

## Descrizione del prodotto

Il tubo in plastica FESTO PLN-6X1-BL (codice 558206) è progettato per applicazioni pneumatiche, offrendo flessibilità e resistenza chimica.

## Specifiche tecniche

- Diametro esterno: 6 mm
- Diametro interno: 4 mm
- Spessore della parete: 1 mm
- Pressione di esercizio dipendente dalla temperatura: da -0,95 a 14 bar
- Temperatura ambiente: da -30 °C a 80 °C
- Raggio di curvatura minimo: 11 mm
- Raggio di curvatura influente sul flusso: 32 mm
- Peso del prodotto in base alla lunghezza: 0,015 kg/m
- Colore: Blu
- Materiale del tubo: Polietilene (PE)
- Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L
- Conformità RoHS: Sì
- Certificazione: TÜV (B 013277 0506 00)
- Connessione pneumatica: Per connettore a innesto con diametro esterno di 6 mm; per raccordo a barbaggio con diametro interno di 4 mm con dado di serraggio; per raccordo a barbaggio con diametro interno di 4 mm
- Mezzo operativo: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:--]; acqua secondo la dichiarazione del produttore su [www.festo.com](http://www.festo.com)
- Idoneità per uso alimentare: Vedere informazioni supplementari sui materiali

## Applicazioni

Adatto per sistemi pneumatici che richiedono tubazioni flessibili e resistenti, utilizzabili in un ampio intervallo di temperature e pressioni.

## Note

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, consultare la documentazione ufficiale di FESTO o il sito web del produttore.