



BIOVAST RED



FOOD & BEVERAGE

Hidrolimpieza

Para operaciones de limpieza y lavado en la industria alimentaria, incluida la limpieza a vapor a temperaturas de hasta +165°C. Apta para aplicaciones en enrolladores. También apta para el trasvase de alimentos líquidos acuosos, ácidos, alcohólicos (hasta un 70%) o grasos.

Ventajas

- Una manguera de limpieza resistente especialmente diseñada para industrias lácteas, procesamiento de carne, conservas, lonjas de pescado, etc.
- Muy flexible.
- Revestimiento no manchante.
- Resistente a grasas vegetales y animales.
- No contiene ftalatos.

Especificaciones técnicas

Tubo interior : NBR de calidad alimentaria resistente al aceite, blanco, liso.
Armadura : hilos sintéticos.

Revestimiento : NBR/PVC resistente al aceite y al agua, rojo, liso.

Temperatura :
 Agua : -20°C to +100°C/WP=20bar.
 Vapor : +165°C/6bar.

Estándar y certificaciones :
 Reglamento EU nº 1935/2004, 2023/2006.
 Reglamento FDA nº 21 CFR 177.2600.
 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 (vapor) bar	Presión de servicio (agua) bar	Presión de rotura bar	Radio de curvatura mm	Peso kg/m	Longitud m	Notas
13.0 ±0.8	23.0 ±0.9	6	20	60	65	0.36	20 - 40 - 60	
16.0 ±0.8	26.0 ±1.0	6	20	60	85	0.43	20 - 40	
19.0 ±1.0	31.0 ±1.0	6	20	60	100	0.59	20 - 40	
25.0 ±1.0	37.0 ±1.0	6	20	60	125	0.69	20 - 40	

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 hueco grabado : semana/año - batch number - 165°C - 6BAR

