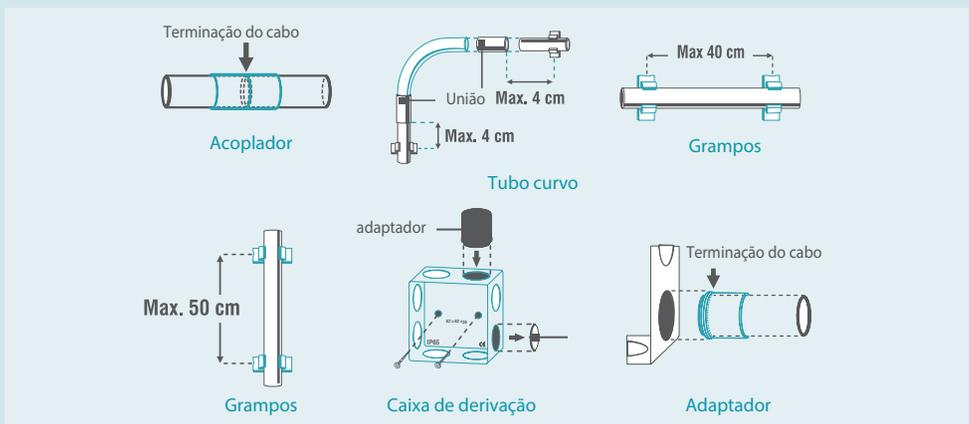


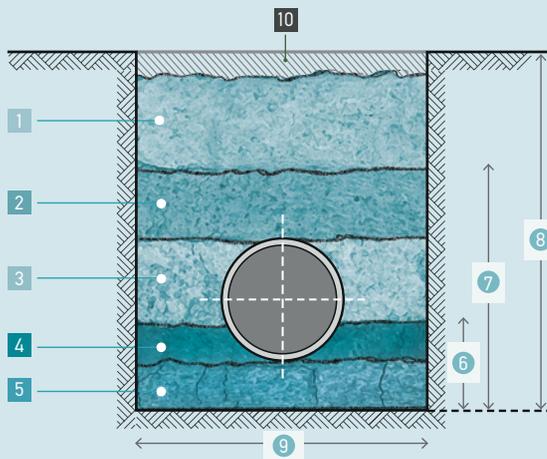
GUIA DE INSTALAÇÃO

Em seguida irá encontrar as diretrizes de instalação de modo a garantir uma estrutura adequada dos seus sistemas de tubos.

Instalações expostas



Instalações enterradas no solo (de acordo com EN 1610)



Descrição do enchimento das zonas de vala

1. Aterro principal
2. Aterro inicial
3. Campo lateral
4. Estrato superior
5. Estrato inferior
6. Profundidade do estrato
7. Profundidade da incorporação
8. Profundidade da vala
9. Largura da vala
10. Parte inferior da construção da estrada, se existir

Largura mínima recomendada da vala em relação ao diâmetro exterior dos tubos

Diâmetro nominal (DN)	Largura mínima da vala (DE + Xm)
≤ 225	DE + 0,4

OD: Diâmetro externo

Pode obter mais informações sobre as dimensões de valas, materiais para as valas, escavação e inspeção dos sistemas de tubos enterrados no solo no manual técnico de tubos de parede dupla em www.kouvidis.com

Largura mínima recomendada da vala em relação à profundidade da vala

Profundidade da vala (m)	Largura mínima da vala (m)
< 1	Não é obrigatória uma largura mínima
≥ 1 ≤ 1,75	0,80
> 1,75 ≤ 4,00	0,90
> 4,00	1,00

Tubos com diâmetro externo DE até 200mm