

# Platinum Compact ECO

**Caldeiras estanques mistas instantâneas:** serviços de Água Quente Sanitária (AQS) e Aquecimento. Compatíveis com gás natural e gás propano.

**Dimensões compactas:** facilitam a montagem em móveis de cozinha.

**Quadro de controlo digital com ecrã retroiluminado** e nova estética "black edition": facilita informação sobre o estado da caldeira de forma clara e intuitiva.

**Saída de evacuação adaptável:** A saída concêntrica dos produtos da combustão permite a sua evacuação tanto na direção vertical como na horizontal, graças à curva incluída no kit que se entrega por defeito. Outras opções: Dupla conduta e condutas flexíveis.

**Tecnologia GAS INVERTER com rácio de modulação 1:7** oferece um funcionamento mais eficiente, fiável e silencioso.

**Maior conforto em AQS:** Sistema de microacumulação em AQS para uma resposta mais rápida.

**Ajuste instantâneo de gás:** mudança de gás natural a gás propano modificando apenas parâmetros, sem necessidade de ajustar a válvula de gás.

**A+, maior eficiência energética:** A classificação energética destas caldeiras em aquecimento sobe a A+ quando combinadas com um termostato ambiente modulante e uma sonda exterior. Adicionalmente, esta configuração supõe maior conforto (\*).

**Função de purga da instalação:** facilita a eliminação de ar no circuito de Aquecimento.

**Compatível com sistemas solares:** preparada para trabalhar como apoio à produção de água quente.

**Robustez:** permutador de calor primário monotérmico de aço inoxidável. Grupo hidráulico de latão.

**Circulador modulante em conformidade com a ErP:** reduz o consumo elétrico e o nível sonoro de funcionamento.



## Platinum Compact

		24/24 F ECO **	28/28 F ECO **	NOVIDADE 26/26 F ECO	NOVIDADE 30/30 F ECO
Potência térmica nominal AQS	kW	24,0	28,0	26,0	29,0
Potência térmica nominal Aquecimento 80/60°C	kW	20,0	24,0	20,0	24,0
Potência térmica nominal Aquecimento 50/30°C	kW	21,7	26,1	21,8	26,1
Potência térmica reduzida Aquecimento 80/60°C	kW	3,4	3,8	3,8	3,8
Classe de Eficiência Aquecimento		A	A	A (*)	A (*)
Classe de Eficiência AQS / Perfil de carga declarado		A / XL	A / XL	A / XL	A / XL
Rendimento à potência nominal (50/30°C)	%	105,8	105,8	105,8	105,8
Produção AQS ΔT 25°C (1)	l/min	13,8	16,1	14,9	16,6
Peso líquido aproximado	kg	34	34	34	34
Capacidade vaso expansão	l	7	7	7	7
Comprimento máx. conduta concêntrica 60/100 mm	m	10	10	10	10
Comprimento máx. conduta concêntrica 80/125 mm	m	25	25	25	25
Comprimento máx. conduta dupla 80 mm (2)	m	80	80	80	80
Tipo gás (3)		GN/GP	GN/GP	GN/GP	GN/GP
Referência (4)		<b>7213020</b>	<b>7213021</b>	<b>7725724</b>	<b>7725725</b>

Forma de fornecimento

2 volumes: Caldeira com suporte fixação e escantilhão com válvulas (ida/ret. Aquecimento e AFS) + kit evacuação

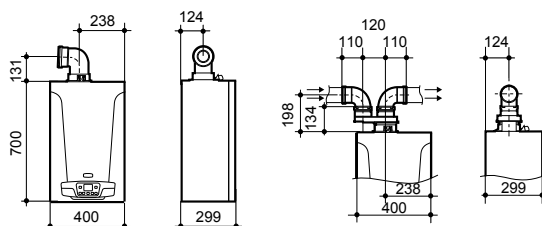
\*\* Disponibilidade até fim de existências.

(1) Sem limitador de caudal

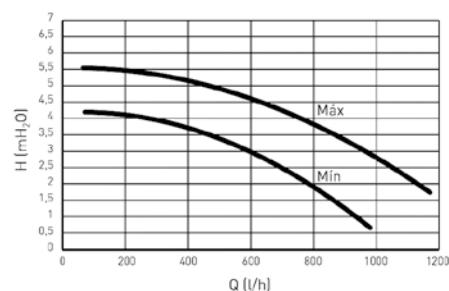
(2) A conduta de aspiração deve ter comprimento máximo 15 m

(3) Fornecem-se preparadas para gás natural. Para funcionar com gás propano apenas necessita alterar determinados parâmetros da caldeira.

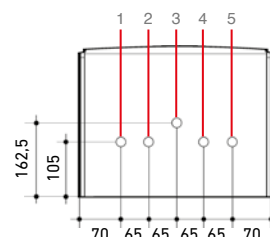
(4) Referência correspondente à caldeira com kit de evacuação horizontal concêntrico 60/100 (140040191). Consultar combinações com outros kits no apartado Acessórios deste capítulo.



**Circulador Gama Platinum Compact ECO**  
Pressão disponível à saída da caldeira



Opcionalmente, dispomos dum circulador majorado, a pensar nas instalações de pavimento radiante. Ver apartado Acessórios deste capítulo.



1. Ida Aquecimento 3/4"
2. Saída AQS 1/2"
3. Ligação gás 3/4"
4. Entrada água rede 1/2"
5. Retorno Aquecimento 3/4"