

Scheda tecnica

Technical Sheet

Tubo multipurpose adatto al passaggio di bevande come, birra, vino, succhi di frutta, succo di pomodoro, acqua potabile e altri liquidi alimentari a base acida o basica. Idoneo al passaggio di aria calda fino a 140° C. Prodotto in accordo alla EC 1935/2004 e EC 2023/2006 (GMP), il tubo è libero da ftalati, BPA, PAH e ADI; inoltre è conforme al Reg. EC 1907/2006 (REACH).

Multipurpose hose suitable for conveying beverages such as beer, wine, fruit juices, tomato juice, drinking water and other low concentration acid or basic food liquids. Suitable for the delivery of hot air up to 140° C. Produced in accordance with EC 1935/2004 and EC 2023/2006 (GMP), the hose is free from phthalates, BPA, PAH and ADI; furthermore, it is Reg. EC 1907/2006 (REACH) compliant.

PATENT N° MI2002A13111

ORMANLAR
High Tech Hose Solutions

Hose
Fittings
Assembly



Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

Sottostrato	Liscio in gomma EPDM bianca alimentare sviluppata per mantenere inalterati il sapore e il profumo del prodotto convogliato. Conforme alle normative FDA 21 CFR 177.2600, 3-A Sanitary Standards 18-03, BfR XXI cat.2, D.M. 21.03.73.
Rinforzi	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
Copertura	In gomma blu resistente all'abrasione, l'invecchiamento e all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela.
Temperatura	-30 °C +120 °C. Sterilizzazione vapore +130 °C massimo 30 minuti.
Pressione di esercizio	10 bar
Pressione di scoppio	30 bar
Marcatura	THOR POLIFOOD

Tube	Smooth white EPDM food grade rubber, in order to guarantee the taste and aroma of the conveyed product. Complies with FDA 21 CFR 177.2600, 3-A Sanitary Standards 18-03, BfR XXI cat.2, D.M. 21.03.73.
Reinforcement	High tensile textile plies and embedded helix wire
Cover	Blue, smooth rubber, resistant to abrasion, ozone and ageing. Fabric impression.
Temperature	-30 °C +120 °C. Steam cleaning up to +130 °C for max. 30 minutes.
Working pressure	10 bar
Burst pressure	30 bar
Marking	THOR POLIFOOD

Misure

Sizes

I.D. mm	Wall thickness mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
19	5	29	0,57	0,9	40
25	5	35	0,71	0,9	55
32	6	44	0,92	0,9	70
38	6	50	1,14	0,9	80
40	6	52	1,20	0,9	85
51	6,5	64	1,78	0,9	110
76	7	90	2,51	0,9	170

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta. I dati tecnici, le strutture e i polimeri possono essere modificati senza preavviso. I disegni e le descrizioni non possono essere riprodotti senza il consenso scritto di Tubithor S.p.A.
Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice. Drawings and descriptions cannot be used, either as a whole or partially, without previous written authorization from Tubithor S.p.A.

+90 216 5278751

+90 532 1606148

www.ormanlar.com.tr



MERKEZ

Istanbul Anadolu Yakası İMES Sanayi Sitesi A Blok 103 Sk.
No:4 34775 Y.Dudullu - Ümraniye / İstanbul , TÜRKİYE