



# CITERDIAL

PROCESSING EQUIPMENT

### Transporte de alimentos

Para leche, camiones cisterna para recolección y transporte, muelles de descarga y equipos estacionarios en lecherías, procesamiento y plantas de llenado. También para el transporte de otros líquidos alimenticios como vino, cerveza, sidra, zumos de fruta, vinagre y alcohol de hasta 96%, a excepción de los productos grasos y aceites.

### Ventajas

- Extremadamente flexible para aceptar un radio de curvatura muy pequeño sin plegarse.
- Tubo liso, sin costura y blanco que no permite el desarrollo de bacterias y cumple con las exigencias francesas, europeas y norteamericanas más estrictas.
- No le afectan los cambios de temperatura, ventaja del caucho sobre el PVC.
- Resistente a la limpieza con detergentes a temperaturas de hasta +110°C (durante 10 minutos max.).
- Revestimiento resistente a la abrasión, no manchante.
- No contiene ftalatos.

### Especificaciones técnicas

**Tubo interior :** NR de calidad alimentaria, blanco, liso.

**Armadura :** hilos sintéticos con una espiral de refuerzo en acero embebida en la pared.

**Revestimiento :** NR resistente a las inclemencias del tiempo y a la abrasión, azul, bandelado.

**Temperadura :** -30°C a +80°C.

### Estándar y certificaciones :

Reglamento EU nº 1935/2004, 2023/2006.

Reglamento FDA nº 21 CFR 177.2600.

Legislación alemana : BfR recomendación XXI cat. 2.

Legislación francesa.

Todas las pruebas relevantes de migración (Francia y FDA) fueron realizadas por el Instituto Francés de Poitiers (IANESCO) y declaradas conformes.

### Racores

Racores de diseño especial adaptados a estas aplicaciones, contáctenos para mayor información.

Diam. int. mm	Diam. ext. mm	Presión de servicio bar	Presión de rotura bar	Depresión máxima bar	Radio de curvatura mm	Peso kg/m	Longitud m	Notas
25.0	-0/+1 36.0 ±1.0	6	18	0.9	50	0.70	<b>20 - 40</b>	
32.0	-0/+1 43.0 ±1.0	6	18	0.9	64	0.82	<b>40</b>	
38.0	-0/+1 49.0 ±1.0	6	18	0.9	76	1.14	<b>13,3 - 40</b>	
40.0	-0/+1 51.0 ±1.0	6	18	0.9	80	1.27	<b>13,3 - 40</b>	
45.0	-0/+1 56.0 ±1.0	6	18	0.9	90	1.38	<b>40</b>	
51.0	-0/+1 63.0 ±1.5	6	18	0.9	102	1.79	<b>13,3 - 40</b>	
51.0	-0/+1 63.0 ±1.5	6	18	0.9	102	1.79	<b>15</b>	
53.0	-0/+1 65.0 ±1.5	6	18	0.9	106	1.85	<b>40</b>	
60.0	-0/+1 72.0 ±1.5	6	18	0.9	120	2.09	<b>40</b>	
63.0	-0/+1 75.0 ±1.5	6	18	0.9	126	2.17	<b>13,3 - 40</b>	
63.0	-0/+1 75.0 ±1.5	6	18	0.9	126	2.17	<b>15</b>	
70.0	-0/+1 83.5 ±1.5	6	18	0.9	140	2.62	<b>13,3 - 40</b>	
76.0	-0/+1 89.5 ±1.5	6	18	0.9	152	3.03	<b>13,3 - 40</b>	
89.0	-0/+1 103.0 ±1.5	6	18	0.9	315	3.39	<b>20 - 40</b>	
100.0	-0/+1 114.0 ±1.5	6	18	0.9	350	3.67	<b>20 - 40</b>	
125.0	-0/+1 145.5 ±1.5	6	18	0.9	450	6.05	<b>10 - 20</b>	
150.0	-0/+1 171.5 ±1.5	6	18	0.9	530	7.02	<b>10 - 20</b>	

Tolerancia sobre la longitud : +1% (norma ISO 1307).

Longitudes en negrita = estándar stock. Otras longitudes = no stock (consultarnos para cantidad mínima de pedido).



y en relieve : TRELLEBORG - CITERDIAL - FDA - ND - WP 6bar - semana/año - batch number - Made in France