

Na fase de concepção e instalação de um sistema centralizado para a distribuição de fluidos, é extremamente importante selecionar os componentes de tubagens adequados para alcançar os melhores desempenhos possíveis dos equipamentos de distribuição e otimizar assim a produtividade.

Para a escolha dos componentes de tubagem adequados, deve-se considerar as distâncias entre as bombas e os pontos de distribuição, as entregas necessárias em litros por minuto, a simultaneidade de diversas distâncias, as diferenças de nível na tubulação, as características do líquido dispensado e o ambiente temperatura.

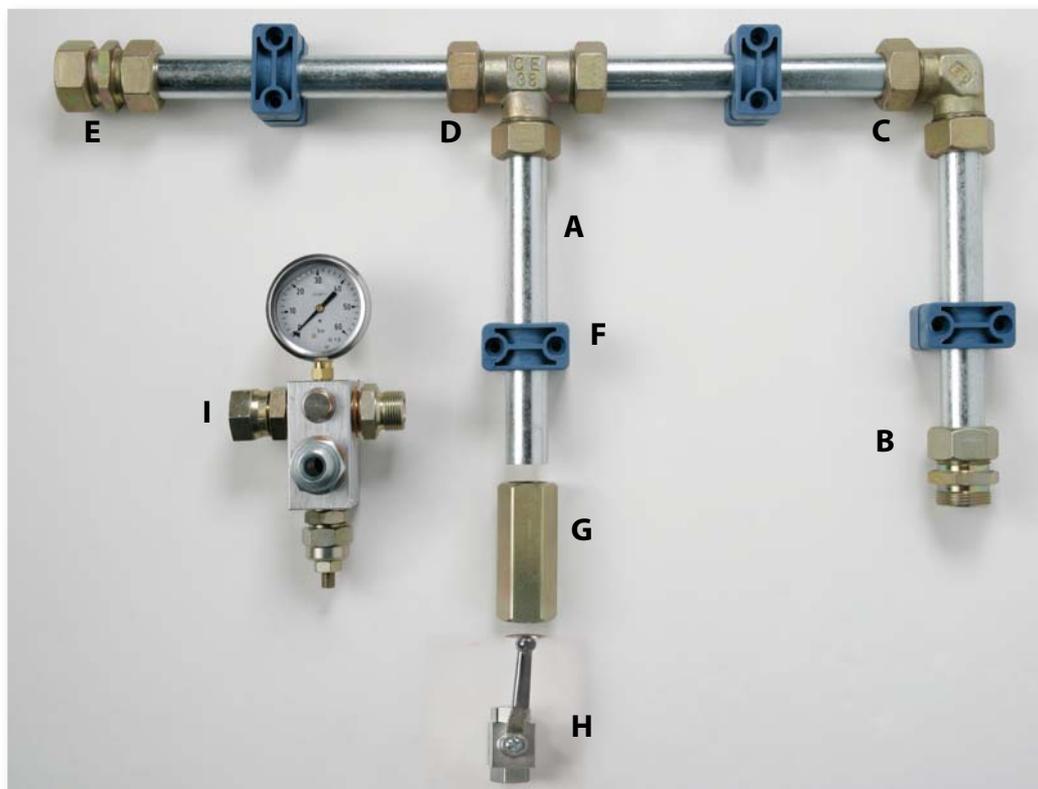
Com base na sua experiência de mais de 500 instalações de tubagens centralizadas e planejadas, a Flexbimec aconselha os tubos de aço de alta pressão de distribuição de óleo de acordo com a norma DIN 2391 e os elementos de conexão de tubos de acordo com DIN 2353, bem como válvulas de corte de alta pressão, válvulas de redução de pressão, válvulas de alívio de pressão e válvulas de retenção, mangueiras de borracha de acordo com SAE R1T para óleos, anticongelante, diesel e líquidos similares e mangueiras de borracha de alta pressão de acordo com SAE R2T para graxa e água a alta pressão.

Nas páginas a seguir estão algumas recomendações dos componentes essenciais para instalações de tubagens profissionais. Para selecionar as mangueiras adequadas, consulte as páginas 220 - 221 deste catálogo.

Se você quiser ver nossa gama completa de componentes e acessórios de tubagens, incluindo todos os detalhes técnicos essenciais, peça nosso catálogo especializado!

Nossa marca também é especializada na produção de válvulas e outros componentes hidráulicos.

Oferece uma ampla gama de produtos de alta qualidade, entre eles válvulas de alívio de pressão, válvulas de retenção, válvulas de controle diferencial, válvulas unidirecionais, válvulas compensadoras, juntas retas e articulações de 90°, válvulas reguladoras de fluxo unidirecionais e bidirecionais, válvulas de esfera de alta pressão Válvulas para pára-quadras com desligamento automático, válvulas de solenóide, etc.



- A** Tubo de aço rígido hidráulico, DIN 2391, pressão de trabalho máxima 200 bar, espessura da parede de 2 mm.
- B** Conexão do tipo de compressão direta, DIN 2353.
- C** Conexão do tipo compressão DIN 2353.
- D** Conexão tipo compressão tipo T, DIN 2353.
- E** Conexão tipo compressão intermediária, DIN 2353.
- F** Braçadeira de fixação.
- G** Válvula anti-retorno.
- H** Válvula de corte, F-F.
- I** Válvula de descarga de pressão.



Tipo	Ø 18	Ø 25	Ø 28	Ø 35	1/2"	3/4"	1"
A	Art.nº 9818	Art.nº 9825	Art.nº 9828	Art.nº 9838	-	-	-
B	Art.nº 9839	Art.nº 9847	Art.nº 9851	Art.nº 9855	-	-	-
C	Art.nº 9840	Art.nº 9846	Art.nº 9850	Art.nº 9854	-	-	-
D	Art.nº 9858	Art.nº 9848	Art.nº 9852	Art.nº 9856	-	-	-
E	Art.nº 9859	Art.nº 9845	Art.nº 9849	Art.nº 9853	-	-	-
F	Art.nº 9841	Art.nº 9844	Art.nº 9842	Art.nº 9857	-	-	-
G	-	-	-	-	Art.nº 6641	Art.nº 6643	Art.nº 6640
H	-	-	-	-	Art.nº 7241	Art.nº 7240	Art.nº 7239
I	-	-	-	-	Art.nº 2259	Art.nº 2260	Art.nº 2258