

fitt cleany evotek



Tubo ideale per la sanificazione gravosa nell'industria alimentare e allevamento.

Progettato per le operazioni di sanificazione nell'industria alimentare e nell'allevamento, FITT Cleany Evotek è il prodotto ideale per il passaggio di acqua e soluzioni chimiche per l'igienizzazione ad alta pressione ed alte temperature. Grazie alla sua struttura e al materiale ha elevata resistenza per l'uso di sostanze quali acidi, basi e ossidanti. Resistente anche ai grassi alimentari più aggressivi.

Struttura: Tubo a 6 strati con 2 strati di rinforzo per garantire massima pressione ad alte temperature. Dotato all'esterno di tecnologia SKY TECH per garantire maggiore scorrevolezza e di antimicrobico ulteriore protezione chimica.

Temperatura di utilizzo: -20°C / +80°C

- Resistenza ai grassi animali e sostanze chimiche.
- Alta pressione ad alte temperature.
- Con protezione antimicrobica esterna.
- Scorrevolezza del tubo.

Ideal hose for heavy-duty sanitation in the food industry and livestock farming.

Designed for sanitation operations in the food industry and livestock farming, FITT Cleany Evotek is the ideal product for conveying water and chemical solutions for high-pressure and high-temperature cleaning. Thanks to its structure and materials, it offers high resistance to substances such as acids, bases, and oxidising agents. It is also resistant to the most aggressive food fats.

Structure: 6-layer hose with 2 reinforcement layers to ensure maximum pressure at high temperatures. SKY TECH technology provides abrasion resistance, reduced surface friction which enables the hose to glide smoothly.

Temperature of use: -20°C / +80°C

- Resistant to animal fats and chemical substances.
- High pressure resistance at high temperatures.
- With external antimicrobial protection.
- High hose smoothness.

REACH COMPLIANT	RoHS COMPLIANT	PAH FREE	
REACH ¹ conforme	RoHS ² conforme	Senza IPA ³	Senza ftalati ⁴ formula <0,1%
REACH ¹ compliant	RoHS ² compliant	PAH ³ free	Phthalate free ⁴ formulation <0,1%

MOCA - Conforme al Regolamento Europeo 10/2011 per i Simulanti A-B-C. Approvazione FDA CFR 21 - 175.300 e 177.1210.

FCM - Compliant with European Regulation 10/2011 for Simulants A-B-C. Compliant with FDA CFR 21 - 175.300 and 177.1210.

FITT CLEANY EVOTEK

Marcatura | Marking: FITT CLEANY EVOTEK - ANTIMICROBIAL - DlxDE WP xxbar/xxxpsi @80°C REG. (EU) 10/2011 A-B-C VY FDA CFR 21 - 175.300 and 177.1210 - PHTHALATE FREE - MADE IN ITALY

Ø int. Ø int. [mm]	Ø est. Ø ext. [mm]	Spessore Thickness [mm]	Pressione d'esercizio Working pressure 23°C [bar]	Pressione di scoppio Bursting pressure 23°C [bar]	Pressione d'esercizio Working pressure 80°C [bar]	Pressione di scoppio Bursting pressure 80°C [bar]	Raggio di curvatura Bending radius [mm]	Lunghezza Length [m]	Peso nominale Weight per meter [g/m]	Pezzi per pallet Pieces per pallet [pcs]	Dimensione pallet Pallet dimension [cm]
12,3	22	4,85	80	240	50	150	50	50	330	20	80x130
12,3	22	4,85	80	240	50	150	50	100	330	8	80x130
12,3	22	4,85	80	240	50	150	50	120	330	6	80x130

► Disponibile a magazzino | Available from stock ▲ Verificare la disponibilità a magazzino | Check stock availability

Pressione di scoppio e di esercizio a 23°C | Working and Bursting pressure at 23°C

Diametri interni e tolleranze corrispondenti sono in conformità alla norma UNI EN ISO 1307 in vigore. La tolleranza della lunghezza è ± 5%.
Inner diameters and corresponding tolerances according to the current standard UNI EN ISO 1307. The length tolerance is ± 5%.

Legenda conformità normativa: 1. Regolamento REACH (EC) n.1907/2006 / 2. Direttive 2011/65/EU, 2015/863/EU / 3. Regolamento AIFPS GS 2019:01 IPA-Categoria 2 / 4. Senza ftalati (<0.1% peso/peso)
Regulatory compliance legend: 1. REACH Regulation (EC) No.1907/2006 / 2. Directives 2011/65/EU, 2015/863/EU / 3. Regulation AIFPS GS 2019:01 PAH-Category 2 / 4. Phthalate free (<0.1% weight/weight)

TECNOLOGIE / TECHNOLOGIES

**Tecnologia antimicrobica SANITIZED®**

Una protezione aggiuntiva per le applicazioni che richiedono elevati standard igienici nei settori food, agricolo e zootecnico. **SANITIZED®** è una tecnologia antimicrobica integrata nel materiale del tubo che contribuisce a limitare la proliferazione dei microrganismi sulla superficie, supportando una maggiore igiene nelle operazioni di sanificazione professionale. Offre una protezione aggiuntiva anche quando il tubo è a riposo e avvolto sul reel, contribuendo a limitare la proliferazione microbiologica sulla superficie esterna.

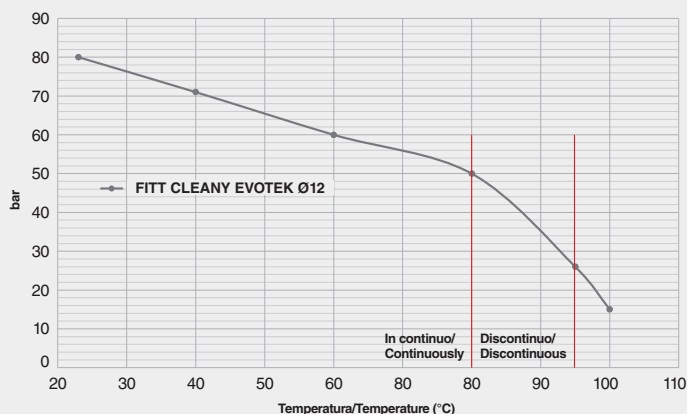
SANITIZED® Antimicrobial Technology

An additional level of protection for applications requiring high hygiene standards in the food, agricultural, and livestock sectors. **SANITIZED®** is an antimicrobial technology integrated into the hose material that helps limit the proliferation of microorganisms on the surface, supporting enhanced hygiene during professional sanitation operations. It also provides additional protection when the hose is idle and wound on the reel, helping to limit microbiological growth on the outer surface.



La tecnologia **SKY TECH**, un sottile strato di tecnopolimero, aumenta sensibilmente la resistenza del tubo a tagli ed abrasioni e lo rende più scorrevole.

SKY TECH technology, a thin layer of technical polymer, significantly increases the tube's resistance to cuts and abrasion and makes it smoother.

Regressione della WP (1/3BP) VS Temperatura
Regression of WP (1/3BP) VS Temperature


Diametri interni e tolleranze corrispondenti sono in conformità alla norma UNI EN ISO 1307 in vigore. La tolleranza della lunghezza è $\pm 5\%$.
 Inner diameters and corresponding tolerances according to the current standard UNI EN ISO 1307. The length tolerance is $\pm 5\%$.

Legenda conformità normativa: 1. Regolamento REACH (EC) n.1907/2006 / 2. Direttive 2011/65/EU, 2015/863/EU / 3. Regolamento AIPPS GS 2019:01 IPA-Categoria 2 / 4. Senza ftalati (<0.1% peso/peso)
Regulatory compliance legend: 1. REACH Regulation (EC) No.1907/2006 / 2. Directives 2011/65/EU, 2015/863/EU / 3. Regulation AIPPS GS 2019:01 PAH-Category 2 / 4. Phthalate free (<0.1% weight/weight)