

Tê Soldável

Água Fria



1 - Função:

Efetuar a ramificação de tubulações sem alterar o diâmetro, para garantir a distribuição de pontos conforme projeto.

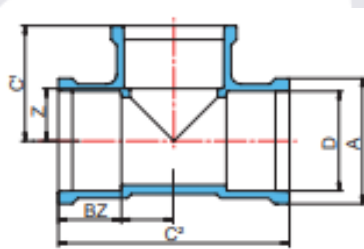
2 - Aplicação:

Utilizada em instalação hidráulica residencial, comercial e industrial nas tubulações de água fria ou trechos de água fria com alta pressão, Por exemplo: sub-ramais de água fria, derivações de prumadas de água fria.

3 - Características técnicas:

- Material: PVC (Policloreto de Vinila).
- Processo: Injeção.
- Cor: Marrom.
- Conexão: Bolsa / Bolsa / Bolsa.
- Temperatura máxima de serviço: 45°C.
- Pressão máxima de serviço: 7,5 kgf/cm².
- Para aplicações de serviço acima de 25°C, consultar o catálogo técnico Krona.

3.2 - Dimensões:



TÊ SOLDÁVEL DIMENSÕES (mm)

Código	BITOLA (mm)	A	B	C ¹	C ²	D	Z
0454	20	28,0	16,5	27,4	54,8	20,0	11,4
0455	25	34,0	19,5	32,9	65,8	25,0	14,4
0456	32	42,0	22,8	39,7	79,4	32,0	17,7
0457	40	51,6	26,6	48,4	96,8	40,0	22,4
0458	50	60,6	31,6	58,0	116,0	50,0	27,0
0459	60	74,0	36,5	68,9	137,8	60,0	32,9
0460	75	92,0	45,0	87,0	174,0	75,0	44,0
0461	85	103,0	50,0	97,0	197,0	85,0	49,0
0462	110	130,0	63,0	124,0	248,0	110,0	61,0

3.1 - Normas de referência:

- ABNT NBR 5648
- ABNT NBR 5626

4 - Benefícios:

- Atóxico.
- Resistente a corrosão, não enferruja.
- Juntas soldáveis à frio.
- Longa vida útil.

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE002486	GLO	00	Público	24/08/2023	João Pedro Maia Brito	Daiane Weizenmann	Marketing - PMP

5 - Instruções de uso:

- Corte o tubo no esquadro, faça o chanfro e lixe as superfícies a serem soldadas (ponta do tubo e bolsa da conexão) de forma a aumentar a aderência.
- Limpe as superfícies lixadas utilizando a Solução Preparadora Krona. Com um pincel, passe o adesivo plástico Krona nas superfícies a serem soldadas, evitando o excesso de adesivo.
- Encaixe as superfícies a serem soldadas posicionando o tubo até o fundo da bolsa. Atente-se para o correto posicionamento da peça.
- Remova o excesso de adesivo e aguarde 1 hora para liberação do fluxo d'água e 12 horas para o teste de pressão.

6 - Recomendações:

- Antes de utilizar o adesivo, confira o prazo de validade indicado na embalagem.
- Para reparo em tubulação aparente refaça o trecho danificado utilizando conexões soldadas por adesivo. Não deve ser usada luva de correr instalação aparente.
- O adesivo é um reagente químico, em caso de acidente siga as informações presentes na embalagem ou FISPQ do produto.
- Se forem conduzidos elementos químicos relevantes uma tabela específica de resistência deve ser consultada, essa tabela é encontrada no site da Krona na seção de download.

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE002486	GLO	00	Público	24/08/2023	João Pedro Maia Brito	Daiane Weizenmann	Marketing - PMP