

Descrizione del Prodotto

Il tubo in plastica PEN-12X1,75-BL di Festo è progettato per applicazioni pneumatiche, offrendo alta resistenza chimica e all'abrasione. È adatto per l'uso in catene portacavi con elevati cicli di lavoro.

Specifiche Tecniche

- Diametro esterno: 12 mm
- Diametro interno: 8,4 mm
- Spessore parete: 1,75 mm
- Raggio di curvatura minimo: 33 mm
- Raggio di curvatura rilevante per il flusso: 58 mm
- Pressione di esercizio: da -0,95 a 10 bar
- Temperatura ambiente: da -30 °C a 60 °C
- Materiale: Polietilene (PE)
- Colore: Blu
- Durezza Shore: D 52 $\pm$ 3
- Peso: 0,05423 kg/m

Caratteristiche

- Elevata resistenza chimica e all'idrolisi
- Resistente alla maggior parte degli agenti pulenti e lubrificanti
- Alta resistenza all'abrasione in applicazioni dinamiche
- Adatto per l'uso in catene portacavi con elevati cicli di lavoro

Applicazioni

Ideale per sistemi pneumatici in ambienti industriali che richiedono tubazioni flessibili e resistenti, specialmente in applicazioni con movimenti dinamici e cicli di lavoro elevati.

Certificazioni

Conforme alla direttiva RoHS; approvato TÜV.

Note

Non approvato per l'uso nell'industria alimentare.