



Alimentari
Farmaceutici
Cosmetica



Prodotti abrasivi



Antistatici
Conduttivi
Atex

A-FOOD FDA PU19 AS

Proprietà

- antistatico, resistenza di superficie $R_o < 10^9$ Ohm
- materie prime conformi alle seguenti norme:
 - norme EC: 2002/72/EC, 2007/19/EC, 2008/39/EC e 975/2009/EC
 - norme FDA: 21 CFR 177.2600, 21 CFR 178.2010
 - lista FCS - Food Contact Substance Notifications
- Per ulteriori informazioni vedere registrazione no. 28.13
- resistente all'attacco microbico e all'idrolisi
- inodore e insapore
- buona flessibilità
- alti valori di pressione e depressione
- di lunga durata
- impermeabile ai gas
- superficie interna quasi liscia
- senza perdite di carico
- elevata resistenza alla trazione e allo scoppio
- esente da plastificanti e alogeni
- resistenza agli UV ed all'ozono per lo più buona (vedi registrazione n° 28.7.7)
- buona resistenza chimica
- a norme TRGS 727 (zona 20) è idoneo per polveri e materiali combustibili. La parte terminale della spirale deve essere messa a terra da ambo i lati per garantire la dissipazione statica (vedi registrazione n° 28.12)
- a norme RoHS

Applicazioni

- tubo certificato di aspirazione e trasporto di materiale solido e liquido per l'industria alimentare, farmaceutica e chimica

Costruzione

- parete: poliuretano polietere alimentare (FDA) con agenti antistatici permanenti incorporati
- spirale: acciaio inox



Codice - A8PUMHXFS....

Sottostrato - PU

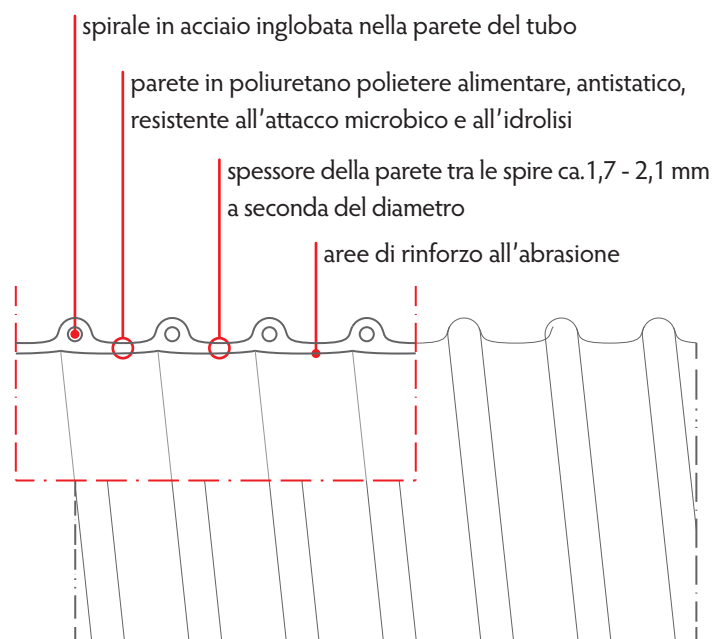
Temperatura esercizio - $-40 \div +90$ / picchi $+125$ °C

Pressione - $1,50 \div 4,00$ bar

Depressione - $8,37 \div 9,60$ mtH2O

Diametro min÷max - $50 \div 150$ mm

Caratteristiche principali - Antistatico, Uso alimentare, Tubo spiralato





Alimentari
Farmaceutici
Cosmetica



Prodotti abrasivi



Antistatici
Conduttivi
Atex

A-FOOD FDA PU19 AS

Produzione standard

- diametri: 50 ÷ 150 mm
- colore: trasparente
- lunghezze prodotte: 10 m

Disponibili a richiesta

- con marcature
- lunghezze speciali

ATAG si riserva il diritto di applicare modifiche senza preavviso, in virtù di eventuali migliorie qualitative e/o tecniche del prodotto • ott_17 rdb

Ø interno	pressione d'esercizio	depressione	raggio di curvatura	Ø esterno	peso
mm	bar	mtH2O	mm	mm	kg/m
50	4,00	9,60	125	61	1,04
60	3,60	9,10	150	70	1,20
65	3,30	9,10	165	75	1,29
70	3,15	9,10	175	80	1,38
75	2,92	9,10	190	87	1,61
80	2,77	9,10	200	93	1,93
100	2,10	8,90	250	115	2,60
125	1,65	8,90	315	140	3,44
150	1,50	8,37	450	167	4,13