



Informações Técnicas

- Torneira eletrônica de mesa ativada por sensor infravermelho que pode ser usada em água fria ou pré-misturada.
- Filtro incluso.
- Conforto ao lavar as mãos e economia de água.
- A válvula solenoide é montada no interior do produto, tornando-o mais resistente e maior proteção contra vandalismo.
- Fonte de energia: Bateria 9V comum
- Corpo em latão com acabamento cromado.
- O ajuste da torneira é feito por controle remoto: (vendido separadamente): Alcance do sensor, tempo de segurança, início do fluxo da água, finalização do fluxo da água, ativação / desativação e redefinição dos ajustes de fábrica
- Este produto pode atender a **Certificação LEED**

DETALHES TÉCNICOS

Fonte de Energia	Bateria 9V
Pressão de operação	0,5 - 8,0 bar (5 a 80 m.c.a) Para pressão superior a 8 bar (80 m.c.a) usar uma válvula redutora de pressão
Vazão	6 L/min.
Opções Baixo Consumo	1,8 L/min (0.5 GPM), 3,6 L/min (1.0 GPM)
Opção Instalação	Mini Registro sistema MVS 1/2"
Temperatura da água	Máxima 70°C
Alcance Sensor	Min. 80 mm / Máx.300 mm (auto ajustável)
Tempo de Segurança	Desligamento automático após 90 segundos (ajustável por controle remoto)



WOG COMÉRCIO DE METAIS SANITÁRIOS LTDA.
Rua Auriverde, 1841- Vila Independência
CEP 04222-002 - São Paulo - SP
Fone: (11) 2060-9140 - FAX: (11) 2914-4533
wog@wog.com.br - www.wog.com.br



Aplicação

- Instalação em Lavatório.
- Design elegante com características antivandalismo.
- Fácil instalação e durabilidade, basta conectar a bateria para concluir a instalação. Ideal para hospitais, clínicas, laboratórios, shoppings, instalações esportivas e centros de entretenimento.
- Economiza água e evita contaminações cruzadas de uma gama de doenças de pele, MRSA e gripe e mantém os banheiros limpos.

Este produto tem garantia de 1 (Um) ano, incluída a garantia legal, para defeitos de fabricação. Não se aplicará nos casos de uso indevido, instalações inadequadas e aos componentes de desgaste natural.



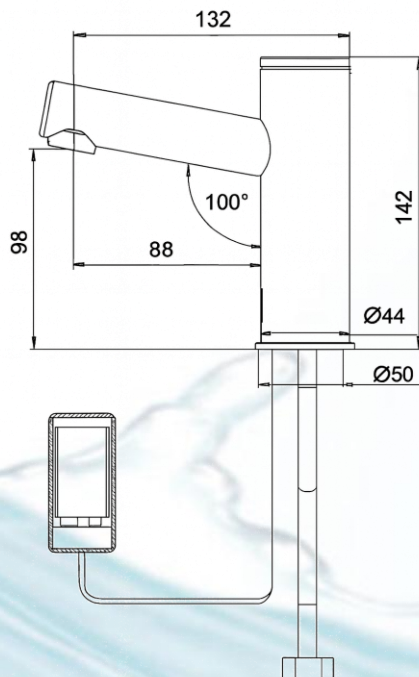
Funcionamento

- A torneira se ativará automaticamente quando os usuários colocarem suas mãos ao alcance do sensor e interromperá o fluxo assim que os usuários retirarem as mãos.





Medidas (mm)



Produtos Vendidos Separadamente



Mini Registro M/M 1/2"
Cód.: 7346512



Arejadores Baixo Consumo
Cód.: 7010010 – 1,8 litros/minuto (0.5 GPM)
Cód.: 7010007 – 3,6 litros/minuto (1.0 GPM)
Cód.: 7010008 – 5,4 litros/minuto (1.5 GPM)

Sugestão de Instalação - Baixo Consumo

- Mini Registros de M/M 1/2"x1/2";.
- Arejadores Baixo Consumo: 1,8 L/min (0.5 GPM), 3,6 L/min (1.0 GPM)

Benefícios:

- O **mini registro** permite que cada ponto de consumo seja independente do registro geral, que controla múltiplos pontos.
- Proporciona maior autonomia para cada ponto de água.
- Facilita a manutenção, sem necessidade de desligar toda a rede hidráulica..
- Compatível com **certificação LEED**, pois o sistema MVS (Mecanismo de Vedação Simples) atua por compressão, permitindo ajuste gradual e preciso da

vazão. Isso reduz a vazão na saída.

- Abaixo, apresenta-se o gráfico comparativo que demonstra a possibilidade de ajuste da vazão da torneira com sensor (originalmente 6 L/min a 3 bar – 30 m.c.a.) para atender à especificação LEED de 4,9 L/min.
- O **arejador de baixo consumo** tem a função de reduzir o fluxo. Assim, quanto maior a pressão, maior a economia de água, sem perda de conforto durante o uso.
- Também é compatível com **certificação LEED** mediante a aquisição do arejador de 3,6 L/min.

Ação do Mini Registro no Controle de Vazão

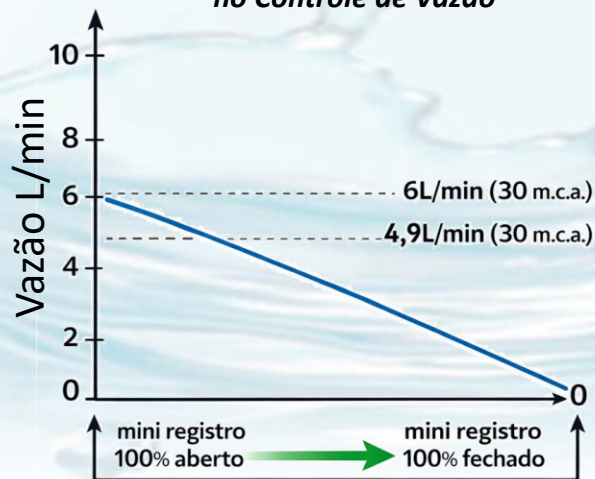
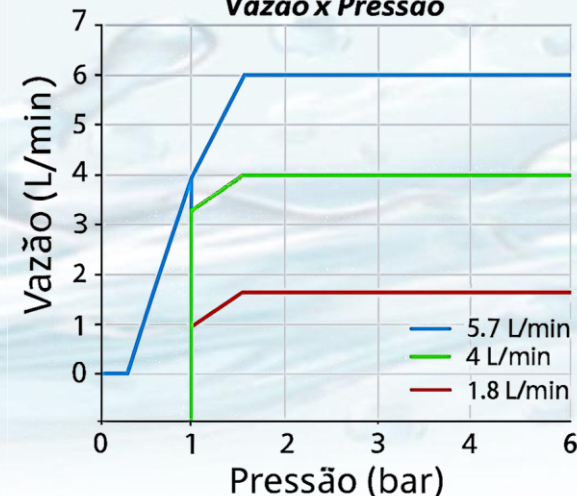


Gráfico Torneira + Arejadores Baixo Consumo Vazão x Pressão



Este produto tem garantia de 1 (Hum) ano, incluída a garantia legal, para defeitos de fabricação. Não se aplicará nos casos de uso indevido, instalações inadequadas e aos componentes de desgaste natural.



WOG COMÉRCIO DE METAIS SANITÁRIOS LTDA.
Rua Auriverde, 1841 - Vila Independência
CEP 04222-002 - São Paulo - SP
Fone: (11) 2060-9140 - FAX: (11) 2914-4533
wog@wog.com.br - www.wog.com.br