

# THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL



neu



- 1 Weicher, lebensmittelzugelassener und antimikrobieller, blauer, nichtfärbender PVC Beschichtung. Fettfrei und beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel.
- 2 4 Zwischenschicht mit hoher Adhäsionskraft, Lebensmittelqualität
- 3 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
- 5 Innenschlauch aus flexiblem, weißem, antimikrobiellem, lebensmittelzugelassenen PVC. Beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel

## SCHLAUCH DER NEUEN GENERATION ZUM REINIGEN BIS ZU 100°C IM KONTINUIERLICHEN BETRIEB.

Fünflagiger Schlauch der aus lebensmittelgeeigneten Materialien mit hohem Wärmewiderstand gefertigt wird. THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL zeichnet sich durch bestmögliche Haftung zwischen Schlauchseele und Schlauchdecke aus. Konform der Verordnung 10/2011 A/B/C.

### ANWENDUNGEN

Industriereinigung

### EINSATZBEREICHE

Lebensmittelindustrie, Gemeinschaften, Händler, Handwerker, Schlachtereien, Verschiedene Industrien

### SIMULANZIEN A, B, C

- Fruchtsäfte
- Wein



### AUFDRUCK

= THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL (EU) N°10/2011 ALIMENTAIRE ø int [PS] bar / 100°C [Prod.Nr] =

### VORTEILE

Der THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL ist ein sehr flexibler, widerstandsfähiger und hochwertiger Schlauch für hohe Temperaturen. Er bietet eine besonders hohe Sicherheit bei Wärmestößen, Druckstößen, zyklischen Drücken und anderen Druckbelastungen bis zu 100° C im kontinuierlichen Dauereinsatz, kurzzeitig auch bis 120°C (nur für flüssige Medien, nicht für Dampf geeignet).

Der THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL kann sowohl für die Förderung von Lebensmittel als auch zur Reinigung mit Heißwasser verwendet werden. Er ist beständig gegen pflanzliche und tierische Fette und den

bekanntesten Reinigungs- und Desinfektionsmitteln. Der antimikrobielle THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL behält seine Temperatureigenschaften und verhindert das Wachstum von Bakterien.

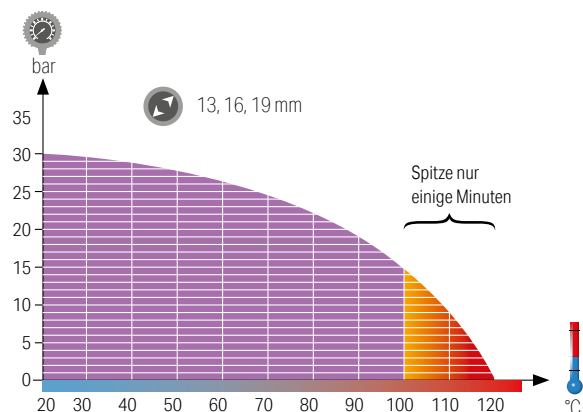
### EINBINDUNGEN

Für die richtige und sichere Konfektionierung des THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL, sprechen Sie bitte mit unserer technischen Abteilung oder unseren Fachberatern.

### CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

[Tabelle Seiten 106 bis 109 Kolonne B.](#)

Ø int [mm]	+/- [mm]	Ø ext [mm]	+/- [mm]	Ø int [mm]	Gewicht [g/m]	20°C [bar]	100°C [bar]	20°C [bar]	100°C [bar]	Ø int [mm]	Blau	
											20 m	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



Betriebsdruck bis 15 bar bei 100°C



# THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL



TRICOFLEX® bietet beim THERMOCLEAN® 100 einen antimikrobiellen Schutz der Marke SANITIZED®

( 82% antivirale Wirksamkeit gegen  
COVID 19 nach 2 Stunden )

ANTIMICROBIAL