



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 Drückträger 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.

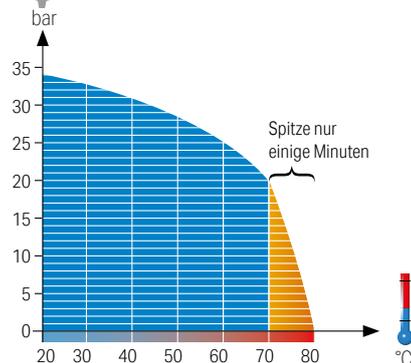
EINBINDUNGEN

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	↻ mm					Blau	
						20°C bar	70°C bar	20°C bar	70°C bar	↻ mm	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