

TBFZ 200 CU

Tubo flexible HD, tipo TBFZ CU, mellizo, cordón flexible de cobre

HANSA FLEX

Características

Campo de aplicación	Tubo flexible aerográfico, conductivo, con alta flexibilidad y peso reducido
Características especiales	buenas propiedades de flujo muy resistente a la luz, la intemperie, el envejecimiento y los medios químicos Tubo flexible doble con cordón flexible de cobre
Capa interna	Poliamida
Inserción	dos capas trenzadas de poliéster con cordón flexible de cobre entretejido para la derivación de la carga electrostática
Capa externa	NW 4: poliamida; a partir de NW 6: Poliuretano
Color	negro
Temperatura min.	-60 °C
Temperatura max.	80 °C
Cambio de longitud	+3 % a -1 %.
Medios	Resistente a numerosos medios técnicos, especialmente a las pinturas y los disolventes utilizados en la aerografía



Nota

Montaje con conexiones a presión y roscadas.

La modificación de la longitud del tubo flexible se determina en la verificación según EN ISO 1402 con presión máx. de servicio.

Los tubos flexibles aerográficos están sujetos a la directiva para dispositivos inyectoros de chorros de líquido (ZH 1-406) de la mutua profesional. Téngase en cuenta en la incorporación.

Artículo

Denominación	DN*	Tamaño	Pulgadas	Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)	BD* a 20°C (bar)	BD* a 50°C (bar)	BD* a 80°C (bar)	Radio mín. de flexión (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 = diámetro nominal, ancho nominal – BD = presión de servicio