THERMOCLEAN® 100
ANTIMICROBIAL

Sanitized Protection

<0,1% PHTHALATE FREE

(EU) N°10/2011

SIMULANTES A, B, C
- zumos de frutas
- vinos

90 | 78 bar

+100 / - 15 °C

1. La manguera está compuesta de un revestimiento de PVC suave y alimentario azul, anti manchas, anti grasas y resistente a detergentes y desinfectantes.
2 4. Capa de alta adherencia alimenticia
3. Refuerzo textil de poliéster de alta adherencia
5. El tubo interior en PVC suave blanco y alimentario, es ANTIMICROBIANO resiste a detergentes y desinfectantes.

APLICACIONES
Lavado industrial, paso de productos alimentarios.

MARCAJE = THERMOCLEAN 100 ANTIMICROBIAL (EU) N°10/2011 ALIMENTAIRE ø int [PF] bar / 100°C [N° lote] =

Manguera de nueva generación para el lavado hasta 100°C en continuo.

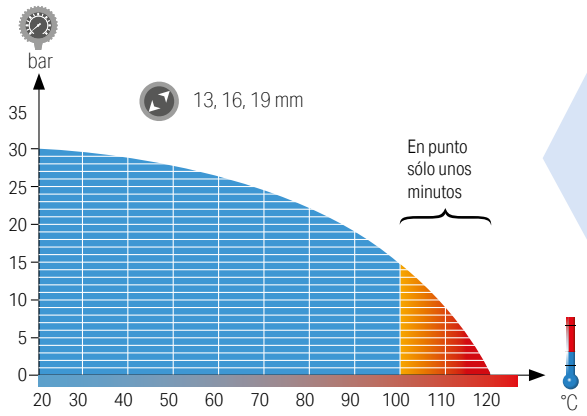
Presentación en cinco capas en materiales de alta resistencia térmica y con sistema de alta adherencia entre el tubo interior y el recubrimiento. Resistente a las grasas y a las soluciones detergentes y desinfectantes habituales.

VENTAJAS
El THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL es más flexible y más resistente a las altas temperaturas. Es un tubo de seguridad: soporta especialmente bien los cambios térmicos, las ondas de choque, la presión cíclica y compresión hasta los 100º C en continuo e incluso hasta los 120º C de forma puntual. Es reciclable, no mancha, es resistente a diversas formas de limpieza industrial agro-alimentaria, es el nuevo referente del lavado profesional.
El THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL conserva sus altos rendimientos en cuanto a la temperatura e impide el desarrollo de bacterias.

RACORES
El THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL puede acoplarse con cualquier tipo de junta, con abrazaderas o prensas.
Atención : algunas precauciones :
- Las juntas no deben ser abrasivas ; la cola debe tener una longitud de al menos dos veces el diámetro interior.
- En caso de fijación mediante abrazadera, se r ecomienda utilizar dos y reajustarlos después del primer uso con alta temperatura.
- El prensado es la mejor solución.

COMPORTAMIENTO QUÍMICO
Ver tabla págs. 110 - 113 columna B.

mm	+/- mm	mm	+/- mm	mm	g/m	20°C bar	100°C bar	20°C bar	100°C bar	mm	Azul 20 m	Azul 40 m
13	+/-0,6	22	+/-1,0	4,5	306	90	45	30	15	80	145571	145584
16	+/-0,8	25	+/-1,0	4,5	358	90	45	30	15	95	145655	145668
19	+/-0,9	28	+/-1,25	4,5	408	90	45	30	15	115	145671	145684
25	+/-1,0	34	+/-1,25	4,5	513	78	39	26	13	150	145597	145697



Presión máxima de funcionamiento 15 bar a 100°C