



BOSCH

Tecnologia para a vida

Home Comfort Group

Descalcificadores Aqua 4000S e 8000iS



www.bosch-homecomfort.pt

Descalcificadores Aqua 4000 e 8000i

Sinta o conforto e qualidade da água

Os descalcificadores de água **Aqua 4000 S e 8000i S** da Bosch permitem tratar de forma simples e eficaz a dureza da água. Equipados com um sistema de controlo avançado que garante que o dispositivo esteja sempre pronto para a operação quando necessário, permitindo assim um sistema à sua disposição, que monitoriza e define os parâmetros operacionais do dispositivo. O moderno design e painel de controlo digital está equipado com uma interface simples, cuja utilização é extremamente fácil e intuitiva com informações do estado de funcionamento, existindo ainda a possibilidade de maior controlo e informação de estado através de wifi com a aplicação "HomeCom Easy".

Características principais

- ▶ Modelos da gama 4000 S de 9L, 14L, 22L e 26L
- ▶ Modelos da gama 8000i S de 22L e 26L
- ▶ Regeneração inteligente, para maior conforto e funcionamento otimizado
- ▶ Controlo total permitindo monitorizar e definir os parâmetros do dispositivo
- ▶ Moderno design e painel digital, de fácil utilização e intuitivo. O modelo 8000i S apresenta display touch
- ▶ Redução significativa do consumo de detergentes
- ▶ Sensor de fugas de água
- ▶ Conectividade: de série na gama 8000i S e opcional na gama 4000 S. App HomeCom Easy
- ▶ Aumento do período de vida dos equipamentos
- ▶ Sensor de nível de sal (modelo 8000i S)
- ▶ Funcionamento visual do estado através de led (modelo 8000i S)



HomeCom Easy

* 5 anos de suporte nas atualizações para o acessório Wi-Fi do Ar Condicionado, quando é necessária a utilização da APP. Para mais informações, consultar o manual.

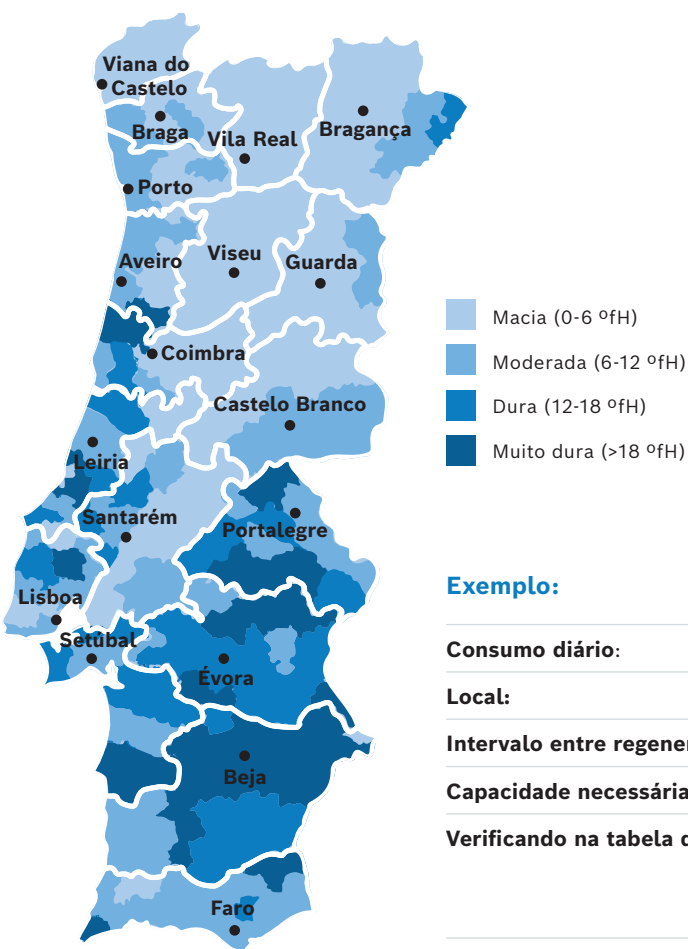


Descalcificadores Aqua 4000 e 8000i



Descalcificadores Aqua 4000 e 8000i

Recomendação do modelo



Como escolher a capacidade do descalcificador

- ▶ Verificar o consumo de água diário
- ▶ Verificar a dureza da água
- ▶ Selecionar intervalo entre regenerações (sugestão de 4 a 7 dias)
- ▶ Multiplicar o consumo (em m³) pela dureza (em °fH) pelo número de dias entre regenerações
- ▶ Selecionar o modelo através da capacidade do sistema mais aproximada verificando a tabela de dados técnicos

Exemplo:

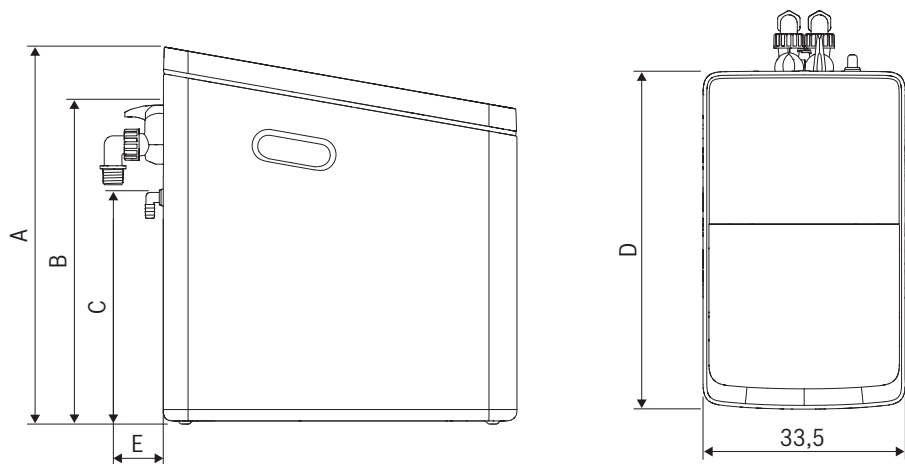
Consumo diário:	600L = 0,6m ³
Local:	Beja; Dureza ~18 °fH
Intervalo entre regenerações:	7 dias
Capacidade necessária:	0,6x18x7 = 75,6 °fH.m ³
Verificando na tabela de dados técnicos:	Modelo de 22L: 102 °fH.m ³ ou modelo de 14L: 54 °fH.m ³ (se selecionar o modelo de 14L o número de dias entre regenerações será aproximadamente 5 dias)

Dados técnicos

Descrição	Uni.	9L	14L	22L	26L
Volume de resina	l	9	14	21	26
Caudal nominal	m ³ /h	0,9	1,4	1,8	2
Capacidade do sistema	°fH.m ³	32	54	102	112
Consumo de sal por regeneração	kg	0,765	1,19	2,2	2,21
Consumo de água por regeneração	l	56	61	104	134
Pressão de serviço	bar	2-6			
Temperatura de serviço ambiente	°C	5-40			
Temperatura de serviço da água sanitária	°C	5-30			
Largura	cm	56			
Profundidade	cm	33,5			
Altura	cm	59,3	84,5	112,8	112,8
Caraterísticas técnicas da rosca de entrada e saída de água	-	Rosca exterior de 1"			

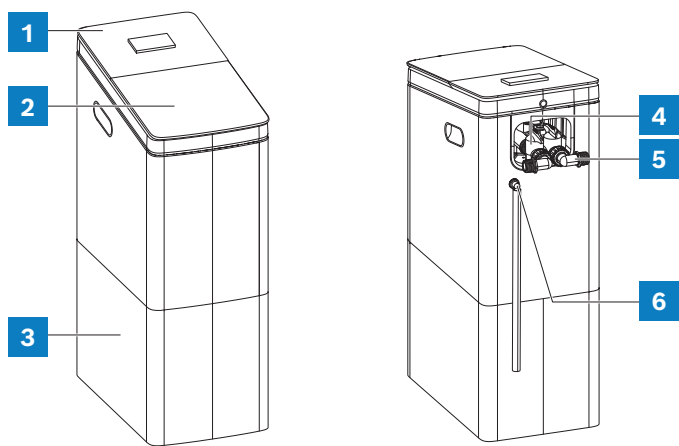
Descalcificadores Aqua 4000 e 8000i

Dimensões



	Modelo 9L	Modelo 14L	Modelo 22L	Modelo 26L
A	59,3	84,5	112,8	112,8
B	44,1	69,3	97,6	97,6
C	36	61,2	89,5	89,5
D	56			
E	9,5			

Dimensões (mm)



- 1 Tampa superior
- 2 Tampa do tanque de salmoura
- 3 Tanque de salmoura
- 4 Entrada de água
- 5 Saída de água
- 6 Saída de excesso de água



Bosch Home Comfort

Sede, Departamento Comercial e Assistência Técnica

Av. Infante D. Henrique, lotes 2E-3E
1800-220 Lisboa (Portugal)

Serviços Pós-Venda

assistencia.technica@pt.bosch.com
211 540 720 (chamada para a rede fixa nacional)

www.bosch-homecomfort.pt

8 738 745 153 (09.2026)