

KEMIKALIEBESTANDIG

CP PVC 465 AS

Antistatisk PVC-clamp-profil-slange — fabric-armeret, til svejserøgs-udsugning og kemikaliedampe



Højflexibel antistatisk PVC-clamp-profil-slange med fabric-armering. Designet til industriel svejserøgs-udsugning og kemikaliedamp-håndtering. Antistatisk væg $<10^9 \Omega$ efter ISO 8031 sikrer statisk afledning ved metalsvejsning og kemiske processer hvor friktion mod partikler kan generere statisk elektricitet.

R: $<10^9 \Omega$

Medie: Gas, Støv

Temp: -10 °C til 80 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Svejserøgs-udsugning på industrielle svejsestationer
- Kemikaliedamp-udsugning i klassificerede zoner
- Pulver-håndtering med statisk-elektrisk risiko
- Vapour return-systemer

Tekniske specifikationer

Materiale	PVC med fabric-armering, antistatisk
Farve	Sort/grå
Vægkonstruktion	Clamp-profil med antistatisk PVC, fabric-armeret, kompressibel 4:1
Spiralmateriale	galvanised steel clamp profile + fabric reinforcement
Transportmedie	Gas, Støv
Temperaturområde	-10 °C – 80 °C
Kortvarig peak	80 °C
Elektrisk modstand	$<10^9 \Omega$
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	4651002

Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 26 standardstørrelser fra indre Ø 50.5 mm til 800.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Tryk DIN [bar]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
50.5	62.5	0.47	0.34	20	15	0.48	6	46500501002
60	72	0.43	0.25	22	20	0.56	6	46500601002
64.5	76.5	0.41	0.23	24	15	0.6	6	46500651002
75.6	87.6	0.38	0.18	26	6	0.69	6	46500751002
80	92	0.37	0.16	26	20	0.73	6	46500801002
90	102	0.345	0.11	28	6	0.81	6	46500901002
101.5	113.5	0.21	0.1	31	10	0.65	6	46501001002
110	122	0.2	0.085	33	6	0.7	3, 6	46501101002
115	127	0.195	0.08	35	6	0.73	3, 6	46501151002
120	132	0.19	0.075	35	6	0.76	3, 6	46501201002
126.5	138.5	0.18	0.07	37	6	0.8	3, 6	46501251002
160	172	0.135	0.035	43	6	0.72	3, 6	46501601002
170	182	0.13	0.035	45	6	0.76	3, 6	46501701002
180	192	0.125	0.03	47	6	0.8	3, 6	46501801002
202.3	214.3	0.105	0.025	51	10	0.9	3, 6	46502001002
215	227	0.1	0.02	55	15	0.95	3, 6	46502151002
225	237	0.095	0.02	57	6	1	3, 6	46502251002
250	262	0.075	0.02	61	10	1.1	3, 6	46502501002
305	317	0.065	0.01	72	6	1.34	3, 6	46503051002
315	327	0.065	0.01	74	15	1.39	3, 6	46503151002
330	342	0.06	0.01	78	6	1.45	3, 6	46503301002
350	362	0.05	0.01	81	15	1.54	3, 6	46503501002
356	368	0.05	0.01	82	6	1.56	3, 6	46503561002
450	462	0.04	0.005	101	6	1.97	3, 6	46504501002
610	622	0.025	0.005	133	6	2.66	3, 6	46506101002
800	812	0.02	0.001	171	6	3.48	3, 6	46508001002

Felter uden værdi (—) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Overtryk og undertryk er anbefalede arbejdsgrænser; produktet kan udsættes for højere belastning ved forespørgsel. Bøjeradius er målt langs slangens inderside.

Andre Particulair-microsites

Vi bygger specialiserede microsites til kritiske industrier. Hvert site har dybtgående produktdata, dokumentation og ekspertvejledning til netop den domæne det dækker.

particulair.eu/ex-vac ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner

particulair.eu/vace Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer

particulair.eu/life-science Støvsugere til pharma og cleanroom

particulair.eu/hardo Eksplosionsbeskyttet elektrisk Ex-udstyr

Kontakt og rådgivning

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Danmark
CVR: 34129894

Telefon: (+45) 70 23 12 03

E-mail: sales@particulair.com

Web: particulair.eu

Produktside: particulair.eu/flexcore/kemiske/cp-pvc-465-as/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Dette datablad er genereret automatisk fra produktdata hos Particulair. Alle specifikationer er hentet fra fabrikantens factsheet og kan ændres uden varsel. Priser og tilgængelighed oplyses på forespørgsel.