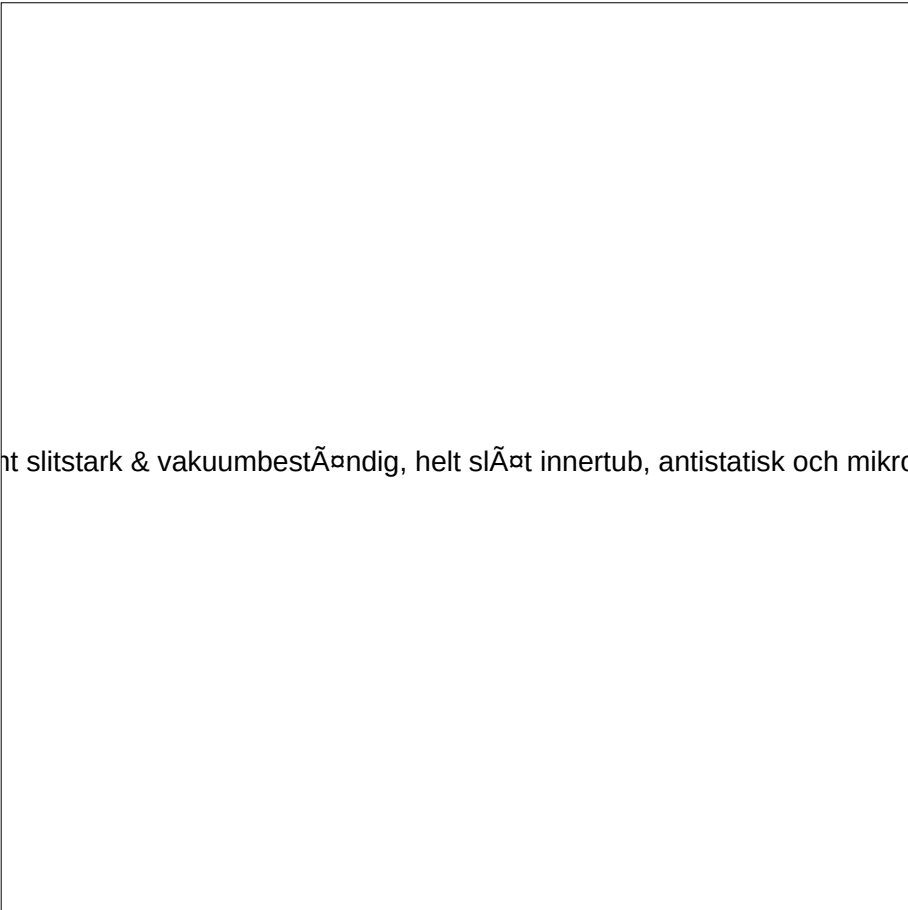


Master-PUR Performance

PU Sug- & Transportslang, extremt slitstark & vakuumbeständig, helt slät innertub, antistatisk och mikrobresistent, ytresistans < 10⁹ Ohm, vägg tjocklek min. 2.5mm



Technical Drawing



Anslutningselement

- Ärmarna

 - Slangklämma med bult

[Gångad S](#)

- Combiflex Gångad Sockel Metall

[ex PU Fast](#)

- Combiflex PU Fastfläns

[PU Gång](#)

- Combiflex PU Gångad sockel

[ex PU Lös](#)

- Combiflex PU Lösfläns

[Åmback](#)

- Klämbäckar

nt slitstark & vakuumbeständig, helt slätt innertub, antistatisk och mikro

Material

- spiral: fjäderståls spiral
- vägg: ren polyuretan
- Väggtjocklek minst 2,5mm
- Innertub: slitstarkt polyuretan 60° Shore A

Användningsområde

- Transportslang för svåra material, t.ex. sand, grus, säd, granulat
- Transportslang för lastnings- och omlastningsanläggningar
- Överallt där en yta som är lätt att rengöra önskas
- Sug- och transportslang för extremt slitande material, vätskor och gasformigt media
- Transportslang för matning och rengöring i glasbruk, mineralbearbetning, stålverk, stenbrott, stenbeläggning av tak, cementverk
- Andra transport- och lastningsanläggningar

Egenskaper

- flexibel
- extremt slitstark med extra stark PU insida
- Helt slät, linad insida, vilket ger optimalt flöde
- mikrobbeständig
- högt vakuum och god trycktålighet
- schwer
- antistatisk, ytresistans $< 10^9$ Ohm, mätt enligt DIN EN ISO 8031
- gute Chemikalien-, Öl- und Benzinbeständigkeit
- hög draghållfasthet
- Generellt god UV- och ozonbeständighet
- Kan konfigureras som ett slangsystem med digitalt gränssnitt för kompatibilitet med ampius® appen
- enligt TRBS 2153 (Zon 1, 21) för icke-brännbara pulver/material och gaser/vätskor vid jordning av spiralens ändar
- Halogen- och mjukgörarfria

Temperaturområde

- -40°C till +90°C
- toppar till +125°C

Artikelvarianter

DN	arbetsstryck	undertryck	böjningsradie	utvärdig Ø	vikt/m	artikelnr.	lagerlängd	max. tillverkning
	bar	bar	mm	mm	kg		m	m
38	4,35	0,94	130	50	0,8	000210:38:x	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 20	20
40	4,25	0,94	135	52	0,8	000210:40:x	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 20	20
45	4,12	0,94	155	57	1	000210:45:x	2,5 / 5 / 7,5 / 10 / 15 / 20	20
50	4,02	0,94	168	65	1,17	000210:50:x	/ 2,5 / 5 / 7,5	20

51	4	0,94	170	66	1,2	000210:51:x / 10 / 15 / 20	20
55	3,8	0,94	175	72	1,3	000210:55:x / 10 / 15 / 20	20
60	3,7	0,94	185	77	1,5	000210:60:x / 10 / 15 / 20	20
65	3,5	0,94	190	82	1,6	000210:65:x / 10 / 20	20
75	3,18	0,94	245	92	1,87	000210:75:x /	20
76	3,15	0,94	250	93	1,9	000210:76:x / 10 / 15 / 20	20
80	2,9	0,94	270	97	2,1	000210:80:x / 10 / 15 / 20	20
90	2,7	0,94	285	107	2,4	000210:90:x / 10 / 20	20
100	2,53	0,94	297	117	2,58	000210:100:x /	20
102	2,5	0,94	300	119	2,6	000210:102:x / 10 / 20	20
115	2,3	0,94	325	132	3	000210:115:x /	20
125	2,05	0,94	345	142	3,25	000210:125:x /	20
127	2	0,94	350	144	3,3	000210:127:x / 10 / 15	20
140	1,8	0,94	370	154	3,46	000210:140:x / 2,5/5/7,5/10	20
150	1,54	0,94	396	167	3,67	000210:150:x /	20
152	1,5	0,94	400	169	3,7	000210:152:x / 10 / 15	20
175	1,1	0,7	770	190	4,6	000210:175:x /	10
180	1	0,68	780	195	4,7	000210:180:x /	10
200	0,8	0,55	840	215	5	000210:200:x /	10
203	0,8	0,55	845	218	5,2	000210:203:x /	10
250							

Alla uppgifter utgår från en medie- och omgivningstemperatur på +20 °C.

* Avser insidan av slangvinkeln

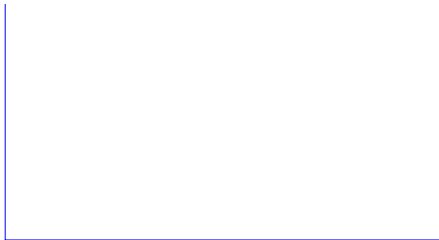
Med reservation för tekniska ändringar och färgavvikelser.

Tillgänglig vid förfrågan

- Tillgänglig vid förfrågan i andra längder, storlekar, färger och med tryck.

Technical Drawing





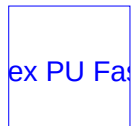
Anslutningselement



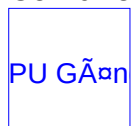
- Slangklämma med bult



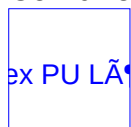
- Combiflex Gängad Sockel Metall



- Combiflex PU Fastfläns



- Combiflex PU Gängad sockel



- Combiflex PU Lösfläns

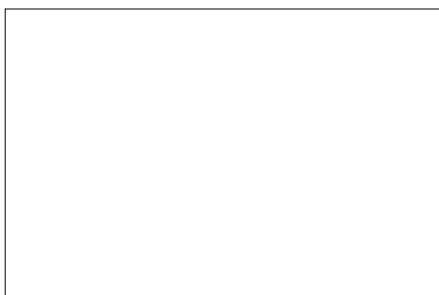


- Klämbackar

[Declaration of Conformity](#) [Visa tillverkningsprocess](#) [Nedladdning PDF](#)

[Offertförfrågan](#)

- [Tekniskt appendix](#)
- [Kemisk resistans](#)



Vi hjälper dig - ring vår hotline för support:
0300-171 70

