

LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ÁGUA

DIRETRIZES PARA EXECUÇÃO DE LIGAÇÃO DE ÁGUA

Especificação dos Materiais Usados

As conexões para tubos PVC Ø ¾" devem ser em latão ou bronze, para tubo em PEAD PE 80 e PE 100 – PN 16 20mm, os adaptadores devem ser em material plástico (PEAD) ou metálico (bronze/latão) com compatibilidade de rosca entre os dois materiais (PEAD/Latão).

Os tubos em PEAD (mangueiras), devem ser fabricados com matéria prima de qualidade segundo normas vigentes ABNT, resistência PE 80 e PE100, material de cor azul, não serão aceitas mangueiras na cor preta em qualquer hipótese.

Os materiais utilizados pela DAE S/A são: TÊ integrado (60, 85 e 110mm), adaptador para tubo PEAD DN 20mm x ¾", registro com adaptador DN ¾" x 20mm (com borboleta) PVC azul.

Os materiais utilizados pelo usuário para ligação domiciliar de água Ø¾": registro metálico (bronze ou latão) de esfera ou pressão, tubo PVC branco 50mm para esgoto (tubo camisa), curva longa PVC branco 50mm para esgoto, tubo PVC branco roscável Ø ¾" . Para as ligações de água Ø 1" a 1 1/2" , os materiais são os seguintes: cotovelos em latão, registro metálico (bronze ou latão) de esfera ou gaveta, niples de latão sextavado, luvas e união de latão (vide desenho página 64).

A caixa padrão para ligação de água domiciliar deve ser em chapa metálica com pintura anti-corrosiva conforme especificações DAE S/A.