

TBFZ 200 CU

Mangueira HD, tipo TBFZ CU, gêmea, cordão flexível em cobre

HANSA FLEX

Características

Campo de aplicação	Mangueira da pistola de tinta com condutividade elétrica, de flexibilidade elevada e peso reduzido
Características especiais	características de fluxo favoráveis elevada resistência à luz, às intempéries, ao envelhecimento e aos meios químicos Mangueira gêmea com cordão flexível em cobre
Camada interna	Poliamida
Reforço	dois reforços trançados de poliéster com cordão flexível em cobre trançado para desviar a carga eletrostática
Camada externa	DN 4: poliamida; a partir de DN 6: Poliuretano
Cor	preto
Temperatura min.	-60 °C
Temperatura max.	80 °C
Alteração do comprimento	+ 3 % até - 1 %
Fluidos	Resistente a diversos meios técnicos sobretudo às tintas e solventes utilizados na técnica de pintura por pistola de pulverização



Nota

Montagem com conexões de compressão e roscadas.

A alteração de comprimento da mangueira é determinada durante o teste, de acordo com EN ISO 1402, sob pressão operacional máxima.

As mangueiras para pistola de tinta estão sujeitas à diretriz relativa aos pulverizadores de líquidos (ZH 1-406) da associação profissional.

Respeitar esta norma quando da integração.

Artigo

Descrição	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno (mm)	Ø externo (mm)	BD* a 20°C (bar)	BD* a 50°C (bar)	BD* a 80°C (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
TBFZ 204 CU	4	3	3/16"	4,0	9,2	485,0	425	380	40
TBFZ 206 CU	6	4	1/4"	6,3	13,0	455,0	400	360	63
TBFZ 210 CU	10	6	3/8"	10,0	17,8	340,0	300	270	100

DN = diâmetro nominal – BD = pressão operacional