Reparos
Hidráulicos

Para registros de pressão, gaveta, torneiras e misturadores.

Blukit

Sobre Nós

Desde que iniciou suas atividades, há 25 anos, a Blukit tem um objetivo muito claro: oferecer soluções para instalações hidráulicas com excelência e qualidade. Para descomplicar o trabalho dos clientes, a empresa aposta em inovação.

A inovação está no DNA da companhia desde o seu primeiro produto. O Kit Conversor de Registros foi lançado para possibilitar que itens de marcas diferentes – que antes não poderiam ser combinados por terem diferenças na sua estrutura – pudessem ser instalados juntos.

A Blukit surgiu para trazer facilidade e liberdade de escolha para o consumidor. E foi a partir daí que desenvolveu uma cultura de qualidade e transparência com os seus parceiros e pontos de vendas.

Hoje, são mais de 3.500 itens distribuídos em nove linhas de produtos. Em suas três unidades fabris, localizadas em Blumenau (SC), trabalham cerca de 500 colaboradores que produzem 90 milhões de peças ao mês. Os itens são comercializados no Brasil e na América Latina.

Do reparo ao acabamento, conte com a Blukit para oferecer aos seus clientes uma verdadeira solução.

25 anos

Sistemas de Reparo Blukit

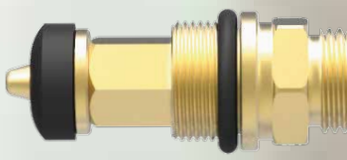
Elimine vazamentos de registros, torneiras e misturadores, independente de sua marca, modelo ou ano de fabricação.

Os sistemas de reparos Blukit são a solução ideal para o conserto de vazamentos sem a necessidade de quebrar paredes. Os mecanismos, que podem ser de gaveta, de pressão, cerâmica ou para misturador monocomando, são de fácil aplicação, versáteis e diversificados, atendendo aos mais variados modelos de registros, torneiras e misturadores existentes no mercado.

Reparo Multimarcas Blukit

Todas as etapas do processo

Desenvolvidos para recuperar registros e mecanismos hidráulicos, os Reparos Hidráulicos Blukit garantem o conserto e a melhoria de diversos sistemas, independente da marca, ano de fabricação ou modelo.



Principais Aplicações

- Torneiras e Misturadores
- Registros de Pressão e Gaveta
- Residências
- Prédios
- Cozinhas
- Banheiros

Benefícios

Potabilidade
Não altera a qualidade da água.

Sistema Inovador
Atende todos os sistemas independente do ano, marca ou modelo.

Normatizada
Atende as normas de fabricação ABNT NBR 15704, 15748 e 15705.

Exclusivo
Sistema exclusivo Blukit.

Testes de Qualidade
Produtos testados constantemente dentro da norma ABNT.

Manutenção sem quebrar parede
Os reparos substituem o mecanismo de vedação sem necessidade de quebrar a parede.

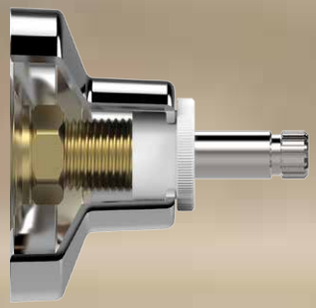
Principais Problemas

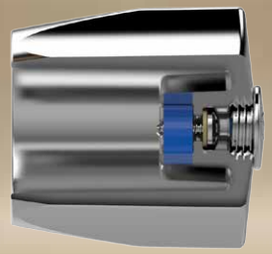
- Vazamento em registros
- Gotejamento do chuveiro
- Torneira vazando

Quanto custa um vazamento em um ano?

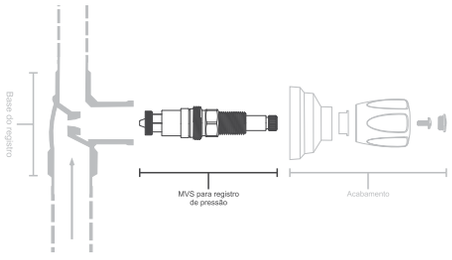
10 gotas por minuto	1 gota por segundo	vazamento contínuo
1.890 Litros/ano	11.340 Litros/ano	275.184 Litros/ano
x11	x70	x1719

Fonte: EPA-Watersense, The Home Depot.

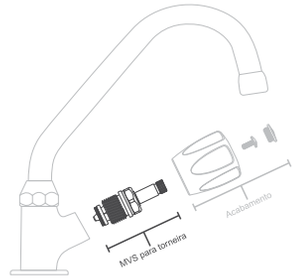




Mecanismo de Vedação Substituível (MVS) - Pressão

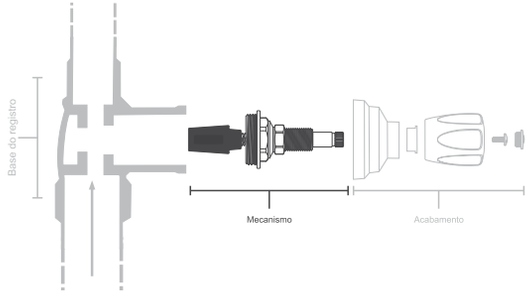


Registro de **PRESSÃO (MVS)**



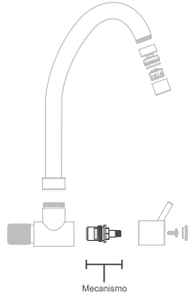
Torneira (MVS)

Kit Mecanismo de Vedação Substituível (MVS) - Gaveta

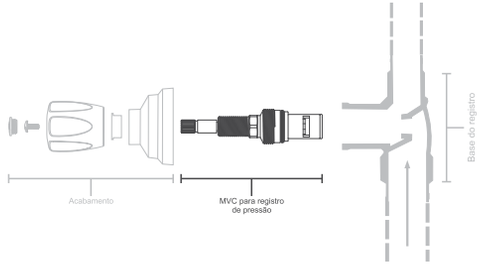


Registro de **GAVETA**

Mecanismo de Vedação Cerâmico (MVC)



Torneira de 1/4 de volta e Misturador **(MVC)**



Registro de **PRESSÃO (MVC)**

Sistema de GABARITOS para Pressão e Gaveta

O gabarito Blukit permite a identificação do tamanho da rosca que melhor se adapta ao antigo. As roscas são diferentes, e o sistema de gabaritos permite a identificação de mais de 100 modelos através do número de identificação do módulo de redução. É um sistema versátil e exclusivo, que atende qualquer padrão independente da marca, modelo ou ano de fabricação.

Benefícios:

Exclusivo
Sistema exclusivo Blukit.

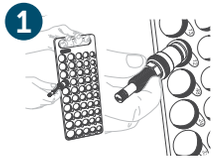
Sistema Inovador
Atende todos os sistemas independente do ano, marca ou modelo.

Compatibilidade
Substitui o mecanismo na mesma qualidade ou superior.

Acabamento original
Permite usar o acabamento original. Tecnicamente chamado de volante.

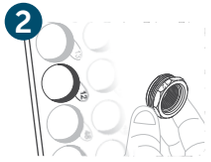
Uso simplificado:

1



Identifique a rosca do mecanismo original

2

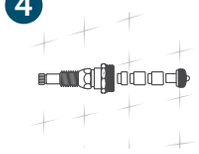


Separe o módulo de redução

3

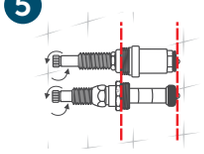
Rosqueie o módulo de redução

4



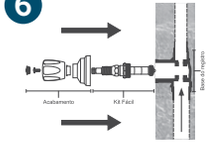
Encaixe os complementos telecóspicos

5



Alinhe as roscas para obter o mesmo tamanho

6



Instale o conjunto a abra o registro

Mecanismo de Vedação SUBSTITUÍVEL (MVS)

O MVS Blukit é a opção mais econômica na hora de resolver problemas hidráulicos em registros de pressão, torneiras, misturadores de bidê e lavatórios. O reparo substitui o mecanismo original na mesma qualidade ou superior. Além de ser um produto exclusivo, dispõe de uma variedade de mais de 300 modelos.

Benefícios:

Potabilidade
Não altera a qualidade da água.

Sistema Inovador
Atende todos os sistemas independente do ano, marca ou modelo.

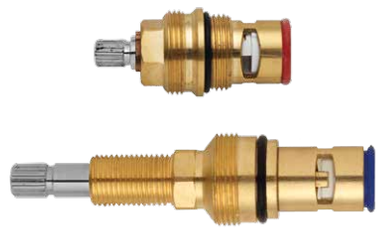
Acabamento original
Permite usar o acabamento original. Tecnicamente chamado de volante.

Compatibilidade
Substitui o mecanismo na mesma qualidade ou superior.

Ilustração do mecanismo instalado

- O reparo atende a norma ABNT NBR 15704.
- Substitui o mecanismo original.
- Conserta registros de pressão, torneiras, misturadores de bidê e lavatórios.
- Sistema de acionamento rotativo.
- Variedade com mais de 300 modelos.
- Garantia de 50 mil ciclos de acionamento.
- Substitui o mecanimos original não importando o ano, data de fabricação e marca.
- Fácil manutenção.
- Atende água quente ou fria.

Mecanismo de Vedação CERÂMICO (MVC)



Este sistema de vedação Blukit possui pastilha de vedação em cerâmica, o que deixa o produto extremamente resistente ao ponto de suportar mais de 200.000 ciclos de acionamento. Substitui o mecanismo comum (MVS), quando necessário, além de melhorar a performance do produto. Gera conforto, economia e aumento da vida útil do mecanismo, pois transforma o sistema de abertura e fechamento, diminuindo-o para 1/4 de volta.

Benefícios:

Potabilidade
Não altera a qualidade da água.

Excelente vedação
O sistema cerâmico de vedação e altamente eficiente.

+ 200 mil acionamentos
O mecanismo suporta mais de 200 mil ciclos de acionamentos.

1/4 de Volta
Mais conforto e controle nesse sistema de abertura da água.

O reparo atende a norma ABNT NBR 15748 -
Substitui o mecanismo original -
Conserta torneiras, misturadores e registros de pressão -
O mecanismo é de 1/4 de volta -
Sistema de acionamento rotativo -
Garantia de 200 mil ciclos de acionamento -
Fácil manutenção -
Atende água quente ou fria -

Ilustração do mecanismo instalado

Kit Fácil 10 em 1

Desenvolvido para registros de pressão, o Kit Fácil 10 em 1, repara cerca de 90% dos registros de pressão. Voltado, principalmente, para o consumidor leigo por ser de fácil instalação e não requerer grande conhecimento técnico. Ainda dispõe de opções com e sem acabamento.

Benefícios:

Potabilidade
Não altera a qualidade da água.

Sistema Inovador
Atende cerca de 90% dos registros de pressão do mercado.

Acabamento original
Permite usar o acabamento original. Tecnicamente chamado de volante.

Compatibilidade
Substitui o mecanismo na mesma qualidade ou superior.

- O reparo atende a norma ABNT NBR 15704.
- Substitui o mecanismo original.
- Conserta somente registros de pressão.
- Kit com 3 módulos de redução. Em cada módulo, 3 roscas num total de 9 roscas. 1 rosca está no castelo.
- Substitui o mecanimos original não importando o ano, data de fabricação e marca.
- Fácil manutenção.
- Atende água quente ou fria.

Mecanismo de Vedação Substituível GAVETA

Caracterizado pelo baixo coeficiente de perda de carga, o MVS Gaveta possui a cunha em latão com emborrachamento, proporcionando assim, estanqueidade total, com 100% de vedação. É um produto confiável, adaptável, inovador e resistente, pois, não oxida, não é atacado pelo cloro e recupera a maioria das marca. O MVS para Registro de Gaveta Blukit é uma solução nova no mercado, de fácil utilização e pode ser aplicado nos diversos setores da construção civil.

Benefícios:

Potabilidade
Não altera a qualidade da água.

Cunha Emborrachada
Melhor vedação da categoria.

Compatibilidade
Substitui o mecanismo na mesma qualidade ou superior.

Sistema Inovador
Atende todos os sistemas independente do ano, marca ou modelo.

O reparo atende a norma ABNT NBR 15705 -
Substitui o mecanismo original -
Sistema de acionamento rotativo -
Garantia de 10 mil ciclos de acionamento -
Substitui o mecanimos original não importando o ano,
data de fabricação e marca -
Fácil manutenção -
Atende água quente ou fria -

Ilustração do mecanismo instalado

Testes de Qualidade Blukit

Os reparos são fabricados em conformidade com os requisitos da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). Os testes são realizados constantemente em laboratórios próprios e periodicamente em laboratórios especializados.

SALT SPRAY - Teste de resistência a corrosão

Neste ensaio, os corpos-de-prova são expostos a uma névoa salina contínua cuja composição corresponde a 5% (em massa) de cloreto de sódio (NaCl), à temperatura de 35 ºC. O ensaio de névoa salina é projetado para reproduzir os resultados que ocorrem nas condições reais de intemperismo. O ensaio é padrão para testar corrosão em superfícies pintadas, revestimentos metálicos e componentes elétricos. A utilização deste ensaio não tem como objetivo a reprodução do mecanismo de corrosão que o material sofre em exposição a uma atmosfera natural, mas detectar revestimentos

CICLO DE FUNCIONAMENTO - Teste de resistência ao acionamento repetitivo

Durante o teste, o produto é submetido, repetidas vezes conforme as especificações da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), a ciclos de funcionamento completos (abrir e fechar). Após cada teste, verifica-se a ocorrência de possíveis quebras ou desgastes não conformes, o que permite aperfeiçoamentos, inovações e garantia de qualidade.

TORQUE - Teste de resistência das conexões

Este teste avalia a resistência de roscas, porcas e conexões aos esforços (apertos) exercidos nelas durante a instalação. Realizado com o auxílio de um torquímetro, aplicam-se os esforços especificados para cada produto testado verificando-se, ao final do processo, a existência de fraturas ou cisalhamento.

ALTA E BAIXA TEMPERATURA - Teste de resistência a temperatura extremas

Tem por finalidade verificar a resistência dos materiais à variação de temperatura. O teste pode ser realizado com os produtos submersos em água ou , em casos específicos, submetidos a câmaras de temperatura. Os produtos são testados para suportar variações de temperatura de -20ºC a 100ºC, garantindo um alto padrão de qualidade.

ESTANQUEIDADE - Teste de vedação

Neste teste, submete-se o equipamento à uma pressão hidrostática (água sob pressão) constante por um período de tempo em conformidade com as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) que, dependendo do produto testado, pode variar de 40 a 150 metros coluna d'água (M.C.A.). Ao término do tempo especificado na norma, o equipamento testado não deve apresentar nenhum vazamento.

Blukit Metalúrgica Ltda.
Rua João Pessoa, nº 2566
Blumenau - SC
CEP 89036-003
47 3331.0800

www.blukit.com.br

facebook.com.br\canalblukit

youtube.com.br\canalblukit

7 897210 473051