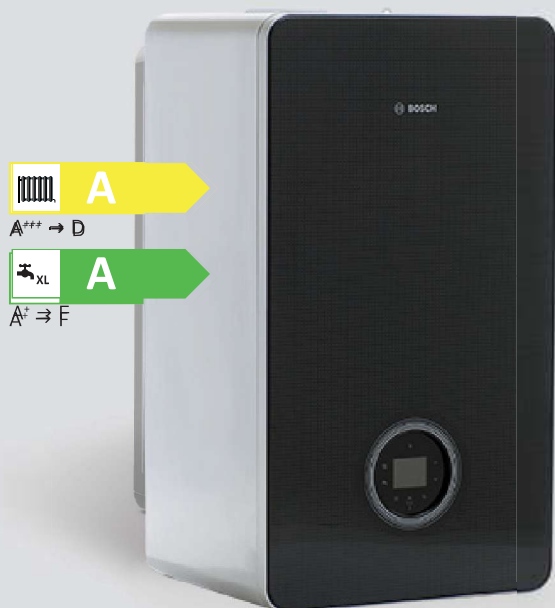


Condens 8700i W

Design, tecnologia e conectividade

A nova caldeira Condens 8700i W da Bosch, incorpora o mais recente design com uma frente de vidro preto e tecnologia avançada, com ecrã tátil a cores e conectividade Wi-Fi.



Características principais:

- ▶ Versões mistas e só de aquecimento.
- ▶ Modelos adequados para novas instalações e substituição para maiores necessidades de aquecimento.
- ▶ Fácil acessibilidade com painéis removíveis.
- ▶ Modulação até 1:8.
- ▶ Design moderno em vidro preto (versão mista) e metálico branco (versão só aquecimento).
- ▶ Display a cores com botões táteis.
- ▶ Manómetro mecânico atrás da carcaça.
- ▶ Enchimento semiautomático e sensor de pressão.
- ▶ Conectividade Wi-Fi.
- ▶ Eficiência de 94% em aquecimento e possibilidade de alcançar A+ em conjunto com controladores modulantes.

Facilidade de instalação

A caldeira Condens 8700i W garante poupanças significativas no tempo de instalação ao ter os componentes frontais acessíveis, removendo um único parafuso. Os painéis laterais são também removíveis, dando acesso a todos os componentes da caldeira.

Altamente eficiente

Poupar energia pode ser muito fácil: em modulação 1:8, a caldeira adapta automaticamente a sua potência à necessidade de aquecimento da casa. Isto significa que funciona eficientemente mesmo quando não é necessária a potência máxima.

Design atrativo e de alta qualidade

Design moderno e atrativo em vidro de alta qualidade, acentuando a sua elegância. A componente técnica também satisfaz as mais elevadas exigências.

Controlador integrado

A unidade de controlo HMI 700 da Bosch distingue-se por ser tátil e a cores, com uma navegação intuitiva.



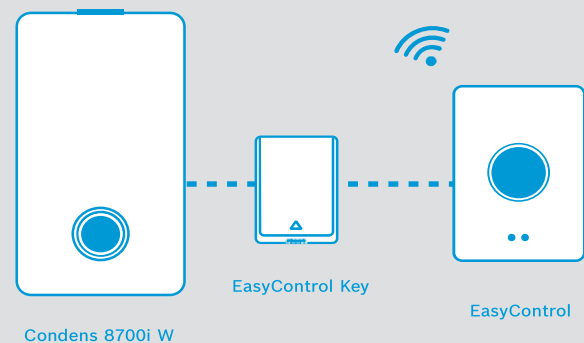
Display Digital

Condens 8700i W	
Controlo	Botão
Ecrã	Cores
Texto informativo	Sim
Indicação de precisão do sistema	Ecrã inicial e menu da instalação
Códigos de erro	Texto

A possibilidade de combinar a caldeira Condens 8700iW com o termóstato Bosch EasyControl CT 200 permite controlar a instalação de aquecimento de forma remota, através de um dispositivo móvel com ligação à internet, utilizando a aplicação gratuita Bosch Control. Aumenta o conforto, permitindo ainda atingir A+.

Dados Técnicos Condens 8700i W

		Condens 8700i W 35/40 CB	Condens 8700i W 35/50 CB	Condens 8700i W 35 P
Modelo	Unidades			
Dados ErP				
Eficiência em aquecimento	hs %	94	94	94
Dados técnicos				
Potência térmica nominal máxima	(P _n)	40,8	48,9	34,4
Carga térmica nominal da água quente (Q _{nW})	kW	40,8	48,9	34,4
Potência térmica nominal máxima (P _{máx}) 40/30 °C	kW	35,2	35,2	35,2
Potência térmica nominal máxima (P _{máx}) 80/60°C	kW	33,6	33,6	33,6
Potência térmica nominal mínima (P _{mín}) 40/30 °C	kW	5,5	6,9	17,6
Potência térmica nominal mínima (P _{mín}) 80/60°C	kW	5,0	6,2	16,8
Caudal específico segundo EN 13203-1 (DT = 30 K) l	l/min	18	21,3	18
Nível sonoro máx	dBA	54,9	49,5	53
Capacidade nominal do vaso de expansão segundo EN 13831	l	12	12	12
Tipo de instalação	-	B _{23(P)} , B ₃₃ , B _{53(P)} , C ₁₃ , C ₃₃ , C ₄₃ , C ₅₃ , C ₆₃ , C ₈₃ , C ₉₃ , C ₍₁₀₎₃ , C ₍₁₂₎₃ , C ₍₁₃₎₃ , C ₍₁₄₎₃	B _{23(P)} , B ₃₃ , B _{53(P)} , C ₁₃ , C ₃₃ , C ₄₃ , C ₅₃ , C ₆₃ , C ₈₃ , C ₉₃ , C ₍₁₀₎₃ , C ₍₁₂₎₃ , C ₍₁₃₎₃ , C ₍₁₄₎₃	B _{23(P)} , B ₃₃ , B _{53(P)} , C ₁₃ , C ₃₃ , C ₄₃ , C ₅₃ , C ₆₃ , C ₈₃ , C ₉₃ , C ₍₁₀₎₃ , C ₍₁₂₎₃ , C ₍₁₃₎₃ , C ₍₁₄₎₃
Tipo de NOx	-	6	6	6
Tipo de proteção	IP	X4D	X4D	X4D
Peso (sem embalagem)	kg	50	53	47
Instalação básica dimensões da caldeira (A x L x P)	mm	780 x 440 x 365	780 x 440 x 365	780 x 440 x 365



Controlador recomendado: Bosch Easy Control CT200



Cronotermóstato modulante com possibilidade de ligação sem fios através do recetor Control Key ou via Bus com o K20RF, permitindo o controlo remoto.

Programação semanal, diária e período de férias, função de autoaprendizagem, deteção de presença e possibilidade de programação do aquecimento através da temperatura exterior sem recorrer a um sensor exterior.