

Platinum Plus

Ampla gama de modelos: caldeiras estanques com versões mistas instantâneas (MAX), mistas com acumulador incorporado (DUO e COMBI) e mista por meio dum acumulador opcional (AF). Compatíveis com gás natural e gás propano.

Níveis máximos de conforto em AQS: sistema MAX de microacumulação em AQS para uma resposta mais rápida neste serviço. Acumulador de aço inoxidável integrado de 45 e 80 litros nos modelos Duo e Combi respetivamente.

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 em aquecimento indicada para as caldeiras Platinum Plus sobe



Platinum Max Plus

Platinum Plus

	24/24 F	28/28 F	33/33 F	40/40 F	24 AF	28 AF	32 AF
Potência térmica nominal AQS	kW	24,0	28,0	33,0	40,0	-	-
Potência térmica nominal Aquecimento 80/60°C	kW	16,0	24,0	24,0	32,0	24,0	28,0
Potência térmica nominal Aquecimento 50/30°C	kW	17,4	26,1	26,1	34,9	26,1	30,5
Potência térmica reduzida Aquecimento 80/60°C	kW	2,4	3,0	3,3	4,0	2,4	3,3
Classe de Eficiência Aquecimento (*)		A (*)	A (*)	A (*)	A	A	A
Classe de Eficiência AQS / Perfil de carga declarado		A / XL	A / XL	A / XL	B / XXL	-	-
Rendimento à potência nominal (50/30°C)	%	105,4	105,2	105,4	105,3	105,5	105,4
Produção AQS ΔT 25°C (1)	l/min	13,8	16,1	18,9	22,9	-	-
Produção AQS em 30 min (Tª inicial a 60°C)	l/30 min	-	-	-	-	-	-
Peso líquido aproximado	kg	38,5	38,5	39,5	41	34,5	36
Capacidade vaso expansão	l	10	10	10	10	8	8
Comprimento máx. conduta concêntrica 60/100 mm	m	10	10	10	10	10	10
Comprimento máx. conduta concêntrica 80/125 mm	m	25	25	25	25	25	25
Comprimento máx. conduta dupla 80 mm (2)	m	80	80	80	80	80	80
Tipo gás (3)		GN/GP	GN/GP	GN/GP	GN/GP	GN/GP	GN/GP
Referência (4)		7216976	14H279102	14H280102	14H281102	14H276102	14H277102
						14H278102	

Forma de fornecimento

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

2 volumes: Caldeira com suporte fixação e escantilhão com válvulas (ida/ret. Aquecimento) + kit evacuação (5)

(1) Sem limitador de caudal

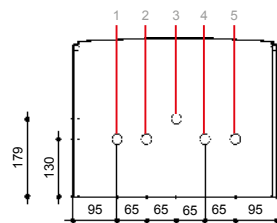
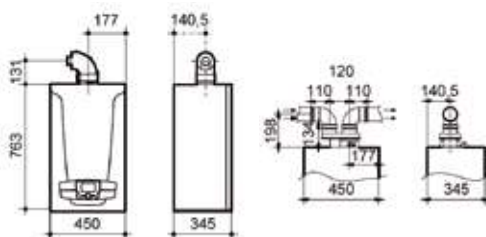
* Classe de eficiência aquecimento A+ quando combinada com um termostato modulante e uma sonda exterior.

(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.

(5) Nos modelos Platinum AF, para controlar o serviço de produção AQS através dum acumulador opcional, é obrigatório solicitar a sonda de imersão QAZ 36, referência 140040210 (ver apartado Sondas, capítulo Termóstatos e Regulação).



- 1 - Ida Aquecimento 3/4"
- 2 - Saída AQS 1/2" (mistas instantâneas)
- Ida acumulador 3/4" (mistas acumulação)
- 3 - Ligação gás 3/4"
- 4 - Entrada água rede 1/2"
- 5 - Retorno Aquecimento (mistas instantâneas) e Retorno conjunto Aquecimento/AQS (mistas acumulação) 3/4"