



### VENTITEC PVC-1N B

Hadica pre odsávanie neabrazívnych materiálov



**Prevádzková teplota:**

-10°C až + 60°C

**Materiál:**

Mäkčené PVC - šedé, špirála z tvrdého PVC - biela

**Vlastnosti:**

Dobrá ohybnosť, čiastočná odolnosť voči oteru, nehorľavý materiál. Odolná proti atmosférickým vplyvom a širokému spektru chemických látok a dymu.








**Použitie:**

Bežná ventilácia a odsávanie vo všeobecných aplikáciách v priemysle a vzduchotechnike, odsávanie neabrazívnych materiálov - jemné piliny a hobliny, obilie, prach, textilné vlákna, káblová ochrana, atď.

**Iné varianty:**

VENTITEC PVC-1N Ø CRISTAL - transparentná verzia,

VENTITEC PVC-1N A BLACK - čierna verzia

						
mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
25	30,2	0,170		50	25	50
30	35,5	0,210		50	30	50
32	38,0	0,218		50	32	50
35	41,2	0,240		50	35	50
38	44,2	0,260		50	38	50
45	52,0	0,410		40	45	50
51	57,0	0,450		40	50	50
60	68,0	0,540		40	60	50
70	78,4	0,640		40	70	50
80	89,0	0,780		40	80	50
90	99,0	0,830		40	90	30
102	112,0	0,980		40	100	30
110	120,4	1,150		40	110	30
125	136,0	1,250		40	125	30
140	151,0	1,500		40	140	30
160	172,0	1,920		40	160	20
180	193,0	2,200		40	180	20
203	214,0	2,400		40	203	20
250	264,0	3,000		40	250	15
300	316,0	3,600		40	300	10

**Ďalšie rozmery:**

20; 40; 55; 63; 75; 120; 130; 150mm.

### FLEXADUR PVCX-1N B

Flexibilná hadica pre odsávanie vzduchu a dymu



**Prevádzková teplota:**

-20°C až + 100°C (max. 120°C)

**Výstuha:**

Oceľová špirála

**Materiál:**

Polyesterová tkanina impregnovaná PVC - šedá, samouhasiteľné PVC

**Vlastnosti:**

Vysoká ohybnosť a stlačiteľnosť, jednoduchá manipulácia, samozhášavý materiál protipožiarna trieda M2 (NF P92 503), klasifikácia VO (UL-94), vlnitý vnútorný povrch. Odolná proti atmosférickým vplyvom a širokému spektru chemických látok. Teplotu možno krátkodobo zvýšiť až na +120°C.








**Použitie:**

Odsávanie a fúkanie vzduchu a dymu všeobecne, aplikácie s požiadavkou na maximálnu flexibilitu hadice, odsávanie splodín pri zváraní.

**Špeciálne verzie:**

VENTITEC PVCX-1N A - špirála z polyamidu PA 6

FLEXADUR PVCX-1N AS A - antistatický materiál R<10<sup>9</sup> Ω

						
mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
40	42,2	0,11	1,00	10,0	20	10
50	53,2	0,12	0,85	9,5	25	10
60	62,2	0,14	0,80	9,0	30	10
70	72,6	0,16	0,75	8,5	35	10
76	78,6	0,17	0,75	8,0	40	10
80	82,6	0,18	0,70	7,5	40	10
90	92,6	0,20	0,65	7,0	45	10
102	105,2	0,24	0,55	6,5	50	10
110	113,0	0,27	0,55	5,5	55	10
120	123,0	0,29	0,45	5,0	60	10
127	130,0	0,32	0,50	4,5	63	10
130	133,0	0,33	0,35	4,0	65	10
152	155,6	0,37	0,35	3,8	75	10
160	163,6	0,44	0,30	3,5	80	10
180	183,6	0,54	0,30	3,0	90	10
203	206,6	0,54	0,30	2,5	100	10
225	228,6	0,66	0,25	1,5	125	10
305	309,2	0,95	0,25	0,5	140	10
356	360,2	1,11	0,20	0,2	175	10
508	513,0	1,55	0,15	0,05	250	10

**FLEXADUR PU-1N O**

Hadica pre odsávanie mierne abrazívnych materiálov

**Prevádzková teplota:**

-40°C až +100°C

**Výstuha:**

Oceľová špirála,  
Nerezová špirála na dopyt

**Materiál:**

Polyester -  
- Polyuretán (PU) - transparentný

**Vlastnosti:**

Výborná flexibilita a stlačiteľnosť,  
vysoká odolnosť voči oteru, olejovým a benzínovým výparom, UV  
žiareniu a starnutiu vplyvom prostredia.

**Použitie:**

Odsávanie prachu, dymu, olejových a benzínových výparov, abrazívneho prachu, pilín a hoblín bez prítomnosti vlhkosti. Použitie v stavebníctve, potravinárstve alebo drevárskom priemysle.

**Iné varianty:**

FLEXADUR PU-1N AE O - Polyeter PU - odolný vlhkosti, hydrolyze a hnilobe

FLEXADUR PU-1N AS O - antistatický materiál R < 10<sup>8</sup> Ω

FLEXADUR PU-1 N SE O - ťažko horľavý mat. DIN4102B1



mm	mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
25	30	0,4	0,13	0,65	30	18	15
32	37	0,4	0,18	0,55	30	23	15
40	46	0,4	0,23	0,50	25	28	15
50	56	0,4	0,30	0,40	20	35	15
60	66	0,4	0,34	0,40	16	42	15
65	71	0,4	0,38	0,35	14	46	15
70	76	0,4	0,40	0,35	14	49	15
80	86	0,4	0,46	0,28	10	56	15
90	96	0,4	0,49	0,22	9	62	15
100	108	0,4	0,51	0,20	9	70	15
110	118	0,4	0,56	0,20	9	77	15
120	129	0,4	0,60	0,20	9	85	15
140	150	0,4	0,71	0,15	6	95	15
150	160	0,4	0,78	0,10	6	105	15
160	170	0,4	0,83	0,10	5	115	15
180	190	0,4	1,00	0,08	5	130	15
200	210	0,4	1,05	0,08	5	140	15
250	260	0,4	1,25	0,05	4	175	15
300	310	0,4	1,55	0,03	3	210	15
350	360	0,4	1,80	0,02	2	245	15
400	412	0,4	2,10	0,02	2	280	15

**Ďalšie rozmery:** 20; 28; 30; 35; 45; 55; 63; 75; 115; 125; 127; 130; 170; 175; 210; 215; 225; 275; 315; 325; 355; 370; 375; 450; 500; 600; 800 mm.

**Abrazívne materiály a granulóty****VENTITEC PUR-2N O**

Hadica pre odsávanie abrazívnych materiálov

**Prevádzková teplota:**

-25°C až +85°C

**Materiál:**

Polyeter - Polyuretán (PU)  
- transparentný, špirála z  
tvrdného PVC - biela

**Vlastnosti:**

Dobrá ohybnosť, vysoká  
odolnosť voči oteru, odolný olejovým a benzínovým výparom,  
mikroorganizmom a ozónu.

**Použitie:**

Odsávanie vzduchu, dymu a prachu, abrazívnych materiálov, aerosolí  
farieb, aplikácie s požiadavkou na hladký vnútorný povrch a možnosť  
vizuálnej kontroly.

**Poznámka:**

Steny tejto hadice sú v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1935/2004 o zdravotnej nezávadnosti (smernica 2007/19CE).

**Iný variant:**

VENTITEC PUR-2N AS O - antistatická verzia



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
25	30,8	0,15	0,60	40	25	20
30	35,8	0,19	0,60	40	30	20
32	38,0	0,195	0,60	40	32	20
35	41,0	0,20	0,40	40	35	20
40	46,0	0,28	0,40	30	40	20
45	51,6	0,32	0,40	30	45	20
50	57,4	0,39	0,40	30	50	20
60	68,0	0,44	0,40	30	60	20
63	71,5	0,47	0,30	30	63	20
70	78,4	0,60	0,30	30	70	20
75	83,4	0,60	0,30	30	75	20
80	89,0	0,62	0,20	30	80	20
90	99,6	0,75	0,20	30	90	20
100	109,6	0,85	0,20	30	100	20
110	121,0	1,05	0,20	30	110	20
120	131,5	1,10	0,15	30	120	20
125	136,5	1,17	0,15	30	125	20
130	142,0	1,28	0,15	30	130	20
150	162,0	1,40	0,10	30	150	20
180	193,0	2,00	0,10	30	180	10
204	217,0	2,18	0,10	30	200	10