

**NOVO**

# Painéis convectores em vidro

## gama Girona

Design simples e performance elevada. Estas são as características que distinguem o novo painel convector Girona, da DIMPLEX.

Esta inovadora gama, com o seu elegante painel em vidro, transcende os padrões de design habituais deste tipo de equipamentos, proporcionando um aparelho sofisticado que se enquadra perfeitamente nos mais modernos ambientes e decorações. A conjugação da experiência da DIMPLEX na área do aquecimento, e o apurado design deste equipamento, originou uma gama de painéis convectores extraordinariamente apelativa. E como se trata de um painel eléctrico, a fiabilidade do produto é um dado adquirido.

Disponível em dois acabamentos e três tamanhos diferentes, esta gama define um novo nível em sistemas de aquecimento eléctrico à qual ninguém ficará indiferente.

Nesta gama foram integrados os mais evoluídos controlos, como o termóstato electrónico, que permite uma regulação precisa da temperatura ambiente, com uma variação de cerca de 0,3°C, pelo que os níveis de conforto podem ser mais facilmente mantidos e com maior eficiência energética. Como opção, existem ainda programadores, que se integram no próprio aparelho, possibilitando um outro nível de gestão do painel. É igualmente possível, opcionalmente, a ligação de várias unidades, centralizando o controlo numa única central programadora.



Modelo GFP150B

## Características economizadoras de energia

- Controlo termostático electrónico, capaz de proporcionar uma estabilidade de temperaturas de +/-0,3°C.
- Gama de módulos temporizadores encastráveis opcionais, incluindo temporizador digital de 24 horas e central programadora de 1 zona, com ligação entre aparelhos por linha de comando.
- Compatível com as centrais de controlo programadoras murais de 4 zonas, com transmissão de sinal por linha de comando ou através do circuito eléctrico.

## Outras características

- Elegante painel frontal em vidro, com acabamento em branco ou preto.
- Aquecimento rápido por convecção.
- Funcionamento silencioso.
- Protecção IPX4



Modelo GFP150W

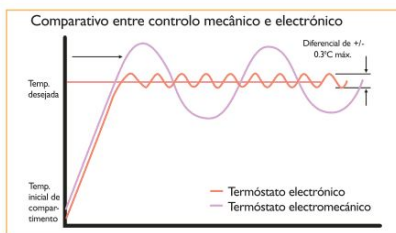
# Especificações técnicas

## Controlos

### Controlo electrónico

Os painéis em vidro Girona da Dimplex dispõem de termostatos electrónicos de alta precisão, que permitem manter um elevado nível de conforto e uma utilização de grande eficiência.

Consoante a temperatura ambiente se aproxima do nível definido e desejado, a potência aplicada às resistências é reduzida, e a temperatura ambiente cuidadosamente monitorizada com uma precisão inferior a 0.3°C, minimizando o sobreaquecimento e o aumento excessivo de temperatura, resultando num mais eficiente consumo da energia e num ambiente mais confortável.



Sendo electrónico, o controlo é totalmente silencioso e fiável.

## Outras especificações

### Termostato

De tipo electrónico, com precisão de +/- 0.3°C.

### Resistência

Resistência compacta, com alhetas, de tipo embainhado com preenchimento mineral, com operação silenciosa.

### Interruptor térmico

De tipo automático.

### Construção

Corpo em aço revestido com epoxy-poliéster durável, vidro de segurança reforçado com grelha vertical. Partes plásticas em PBT térmico-resistente.

### Cor/Acabamento

Disponível em branco ou preto.

### Instalação

Fornecido com suporte de parede metálico.

### Ligações eléctricas

Cabo de 4 condutores (fase, neutro, terra, linha de comando) com 1.0m fornecido em cada aparelho.

### Protecção IP

IPX4

## Controlos



Modelo RX24TiB

### Termostato

#### Controlo por termostato

Temperatura ambiente regulável pelo utilizador desde 5°C (protecção de gelo) até 30°C através de selector móvel. O selector pode ser bloqueado.

#### Botões de controlo e indicadores

Botão de On/Off de tacto macio, em conjunto com indicadores de ligado e de funcionamento da resistência.

#### Módulos de controlo encastráveis (opcionais)

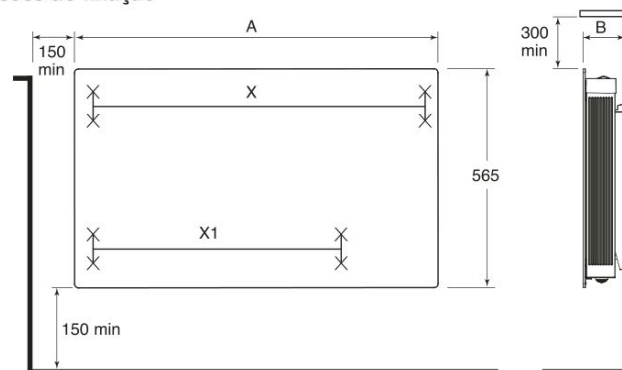
Gama de módulos de controlo encastráveis opcionais, que podem ser retirados do painel para facilitar a programação, proporcionando a flexibilidade do EPX para satisfazer um vasto leque de especificações de controlo:

- Temporizador digital de 24h (RX24TI): Um temporizador por painel. Possibilita a programação dos períodos de funcionamento.
- Central programadora de uma zona, com ligação por linha de comando (Linha Piloto - RXPW1): Controla um máximo de 10 aparelhos ligados pela linha de comando. Possibilita a programação dos períodos de funcionamento para 7 dias.

#### Controlo multi-zona

Compatível com as centrais de 4 zonas da Dimplex, com ligação por linha de comando (RXPW4) ou com ligação através do circuito eléctrico (RXMBS4 - em conjunto com os receptores RX9913).

## Dimensões de fixação



Modelo	Cor	Potência	Altura	Comp.(A)	Espess.(B)	X	X1	Peso
GFP100W	Branco	1000W	565mm	700mm	107mm	560mm	338.5mm	16.5kg
GFP150W	Branco	1500W	565mm	770mm	107mm	630mm	408.5mm	20kg
GFP200W	Branco	2000W	565mm	940mm	107mm	800mm	578.5mm	26kg
GFP100B	Preto	1000W	565mm	700mm	107mm	560mm	338.5mm	16.5kg
GFP150B	Preto	1500W	565mm	770mm	107mm	630mm	408.5mm	20kg
GFP200B	Preto	2000W	565mm	940mm	107mm	800mm	578.5mm	26kg