

Gaine CP VITON® 459, gaine d'aspiration jusqu'à 210 °C



- Applications gaine d'aspiration et d'évacuation à faible pression, pour vapeurs et fumées agressives en environnement sensible aux explosions dans l'industrie chimique
- également utilisable comme compensateur ou soufflet

- Plage de températures
-20 °C à +210 °C

Structure toile de polyester imprégnée de Viton, maintenue par un profilé en acier galvanisé

- haute compression axiale [4:1]
- conductibilité électrique $R < 104 \Omega$
- extrêmement souple et résistant à la pûre
- résiste à l'ozone et aux UV
- très bonne résistance chimique
- résiste au frottement grâce à la spirale extérieure

Raccords

au choix, ou montage direct sur la tuyauterie existante

Montage

colliers de serrage type Spiralex

Diamètre intérieur	Épaisseur de paroi	Diamètre extérieur	Pression maximum de service	Pression d'éclatement minimum (bar)	Résistance au vide à 20 °C	Rayon de courbure min.	Longueur du rouleau	Article
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	
38	0.5	50	0.81	2.43	45	21	6	11193228
40	0.5	52	0.79	2.37	44	22	6	11193229
50	0.5	62	0.7	2.1	38	25	6	11193230
55	0.5	67	0.66	1.98	35	27	6	11193231
60	0.5	72	0.63	1.89	32	28	6	11193232
65	0.5	77	0.6	1.8	29	30	6	11193263
70	0.5	82	0.57	1.71	26	31	6	11193264
75	0.5	87	0.55	1.65	23	33	6	11193265
80	0.5	92	0.53	1.59	20	34	6	11193266
90	0.5	102	0.49	1.47	14	37	6	11193267
100	0.5	112	0.32	0.96	12	28	6	11193268
110	0.5	122	0.3	0.9	11	30	3	11193269
115	0.5	127	0.28	0.84	10	31	3	12483243
120	0.5	132	0.28	0.84	9	32	3	11193270
125	0.5	137	0.28	0.84	9	34	3	11193271
140	0.5	152	0.26	0.78	6	36	3	11193293
150	0.5	162	0.18	0.54	5	38	3	11193294
160	0.5	172	0.17	0.51	5	40	3	11193295
170	0.5	182	0.16	0.48	4	42	3	11193296
175	0.5	187	0.16	0.48	4	44	3	11193297
180	0.5	189	0.16	0.48	4	44	3	11193298
200	0.5	212	0.15	0.45	3	48	3	11193299
215	0.5	227	0.14	0.42	3	52	3	11193300
225	0.5	237	0.14	0.42	3	54	3	11193301
250	0.5	262	0.1	0.3	2	58	3	11193302
300	0.5		0.09	0.27	2	68	3	11193315
350	0.5	362	0.07	0.21	1	78	3	11193316

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Diamètre intérieur	Épaisseur de paroi	Diamètre extérieur	Pression maximum de service	Pression d'éclatement minimum (bar)	Résistance au vide à 20 °C	Rayon de courbure min.	Longueur du rouleau	Article
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	
400	0.5	412	0.06	0.18	1	88	3	11193317
450	0.5	462	0.05	0.15	1	98	3	11193318
500	0.5	512	0.04	0.12	1	108	3	11193322

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.