



# THERMOCLEAN® AL 20



SIMULANZIEN A, B, C

- Fruchtsäfte
- Wein

100  
bar

+70

- 15



°C



- 1 Schlauchdecke aus Weich-PVC, blau beständig gegen Fette, Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- 2 Zwischenschicht aus Weich-PVC
- 3 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
- 4 Zwischenschicht aus Weich-PVC
- 5 Schlauchinnenseele Weich-PVC, weiß Lebensmittelqualität

## ANWENDUNGEN

Reinigung mit Heißwasser bis 70°C Fördern von Lebensmitteln, Getränken, Alkoholhaltigen Flüssigkeiten/Getränken.



AUFDRUCK

THERMOCLEAN AL 20 (EU) N° 10/2011 [Herstellungsjahr] [Prod. Nr.]

## Reinigungs- und Lebensmittelschlauch bis 70° C bei 20 bar.

Fünfschichtiger Schlauch aus Weich-PVC mit Gewebe aus Polyester von hoher Festigkeit.

### VORTEILE

Die spezielle Materialzusammensetzung des THERMOCLEAN® AL 20 bildet einen leistungsstarken, sicheren und zuverlässigen Schlauch.

THERMOCLEAN® AL 20 zeichnet sich aus durch












- außergewöhnliche Temperaturbeständigkeit bis 70°C (Spitzen bis 80°C) bei 20 bar Betriebsdruck.
- hohe Druckbeständigkeit
- eine hohe Flexibilität und ausgezeichnete Handhabungsfreundlichkeit.
- hohe Beständigkeit gegen tierische, pflanzliche und mineralische Fette, Reinigungs- und Desinfektionsmittel.

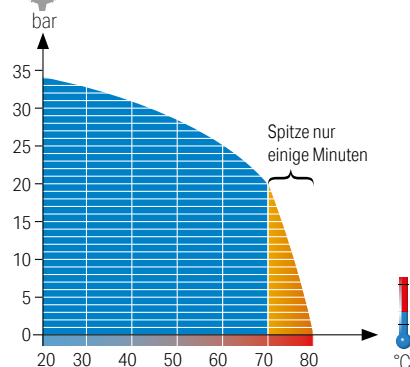
### EINBINDUNGEN

Unter Berücksichtigung der zu fördernden Medien, Betriebsdruck und Temperatur können handelsübliche Einbindungen verwendet werden.

### CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Tabelle Seiten 110 bis 113 Spalte B.

 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 g/m	 20°C bar	 70°C bar	 20°C bar	 70°C bar	 mm	Blau	
											25 m	100 m
12	+/-0.6	20	+/-0.6	4	236	100	60	33	20	108	100236	100237
16	+/-0.6	24	+/-0.6	4	311	100	60	33	20	144	100268	
19	+/-0.8	28	+/-0.8	4,5	409	100	60	33	20	171	100284	



Betriebsdruck  
bis 20 bar bei 70°C