



Slang Abraflex MD AS, middelzware slijtvaste PU zuig-/blaasslang, Ω



Toepassing

- zuig- en blaasslang voor slijtende vaste stoffen zoals poeder, chips en granulaten
- voor waterhoudende dampen adviseren wij de Abraflex MD Food slang, deze is bestendig tegen mogelijke aantasting van het polyurethaan door hydrolyse
- goede bestendigheid tegen olie- en benzinedamp

Temperatuurbereik

- -40 °C tot +90 °C
- kortstondig tot +125 °C

Uitvoering

- polyurethaan profiel, extreem slijtvast, voorzien van een volledig ingewerkte stalen spiraal, dikte polyurethaan ongeveer 1,5 mm
- inwendig bijzonder glad, uitwendig gegolfd
- de stromingsrichting met pijlpunt aangeduid
- blijft soepel, ook bij lage temperaturen
- weekmaker- en halogeen vrij
- gas- en vloeistofdicht
- UV- en ozonbestendig
- deze slang is vlamvertragend
- afleiden van elektrostatische oplading door middel van de spiraal
- speciaal antistatische PUR ($R < 1 \text{ G } \Omega$)

Norm/toelatingen

UL94-V2

Koppelingen

naar keuze of rechtstreeks te monteren op een pijp

Montagewijze

wormschroefklemmen type Spiralex of aluminium veiligheidsklemschalen

Spiralex slangklem

De Spiralex slangklem heeft een "brug" profiel die lekkage onder de spiraal voorkomt.

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Vacuümbestendigheid bij 20 °C	Min. buigradius	Rollengte	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
13	3.5	20	4.5		100	14	10	0.14	11330524
25	3.5	32	3.05		96	32	15	0.28	10015453
32	5	42	3		94	42	15	0.44	10015373

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	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
35	5	45	2.8	8.4	94	45	15		10069514
38	5	48	2.6		93	48	15	0.52	10015374
40	5	50	3.05	9.15	95	30	15		10015375
45	5	55	2.2	6.6	91	55	15		10015376
50	5	60	2.1		90	60	15	0.66	10015377
55	5	65	1.95	5.85	90	65	15		10015378
60	5	70	1.8	5.4	75	70	15		10015379
65	5	75	1.65		97	75	15	0.84	10015380
70	5.5	81	1.55	4.65	60	97	15		10015381
75	5.5	86	1.45		55	103	10	1.05	10015382
80	5.5	91	1.35	4.05	50	109	10		10015383
90	5.5	101	1.2	3.6	38	121	10		10015384
100	5.5	111	1.09		35	133	10	1.49	10015385
110	5.5	121	0.99	2.97	32	145	10		10015386
125	5.5	136	0.88		26	163	10	1.84	10015388
140	5.5	151	0.78	2.34	21	181	10		10015389
150	5.5	161	0.73		18	193	10	2.41	10015390
175	5.5	186	0.63	1.89	14	223	10		10015392
180	5.5	191	0.61	1.83	13	229	10		10015451
200	6.5	213	0.55		12	256	10	3.12	10015393
225	6.5	238	0.49	1.47	10	286	10		10015452
250	6.5	263	0.44		7	316	10	3.88	10015394
275	6.5	288	0.4	1.2	7	346	10		10069516
300	6.5	313	0.37		6	376	10	5.16	10015395
315	6.5	328	0.32	0.96	6	390	10		10069517
350	6.5	363	0.31	0.93	5	436	10		10069518
400	6.5	413	0.27	0.81	4	496	10		10069519
500	7	514	0.22	0.66	2	617	10		11022273
									13338947
									12451626

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.