

Condens 2300i W de baixo NOx

Fácil instalação.



A

A+++ → D



A

A+ → F

Características principais:

- ▶ Níveis muito baixos de emissões de NOx de acordo com a ErP
- ▶ Alta qualidade e fiabilidade Bosch
- ▶ Fácil de usar
- ▶ Design diferenciador e moderno
- ▶ Classificação energética A em aquecimento e a.q.s.
- ▶ Alta eficiência e poupança devido ao queimador modulador que adapta a produção de calor de acordo com as necessidades da habitação

Compatível com a Diretiva ErP

A caldeira Condens 2300i W cumpre integralmente os requisitos da ErP, uma vez que apenas emite 28 mg / kWh. Com baixas emissões de NOx, esta é a caldeira ideal para a substituição de instalações já existentes.

Integração discreta

Um design moderno e uma largura compacta de 300 mm faz com que esta seja a caldeira ideal para substituir caldeiras instaladas nos armários de cozinha. As suas dimensões compactas permitem que o aparelho possa ser substituído sem esforço, durante a modernização do aquecimento, garantindo uma instalação rápida.

Controlo integrado

O sistema de controlo gere toda a instalação de acordo com o nível desejado de conforto e economia. O utilizador pode facilmente, através dos comandos do painel de controlo, selecionar a temperatura do aquecimento central e das águas quentes sanitárias, adaptando-a às suas necessidades.

Compatibilidade

A caldeira Bosch é compatível com instalações solares.

Instalação

A Condens 2300i W proporciona várias soluções para a instalação da caldeira Condens 2300i W, permitindo assim a adaptação a qualquer divisão.

Serviço rápido e eficaz

A manutenção da caldeira é extremamente rápida devido ao design do aparelho. Os painéis laterais são removíveis e o interior é particularmente fácil de ver. Desta forma, o instalador tem um acesso fácil e direto a todos os componentes importantes do aparelho a partir da parte frontal.

Simplesmente flexível

É possível adaptar a caldeira Condens 2300i W, de forma flexível, a variadas situações de instalação. A nova caldeira Bosch pode ser combinada com vários tubos de gases de combustão.



Display Digital

Condens 2300i W	
Controlo	Botão
Ecrã	Branco e preto
Texto informativo	Sim
Indicação de precisão do sistema	Ecrã inicial e menu da instalação
Códigos de erro	Texto

Dados Técnicos Condens 2300i W

		GC2300i W24/30C
Modelo	Unidades	
Dados ErP		
Eficiência em aquecimento	hs %	94
Dados técnicos		
Potência térmica nominal máxima água quente	(Pn)	29,4
Carga térmica nominal máxima (Qmáx)	kW	24,5
Carga térmica nominal mínima (Qmín)	kW	3,1
Potência térmica nominal máxima (Pmáx) 40/30 °C	kW	25,2
Potência térmica nominal máxima (Pmáx) 80/60°C	kW	24,0
Potência térmica nominal mínima (Pmín) 40/30 °C	kW	3,4
Potência térmica nominal mínima (Pmín) 80/60°C	kW	3,0
Carga térmica nominal máxima água quente (QnW)	kW	30
Caudal específico segundo EN 13203-1 (DT = 25 K) I	l/min	16,86
Caudal específico segundo EN 13203-1 (DT = 30 K) I	l/min	14,05
Intervalo de eficiência máx. potência curva de aquecimento 40/30 °C	%	103,0
Intervalo de eficiência máx. potência curva de aquecimento 80/60 °C	%	98,0
Intervalo de eficiência mín. potência curva de aquecimento 40/30 °C	%	109,0
Intervalo de eficiência mín. potência curva de aquecimento 80/60 °C	%	97,5
Nível sonoro	dBA	44
Capacidade nominal do vaso de expansão segundo EN 13831	l	6
Tipo de instalação	-	B ₂₃ , B _{23p} , B ₃₃ , C _{13(x)} , C _{33(x)} , C _{43(x)} , C _{53(x)} , C _{63(x)} , C _{83(x)} , C _{93(x)}
Tipo de NOx	-	6
Tipo de proteção	IP	X4D
Peso (sem embalagem)	kg	36
Instalação básica dimensões da caldeira (A x L x P)	mm	713 x 400 x 300
Instalação com barra de ligações horizontais (A x L x P)	mm	783 x 400 x 300
Instalação horizontal com estrutura de suporte (A x L x P)	mm	713 x 400 x 370

Todas as informações relativas aos dados técnicos disponíveis são preliminares.