

## PLUTONE PF



### Applicazioni

**Trasporto di liquidi di natura alimentare.** Soluzione ideale per vini di qualità, succhi di frutta, aceto, liquori con contenuto alcolico fino al 50%.

Disponibile nella colorazione azzurra per il passaggio di latte, yogurt, creme e creme acide, formaggi freschi e altri prodotti lattiero-caseari (no alimenti grassi).

Alimentare secondo la normativa Europea EU 10/2011 (classi A,B,C,D1), FDA Regulations (Title 21 parts 170 to 199 Item CFR 177.2600, classi D,E).

### Caratteristiche Tecniche

Tubo in gomma TPE-S igienica, con spirale in acciaio e rinforzo tessile. Superficie interna ed esterna completamente lisce per favorire il passaggio delle sostanze e per una più facile pulizia e disinfezione prima e dopo l'uso. Il tubo in TPE-S estruso e a minima porosità riduce i rischi di permeazione. Prodotto con specifiche tolleranze più rigorose rispetto ad equivalenti in gomma. Altamente neutrale a odori e sapori, esso preserva le proprietà organolettiche delle sostanze trasportate. Materiale curing-free.

**Temperatura di impiego:** -35°C + 100°C.

Diam. Interno (mm)	Diam. Esterno (mm)	Peso (g/m)	Pressione esercizio (bar)	Pressione scoppio (bar)	Depressione (m H <sub>2</sub> O)	Raggio di curvatura (mm)	Lg. Rotolo (m)	Vol. (m <sup>3</sup> )
20	29	365	14	42	10	60	60	0,202
25	35	510	13	39	10	100	60	0,276
32	43	685	12	36	9	130	60	0,377
38	49	800	10	30	9	150	30	0,274
40	51	835	10	30	9	160	30	0,278
50	63	1325	10	30	8	250	30	0,381
63	77	1735	10	30	8	320	30	0,491
70*	85	1995	9	27	7	350	30	0,581
76	91	2120	9	27	7	380	30	0,603
80*	95	2195	9	27	7	400	20	0,497
102*	118	3030	7	21	7	510	20	0,657

\* Disponibile su richiesta, per quantitativi da concordare con l'ufficio vendite.

**Note:** I dati tecnici qui riportati sono stati misurati a 23°C e al 50% di umidità.