

# CALDEIRA A GÁS



PLATINUM iCOMPACT  
*Superpoderosa*

**BAXI**  
CLIMATIZAÇÃO

## TECNOLOGIA PARA SEU CONFORTO E TRANQUILIDADE

A caldeira Platinum iCompact conta com um inovador sistema de enchimento inteligente e dispõe de grande conectividade, o que amplia as suas vantagens. Com os termóstatos Wi-Fi BAXI Connect e a App MyBAXI poderá gerir o enchimento da caldeira remotamente, para dispor sempre da pressão correta e assim evitar anomalias.

**BAXI**



## MAIS POTÊNCIA COM MÁXIMA EFICIÊNCIA

Mesmo com dimensões ultracompactas, as Platinum iCompact alcançam uma potência máxima em água quente sanitária até 36 kW.

A tecnologia GAS INVERTER permite-lhe alcançar um rácio de modulação 1:10, reduzindo ao mínimo o consumo de gás. Adicionalmente, ao combinar a caldeira com termóstatos ambiente modulantes, como os TXM/RXM BAXI Connect, maximizará a poupança de gás, alcançando a classificação energética A+ no serviço de aquecimento.

## PENSADA PARA DURAR

As caldeiras Platinum iCompact foram desenhadas para resistir melhor à passagem do tempo.

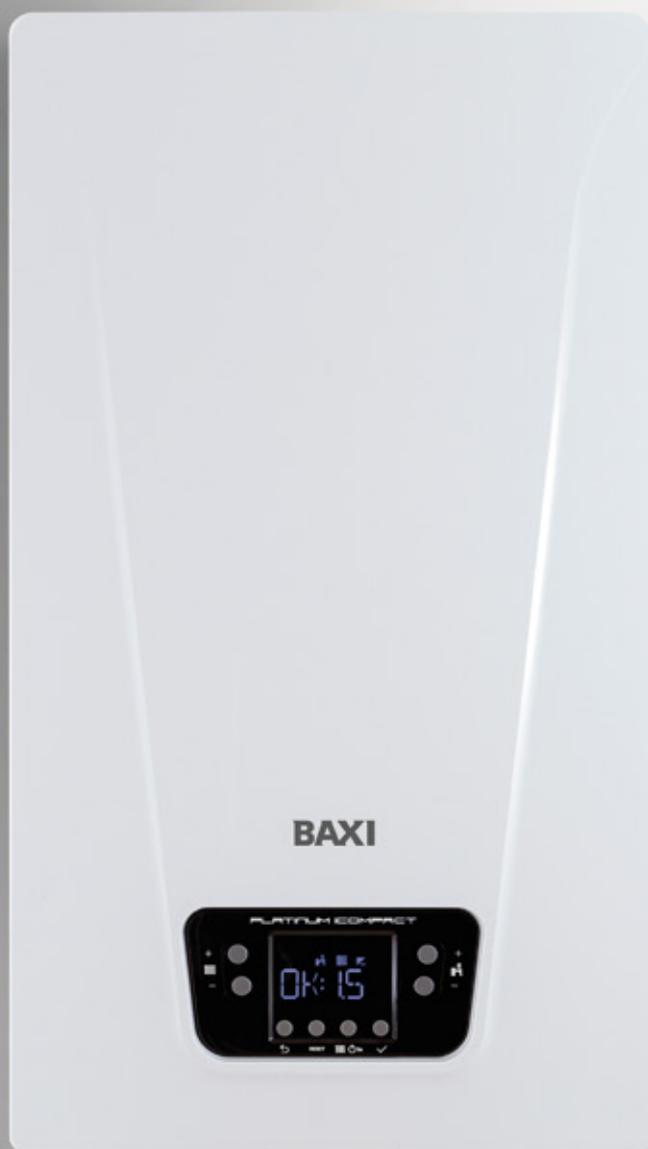
Destaca-se como elemento principal o grupo hidráulico de latão: material nobre e resistente. Além disso, incorporam um inovador permutador monoespira de maior secção, que reduz o risco de obstrução da circulação e assim, avarias muito dispendiosas. Tudo isso combinado com múltiplos detalhes e um cuidado acabamento para que, com a manutenção adequada, a caldeira funcione durante muitos anos como no primeiro dia.



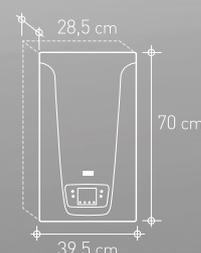
## MÍNIMO IMPACTO AMBIENTAL

De modo geral, as caldeiras de condensação como as Platinum iCompact consomem menos gás e geram menores emissões contaminantes que as caldeiras convencionais.

Além disto, estas caldeiras estão preparadas para poder trabalhar com misturas de gás natural e até 20% de hidrogénio. Também podem trabalhar com gases renováveis como o biometano.



Platinum iCompact	26/26 F	30/30 F	36/36 F
Potência térmica nominal Aquecimento 80/60°C (kW)	20	24	28
Potência térmica nominal Aquecimento 50/30°C (kW)	21.8	26.1	30.6
Classe de eficiência em Aquecimento	A*	A*	A*
Rácio de modulação	1:10	1:10	1:10
Classe de eficiência em AQS / Perfil carga declarado	A/XL	A/XL	A/XL
Produção AQS para $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$ (l/min)	14.9	17.2	20,6



[\*] A classificação energética destas caldeiras em aquecimento sobe para A+ quando combinadas com um termostato modulante e sensor exterior. Adicionalmente, esta configuração supõe maior conforto.

[www.baxi.pt](http://www.baxi.pt)

[info.pt@baxi.pt](mailto:info.pt@baxi.pt)

**SEDE  
SERVIÇOS COMERCIAIS**

Tel. 217 981 200

**SERVIÇO OFICIAL  
PÓS-VENDA**

Tel. 244 247 010

**DELEGAÇÃO COMERCIAL  
CENTRO**

Tel. 244 845 510

**CENTRO DE FORMAÇÃO**

Tel. 244 845 510  
[formacao.pt@baxi.pt](mailto:formacao.pt@baxi.pt)

