas de prestaciones y límites de emisiones previstas en la norma citada.

GRANVIA automática (mod. GRV-80-RO)

- Con **alimentación automática** del brasero de pellets de madera, calidad A1 según ENplus .
- Con **dos giros de humos** con amplio campo de modulación de la potencia 1:5, ventilador en aspiración con eje horizontal y velocidad variable que garantiza una combustión controlada en depresión.
- **Hogar con intercambiador en seco anti-condensación y anti-alquitrán.**
- **Encendido automático** de bajo consumo eléctrico, con elemento especial de acero termo-resistente.
- **Aislamiento del cuerpo caldera** con manta de lana de roca de espesor 80 mm.
- El modelo GRV-80-RO se suministra con **depósito para pellet externo y lateral equipado con cóclea externa** para alimentación automática de pellet al brasero.
- Está equipada de **cuadro electrónico programable** que permite gestionar con seguridad el funcionamiento de la instalación de calefacción, de un depósito de inercia (puffer), un depósito para A.C.S. y otra fuente de energía integrada (panel solar).

Campo potencias útiles: entre 15 y 80 kw.

Potencia útil aconsejada: 65 kw.

Rendimiento: > 90%

Dimens. totales de la caldera, excluido depósito pellets.:

- Fondo: 1756 mm
- Ancho: 768 mm
- Alto (con cuadro electrónico): 1319 mm

Peso: 400 kg

Depósito pellets: F=700 mm; A=700 mm; H=1500 mm

Capac. depósito pellet: 400 kg.

Contenido agua caldera: 190 lt.

Salida de humos: Ø 178 mm

Presión máx. de trabajo: 3 bar

Presión máx de entrada: 4,5 bar

La caldera GRANVIA automática es **conforme con la norma EN 303.5 2012, clase 5** y cumple las exigencias mínimas de prestaciones y límites de emisiones previstas en la norma citada.

GRANVIA automática (mod. GRV-115-RO)

- Con **alimentación automática** del brasero de pellets de madera, calidad A1 según ENplus .
- Con **dos giros de humos** con amplio campo de modulación de la potencia 1:4, ventilador en aspiración con eje horizontal y velocidad variable que garantiza una combustión controlada en depresión.
- **Hogar con intercambiador en seco anti-condensación y anti-alquitrán.**
- **Encendido automático** de bajo consumo eléctrico, con elemento especial de acero termo-resistente.
- **Aislamiento del cuerpo caldera** con manta de lana de roca de espesor 80 mm.
- El modelo GRV-115-RO se suministra **con depósito para pellet externo y lateral equipado con cóclea externa** para alimentación automática de pellet al brasero.
- Está equipada de **cuadro electrónico programable** que permite gestionar con seguridad el funcionamiento de la instalación de calefacción, de un depósito de inercia (puffer), un depósito para A.C.S. y otra fuente de energía integrada (panel solar).

Campo potencias útiles: entre 26 y 115 kw.

Potencia útil aconsejada: 90 kw.

Rendimiento: > 90%

Dimensiones totales de la caldera, excluido depósito pellets.:

- Fondo: 1766 mm
- Ancho: 862 mm
- Alto (con cuadro electrónico): 1542 mm

Peso: 560 kg

Depósito pellets: F=700 mm; A=700 mm; H=1500 mm

Capac. depósito pellet: 400 kg.

Contenido agua caldera: 276 lt.

Salida de humos: Ø 200 mm

Presión máx. de trabajo: 3 bar Presión máx de entrada: 4,5 bar

La caldera GRANVIA automática es **conforme con la norma EN 303.5 2012, clase 5** y cumple las exigencias mínimas de prestaciones y límites de emisiones previstas en la norma citada.

GRANVIA automática (mod. GRV-150-RO)

- Con **alimentación automática** del brasero de pellets de madera, calidad A1 según ENplus .
- Con **dos giros de humos** con amplio campo de modulación de la potencia 1:5, ventilador en aspiración con eje horizontal y velocidad variable que garantiza una combustión controlada en depresión.
- **Hogar con intercambiador en seco anti-condensación y anti-alquitrán.**
- **Encendido automático** de bajo consumo eléctrico, con elemento especial de acero termo-resistente.
- **Aislamiento del cuerpo caldera** con manta de lana de roca de espesor 80 mm.
- El modelo GRV-150-RO se suministra **con depósito para pellet externo y lateral equipado con cóclea externa** para alimentación automática de pellet al brasero.
- Está equipada de **cuadro electrónico programable** que permite gestionar con seguridad el funcionamiento de la instalación de calefacción, de un depósito de inercia (puffer), un depósito para A.C.S. y otra fuente de energía integrada (panel solar).

Campo potencias útiles: entre 26 y 150 kw.

Potencia útil aconsejada: 120 kw.

Rendimiento: > 90%

Dimens. totales de la caldera, excluido depósito pellets.:

- Fondo: 2116 mm
- Ancho: 862 mm
- Alto (con cuadro electrónico): 1542 mm

Peso: 670 kg

Depósito pellets: F=700 mm; A=700 mm; H=1500 mm

Capac. depósito pellet: 400 kg.

Contenido agua caldera: 362 lt.

Salida de humos: Ø 200 mm

Presión máx. de trabajo: 3 bar

Presión máx de entrada: 4,5 bar

La caldera GRANVIA automática es **conforme con la norma EN 303.5 2012, clase 5** y cumple las exigencias mínimas de prestaciones y límites de emisiones previstas en la norma citada.

GRANVIA automática (mod. GRV-250-RO)

- Con **alimentación automática** del brasero de pellets de madera, calidad A1 según ENplus .
- Con **tres giros de humos** con amplio campo de modulación de la potencia 1:5, ventilador en aspiración con eje horizontal y velocidad variable que garantiza una combustión controlada en depresión.
- **Hogar con intercambiador de tubos de doble capa con puente térmico anti-condensación y anti-alquitrán.**
- **Encendido automático** de bajo consumo eléctrico, con elemento especial de acero termo-resistente.
- **Aislamiento del cuerpo caldera** con manta de lana de roca de espesor 80 mm.
- El modelo GRV-250-RO se suministra **con depósito para pellet externo y lateral equipado con còclea externa** para alimentación automática de pellet al brasero.
- Está equipada de **cuadro electrónico programable** que permite gestionar con seguridad el funcionamiento de la instalación de calefacción, de un depósito de inercia (puffer), un depósito para A.C.S. y otra fuente de energía integrada (panel solar).

Campo potencias útiles: entre 50 y 250 kw.

Potencia útil aconsejada: 240kw.

Rendimiento: > 90%

Dimens. totales de la caldera, excluido depósito pellets.:

- Fondo:2285 mm
- Ancho: 750 mm
- Alto (con cuadro electrónico): 1765 mm

Peso: 790 kg

Depósito pellets:F=700 mm;A=700 mm; H=1500 mm

Capac. depósito pellet: 400 kg.

Contenido agua caldera: 420 lt.

Salida de humos: Ø 250 mm

Presión máx. de trabajo: 5 bar

Presión máx de entrada: 7,5 bar

La caldera GRANVIA automática es **conforme con la norma EN 303.5 2012, clase 5** y cumple las exigencias mínimas de prestaciones y límites de emisiones previstas en la norma citada.