



Ecológico

Muito baixo nível de emissão de NOx



Séries I ECO, TI ECO e FI ECO

Esquentadores de baixo NOx:

Ampla gama de modelos: Versões de acendimento por pilhas com controlo de ionização (série I Eco) e termostáticos com acendimento eletrónico e controlo de ionização disponíveis em 2 variantes: modelos TI Eco de tiragem forçada e modelos FI Eco de combustão estanque. Compatíveis com gás natural ou propano/butano.

Controlo sem complicações:

Controlo sem complicações: os seletores incorporados permitem uma operação muito intuitiva.

Instalação sem problemas:

Dimensões compactas e fácil acesso às ligações hidráulicas e de gás que permitem uma rápida instalação.

Potência modulante: o consumo de gás ajusta-se de forma ótima ao caudal solicitado.

Desenho robusto: incorporam componentes de qualidade comprovada, destacando-se o grupo hidráulico de latão nos modelos I Eco.

Alta segurança: O termostato antirretorno nos modelos atmosféricos permite a sua instalação no interior ou exterior, aumentando a segurança da instalação.

Compatível com sistemas solares

Os modelos das séries TI Eco e FI Eco são termostáticos, com controlo da temperatura por sonda, pelo que podem receber água pré-aquecida (por ex: um sistema solar térmico) até 60°C.

| | | Série I ECO | | Série TI ECO | | Série FI ECO | |
|---|-------|----------------------------------|----------------|---|----------------|----------------|----------------|
| | | 11I ECO | 14I ECO | 11TI ECO | 14TI ECO | 11FI ECO | 14FI ECO |
| Tipo de gás | | GN / GP / GB | GN / GP / GB | GN / GP / GB | GN / GP / GB | GN / GP / GB | GN / GP / GB |
| Classe de eficiência em AQS/ Perfil de carga declarado | | A/M | A/L | A/M | A/XL | A/M | A / XL |
| Potência útil máxima nominal | kW | 19 | 23,7 | 19,3 | 24,3 | 19,3 | 24,3 |
| Potência útil mínima nominal | kW | 7,5 | 7,5 | 5,9 | 7,0 | 5,9 | 7,0 |
| Acendimento | | por pilhas | | eletrónico com alimentação elétrica a 230 V e 50 Hz | | | |
| Ecrã Digital LCD | | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Combustão | | Atmosférica, com tiragem natural | | Atmosférica, com tiragem forçada | | Estanque | |
| Comprimento máx. horiz. 60/100 | m | - | - | - | - | 5,7 | 3,7 |
| Comprimento máx. vert. 60/100 | m | - | - | - | - | 6,7 | 4,7 |
| Comprimento máx. horiz. duplo 80 | m | - | - | - | - | 16 | 13 |
| Comprimento máx. simples 80 | m | - | - | 23 | 20 | 21 + 21 | 17 + 17 |
| Caudal AQS ΔT=25°C | l/min | 11 | 14 | 11 | 14 | 11 | 14 |
| Pressão mínima de funcionamento | bar | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| Peso | kg | 11,1 | 12,1 | 14 | 15 | 14 | 15 |
| Referência GN (1) | | 7705411 | 7705413 | 7715226 | 7715229 | 7705415 | 7705417 |
| Referência GP/GB (1) | | 7705412 | 7705414 | 7715227 | 7715230 | 7705416 | 7705418 |
| PVP | | 427 € | 538 € | 714 € | 825 € | 746 € | 872 € |

Ø ligações hidráulicas: 1/2"

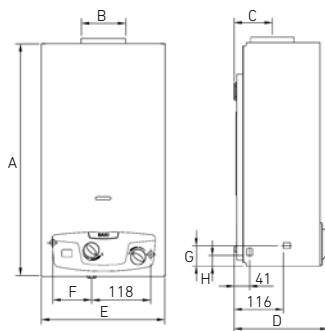
Ø ligações gás:

1/2" Série I ECO

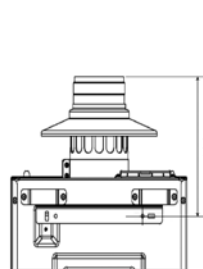
3/4" Séries TI ECO e FI ECO

(1) Os esquentadores estanques modelos FI ECO incluem um kit concêntrico horizontal 60/100 (ref. 7679750). Podemos fornecer os mesmos esquentadores FI ECO com kit evacuação dupla conduta 80 (ref. 7679751) pelo preço acima indicado. Nesse caso deverá pedir os códigos indicados na tabela abaixo.

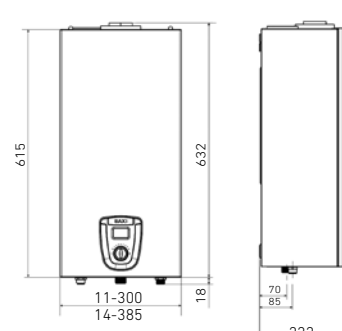
Série I ECO



Série TI ECO



Séries TI ECO e FI ECO

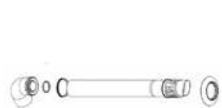


| Série FI ECO | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 11 FI ECO | | 14 FI ECO | |
| GN | GP / GB | GN | GP / GB |
| 7705451 | 7705452 | 7705453 | 7705454 |

| | Medidas em mm | | | | | | | | |
|---------|---------------|-------|-----|-----|-----|-----|----|----|--|
| | A | B (Ø) | C | D | E | F | G | H | |
| 11I Eco | 592 | 110 | 101 | 245 | 314 | 97 | 54 | 25 | |
| 14I Eco | 650 | 130 | 101 | 245 | 365 | 117 | 74 | 45 | |

Os esquentadores de tiragem forçada, modelos TI ECO, incluem um acessório para ligação da conduta de evacuação de fumos.

Kit e acessórios de evacuação concêntricos 60/100



| | |
|------------|----------------|
| Referência | 7679750 |
| PVP | 90 € |

Kit horizontal



| | |
|------------|------------------|
| Referência | 140040081 |
| PVP | 47 € |

Prolongador 1 metro



| | |
|------------|------------------|
| Referência | 140040082 |
| PVP | 29 € |

Curva 90°



| | |
|------------|------------------|
| Referência | 140040083 |
| PVP | 33 € |

Curva 45°

Kit e acessórios de evacuação dupla conduta 80



| | |
|------------|----------------|
| Referência | 7679751 |
| PVP | 110 € |

Kit dupla conduta



| | |
|------------|------------------|
| Referência | 140040042 |
| PVP | 30 € |

Prolongador 1 metro



| | |
|------------|------------------|
| Referência | 140040040 |
| PVP | 21 € |

Curva 90°



| | |
|------------|------------------|
| Referência | 140040041 |
| PVP | 21 € |

Curva 45°



| | |
|------------|----------------|
| Referência | 7666053 |
| PVP | 7 € |

Defletor terminal vertical