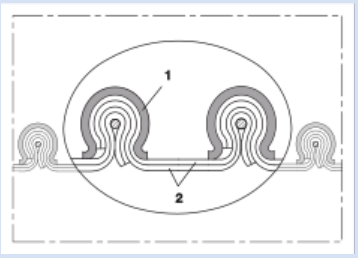
CP PTFE/HYP-INOX 472



Klemmprofilschlauch, doppellagig (bis +170 °C)

Anwendungen
- flexibler Schlauch für heiße und kalte Gase und für Stäube, Pulver, Fasern
- Chemieindustrie: Chemiedämpfe, Gaspendelschlauch an Verladearm, Farbdämpfe, Farbnebelabsaugung

Eigenschaften
- Scheuerschutz durch äußeres Klemmprofil
- zugfeste Verklemmung der Wandung im Klemmprofil
- hochflexibel + stauchbar 4:1
- sehr gut hitzebeständig
- antiadhäsiv
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- extrem gute Chemikalienbeständigkeit
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich
- -40 °C bis 170 °C

Konstruktion
- CP-Konstruktion
- Klemmprofil-Stützwendel: komplett Edelstahl (INOX)
- zweilagige Wandung
- Wandung: innen PTFE-Folie, außen CSM beschichtetes Polyestergewebe
- TEFLON® ist ein eingetragenes Warenzeichen von DuPont.

Liefervarianten
- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar

Ø- Innen (inch/mm)	Ø - Außen (mm)	Über-druck (bar)	Unter-druck (bar)	Biege-radius (mm)	Gewicht (kg/m)	Lager-längen (m)	Bestellnummer
2 / 50-51	62.00	0,410	0,300	18.00	0.84	**6**	472-0050-0000
2,36 / 60	72.00	0,370	0,250	20.00	0.99	**6**	472-0060-0000
2,5 / 63-65	77.00	0,355	0,230	22.00	1.06	**6**	472-0065-0000
- / 70	82.00	0,340	0,210	22.00	1.14	**6**	472-0070-0000
3 / 75-76	87.00	0,325	0,180	24.00	1.21	**6**	472-0075-0000
- / 80	92.00	0,315	0,160	24.00	1.29	**6**	472-0080-0000
3,5 / 89-90	102.00	0,290	0,110	26.00	1.43	**6**	472-0090-0000
4 / 100-102	112.00	0,195	0,100	28.00	1.16	**6**	472-0100-0000
- / 110	122.00	0,185	0,085	30.00	1.26	**3 6**	472-0110-0000
5 / 125-127	137.00	0,170	0,070	34.00	1.43	**3 6**	472-0125-0000
5,5 / 140	152.00	0,160	0,050	36.00	1.59	**3 6**	472-0140-0000
6 / 150-152	162.00	0,110	0,040	38.00	1.20	**3 6**	472-0150-0000
6,3 / 160	172.00	0,105	0,035	40.00	1.27	**3 6**	472-0160-0000
- / 170	182.00	0,100	0,035	42.00	1.35	**3 6**	472-0170-0000
7 / 178-180	192.00	0,095	0,030	44.00	1.42	**3 6**	472-0180-0000
8 / 200-203	212.00	0,090	0,025	48.00	1.58	**3 6**	472-0200-0000
- / 225	237.00	0,085	0,020	54.00	1.75	**3 6**	472-0225-0000
- / 250	262.00	0,065	0,020	58.00	1.96	**3 6**	472-0250-0000
- / 315	327.00	0,055	0,010	71.00	2.46	**3 6**	472-0315-0000
- / 325	337.00	0,055	0,010	74.00	2.53	**3 6**	472-0325-0000
- / 350	362.00	0,040	0,010	78.00	2.72	**3 6**	472-0350-0000
- / 400	412.00	0,040	0,010	88.00	3.10	**3 6**	472-0400-0000
- / 500	512.00	0,030	0,005	108.00	3.87	**3 6**	472-0500-0000

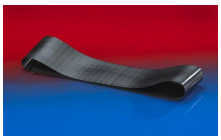
Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.

CP PTFE/HYP-INOX 472

Zubehör

CLAMP 213

CLAMP 217


CONNECT 228

CONNECT 270-271

CLAMP 212

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.