



Slang CP PTFE/Glas 471, zuig-/blaasslang tot 250 °C

Toepassing

- zuig- en blaasslang voor extreem koude lucht, hete lucht en agressieve dampen in onder andere de chemische industrie
- eveneens inzetbaar als vouwbalg of compensator

Temperatuurbereik

- -150 °C tot +250 °C
- kortstondig tot +270 °C

Uitvoering

- PTFE folie inwendig, speciaal glasweefsel uitwendig, met een klemprofiel in roestvast staal
- hoge axiale samendrukbaarheid (4:1)
- soepel en knikvast
- zeer goede chemische bestendigheid
- mechanisch sterk
- anti-kleef binnenwand
- UV- en ozonbestendig
- uitwendig bestand tegen wrijving: het klemprofiel verhindert het doorschuren van de buitenfolie

Koppelingen

naar keuze of rechtstreeks te monteren op een pijp

Montagewijze

wormschroefklemmen type Spiralex

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Vacuumbestendigheid bij 20 °C	Min. buigradius	Rollengte	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	
50	6	152	0.42	1.26	30	18	0	11193474
55	6	172	0.4	1.2	28	20	0	11193475
60	6	182	0.38	1.14	25	20	0	11193476
65	6	192	0.36	1.08	23	22	0	11193477
70	6	212	0.34	1.02	21	22	0	11193478
75	6	237	0.33	0.99	18	24	0	11193479
80	6	262	0.32	0.96	16	24	0	11193480
90	6	312	0.29	0.87	11	26	0	11193481
100	6	462	0.19	0.57	10	28	0	11193482
110	6	512	0.18	0.54	8	30	0	11193533
120	6	67	0.17	0.51	7	32	0	11193534
125	6	72	0.17	0.51	7	34	0	11193535
130	6	612	0.16	0.48	6	34	0	11193536
140	6	77	0.16	0.48	5	36	0	11193537
150	6	82	0.11	0.33	4	38	0	11193538
160	6	712	0.1	0.3	3	40	0	11193539
170	6	87	0.1	0.3	3	42	0	11193540
175	6	92	0.1	0.3	3	44	0	11193541
180	6	812	0.09	0.27	3	44	0	11193542

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Vacuümbestendigheid bij 20 ° C	Min. buigradius	Rollengte	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	
200	6	102	0.09	0.27	2	48	0	11193543
215	6	912	0.08	0.24	2	52	0	11193544
225	6	112	0.08	0.24	2	54	0	11193545
250	6	1012	0.06	0.18	2	58	0	11193546
275	6	122	0.06	0.18	1	64	0	11193547
300	6	127	0.05	0.15	1	68	0	11193548
350	6	132	0.04	0.12	1	78	0	11193549
400	6	137	0.04	0.12	1	88	0	11193550
450	6	142	0.03	0.09	0.1	98	0	11193551
500	6	162	0.02	0.06	0.1	108	0	11193552
600	6	187	0.02	0.06	0.1	128	0	11193563
700	6	227	0.02	0.06	0.1	148	0	11193564
800	6	287	0.01	0.03	0.1	168	0	11193565
900	6	362	0.01	0.03	0.1	188	0	11193566
1000	6	62	0.01	0.03	0.1	208	0	11193567

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.