



ABO, Lda

Rua 21 de Julho, 79 • 3810-345 AVEIRO  
T. 234 342 904 • M. 935 342 904  
geral@aboweb.pt • www.aboweb.pt

MODELO

BC - 100|200|300|500

## DESCRIÇÃO DESCRIPCIÓN

### Micro processador em base digital com ecrã em LDC

- Modo apoio elétrico, co BOOST elétrico à água;
- Operação com compressor de alta eficiência garante operação com baixo ruído;
- Modo de desinfeção bacteriológico (anti-legionella);
- Inclui ânodo de magnésio;
- Acumulador em aço inox duplex 2205 | Gás refrigerante R134a (Excepto no modelo BC100); - Serpentina auxiliar, para combinar com várias fontes de calor, painéis solares estufas de pellets, caldeiras, etc.
- Temperatura de funcionamento até 60°C/máx

### Micro processador digital con pantalla LCD

- Apoyo eléctrico con resistencia y función BOOST (más rapidez de producción ACS)
- Compresor de alta eficiencia (3,1 COP), y baja emisión de ruido;
- Modo de desinfección bacteriológica (función anti-legionela);
- Incluye ánodo de magnesio;
- Acumulador en acero inox duplex 2205 | Gas refrigerante R134a
- Serpentina auxiliar para combinar varias fuentes de calor (panel solar, hidro-estufa pellets, calderas, etc) - (no inclui: BC100)
- Temperatura máxima de trabajo hasta 60°C



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CARACTERISTICAS TECNICAS

	BC100	BC200	BC300	BC500
Potência de Aquecimento   Potencia de calefacción	850W	2060W	2060W	3800W
COP   COP	2,62	3,05	3,31	3,10
Capacidade   Capacidad	100L	200L	300L	500L
Produção de água   Producción de agua	19L/hora	45L/hora	45L/hora	82L/hora
Consumo   Consumo	250 watts	467 watts	700 watts	945 watts
Alimentação   Alimentación	220V-50Hz	230V-50Hz	230V-50Hz	230V-50Hz
Corrente Nominal   Corrente Nominal	1,16A	2,14A	2,21A	4,24A
Espessura do Isolamento   Espesor del aislamiento	50mm	50mm	50mm	50mm
Perfil   Perfil	L	L	XL	XXL
Ruído Sonoro   Presión Acústica	48,5dB	55dB	58dB	59dB
Resistencia Elétrica Boost   Potencia Apoyo Eléctrico	1500W	1500W	1500W	1500W
Temperatura de Aquecimento   Rango de Funcionamiento	15/60 °C	15/60 °C	15/60 °C	15/60 °C
Peso   Peso	58Kg	90Kg	105Kg	117Kg
Medidas   Medidas	Ø 520x1368mm	Ø 560x1755mm	Ø600x1987mm	Ø700x2230mm



### O painel de operação inclui:

1. Teclado capacitivo para maior sensibilidade de operação e operações ilimitadas acionadas por tecla.
2. Susceptibilidade e interferência eletromagnética mínimas.
3. Aparência elegante para facilitar a visualização.
4. À Prova de Pó e nível de impermeabilização IPX1
5. Função de Bloqueio Automático das Teclas (AKL).

### El display operacional incluye:

- 1 Teclado muy intuitivo para mayor facilidad de manejo en sus múltiples programaciones.
- 2 Mínima susceptibilidad a interferencias electromagnéticas
- 3 Diseño elegante para zonas más visibles
- 4 A prueba de polvo
- 5 Función de bloqueo automático del teclado (AKL).

Classificação energética  
Clasificación energética



### Código EAN

5600863306827 (BC100)  
5600863306843 (BC200)  
5600863306827 (BC300)  
5600863306834 (BC500)