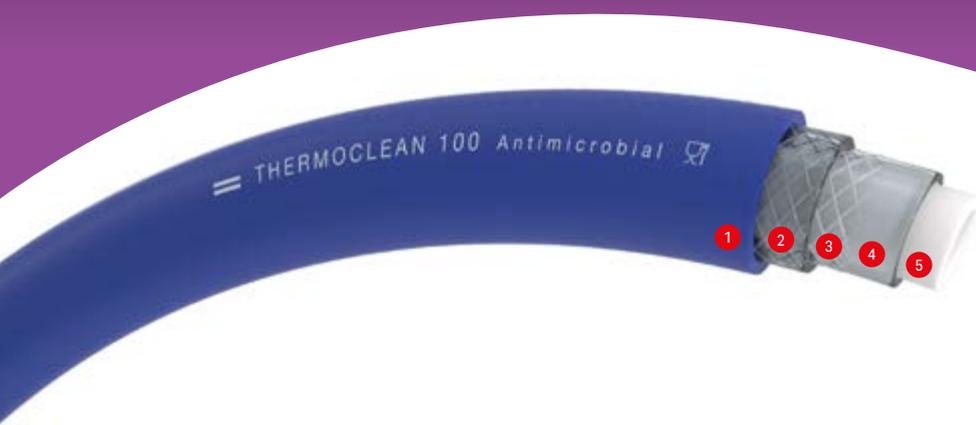


# THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL



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.

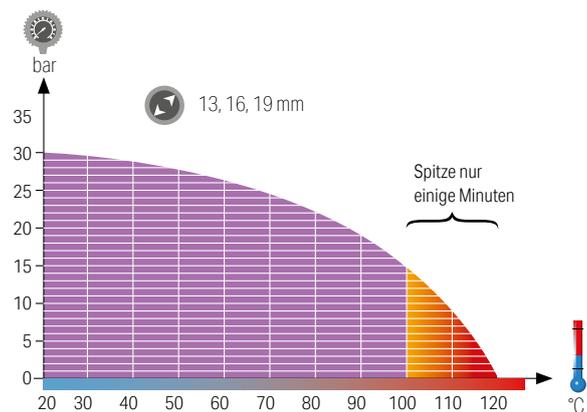
### EINBINDUNGEN

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