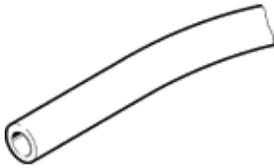


# Kunststoffschlauch PFAN-10X1,5-NT

Teilenummer: 197064

FESTO

im Lebensmittelbereich zugelassen, für Temperaturen bis 150°C..



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Außen-Durchmesser	10 mm
Durchflussrelevanter Biegeradius	140 mm
Innen-Durchmesser	7 mm
Min. Biegeradius	22 mm
Anwendungshinweis	Schlauch ohne Bedruckung
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,095 ... 0,7 MPa -0,95 ... 7 bar -13,775 ... 101,5 psi
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	-0,095 ... 1,6 MPa -0,95 ... 16 bar -13,775 ... 232 psi
Hinweis zum Betriebsdruck	Wasser: max. 0,6 MPa bei 0 - 85 °C Wasserdampf: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei) Wasserdampf
Brandprüfung Werkstoff	UL94 V-0
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
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 siehe Konformitätserklärung
Hinweis zur Mediumstemperatur	Wasserdampf: max. 120 °C
Umgebungstemperatur	-20 ... 150 °C
Produktgewicht nach Länge	0,087 kg/m
Pneumatischer Anschluss	für Steckanschluss Außendurchmesser 10 mm
Farbe	natur
Shore-Härte	D 60 +5
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Schlauch	PFA