



Kennzeichnung : **MTG HOT ALICHEM**  **MADE IN ITALY**

Anwendung

Getränkeschlauch der neuesten Generation, geeignet für den Transport einer breiten Palette von flüssigen Lebensmitteln wie Wein, Fruchtsäfte, Tomatensaft, Bier, Trinkwasser und alkoholfreie Getränke. Schlauch zur Förderung.

Temperaturbereich

Von -40 °C bis +120 °C

Sicherheitsfaktor:

≥ 3-facher Arbeitsdruck

Sterilisation

Sterilisation bis +150°C für max. 30 Minuten. Bei langwierigen Sterilisationen empfehlen wir, das Modell mit vulkanisierten Kupplungen an den Enden zu verwenden.

Konstruktion

Seele

EPDM-Kautschuk (Code 58 BI), helle Farbe, geruchs- und geschmacksneutral, spiegelglatt
Compliance: FDA-Standards, 3A, BfR-Empfehlungen Kat. II (Deutsches Lebensmittelrecht), D.M. 21.03.73 und folgende Änderungen

Verstärkung

Hitzebeständige Lagen aus synthetischer Schnur und eingebetteter Stahlspirale

Abdeckung

Synthetischer Kautschuk, blaue* Farbe, breit gewellt, abrieb- und witterungsbeständig, Stofffinish

(*andere Farben auf Anfrage)

Innen-Ø	Aussen- Ø	Biegeradius	Gewicht	Betriebsdruck	Vakuum	Länge
[mm]	[mm]	min. [mm]	[kg/m]	[bar]	[bar]	[m]
25	37	100	0.75	10	-0.9	40
32	44	120	0.90	10	-0.9	40
38	51	160	1.20	10	-0.9	40
51	65	200	1.76	10	-0.9	40
63.5	79.5	250	2.30	10	-0.9	40
76	92	300	2.90	10	-0.9	40
102	119	400	4.00	10	-0.9	40