

KIT HIDRÁULICO

PREDIAL >> KIT HIDRÁULICO >> PEX



1 APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

1.1 FUNÇÃO

Kit hidráulico pré-montado para instalação de duchas e chuveiros.

1.2 APLICAÇÕES

Aplicação em instalações hidráulicas de água quente e fria, podendo ser instalado em paredes de drywall, steel frame, alvenaria e concreto.

2 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Trecho central da ducha fabricado em Polietileno Reticulado (PE-X) monocamada DN16;

Conexões de entrada da linha PE-X DN20, com junção por anel deslizante metálico;

Ponto da ducha com rosca BSP de 1/2";

Registros de pressão modelo Deca;

Medida padrão: 400mm largura x 995mm comprimento;

Perfil metálico com soldagem à frio e união das travessas por clinching;

Temperatura de serviço: 70°C, máxima de 80°C;

Pressão de serviço (70°C): 0,8MPa – 8kgf/cm².

2.1 NORMAS DE REFERÊNCIA

NBR 5626 – Sistemas prediais de água fria e água quente — Projeto, execução, operação e manutenção;

NRB 15217 – Perfilados de aço para sistemas construtivos em chapas de gesso para drywall;

NBR 15575 – Desempenho de edificações habitacionais;

NBR 15939 – Sistemas de tubulações plásticas para instalações prediais de água quente e fria – Polietileno Reticulado (PE-X).

3 BENEFÍCIOS

Medida única do produto padroniza o projeto e a construção;

Kit montado aumenta a produtividade na obra;

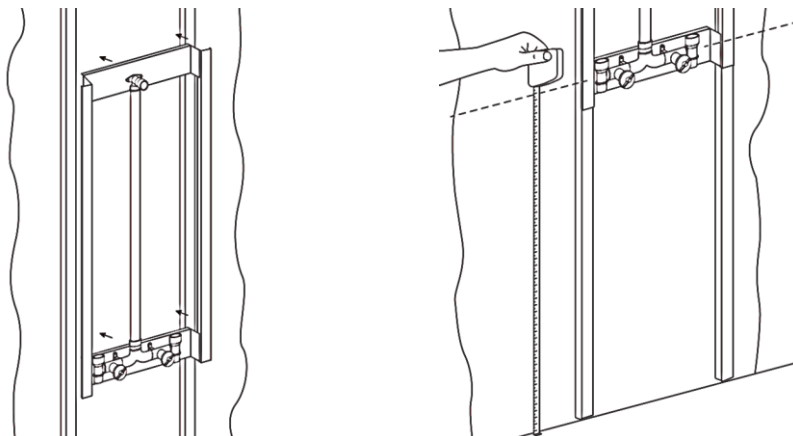
Quantidade exata de material, o que facilita o gerenciamento de insumos e evita desperdícios e extravios;

Produtos 100% testados, diminuindo as chances de vazamentos nas uniões;
Registros de pressão da marca Deca;
Perfil metálico em aço galvanizado com soldagem à frio e união por clinching, que oferece resistência à ferrugem para o material mesmo em ambientes propícios à oxidação.

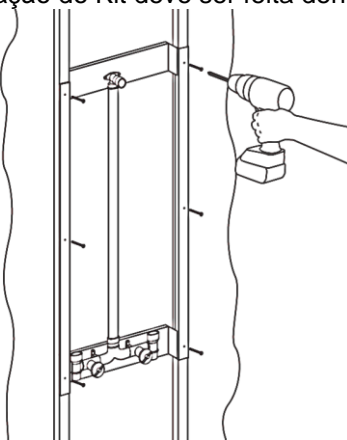
4 INSTRUÇÕES

4.1.1 MONTAGEM – INSTALAÇÃO CHASSI

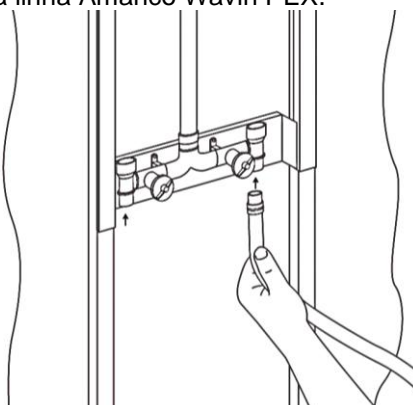
1° Posicione o Kit Hidráulico no montante. Certifique-se de que a altura dos registros esteja de acordo com o projeto;



2° Fixe o chassi do Kit Hidráulico nos montantes de drywall. Recomenda-se utilizar parafusos ou rebites. No caso de instalações de alvenaria, a instalação do Kit deve ser feita dentro do shaft hidráulico;

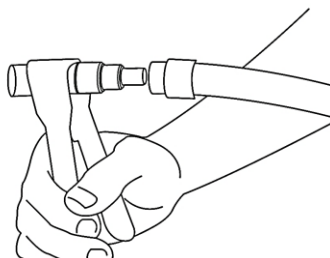


3° Faça a união das saídas à rede de alimentação do sistema hidrossanitário de acordo com os passos de montagem para conexões metálicas da linha Amanco Wavin PEX.

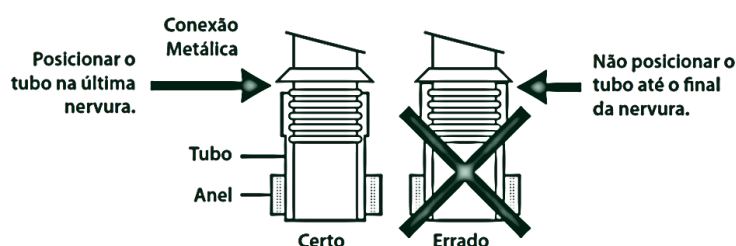


4.1.2 MONTAGEM - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

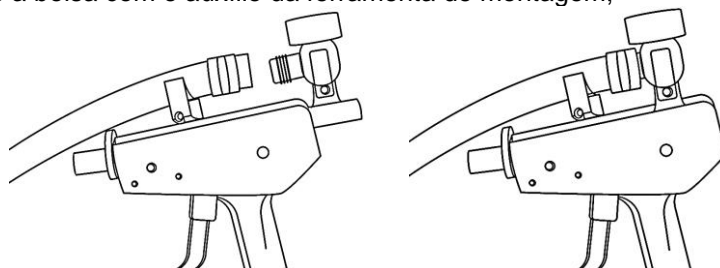
1° Insira o anel na ponta do tubo PEX que alimentará o Kit Hidráulico. Faça a bolsa gradualmente utilizando o alicate alargador, evitando a deformação pontual do tubo;



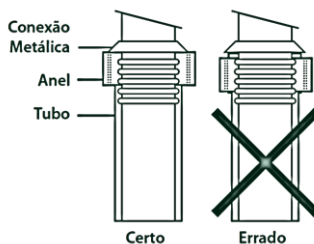
2° Introduza o tubo na ponta da conexão, deixando um espaço de aproximadamente 2 mm entre o final do tubo e a conexão;



3° Deslize o anel sobre a bolsa com o auxílio da ferramenta de montagem;



4° Aplique pressão até que o anel encoste na conexão.



4.2 TRANSPORTE E ARMAZENAGEM

No transporte do kit hidráulico, deve ser evitado o manuseio violento, grandes flechas, colocação em balanço e contato dos kits com peças metálicas e salientes;

Os kits devem ser carregados e nunca arrastados sobre o solo, para evitar avarias; no descarregamento, devem ser evitadas quedas ao solo.

O local de armazenamento deve ser plano e bem nivelado, para evitar deformações permanentes.

Nunca deixar os kits hidráulicos expostos ao sol.

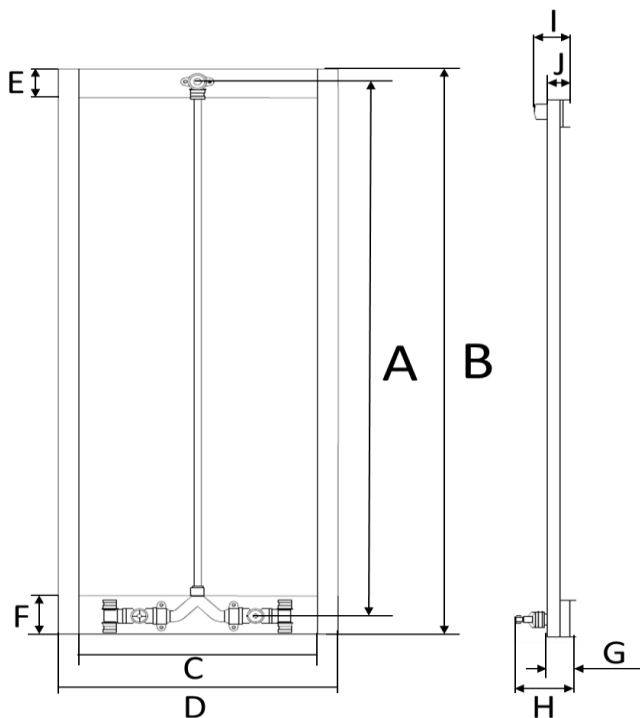
4.3 MANUTENÇÃO

Em caso de vazamentos, realizar as substituições dos trechos com os materiais apropriados. No caso da necessidade de manutenção dos registros, entrar em contato com a assistência técnica especializada Deca.

5 ITENS DA LINHA

KIT HIDRÁULICO

Código	Descrição do Produto	Unidade de Remessa	Peso unitário (g)	EAN unitário	EAN embalagem
95194	KIT HID CHUVEIRO PEX DN 16	4	4.000	7891960802321	7891960801713



BITOLA	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
DN 16	950	995	360	400	50	60	45	120	58	35

* medidas aproximadas em milímetros (mm)