

GAVINA PLUS

AGUA CALIENTE Y OBEDIENTE

Las calderas de gasóleo de la gama Gavina Plus vienen equipadas con un intercambiador de ACS diseñado para ofrecer el máximo control del agua caliente y evitar sustos en la ducha. Este diseño también consigue una mayor protección contra la cal.

SIEMPRE HAY SITIO PARA EL CONFORT. POR PEQUEÑO QUE SEA

Las dimensiones reducidas de los modelos de la línea Gavina Plus, hace que cualquier lugar, incluso en el interior de la cocina, sea óptimo para su instalación.

INSTALACIÓN Y REPARACIÓN SIN COMPLICACIONES

Como si de una caldera mural se tratase, las calderas Gavina Plus se entregan montadas para que su instalación sea rápida y sencilla.



GAVINA PLUS

el confort de las pequeñas cosas

GAVINA PLUS

Fácil manejo:
Los grupos térmicos de acero con cuadro de control analógico permiten un fácil manejo de la caldera.

Reducido espacio de instalación:
Los grupos térmicos Gavina Plus tienen unas dimensiones muy reducidas, que permiten ser instalados en pequeñas estancias.

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

Baja temperatura:
Indicada para instalaciones de radiadores y de suelo radiante.

Gavina Plus		GTI		GTIF	
		20	**30**	**20**	**30**
Potencia térmica nominal agua caliente	kW	23,3	33,7	23,3	33,7
Potencia térmica nominal Calefacción 80/60ºC	kW	23,3	33,7	23,3	33,7
Rendimiento a potencia nominal 80/60ºC	%	95,0	94,9	95,0	94,9
Rendimiento con carga parcial del 30% 80/60ºC	%	98,0	97,7	98,0	97,7
Volumen acumulador	l	-	-	-	-
Producción ACS ΔT=30ºC	l/min	11,1	16,1	11,1	16,1
Producción ACS en 10 minutos ΔT=30ºC	l	-	-	-	-
Dimensiones alto x ancho x profundo	mm	850 x 450 x 600	850 x 450 x 600	850 x 450 x 600	850 x 450 x 600
Peso neto aproximado	kg	126	135	122	131
Clase de eficiencia en Calefacción		B	B	B	B
Clase de eficiencia en ACS/Perfil demanda		B/XL	B/XL	B/XL	B/XL

Máxima facilidad para el mayor control
Su cuadro analógico hace que la utilización de esta caldera sea totalmente intuitiva para el usuario.



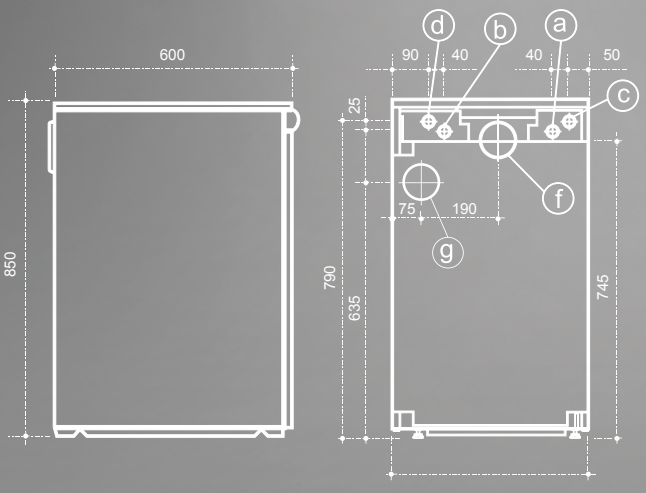
GT		GTF		GTA	GTAF
20	**30**	**20**	**30**	**26**	**26**
-	-	-	-	30,2	30,2
23,3	33,7	23,3	33,7	30,2	30,2
95,0	94,9	95,0	94,9	95,0	95,0
98,0	97,7	98,0	97,7	97,7	97,7
-	-	-	-	120	120
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	228	228
850 x 450 x 600	850 x 450 x 600	850 x 450 x 600	850 x 450 x 600	1700 x 600 x 600	1700 x 600 x 600
122	131	122	131	208	220
B	B	B	B	B	B
-	-	-	-	B/XL	B/XL



B

B/XL

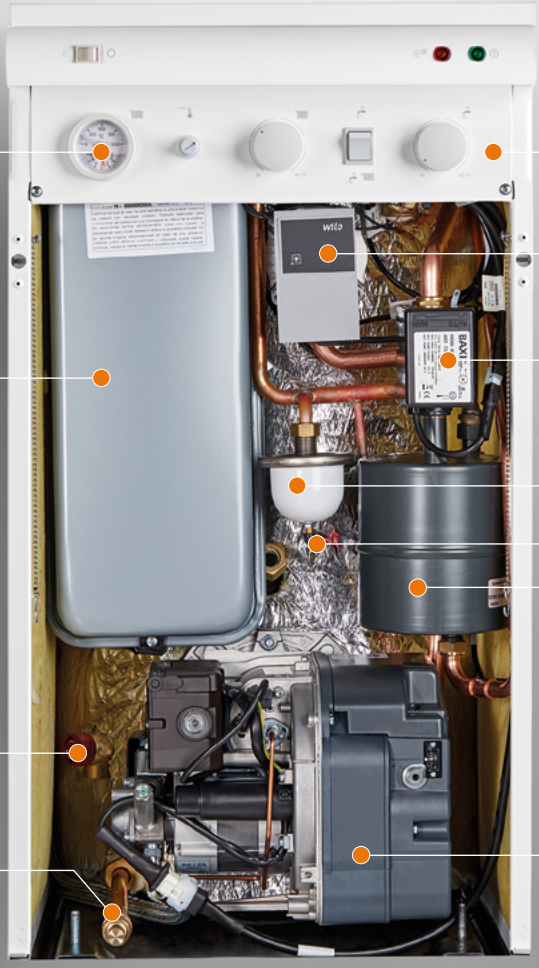
Gavina GTI / GTIF Plus



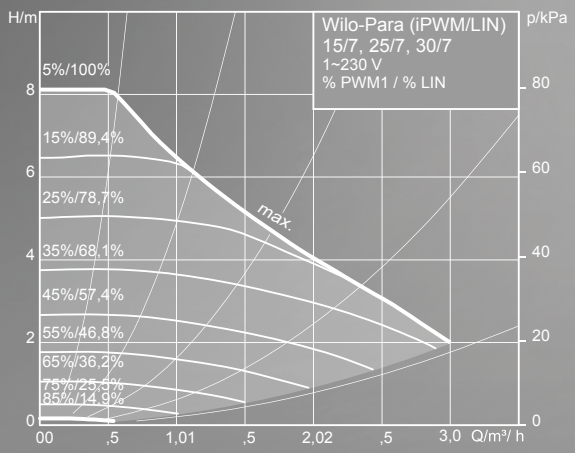
	GTI	GTI	GTIF	GTIF
Conexiones	**20**	**30**	**20**	**30**
a. Retorno	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
b. Ida	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
c. Entrada agua red	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
d. Salida de ACS	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

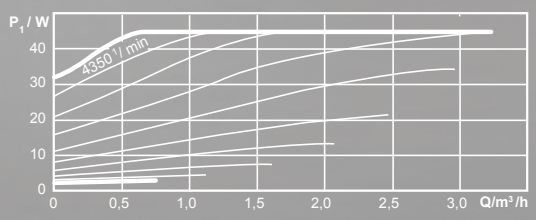
	GTI	GTI	GTIF	GTIF
Dimensiones (mm)	**20**	**30**	**20**	**30**
A. Ancho	450	450	490	490
Øh. Salida humos	123	123	80*	80*
Øg. Entrada aire	-	-	80*	80*

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



Gavina GTI / GTIF Plus



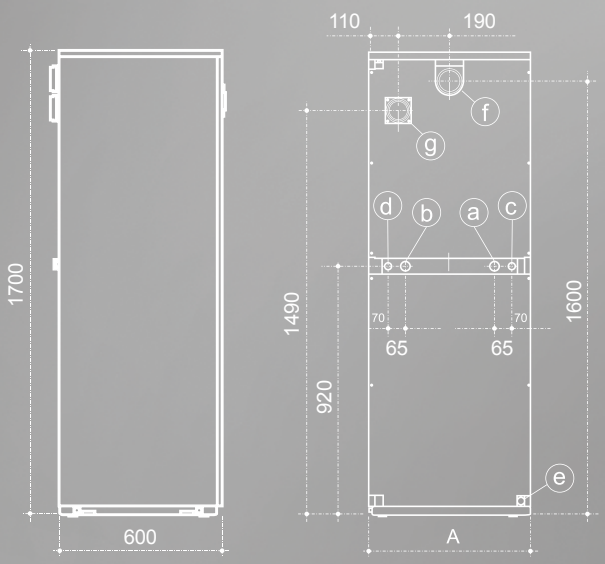




Gavina GTA / GTAF Plus

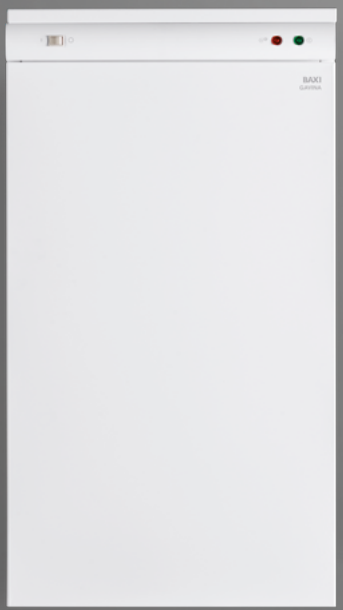
B

B/XL



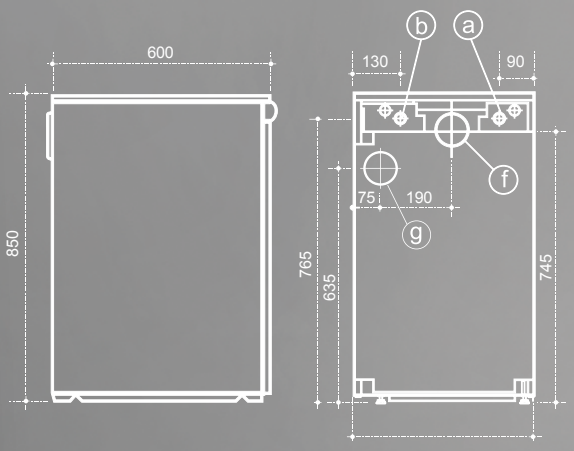
	GTA	GTAF
Conexiones	**26**	**26**
a. Retorno	3/4"	3/4"
b. Ida	3/4"	3/4"
c. Entrada agua red	3/4"	3/4"
d. Salida de ACS	3/4"	3/4"
e. Desagüe	1/2"	1/2"

	GTA	GTAF
Dimensiones (mm)	**26**	**26**
A. Ancho	600	600
Øh. Salida humos	123	80*
Øg. Entrada aire	-	80*



Gavina GT / GTF Plus

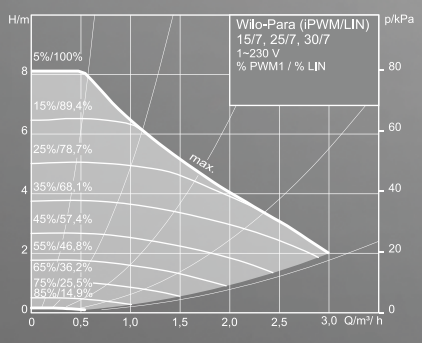
B

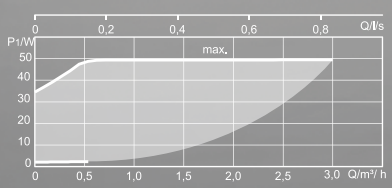


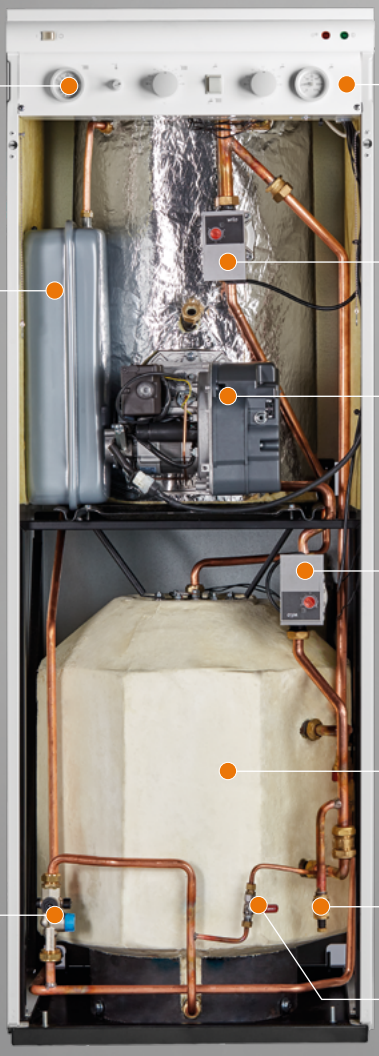
	GT	GT	GTF	GTF
Dimensiones (mm)	**20**	**30**	**20**	**30**
A. Ancho	450	450	490	490
Øh. Salida humos	123	123	80*	80*
Øg. Entrada aire	-	-	80*	80*

	GT	GT	GTF	GTF
Conexiones	**20**	**30**	**20**	**30**
a. Retorno	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
b. Ida	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"

GAVINA GTA / GTAF PLUS Y GAVINA GT / GTF PLUS







Gavina GTA / GTAF Plus



Gavina GT / GTF Plus

ErP

DISEÑO ECOLÓGICO

La ErP es la norma que se aplica en los 30 estados miembros del área de influencia económica de la Unión Europea desde septiembre de 2015 para equipos de menos de 400 kW de potencia.

Establece los requisitos medioambientales y de eficiencia energética que deben cumplir los equipos para ser vendidos e instalados en la Unión Europea y llevar la marca CE.

En ella se definen los niveles mínimos de eficiencia de los equipos, las emisiones máximas de NOx, el nivel mínimo de aislamiento en acumuladores de ACS y el nivel de ruido en bombas de calor.

De esta forma, en nuestro mercado solo pueden fabricarse generadores de alta eficiencia como las calderas de condensación.

ETIQUETADO ENERGÉTICO

Con la entrada en vigor de la ErP, todos los equipos de potencia inferior a 70 kW deben disponer de una etiqueta energética que facilite a los consumidores comparar datos de consumo energético, prestaciones y otras características de manera fiable, sencilla y equiparable. Las etiquetas energéticas de las calderas murales de condensación incluyen la siguiente información:

Eficiencia estacional:
La eficiencia estacional se indica con una letra y un color que identifica el nivel de eficiencia del equipo de calefacción, siendo A^{++} la mejor calificación energética.

Eficiencia en ACS:
Con una letra y un color se identifica el rendimiento en la producción de agua caliente sanitaria según el perfil de consumo declarado, siendo A la mejor calificación energética.

Perfil de consumo:
Con una letra se define la producción de ACS declarada de la caldera (como las tallas de ropa).

Nivel de ruido:
El nivel de ruido también aparecerá medido en dB, pues para las bombas de calor existe un límite máximo de ruido.

Potencia en calefacción:
La potencia en calefacción se mostrará de forma nominal en kW.

