

# Kunststoffschlauch PUN-H-1/2-SI-150-CB

Teilenummer: 567943

FESTO

im Lebensmittelbereich zugelassen. (hydrolysebeständig).



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Außen-Durchmesser Inch	1/2
Durchflussrelevanter Biegeradius	0,204 ft
Min. Biegeradius	0,075 ft
Anwendungshinweis	TPE-U Ether basiert
Schlaucheigenschaften	energiekettentauglich
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-14,4 ... 145 Psi
Hinweis zum Betriebsdruck	Wasser: temperaturabhängiger Betriebsdruck, siehe Diagramm, max. 0,3 MPa bei 0 - 60 °C
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei)
Brandprüfung Werkstoff	UL94 HB
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
RSBP-Klassifizierung nach CD-0033	F1a
Reinraumklasse	Dieses Produkt ist ein statisches Objekt, eine aktive Partikelerzeugung ist bei sachgerechter Anwendung nicht möglich. Produkt vor Einsatz in Reinraumumgebung reinigen und auf korrekte Installation achten.
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Umgebungstemperatur	-31 ... 145 °F
Produktgewicht nach Länge	0,88 oz/ft
Pneumatischer Anschluss	für Steckanschluss Außendurchmesser 1/2"
Farbe	silber
Shore-Härte	D 52 +/-3
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Schlauch	TPE-U(PU)