



Slang Abraflex HD AS, zware slijtvaste PU zuig-/blaasslang, Ω



Toepassing

- zeer slijtvaste en solide zuig- en blaasslang voor slijtende vaste stoffen zoals glas, zand, granen, granulaat, steengruis, scherven, etc.
- slijtvaste transportslang in de glasindustrie, steengroeven, chemische industrie, afvalverwerkingscentrales
- goede bestendigheid tegen olie- en benzinedampen

T

temperatuurbereik

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

Uitvoering

- ester polyurethaan profiel, voorzien van een volledig ingewerkte stalen spiraal, dikte polyurethaan 2 tot 2,5 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
- afleiden van elektrostatische oplading door middel van de spiraal
- speciaal antistatische PUR ($R < 1 \text{ G } \Omega$)

Koppelingen

naar keuze of rechtstreeks te monteren op een pijp

Montagewijze

wormschroefklemmen type Spiralex HD

Spiralex slangklem

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

Kenmerken

Serie: Abraflex

Type: HD AS

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Vacuumbestendigheid bij 20 °C	Min. buigradius	Rollengte	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
32	2	43	4.7		100	116	15	0.68	11010480

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	
38	2	49	4		100	132	15	0.79	10069495
40	2	51	3.8	11.4	100	138	15	0.82	11057598
50	2	61	3.25		100	165	15	1	10015396
55	2	66	2.95	8.85	100	165	15	1.09	10069496
60	2	71	2.75	8.25	100	192	15	1.18	10015397
65	2	76	2.55		100	205	10	1.27	10069497
75	2	87	2.2		100	235	10	1.46	10015467
80	2	92	2.1	6.3	100	249	10	1.55	11070056
100	2	113	1.91		100	272	10	0.8	10015468
100	2	113	1.91	5.73	100	272	15	2.27	11343690
110	2	123	1.5	4.5	82	369	10	2.38	10069499
115	2	128	1.45	4.35	80	384	10	2.58	10069500
120	2	133	1.4	4.2	78	399	10	2.69	10069501
125	2	138	1.58		88	336	10	0.98	10015462
130	2	143	1.25	3.75	72	429	10	2.9	10069502
140	2	152	1.2	3.6	70	456	10	3.11	10069503
150	2.5	163	1.32		73	435	10	1.4	10015463
160	2.5	173	1.05	3.15	67	519	10	3.91	10069505
175	2.5	188	0.96	2.88	63	658	10	4.26	10069506
180	2.5	193	0.94	2.82	62	676	10	4.38	10015464
200	2.5	214	0.84		55	950	10	4.86	10015465
203	2.5	217				950	10	6.02	13543159
225	2.5	239	0.75	2.25	47	932	10	6.65	10069507
250	2.5	264	0.68		34	1325	10	7.35	10069508
275	2.5	289	0.62	1.86	23	1453	10	8.07	10069509
300	2.5	314	0.57		18	1575	10	8.78	10015466

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.