

TECHNISCHE DOKUMENTATION

TUSIL ACQUA Trinkwasserschlauch

Artikel-Nr. 12-1419 (3/8")

Artikel-Nr. 12-1420 (1/2")

Artikel-Nr. 12-1421 (3/4")

Artikel-Nr. 12-1422 (1")

Artikel-Nr. 12-1423 (1 1/4")

Artikel-Nr. 12-1424 (1 1/2")

Artikel-Nr. 12-1425 (2")



Stand 02.2026

ALLGEMEINES

Dieser Trinkwasserschlauch ist für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, zum Befüllen von Trinkwasserbehältern, in Großküchen, für kommunale Notversorgungsleitungen, Veranstaltungen im Freien und viele andere Bereiche entwickelt worden. Der TUSIL ACQUA erfüllt alle in Deutschland vorgeschriebenen Empfehlungen/Normen für den Transport von Trinkwasser.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Art-Nr.	Nennweite	Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Mindest-Berstdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht g/m
12-1419	3/8"	10	4,5	20	60	ca. 50	ca. 250
12-1420	1/2"	13	4,5	18	54	ca. 65	ca. 310
12-1421	3/4"	19	5	13	39	ca. 95	ca. 480
12-1422	1"	25	5	12	36	ca. 140	ca. 600
12-1423	1 1/4"	32	6	12	36	ca. 190	ca. 680
12-1424	1 1/2"	38	6	10	30	ca. 230	ca. 750
12-1425	2"	50	8	10	30	ca. 310	ca. 1.170

Längen 40 Meter Rolle, bis Nennweite 1": auch Abschnitte erhältlich

Temperaturbeständigkeit -30°C bis +95°C

Druckträger Textileinlage

Innenschicht Silikon, glatt, weiß/transluzent

Außenschicht Silikon, blau, stoffgemustert. Hitze-, alterungs-, und ozonbeständig

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Übereinstimmungserklärung für technische Produkte aus Silikon, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen.

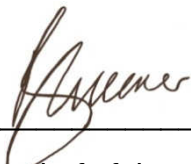
Hiermit erklären wir, dass das Produkt **TUSIL ACQUA Trinkwasserschlauch** folgenden Anforderungen entspricht und so produziert ist, dass es bei der Berührung mit Lebensmitteln unter den normalen oder vorhersehbaren Verwendungsbedingungen keine Bestandteile auf Lebensmittel in Mengen abgibt, die geeignet sind, die menschliche Gesundheit zu gefährden oder eine unverträgliche Veränderung der Zusammensetzung der Lebensmittel oder eine Beeinträchtigung der organoleptischen Eigenschaften der Lebensmittel herbeizuführen.

Der Schlauch erfüllt die Anforderungen der UBA KTW-Richtlinie (Kaltwasser bis +55°C) und der WRAS-Norm (Wasser bis +85°C).

Die folgenden Regelungen über zulässige Materialien, Mengen- und Einsatzbeschränkungen (Positivlisten) werden eingehalten nach:

- BfR-Empfehlung XV und XXI Kat. 2 für wässrige Produkte
- FDA CFR 21 § 177.2600 für wässrige Produkte
- GMP (EG) Nr. 2023/2006
- 1907/2006/CE (REACH)
- UBA KTW BWGL
- DVGW W 270
- EG 1935/2004

Diese Konformitätserklärung ist nur in Kombination mit einem Lieferschein oder einer Rechnung gültig, wodurch eine Lieferung durch die nita Hygiene GmbH, 57234 Wilnsdorf bestätigt wird.

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Fulcher", written over a horizontal line.

Geschäftsführer: Barry Fulcher

Datum: 20.02.2025