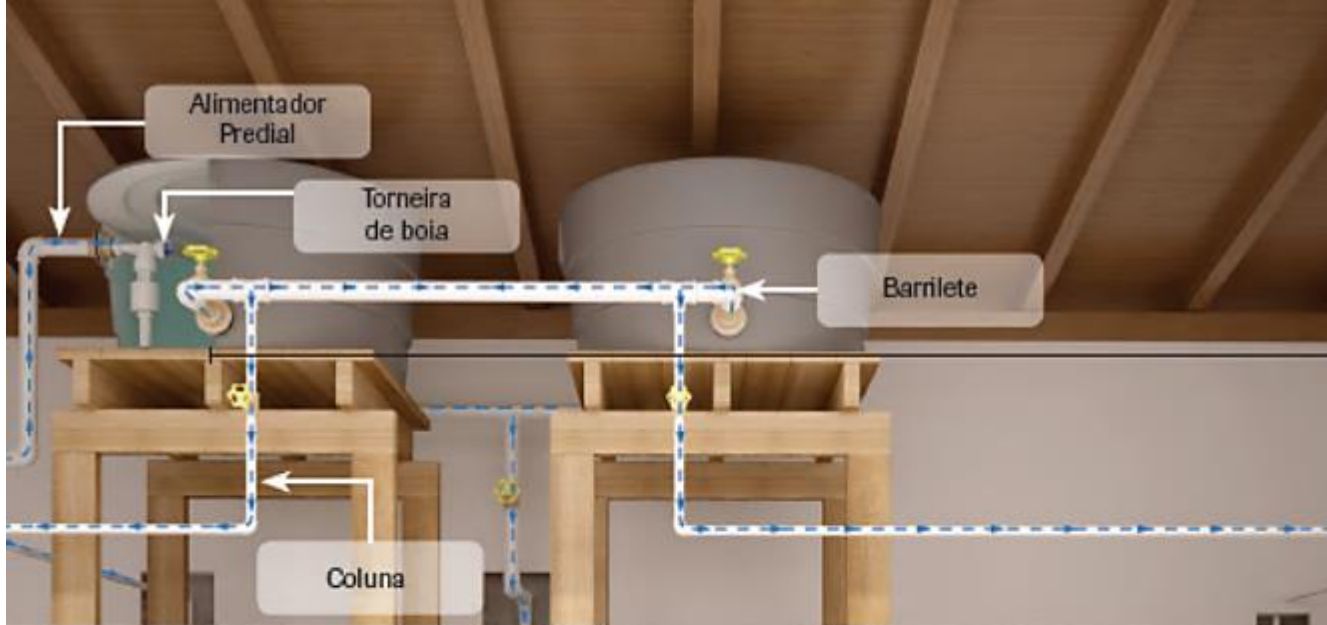


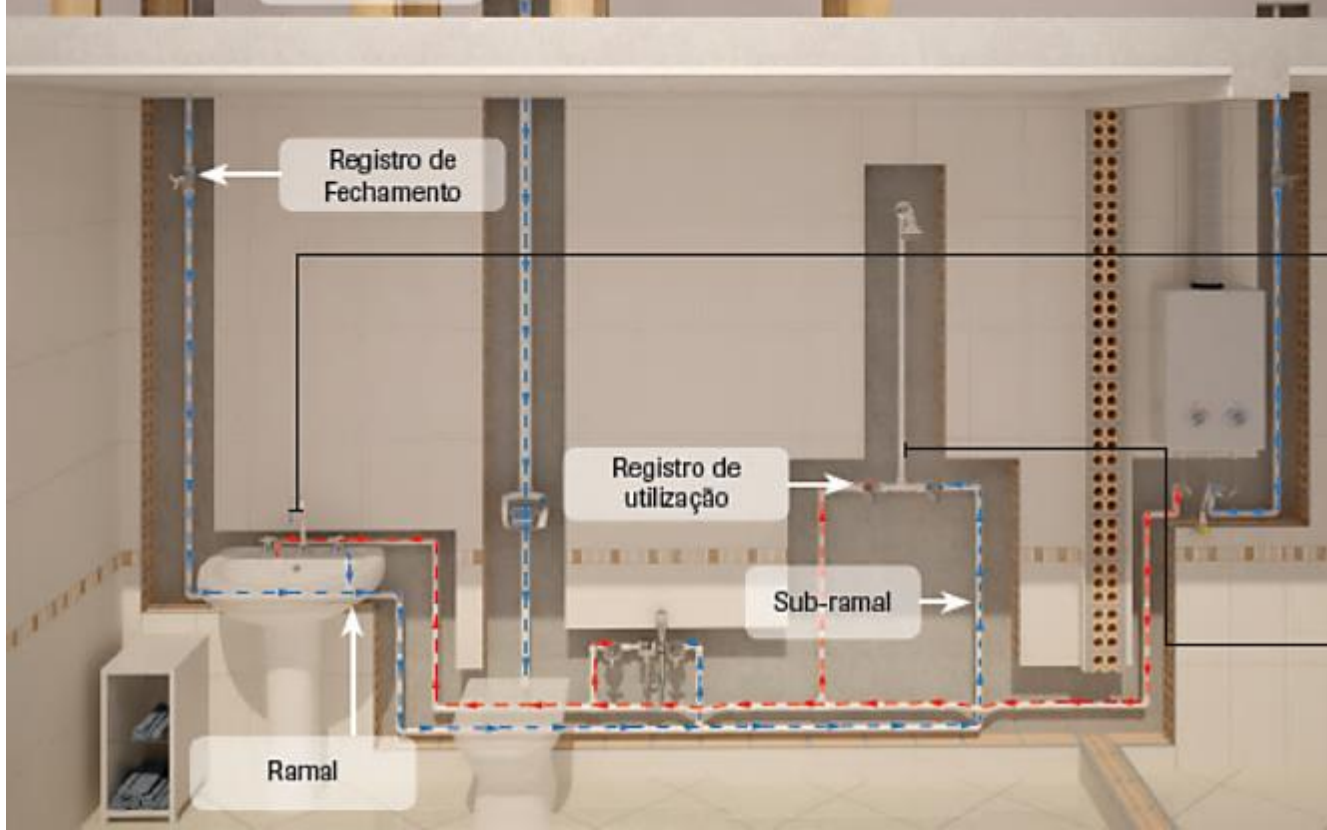
docol 



AMBIENTES MOLHADOS



REGISTRO
BRUTO



REGISTRO
BÁSICO



DOCOL BÁSICOS

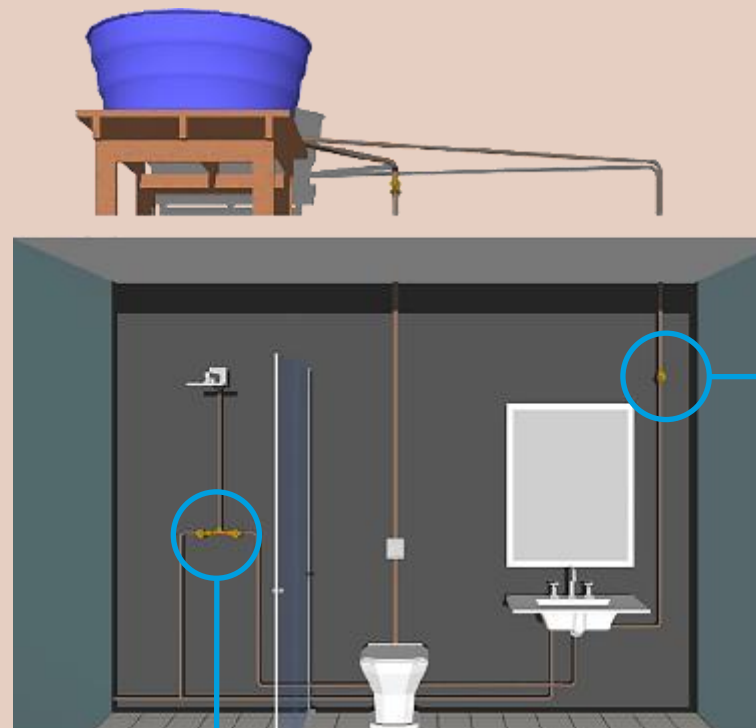


ENTENDENDO A DIFERENÇA:

REGISTRO DE GAVETA

X

REGISTRO DE PRESSÃO



Registro de Gaveta

Registro de fechamento do fluxo geral de água dentro de um ambiente. O produto deve ser usado totalmente aberto ou totalmente fechado.

Acabamentos de registros

Diversas opções em design para atender ao gosto do cliente.

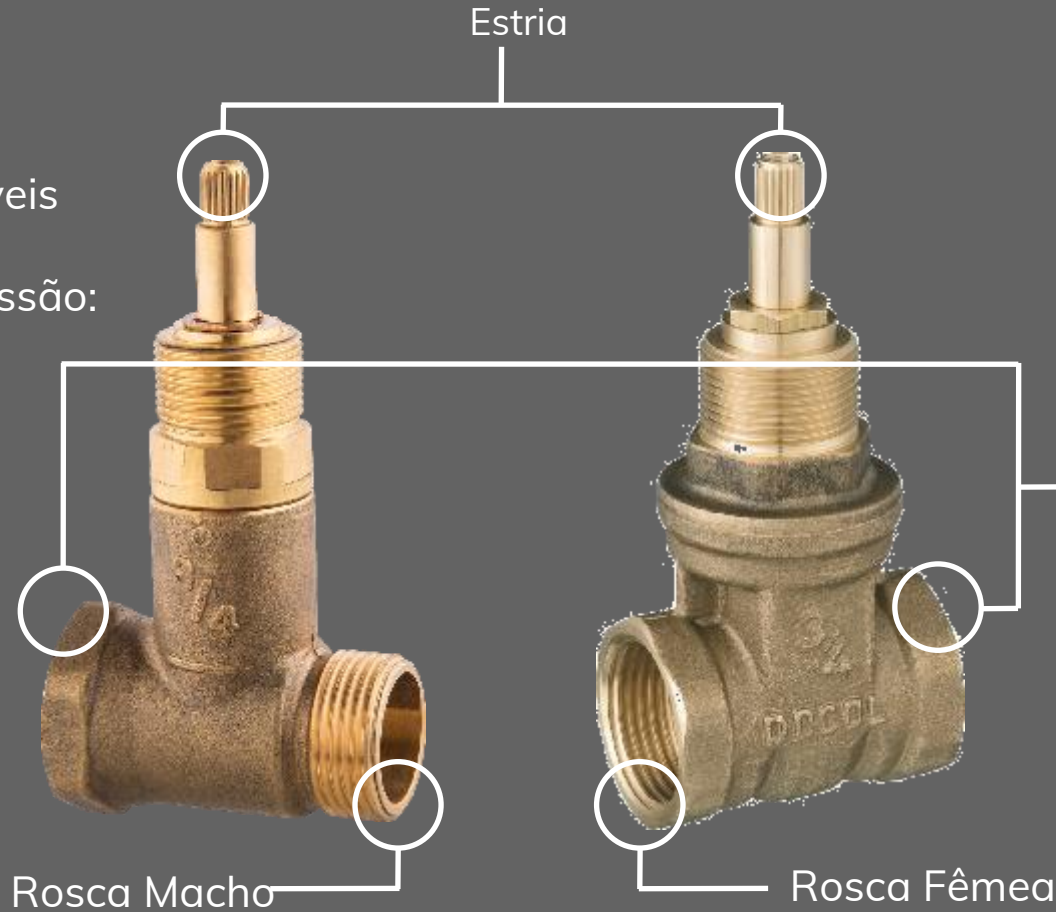
Registro do Pressão

Regula a vazão no ponto de consumo. Uso para chuveiros, banheiras e duchas higiênicas.

CONHEÇA UM REGISTRO BÁSICO EM DETALHES

Bitolas disponíveis

Registro de Pressão:
1/2" ; 3/4"



Bitolas disponíveis

Registros de Gaveta:
Com acabamento:
1/2" ; 3/4"
1" ; 1 1/2" ; 1 1/4"

Sem acabamento:
2" ; 2 1/2"
3" ;
4"



OBS: a bitola do registro irá variar conforme a tubulação do local.

ENTENDA A DIFERENÇA: REGISTRO BÁSICO E REGISTRO BRUTO

Registro bruto

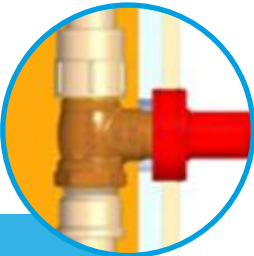


- Já acompanha o volante em poliacetal ou alumínio com pintura epóxi.
- Indicado para áreas externas, galpões, escolas, indústrias e áreas de manutenção.

Registro básico



- É necessário instalar acabamentos para registro, vendidos separadamente
- Indicado para ambientes internos como banheiros, cozinhas e áreas de serviço.



O gabarito (capa vermelha que acompanha o Registro Básico) orienta o embutimento na alvenaria e serve como uma capa de proteção até que seja instalado o acabamento de metal, desta maneira as roscas e estria ficam protegidas contra eventuais batidas ou detritos.

SOMENTE ÁGUA FRIA

UNIÃO DE BAIXO CUSTO E QUALIDADE

Para manutenção geral:



Registro tipo gaveta Basetec PVC / 25 mm

- Fabricado em PVC (somente água fria).
- Praticidade: abertura $\frac{1}{4}$ de volta.
- Maior Resistência: eixo em metal que garante mais resistência à força do acionamento.
- Vedação perfeita graças a borracha contida no mecanismo,
- Mais fáceis e baratos de instalar.

Para abrir/fechar o chuveiro:



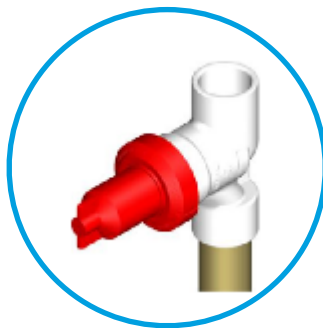
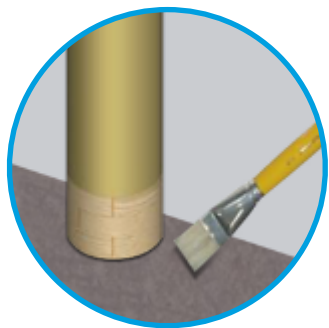
Registro de pressão Basetec PVC Docol /25 mm

- Fabricado em PVC (somente água fria).
- Praticidade: abertura em $\frac{1}{2}$ volta.
- Perfeito desempenho em baixa e alta pressão.
- Maior Resistência: eixo em metal que garante mais resistência à força do acionamento.
- Durabilidade: cartucho cerâmico proporciona vedação perfeita por mais de 500 mil acionamentos.
- Conexão soldável dispensando o uso de adaptadores.

FÁCIL INSTALAÇÃO

É rápido, fácil, seguro, econômico, não necessita de conexões e equipamentos.

- Lixar superfícies soldáveis
- Limpar
- Aplicar adesivo
- Soldagem do tubo no registro

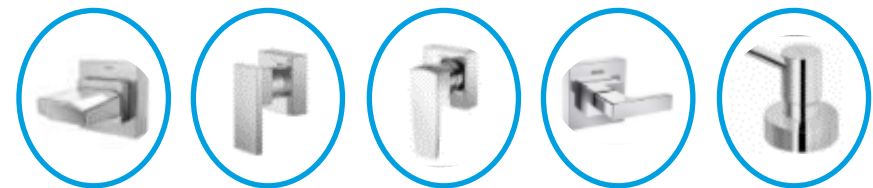


SOLUÇÕES EM ACABAMENTOS PARA REGISTROS BÁSICOS

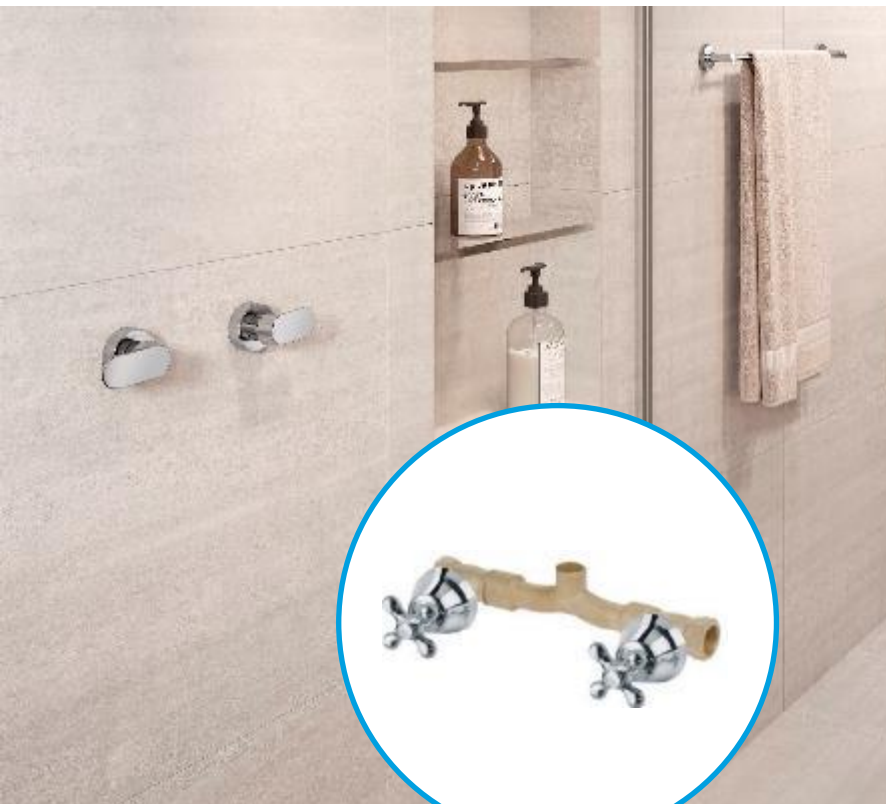
Registros com sistema de acionamento rotativo



Registros com sistema de acionamento 1/2 volta



EVOLUÇÃO DOS MISTURADORES

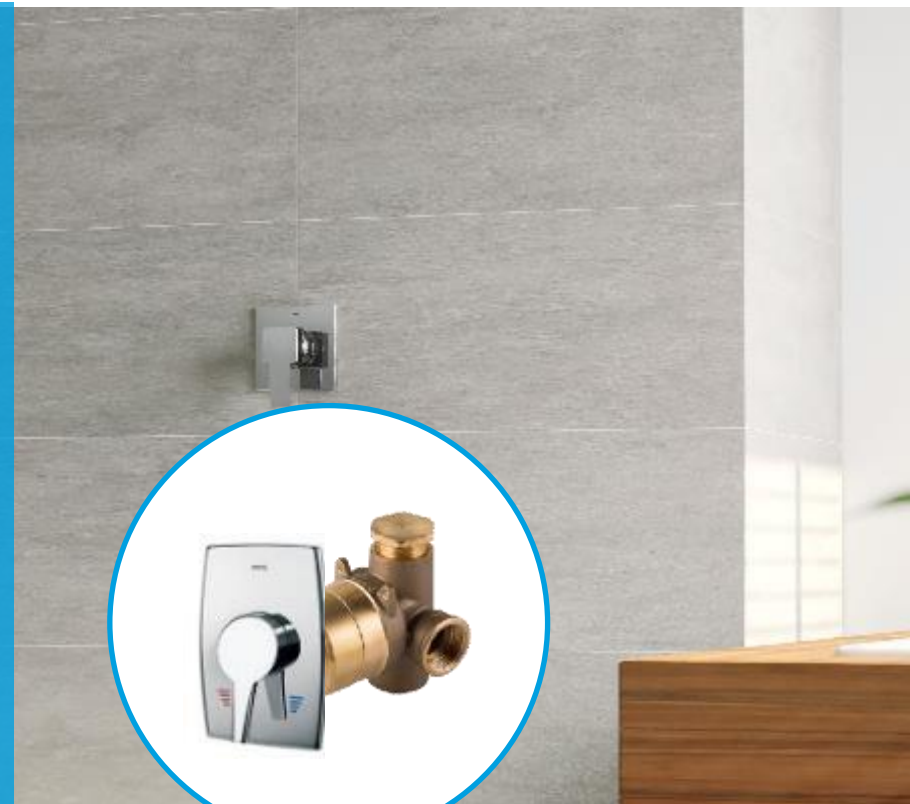


MISTURADORES CONVENCIONAIS

Dois comandos:
ajuste manual da temperatura e vazão

VANTAGENS MONOCOMANDOS

- Simplicidade e praticidade de controle, o que permite uma maior precisão no momento de temperar a água.
- Ajuda a economizar água por conseguir manter a mesma regulagem de temperatura ao fechar e abrir novamente.
- Têm sistema de vedação cerâmica que veda 100%.
- Durabilidade é superior aos 500 mil acionamentos.



MISTURADORES MONOCOMANDO

Um comando:
ajuste manual da temperatura e vazão

ÁGUA QUENTE E FRIA

BASE MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO OU BANHEIRA

ALTA PRESSÃO - 1/2" e 3/4"



- Solução para hotéis, edifícios e residências com instalações hidráulicas com pressão de 4 a 40 m.c.a.
- Economia e Segurança: cartucho com sistema de pré-regulagem de vazão e temperatura de água quente.
- Bitola de 3/4" e adaptador de 1/2" (compatível com tubulações de 1/2" e 3/4").
- Possui fixação para instalação direta em Dry Wall.
- Base é compatível com todos os acabamentos para monocomando de 1/2" Docol.

BAIXA PRESSÃO E ALTA VAZÃO 3/4"



- Solução perfeita para spas, hotéis e residências térreas.
- Garantia de banho confortável em baixa pressão: trabalha na pressão de 2 até 15 m.c.a.
- Compatível com todos os acabamentos de monocomando de 3/4" Docol.
- Temperatura máxima: 70°C.

ÁGUA QUENTE E FRIA

Base monocomando
baixa pressão alta vazão 3/4"



- Base de baixa pressão e alta vazão.
- Compatível com bitolas de 3/4".
Utilize acabamentos de monocomando Docol alta vazão 3/4".



Base monocomando
alta pressão 1/2"



- Compatível com bitolas de 1/2" e 3/4".
- Utilize acabamentos de monocomando Docol de 1/2" que também é compatível com a base de ducha higiênica.



Base monocomando
ducha higiênica



DETALHE NA CAIXA DOS PRODUTOS



19/10/16 08:30 turn1

ACABAMENTO MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO E DUCHA HIGIENICA 1/2 EPIC - CHROME
SINGLE CONTROL SHOWER / HAND - SHOWER TRIM (WITHOUT VALVE) - 1/2" - EPIC
ACABADO MONOCOMANDO PARA DUCHA / DUCHA HIGIENICA - 1/2" - EPIC
FINITION MONOCOMMANDE POUR DOUCHE ET DOUCHETTE WC 1/2 EPIC - CHROME



7 891461 129842



00635706 1 un
91129848013213

19/10/16 08:32 turn1

ACABAMENTO MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO AP/BP ALTA VAZAO SKYLINE 3/4" - CHROME
SINGLE CONTROL SHOWER TRIM - HIGH FLOW (WITHOUT VALVE) 3/4" SKYLINE - CHROME
ACABADO MONOCOMANDO PARA DUCHA AP/BP ALTO CAUDAL 3/4" SKYLINE - CHROME



7 891461 196004



00765706 1 un
91196000011033

CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 volante, 1 canopla, 1 parafuso, 1 chave allen, 1 capa plástica, 1 parafuso allen e 1 manual de instalação. CONTENIDO DEL PACKING: 1 manija, 1 campana, 1 tornillo, 1 capa, 1 llave allen y 1 manual de instalación. PACKAGE CONTENTS: 1 escutcheon, 1 handle, 2 screws, 1 cap, 1 hex key and 1 installation guide.

COMPOSIÇÃO DO PRODUTO: ligas de cobre, elastômeros, plástico de engenharia e zamac (ligas de zinco, alumínio, magnésio e cobre). COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO: Aleaciones de cobre, elastómeros, plástico de ingeniería y Zamac (aleaciones de zinc, aluminio, magnesio y cobre). PRODUCT COMPOSITION: Copper alloys, elastomer, engineering plastics and zamac (zinc, aluminium, magnesium and copper alloys).

ESTA EMBALAGEM CONTÉM: 2 canoplas, 1 volante, 2 parafusos, 1 botão e 1 manual de instalação. CONTENIDO DEL PACKING: 1 manija, 1 escudo, 1 anillo, 1 llave allen, 2 tornillos, 1 caperuza y 1 manual de instalación. CONTENIDO DEL PACKING: 1 handle, 1 escutcheon, 1 washer, 1 hex key, 2 screws, 1 cap and 1 installation guide.

COMPOSIÇÃO DO PRODUTO: ligas de cobre, elastômeros, plástico de engenharia e zamac (ligas de zinco, alumínio, magnésio e cobre). COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO: Aleaciones de cobre, elastómeros, plástico de ingeniería y Zamac (aleaciones de zinc, aluminio, magnesio y cobre). COMPOSITION OF PRODUCT: Copper alloys, elastomers, engineering plastics and zamac (zinc, aluminium, magnesium and copper alloys).

ACABAMENTOS MONOCOMANDOS PARA BASE DECA



Acabamento Monocomando para Chuveiro e Ducha Higiênica Base Deca Chess



Acabamento Monocomando para Chuveiro e Ducha Higiênica Base Deca Lift

ACABAMENTOS MONOCOMANDOS PARA BASE DECA



Acabamento Monocomando para Chuveiro e Ducha Higiênica Base Deca Edge



Acabamento Monocomando para Chuveiro e Ducha Higiênica Base Deca Argon

REGISTROS BRUTOS

TORNEIRA DE BOIA REFORÇADA

Aplicação:

- Torneira de boia reforçada que permite a entrada de água nos reservatórios residenciais.
- Aplicada em ambientes internos ou externos de instalações hidráulicas.

Características:

- Alta performance: a vazão plena proporciona o enchimento 30% mais rápido que as torneiras boia convencionais.
- Disponível nas bitolas de ½" (DN15) e ¾" (DN20)
- Maior durabilidade – corpo e haste em latão com sede anticorrosiva (resistente ao cloro).
- Maior durabilidade: possui vida útil prolongada, ultrapassando 200.000 ciclos, 2x mais que o exigido em norma NBR 14534.
- Fechamento silencioso: sistema de baixo ruído, o produto garante enchimento silencioso e seguro mesmo em alta pressão.
- Perfeita estanqueidade. Suporta até 150 m.c.a.
- Garantia Toda a Vida ´para partes metálicas (5 anos para a boia).



SIFÃO EXTENSÍVEL UNIVERSAL

Aplicação:

- Compatibilidade com válvulas de saída d'água para cozinha, lavatório e tanque.
- Compatibilidade com tubulações de 40 e 50 mm, com ou sem bolsa.

Características:

- Dispensa o uso de fita veda rosca: o produto é equipado com anéis para vedação que dispensam o uso de fita veda-rosca.
- Comprimento de 72cm: maior do que a grande maioria dos sifões do mercado, que medem 66 cm.
- Trava: dispositivo que garante os 5 cm de fecho hídrico (exigência da norma).
- Livre de odores indesejados: equipado com o sistema antidor, o produto impede o retorno de gases existentes nas tubulações de esgoto.
- Garantia de 01 ano.



SIFÃO LONGO E DUPLO

Aplicação:

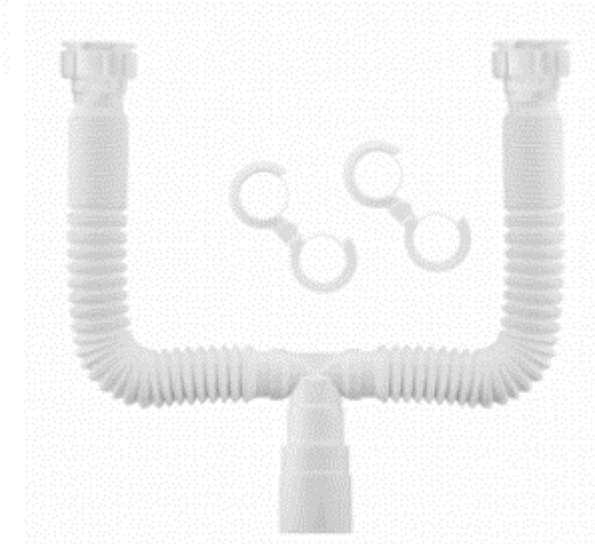
- Compatibilidade com válvulas de saída d'água para cozinha, lavatório e tanque.
- Compatibilidade com tubulações de 40 e 50 mm, com ou sem bolsa.
- Entrada pode ser feita em VSA's de 7/8", 1.1/4" e 1.1/2".

Características:

- Dispensa o uso de fita veda rosca: o produto é equipado com anéis para vedação que dispensam o uso de fita veda-rosca.
- Trava: dispositivo que garante os 5 cm de fecho hídrico (exigência da norma).
- Livre de odores indesejados: equipado com o sistema antiodor, o produto impede o retorno de gases existentes nas tubulações de esgoto.
- Garantia de 01 ano.



Sifão Universal Extensível 150cm



Sifão Universal Extensível para Cuba Dupla 72cm

DÚVIDAS?



SANDRO OLIVEIRA

INSTRUTOR TÉCNICO DOCOL

sandro.oliveira@docol.com.br