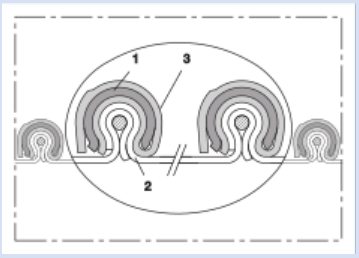
CP HYP 450 PROTECT





Abgasschlauch, vibrationsfest, äußeres Schutzprofil

Anwendungen
- flexibler Schlauch für heiße Gase
- Abgasabsaugung, Absaugung von Motorabgasen: Abgasschlauchaufroller, Saugschlitzkanal, Überflurabsauganlage, Unterflurabsauganlage
- Motorprüfstand, Abgasmessung

Eigenschaften
- äußeres Schutzprofil aus elastischem Material
- Scheuerschutz durch äußeres Klemmprofil
- zugfeste Verklemmung der Wandung im Klemmprofil
- hochflexibel + stauchbar
- vibrationsfest
- sehr gut hitzebeständig
- gute Chemikalienbeständigkeit
- inkl. 1 Schellenabdeckband und 2 Endkappen
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

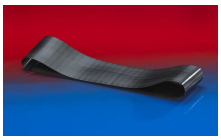
Temperaturbereich
- Abgastemperaturen bis 200 °C *
- * bei korrekter Verwendung von Abgastrichtern und ausreichender Frischluftzufuhr (ca. 50%).

Konstruktion
- CP-Konstruktion
- Klemmprofil-Stützwendel: Stahl verzinkt
- Wandung: CSM beschichtetes Polyestergewebe
- fest verklemmtes Stoß- und Scheuerschutzprofil aus elastischem Hochtemperatur Kunststoff

Liefervarianten
- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- Sonderfarben: eingefärbte Spirale
- Edelstahl (INOX) Klemmprofil

Ø- Innen (inch/mm)	Ø - Außen (mm)	Über-druck (bar)	Unter-druck (bar)	Biege-radius (mm)	Gewicht (kg/m)	Lager-längen (m)	Bestellnummer
3 / 75-76	89.00	0,500	0,230	48.00	1.00	**2,5 5 6 7,5**	450-0075-7500
- / 80	94.00	0,485	0,200	49.00	1.06	**2,5 5 6 7,5**	450-0080-7500
4 / 100-102	114.00	0,300	0,120	58.00	1.03	**2,5 5 6 7,5 10 12,5 15**	450-0100-7500
5 / 125-127	139.00	0,260	0,085	70.00	1.27	**2,5 5 6 7,5 10 12,5 15**	450-0125-7500
6 / 150-152	164.00	0,165	0,050	81.00	1.27	**2,5 5 6 7,5 10 12,5 15**	450-0150-7500
8 / 200-203	214.00	0,140	0,030	103.00	1.56	**2,5 5 6 7,5 10 12,5 15**	450-0200-7500
- / 250	264.00	0,100	0,020	125.00	1.94	**2,5 5 6 7,5 10 12,5 15**	450-0250-7500
10 / 254	268.00	0,095	0,020	130.00	2.00	**2,5 5 6 7,5 10 12,5 15**	450-0254-7500

Zubehör


CONNECT 228


CLAMP 217


CONNECT 270-271


CLAMP 212


CLAMP 213

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/.