

Construção e Reabilitação Sustentáveis de Edifícios



Comércio de Economizadores de Água e Energia, Lda.

Apresentação de Soluções Sustentáveis – Casos Práticos





Comércio de Economizadores de Água e Energia, Lda.

Ecofree é uma empresa sediada em Braga que se dedica à comercialização de produtos de poupança de energia de água até 70% por ponto de água.

Os produtos que comercializa destacam-se pela facilidade de instalação, baixo custo e rápido retorno do investimento.

Sem afetar o conforto, comodidade, qualidade de vida e as tarefas a desenvolver no quotidiano, a utilização dos economizadores de água e energia da Ecofree são a opção ideal para começar a preservar um bem tão essencial como a água.

A Ecofree colabora com varias entidades tais como: APFN – Associação Portuguesa de Famílias Numerosas, Associação Comercial de Braga, TUREL – Turismo Rural e Religioso, Casa do Professor, Quercus, entre outras.

Dos clientes Ecofree, destacam-se: Municípios, IPSS's, Hotéis, Escolas, Parques de Campismo, Lares e Jardins-de-Infância, e outras entidades públicas e privadas.



ECONOMIZADORES DE ÁGUA

Os economizadores de água e energia são peças complementares de torneiras, que em substituição do tradicional filtro de rede, reduzem o fluxo em 50%.

A economia de água e energia é garantida sempre em 50% por ponto de água, excluindo no autoclismo, em que a economia não ultrapassa os 30% por descarga.

O princípio de funcionamento dos economizadores de água é a emulsão, ou seja, é a mistura de oxigênio com a água criando milhões de micro bolhas, aumentando dessa forma volume de água, e simultaneamente reduzindo o fluxo em 50%, causando a sensação de estar a utilizar a mesma quantidade de água.



ECONOMIZADOR FLUXO NORMAL COM PAUSA

Este emulsor de troneira aumenta a pressão de água e reduz a quantidade usada misturando o oxigénio com a água, aumentando assim o volume. Este emulsor altamente eficiente, tem uma alavanca de controlo de dedo, que permite reduzir a corrente de água, enquanto lava a louça, por exemplo, sem que para tal tenha que voltar a controlar a temperatura da água.



Ref.^a [FAO 20](#)
3,8L/M=1,0gpm



ECONOMIZADOR COM SPRAY DUPLO COM PAUSA

Emulsor de jato duplo com argola móvel, combina jato de vapor múltiplo com a alavanca de controlo de dedo on/off, para assim permitir reduzir ou aumentar o jato com um toque de dedo. Sistema UP/DOWN, ideal para cozinhas.



Ref.^a [FAO 36](#)

7,6L/M=2,0gpm

ECONOMIZADOR FLUXO NORMAL

Estes emulsores de torneira aumentam a velocidade de jato, reduzem os borrifos e são altamente eficientes na economia de água e energia.

Emulsores de rosca dupla, adaptam-se a torneiras de rosca macho ou fêmea. Este tipo de produto é ideal para wc.



Ref.ª [FAO 14CPB](#)

3,8L/M=1,0gpm



Ref.ª [FAO 12C](#)

5,7L/M=1,5gpm



Ref.ª [FAO 13C](#)

8,36L/M=2,2gpm



ECONOMIZADOR FLUXO NORMAL ANTI ROUBO

Emulsor anti-roubo oferece a mesma performance de qualquer outro emulsor de torneira. Podem ser instalados ou removidos através de uma chave especial. Após a instalação quando se gira manualmente a concha exterior dupla, a concha interior não gira, o que impossibilita a sua remoção. A instalação deste emulsor é ideal em hotéis, residenciais, locais públicos, etc.



Ref.^a [FA 1TA](#)
3,8L/M=1,0gpm



Ref.^a [FA 15TA](#)
5,7L/M=1,5gpm

ECONOMIZADOR FLUXO LAMINADO



Ref.^a FAL5A
1,9L/M=0,5gpm



Ref.^a FAL15A
5,7L/M=1,5gpm



Ref.^a FAL1A
3,8L/M=1,0gpm



Ref.^a FAL22A
8,36L/M=2,2gpm



ECONOMIZADOR ANTI ROUBO FLUXO LAMINADO



Ref.^a [FAL5TA](#)

1,9L/M=0,5gpm



Ref.^a [FAL1TA](#)

3,8L/M=1,0gpm



Ref.^a [FAL15TA](#)

5,7L/M=1,5gpm



CHUVEIRO FIXO INOX



Ref.^a [SHO 11](#)

7,6L/M=2,0gpm



CHUVEIRO FIXO INOX COM PAUSA



Ref.^a SHO 10

7,6L/M=2,0gpm



CHUVEIRO FIXO CROMADO



Ref.^a SHO 30C

7,6L/M=2,0gpm



CHUVEIRO FIXO ECLIPSE BRANCO



Ref.^a SHO 22

5,7L/M=1,5gpm



CHUVEIRO FIXO CROMADO ANTI ROUBO



Ref.^a [SHO 30CTP](#)

7,6L/M=2,0gpm



CHUVEIRO MÓVEL BRANCO

Possui 3 jatos: jato emulsionado, jato combinado e jato de impulso.

Permite uma performance consistente sobre uma grande variedade de pressões de água.

Não necessita manutenção.

Sistema de auto limpeza, assegurando uma performance ininterrupta.

Proteção de anti sedimentos.



Ref.^a SHO 31W

7,6L/M=2,0gpm



CHUVEIRO MÓVEL BRANCO COM PAUSA

Com as mesmas particularidades do produto anterior, possui ainda a característica de pausa adicional (ON/OFF).



Ref.^a SHO 32W

7,6L/M=2,0gpm



CHUVEIRO MÓVEL CROMADO



Ref.^a SHO 31C

7,6L/M=2,0gpm



CHUVEIRO MÓVEL CROMADO COM PAUSA



Ref.^a SHO 32C

7,6L/M=2,0gpm



CHAVE ANTI ROUBO



Ref.^a CE_AT

ECONOMIZADOR DE AUTOCLISMO



Ref.^a TTO 10



PARA MAIS INFORMAÇÕES:



Rua central nº35. 4755 - 041 Areias de Vilar. Barcelos. Portugal;

Telefone: 253911295

Fax: 253043406

Telemóvel: 962023688

Email: geral@ecofree.pt | www.ecofree.pt