



## Slang Abratape 06 AS, lichte PU zuig-/blaasslang, stuikbaar; antistatische kwaliteit



### Kenmerken

**Serie:** Abratape

**Type:** 06 AS

### Toepassing

- Antistatische flexibele luchtslang voor ontstoftingssystemen, filtersystemen, olieniveaufzuiging, chemische dampen, dampretourslang bij laadarm, ventilatie etc.
- Zeer flexibele slang/leiding voor gassen, schurend stof, poeder, vezels etc.
- Houtstofafzuiging, houtsnippers, CNC-machines
- Bestand tegen hydrolyse en microben
- Ftalaat vrij

### Technische informatie

#### Temperatuurbereik

- van -40 °C tot +100 °C (afhankelijk van het medium)
- kortstondig tot +125 °C

### Constructie

- Op ether gebaseerd polyurethaan met verenstaaldraad stevig ingebed in de muur
- Bestand tegen microben en hydrolyse
- Wanddikte polyurethaan: 0,6 mm [< I.D. 50mm: 0,5 mm en ≥ I.D. 60mm: 0,6 mm]
- Glad binnenoppervlak
- Hoge flexibiliteit

### Goedkeuring

- Vlamvertragend volgens UL 94-V2 en DIN 4102-B1
- Permanent antistatische slangwand:
  - volgens ISO 8031 elektrische en oppervlakteweerstand <sup>9</sup> Ω
  - volgens TRGS 727<sup>8</sup> Ω\*m
  - volgens ATEX 2014/34/EU
- Volgens de Duitse houthandelsvereniging 'Holz-BG'-standaard, BGI 739-2'
- RoHS 2011/65/EU-richtlijn
- REACH-verordening EC 1907/2006

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Vacuümbestendigheid bij 20 ° C	Min. buigradius	Rollengte	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	
305	3.2	311.4	1	3	3	250	10	10069538 14407955
50	0.5	57	1.3		28	50	10	13338933
90	0.6	97	0.7		16	90	10	14070240
100	0.6	107	0.6		15	100	10	14070241
115	0.6	122	0.5		14	115	10	14070242
125	0.6	132	0.4		12	125	10	14070389
150	0.6	158	0.25		10	150	10	13535862
250	0.6	258	0.15		8	250	10	13338937
315	0.6	323	0		5	315	10	14070239
500	0.6	509	0.02		1	500	10	13600561 13574924

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.