Grupos térmicos de fundición

Argenta Condens

Argenta GT 24/32 Argenta GT 40/50

- **Alto rendimiento:** La gama Condens utiliza la tecnología de condensación consiguiendo elevados rendimientos, cercanos al 102 % que le permite obtener ahorros de hasta un 15 % respecto a calderas estándars. Su elevado rendimiento garantiza un óptimo consumo de gasóleo para conseguir el mejor confort en calefacción y agua caliente sanitaria.
- **Muy bajas emisiones contaminantes:** la caldera incorpora un eficiente quemador de muy bajas emisiones de NOx.
- **Sonda exterior:** suministrada de serie, que permite ajustar la temperatura de ida de la caldera a las necesidades de la instalación, consiguiendo maximizar la eficiencia de la instalación.
- **Confort en calefacción y ACS:** los grupos térmicos con depósito para acumulación de agua caliente sanitaria Argenta GTA integran una muy avanzada electrónica que permite un control ajustado de la temperatura de calefacción y de ACS.
- **Fácil de instalar:** los modelos hasta 32 kW integran vaso de expansión, válvula de seguridad, manómetro digital y circulador de alta eficiencia.
- **Robustez, durabilidad y fiabilidad:** La caldera integra un cuerpo de fundicion y materiales de alta calidad para garantizar una larga vida útil del grupo térmico. El acumulador fabricado en acero esmaltado, incluye un ánodo de protección de magnesio, aunque permite instalar un kit de pro-





		Argenta GTI Condens		Argenta GT Condens			
		24	**32**	**24**	**32**	**40**	**50**
Potencia térmica nominal agua caliente	kW	23,1	30,7	-	-	-	-
Potencia térmica nominal calefacción 80/60 °C	kW	23,1	30,7	23,1	30,7	38,5	48,2
Potencia térmica nominal calefacción 50/30 °C	kW	24,3	32	24,3	32	40,6	50,5
Rendimiento a potencia nominal 80/60 °C	%	96,3	95,8	96,3	95,8	96,2	96,4
Rendimiento con carga parcial del 30 % 50/30 °C	%	100,9	99,9	100,9	99,9	101,1	101
Volumen acumulador	l	-	-	-	-	-	-
Producción ACS ΔT = 30 °C	l/min	10,7	14,1	-	-	-	-
Producción ACS en 10 minutos ΔT = 30 °C	l	-	-	-	-	-	-
Peso neto aproximado	kg	225/227	253/255	217/219	245/247	273	301
Clase de eficiencia en calefacción		A	A	A	A	A	A
Clase de eficiencia en ACS/ Perfil demanda		B/XL	B/XL	-	-	-	-
Ø Salida de humos	mm	80	80	80	80	110	110
Referencia GTI/GT/GTA		**7607172**	**7612395**	**7620615**	**7621300**	**7624949**	**7625087**
Precio		**4.553 €**	**4.709 €**	**4.254 €**	**4.414 €**	**5.335 €**	**5.901 €**
Forma de suministro		En un solo bulto	En un solo bulto	En un solo bulto	En un solo bulto	En un solo bulto	Desmontada en un solo bulto
Referencia GTIF/GTF/GTAF (salida 2 × 80 mm)		**7223595**	**7223596**	**7223597**	**7223598**	-	-
Precio		**4.692 €**	**4.849 €**	**4.396 €**	**4.553 €**	-	-
Forma de suministro		En dos bultos (caldera GTI + kit conversión a salida estanca 2 × 80)					

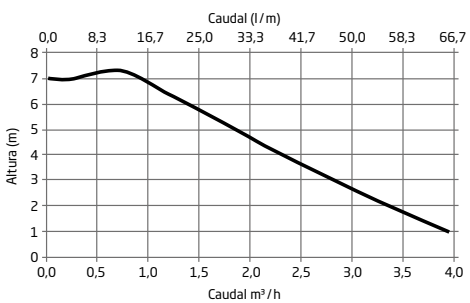
Longitudes máximas de chimenea

	Aspiración en sala		Conductosconcéntricos	Doble conducto
	80	**110**	**80/125**	**80**
Argenta Condens 24	L = 15 m	-	L = 12 m (1)	L1 + L2 < 16 m L2 < 8 m
Argenta Condens 32				
Argenta Condens 40	-	L = 20 m	-	-
Argenta Condens 50				

(1) Con un conducto horizontal que no supere los 8 m.
L1 = conducto salida de humos.
L2 = conducto entrada del aire de combustión.

Por cada codo de 87° DN 80 mm hay que restar 1,9 m a la longitud de la chimenea y para DN 110 hay que restar 2 m.
Por cada codo de 45° DN 80 mm hay que restar 1,2 m a la longitud de la chimenea y para DN 110 hay que restar 1,5 m.
Por cada metro adicional de conducto horizontal hay que restarle 1,2 m a la longitud vertical Lmáx.

Circulador modulante gamas Argenta Condens GTI y GTIF



Los precios del Catálogo-Tarifa no incluyen IVA. El presente Catálogo-Tarifa anula los anteriores. Medidas en mm.

Accesorios grupos térmicos de gasóleo

tección electrónica para disminuir las tareas de mantenimiento.

- El condensador tiene un tratamiento cerámico que garantiza su durabilidad frente a los componentes corrosivos de los condensados del gasóleo.





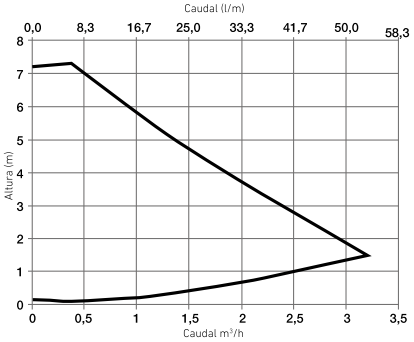




Argenta GTA Condens

24/110 l	24/160 l	32/160 l
23,1	23,1	30,7
23,1	23,1	30,7
24,3	24,3	32
96,3	96,3	95,8
100,9	100,9	99,9
110	160	160
18,5	24	25
192	245	250
291/293	307/309	355/357
A	A	A
B/XXL	B/XXL	B/XXL
80	80	80
7223609	**7223610**	**7223611**
5.965 €	**6.243 €**	**6.406 €**
En tres bultos (caldera GT, acumulador y kit hidráulico)		
7223612	**7223613**	**7223614**
6.113 €	**6.390 €**	**6.551 €**
En cuatro bultos (caldera GT, acumulador, kit hidráulico y accesorio chimenea estanca doble flujo 80 mm)		

Circulador modulante gamas Argenta Condens GT, GTF, GTA Y GTAF



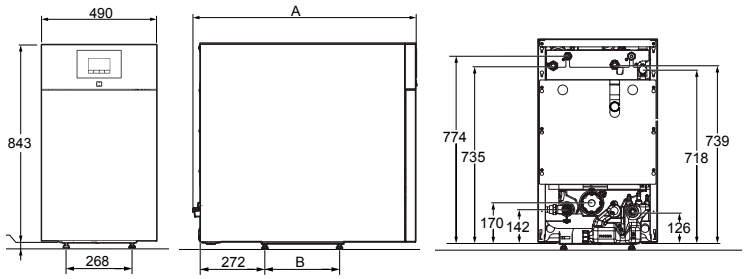


	Acumulador de acero inoxidable de 150 litros con protección catódica	Acumulador de acero inoxidable de 150 litros	Accesorios conexión acumulador de acero inoxidable 150 litros	Accesorios conexión acumulador externo
	Para instalar debajo de calderas Argenta GT 24 y 32 kW (Clase de eficiencia B).	Para instalar debajo de calderas Argenta GT 24 y 32 kW (Clase de eficiencia B).	Válvula de 3 vías, conexiones y accesorios para acumulador de acero inoxidable.	Válvula de 3 vías, conexiones y accesorios para acumulador genérico externo (solo modelos de 24 y 32 kW).
Ref.	**7223761**	**7223607**	**7614827**	**7647631**
Precio	**2.014 €**	**1.690 €**	**375 €**	**352 €**



	Kit acumulador externo con segundo circulador	Equipamiento hidráu-lico para calderas Argenta 40 y 50 kW	SCB-04 Tarjeta electrónica para circuito adicional	Comprobador ánodo protección	Kit protección catódica
	Incluye sonda de ACS y conectores para placa electrónica de la caldera.	Incluye circulador, vaso de expansión de 18 l, manómetro y válvula de seguridad.	Módulo ampliación para un circuito de calefacción adicional, directo o con mezcladora.	Kit comprobador Argentas GTA.	Kit protección electrónica Argentas GTA.
Ref.	**7657411**	**7616272**	**7628144**	**7630937**	**7622082**
Precio	**14,2 €**	**543 €**	**165 €**	**65 €**	**179 €**

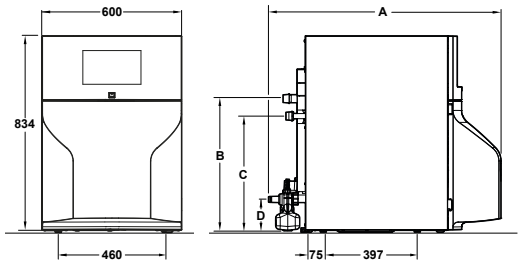
Argenta GTI Condens



NOTA: Para circuitos de suelo radiante, en los modelos GTI es obligatorio la instalación de una válvula mezcladora.

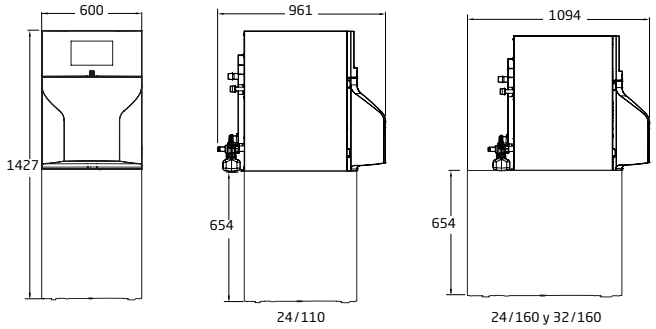
	24	32
A (mm):	957	1084
B (mm):	314	314

Argenta GT Condens



	24	32	40	50
A (mm):	981	1083	1367	1483
B (mm):	566	566	558	558
C (mm):	488	488	447	447
D (mm):	130	130	130	130

Argenta GTA Condens



BAXI ofrece una verificación gratuita de la Puesta en Marcha de la caldera, realizada, a petición del usuario, por el Servicio Oficial BAXI.