

# Plastová hadica PUN-H-3X0,5-SI-500

číslo dielca: 558270

FESTO

povolená pre použitie v potravinárskej oblasti (odolná voči hydrolyze)  
Tento výrobok nie je vhodný pre nástrčné závitové spojky CN a PK.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vonkajší priemer	3 mm
Príslušný polomer zahnutia pre prietok	12 mm
Vnútorň priemer	2,1 mm
Min. polomer ohybu	6 mm
Pokyn pre použitie	TPE-U Ether basiert
Vlastnosti hadíc	Suitable for energy chains
Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt	-0,095 ... 0,6 MPa
Pracovný tlak, kompletný rozsah teplôt	-0,95 ... 6 bar
Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt	-13,775 ... 87 psi
Pracovný tlak závislý od teploty	-0,095 ... 1 MPa
Teplotne závislý pracovný tlak	-0,95 ... 10 bar
Pracovný tlak závislý od teploty	-13,775 ... 145 psi
Poznámka k prevádzkovému tlaku	Voda: prevádzkový tlak závisí od teploty, pozri diagram, max. 0,3 MPa pri 0 - 60 °C
Osvedčenie	TÜV
Oddelenie vydávajúce certifikát	B 013277 0506 00
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-] Voda (kvapalná, bez ľadu)
Ohňový test materiálu	UL94 HB
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
RSBP-klasifikácia podľa CD-0033	F1a
Trieda čistoty	Tento produkt je statický objekt, preto pri správnom použití nie je možná aktívna tvorba častíček. Pred použitím produktu v čistom prostredí ho vyčistite a zaistite správnu inštaláciu.
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Teplota okolia	-35 ... 60 °C
Hmotnosť výrobku podľa dĺžky	0,0042 kg/m
Pneumatická prípojka	pre nástrčnú rýchlospojku vonkajší priemer 3mm
Farba	strieborný
Tvrdosť podľa Shore	D 52 +/-3
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál hadice	TPE-U(PU)