



Platinum iCompact

Calderas estancas mixtas instantáneas: servicios de Agua Caliente Sanitaria (ACS) y Calefacción en 3 potencias disponibles, con una potencia máxima de hasta 36 kW. Compatibles con gas natural y gas propano.

Llenado inteligente integrado: La caldera permite llenar el circuito a la presión adecuada simplemente apretando un botón y detecta posibles anomalías en esta operación. También es posible hacerlo desde el termostato BAXI Connect TXM y desde su App.

A+, mayor eficiencia energética: Al ser compatible con los termostatos Baxi Connect, cuando esta caldera se combina con ellos la clasificación energética se incrementa a A+. Adicionalmente, esto conlleva un mayor confort (*).

Máxima fiabilidad y robustez: además de unos acabado impecables, la caldera dispone de un hidrobloc de latón y de un intercambiador monoespira para maximizar su vida útil.

Dimensiones ultracompactas: facilitan su montaje en muebles de cocina.

Cuadro de control digital con pantalla inversa y display alfanumérico: mejora la legibilidad facilita información sobre el estado de la caldera de forma clara e intuitiva.

Tecnología GAS INVERTER con ratio de modulación ampliado 1:10 ofrece un funcionamiento más eficiente, fiable y silencioso.

Puesta en marcha asistida: en el primer encendido, la caldera realiza una secuencia automática de ajuste de gas, llenado, purgado y calibración de la válvula de gas para garantizar su perfecto funcionamiento.

Mayor sostenibilidad con el Hydrogen Ready: pueden trabajar con una mezcla de gas natural y hasta un 20% de hidrógeno para contribuir así en la reducción de emisiones CO2. Compatibles con biometano (gas renovable).

Salida de evacuación adaptable: La salida concéntrica de la evacuación de los productos de la combustión de la caldera permite salir tanto en dirección vertical como horizontal mediante el codo incluido en el kit entregado por defecto. Opción disponible con doble conducto y conductos flexibles.

Mayor confort en ACS: Sistema de microacumulación en ACS para una respuesta más rápida en este servicio.

Drenaje 4 en 1: en una única salida se concentran las evacuaciones de los condensados, de la válvula de seguridad, del vaciado y de la bandeja de recogida de agua de los conductos de evacuación de los productos de la combustión.

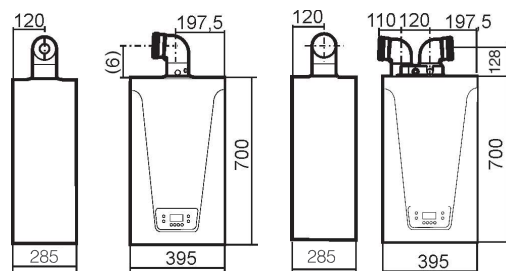
Platinum iCompact

	26/26 F	30/30 F	36/36 F	
Potencia térmica nominal agua caliente	kW	26,0	30,0	36,0
Potencia térmica nominal Calefacción 80/60°C	kW	20,0	24,0	28,0
Potencia térmica nominal Calefacción 50/30°C	kW	21,8	26,1	30,6
Potencia térmica reducida Calefacción 80/60°C	kW	2,6	3,0	3,6
Clase de Eficiencia en Calefacción	A (*)	A (*)	A (*)	
Clase de Eficiencia en ACS / Perfil de demanda	A / XL	A / XL	A / XL	
Rendimiento a potencia nominal (50/30°C)	%	105,8	105,8	105,8
Producción agua caliente sanitaria ΔT 25°C (1)	l/min	14,9	17,3	20,6
Peso neto aproximado	kg	27,2	27,2	28,2
Capacidad depósito expansión	l	8	8	8
Longitud máx. conducto concéntrico 60/100 mm	m	10	10	10
Longitud máx. conducto concéntrico 80/125 mm	m	25	25	25
Longitud máx. conducto doble 80 mm (2)	m	80	80	80
Tipo de gas (3)	GN/GP	GN/GP	GN/GP	
Referencia (4)	7877399	7877400	7877401	
Referencia (5)	7877468	7877469	7877471	
Precio	2.738 €	3.041 €	3.406 €	

Forma de suministro

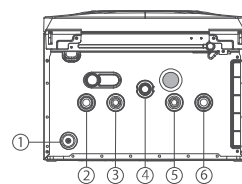
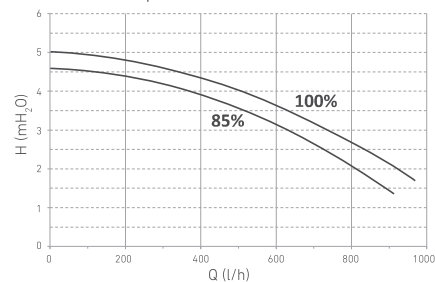
2 bultos: Caldera con soporte fijación y plantilla con llaves (ida/ret. Calefacción y AFS) + kit evacuación

- (1) Sin limitador de caudal.
- (2) El conducto de aspiración debe ser como máximo de 15 metros.
- (3) Se suministran preparadas para gas natural y para poder trabajar en gas propano, sólo se requiere cambiar ciertos parámetros de la caldera.
- (4) Referencia correspondiente a la caldera con el kit horizontal concéntrico 60/100 (140040191).
- (5) Referencia correspondiente a la caldera con el kit horizontal concéntrico de bajo perfil 60/100 (7221053). Consultar las combinaciones con otros kits en apartado "Accesorios" de este capítulo.



Circulador modulante Gama Platinum iCompact

Presión disponible a la salida de la caldera.



1. Drenaje de condensados/válvula de seguridad Ø21,8"
2. Ida de agua del circuito de calefacción (3/4")
3. Salida de ACS (1/2")
4. Conexión gas 3/4"
5. Entrada del circuito de agua fría sanitaria (1/2")
6. Retorno del agua del circuito de calefacción (3/4")