

FLEXADUX® P1 SP

Materijal: TPE, crni

Jedinična duljina: 10 i 15 m

Temperaturna postojanost: -40° do +100° C

Primjena: za usisavanje zraka, prašine i para, lagano rukovanje

Svojstva: dobra otpornost na temperautru, UV-otpornost, dobra kemijska otpornost, izvrsna fleksibilnost, bez halogena i omekšivača



TEHNIČKI PODACI

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
13	0,07	0,5	13	2,50	0,80
20	0,11	0,5	20	1,90	0,55
25	0,17	0,5	25	1,70	0,45
30	0,21	0,5	30	1,50	0,40
40	0,24	0,5	40	1,40	0,30
50	0,29	0,5	50	1,30	0,28
60	0,50	0,5	60	1,10	0,25
70	0,57	0,5	70	1,00	0,25
75	0,63	0,5	75	0,80	0,20
80	0,70	0,5	80	0,70	0,18
100	0,79	0,5	100	0,60	0,15
120	0,85	0,5	120	0,50	0,13
125	0,98	0,5	125	0,40	0,12
140	1,05	0,5	140	0,30	0,12
150	1,18	0,6	150	0,25	0,10
175	1,48	0,6	175	0,25	0,10
200	1,69	0,6	200	0,20	0,09
250	2,10	0,6	250	0,15	0,08
300	2,52	0,6	300	0,12	0,06
350	2,93	0,6	350	0,10	0,06
400	3,39	0,6	400	0,08	0,02

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

FLEXADUX® P1 V SP

Materijal: TPE, crni

Jedinična duljina: 10 i 15 m

Temperaturna postojanost: -40° do +100° C

Primjena: za usisavanje zraka, prašine i para, lagano rukovanje

Svojstva: dobra otpornost na temperautru, UV-otpornost, izvrsna otpornost na kemikalije, bez halogena i omekšivača



Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
13	0,11	0,8	19	3,00	0,90
20	0,17	0,8	30	2,50	0,80
25	0,24	0,8	38	2,10	0,75
30	0,29	0,8	45	1,80	0,70
40	0,45	0,8	60	1,50	0,60
50	0,51	0,8	75	1,40	0,50
60	0,62	0,8	90	1,30	0,40
70	0,72	0,8	105	1,10	0,30
75	0,77	0,8	112	1,00	0,25
80	0,82	0,8	120	0,80	0,20
100	1,19	0,8	150	0,70	0,20
120	1,42	0,8	180	0,60	0,20
125	1,48	0,8	188	0,50	0,15
140	1,50	0,8	210	0,40	0,15
150	1,54	0,8	225	0,30	0,12
175	1,79	0,8	265	0,30	0,12
200	2,05	0,8	300	0,25	0,10
250	2,56	0,8	375	0,20	0,10
300	3,07	0,8	450	0,15	0,08
350	3,58	0,8	525	0,12	0,08
400	4,10	0,8	600	0,10	0,05

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

FLEXADUX® P2 PE

Materijal: polietilen, proziran

Jedinična duljina: 6, 10 i 15 m

Temperaturna postojanost: -40° do +60° C

Primjena: za usisavanje kemijskih para i plinova u ventilaciji i klimatizaciji

Svojstva: dobra kemijska otpornost osobito na solventne i druge agresivne pare, bez halogena

Posebne konstrukcije: P 2 PE EL - vodljivo (R <10⁴ Ohm), boja: crna, u skladu s TRBS 2153



Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
40	0,11	0,4	28	0,45	0,18
50	0,14	0,4	35	0,40	0,16
60	0,17	0,4	42	0,40	0,16
70	0,20	0,4	49	0,30	0,12
75	0,21	0,4	53	0,30	0,10
80	0,22	0,4	56	0,30	0,10
90	0,25	0,4	63	0,25	0,09
100	0,28	0,4	70	0,20	0,09
125	0,35	0,4	85	0,20	0,08
150	0,43	0,4	100	0,10	0,06
175	0,71	0,4	123	0,09	0,05
200	0,81	0,4	140	0,08	0,05
250	1,01	0,4	175	0,05	0,04
300	1,22	0,4	210	0,03	0,03
350	1,42	0,4	245	0,02	0,02
400	1,62	0,4	280	0,02	0,02
450	1,83	0,4	315	0,01	0,01
500	2,03	0,4	350	0,01	0,01
600	3,48	0,4	400	0,01	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

TEHNIČKI PODACI

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
25	0,12	0,4	19	0,30	0,05
30	0,14	0,4	21	0,30	0,05
40	0,16	0,4	28	0,25	0,05
50	0,16	0,4	35	0,25	0,05
60	0,19	0,4	42	0,20	0,04
70	0,23	0,4	49	0,20	0,04
75	0,24	0,4	53	0,20	0,04
80	0,26	0,4	56	0,18	0,04
100	0,33	0,4	70	0,16	0,04
120	0,40	0,4	85	0,16	0,03
125	0,42	0,4	88	0,15	0,03
140	0,47	0,4	95	0,12	0,03
150	0,50	0,4	105	0,12	0,03
175	0,92	0,4	123	0,10	0,03
200	1,06	0,4	140	0,08	0,02
250	1,32	0,4	175	0,07	0,02
300	1,58	0,4	210	0,05	0,02
350	2,14	0,4	245	0,04	0,02
400	2,45	0,4	280	0,04	0,02
450	2,76	0,4	315	0,03	0,01
500	3,06	0,4	350	0,03	0,01
600	5,09	0,4	400	0,01	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. vakuum bar
40	0,25	0,4	80	0,65
50	0,41	0,4	85	0,50
65	0,53	0,4	100	0,35
75	0,69	0,4	105	0,15
90	0,83	0,4	175	0,12
100	0,87	0,4	190	0,10
125	1,20	0,4	250	0,08
150	1,44	0,4	300	0,06
200	1,83	0,4	400	0,04

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,50	0,40	30	0,90	0,32
60	0,60	0,40	36	0,78	0,22
76	0,75	0,40	45	0,62	0,14
80	0,80	0,40	48	0,61	0,12
102	0,90	0,40	60	0,51	0,08
110	0,92	0,40	66	0,48	0,06
120	1,00	0,40	72	0,36	0,05
127	1,02	0,40	75	0,33	0,05
152	1,25	0,40	90	0,22	0,04
160	1,28	0,40	96	0,21	0,03
180	1,48	0,40	126	0,17	0,02
203	1,65	0,40	140	0,15	0,02
254	2,00	0,40	175	0,10	0,01
305	2,25	0,40	210	0,07	0,01
350	2,70	0,40	245	0,06	0,01
407	3,15	0,40	320	0,04	0,01
508	4,20	0,40	400	0,04	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

FLEXADUX® P2 HZ

Materijal: poliester-elastomer, Hytrel®, crni

Jedinična duljina: 6, 10 i 15 m

Temperaturna postojanost: -40° do +140° C

Primjena: za usisavanje agresivnih kemijskih para i plinova, klimatizacija i ventilacija

Svojstva: izvrsna kemijska otpornost (kiselina, lužine i pare otapala), dobra fleksibilnost čak i pri niskim temperaturama



FLEXADUX® P-G-EX-1

Materijal: TPE obložen polieterskom tkaninom, crni / Helix: PA 6,6, temperaturno stabilan / obložni profil: TPE (obojeni profil dostupan na zahtjev)

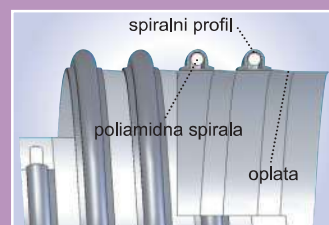
Jedinična duljina: od 2,5 do 20 m

Temperaturna postojanost: -40° do +150° C (povremeno +170° C)

Primjena: za usisavanje ispušnih plinova s nadzemnom primjenom u inernim sustavima ili usisnim kanalima

Svojstva: izvrsna kemijska otpornost, osobito na naftne i benzinske pare, popravljivo kod loma

Posebna konstrukcija: P-G-EX 2 - opružne čelične žice



FLEXADUX® Kevlar® Si CL

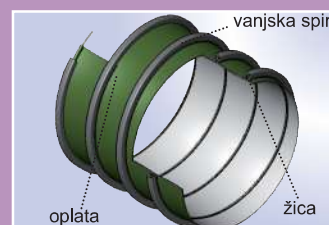
Materijal: jednoslojni silikon obložen Kevlarom®, unutar srebrni, izvana zeleni

Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine dostupne na zahtjev

Temperaturna postojanost: -60° do +300° C

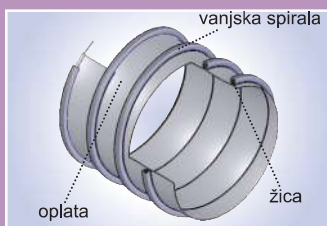
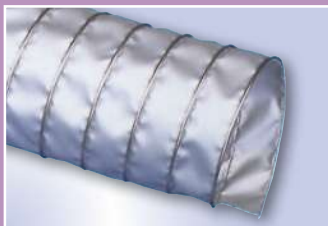
Primjena: za usisavanje vrućih para, plinova ili prašine u svim granama industrije

Svojstva: dobra temperaturna otpornost, obloženo, dobra otpornost na mehaničke utjecaje i vibracije



FLEXADUX® Silikon CL

Materijal: silikon obložen fiberglasom, srebrno-sivi
Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine na zahtjev
Temperaturna postojanost: -60° do +300° C
Primjena: za usisavanje vrućih para, plinova ili prašine u svim granama industrije
Svojstva: dobra temperaturna otpornost, obloženo, vatrostalno, odlična osna stlačivost, dobra UV i ozonska otpornost



TEHNIČKI PODACI

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,40	0,40	30	0,85	0,32
60	0,50	0,40	36	0,68	0,22
76	0,60	0,40	45	0,47	0,14
80	0,62	0,40	48	0,43	0,13
102	0,65	0,40	60	0,30	0,08
110	0,70	0,40	66	0,25	0,07
120	0,72	0,40	72	0,22	0,06
127	0,80	0,40	75	0,21	0,05
152	0,90	0,40	90	0,16	0,04
160	0,94	0,40	96	0,14	0,03
180	1,00	0,40	108	0,12	0,02
203	1,21	0,40	120	0,10	0,02
254	1,70	0,40	175	0,07	0,01
305	2,13	0,40	210	0,05	0,01
350	2,50	0,40	245	0,04	0,04
407	3,10	0,40	280	0,03	0,01
508	4,15	0,40	400	0,02	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.
 Tehnički podaci temelje se na +20° C.

FLEXADUX® Hypalon® CL

Materijal: Hypalon® obložen poliesterskom tkaninom, izvana crni, unutra zeleni
Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine na zahtjev
Temperaturna postojanost: -40° do +175° C
Primjena: za usisavanje vrućih ili hladnih para, plinova ili prašine u svim granama industrije
Svojstva: dobro temperaturna, UV i ozonska otpornost, odlična kemijska otpornost, obloženo, vatrostalno i odlične osne stlačivosti, dobra mehanička čvrstoća

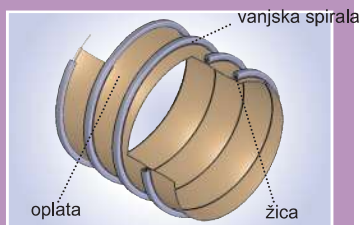


Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,40	0,40	30	0,85	0,40
60	0,48	0,40	36	0,78	0,28
76	0,60	0,40	45	0,60	0,17
80	0,62	0,40	48	0,58	0,16
102	0,65	0,40	60	0,50	0,10
110	0,70	0,40	66	0,48	0,08
120	0,72	0,40	72	0,35	0,06
127	0,80	0,40	75	0,32	0,06
152	0,90	0,40	90	0,22	0,04
160	0,94	0,40	96	0,21	0,04
180	1,05	0,40	108	0,17	0,03
203	1,21	0,40	120	0,15	0,02
254	1,70	0,40	175	0,10	0,01
305	2,13	0,40	210	0,07	0,01
350	2,50	0,40	245	0,06	0,01
407	3,15	0,40	280	0,05	0,01
508	4,15	0,40	400	0,04	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.
 Tehnički podaci temelje se na +20° C.

FLEXADUX® Teflon® CL

Materijal: PTFE obložen fiberglasom, smeđi
Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine na zahtjev
Temperaturna postojanost: -150° do +250° C
Primjena: za usisavanje agresivnih kemijskih para i plinova u svim granama industrije
Svojstva: dobra temperaturna i kemijska otpornost, obloženo, dobra stlačivost
Posebna konstrukcija: Teflon® EL CL - vodljivo ($R \leq 10^6$ Ohm), u skladu s TRBS 2153



Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,40	0,12	30	0,85	0,32
60	0,50	0,12	36	0,68	0,22
76	0,60	0,12	45	0,47	0,14
80	0,63	0,12	48	0,43	0,12
102	0,65	0,12	60	0,30	0,08
110	0,70	0,12	66	0,25	0,07
120	0,72	0,12	72	0,22	0,06
127	0,80	0,12	75	0,21	0,05
152	0,90	0,12	90	0,16	0,04
160	0,94	0,12	96	0,14	0,03
180	1,05	0,12	108	0,12	0,02
203	1,21	0,12	120	0,10	0,02
254	1,70	0,12	175	0,07	0,01
305	2,13	0,12	210	0,05	0,01
350	2,30	0,12	245	0,04	0,01
407	2,90	0,12	280	0,03	0,01
508	3,90	0,12	400	0,02	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.
 Tehnički podaci temelje se na +20° C.

TEHNIČKI PODACI

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar, promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,40	0,40	30	0,90	0,40
60	0,50	0,40	36	0,78	0,28
65	0,50	0,40	39	0,68	0,24
70	0,50	0,40	42	0,67	0,20
76	0,60	0,40	45	0,62	0,18
80	0,60	0,40	48	0,61	0,16
83	0,60	0,40	50	0,56	0,12
102	0,60	0,40	60	0,51	0,10
112	0,70	0,40	66	0,48	0,08
120	0,70	0,40	72	0,36	0,07
127	0,80	0,40	75	0,33	0,06
140	0,80	0,40	84	0,25	0,05
152	0,90	0,40	90	0,22	0,04
160	0,90	0,40	96	0,21	0,04
180	1,00	0,40	108	0,17	0,03
203	1,20	0,40	120	0,15	0,03
254	1,60	0,40	175	0,10	0,02
305	2,10	0,40	210	0,07	0,01
407	3,10	0,40	280	0,05	0,01
508	4,10	0,40	400	0,04	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.
Tehnički podaci temelje se na +20° C.

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar, promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,50	0,45	30	0,85	0,35
60	0,60	0,45	36	0,68	0,29
65	0,70	0,45	39	0,59	0,25
70	0,70	0,45	42	0,53	0,21
76	0,80	0,45	45	0,47	0,18
80	0,80	0,45	48	0,43	0,15
83	0,80	0,45	50	0,40	0,13
102	0,80	0,45	60	0,30	0,11
112	0,90	0,45	66	0,26	0,09
120	0,90	0,45	72	0,22	0,07
127	1,00	0,45	75	0,21	0,06
140	1,00	0,45	84	0,18	0,05
152	1,10	0,45	90	0,16	0,05
160	1,10	0,45	96	0,14	0,04
180	1,30	0,45	108	0,12	0,03
203	1,50	0,45	120	0,10	0,03
254	2,00	0,45	175	0,07	0,02
305	2,60	0,45	210	0,05	0,01
407	3,90	0,45	280	0,03	0,01
508	5,10	0,45	400	0,02	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.
Tehnički podaci temelje se na +20° C.

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar, promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,60	0,75	30	0,90	0,44
60	0,70	0,75	36	0,78	0,31
65	0,80	0,75	39	0,68	0,26
70	0,90	0,75	42	0,67	0,23
76	1,00	0,75	45	0,62	0,20
80	1,00	0,75	48	0,61	0,17
83	1,20	0,75	54	0,56	0,14
102	1,30	0,75	60	0,51	0,11
112	1,30	0,75	66	0,48	0,09
120	1,40	0,75	72	0,36	0,08
127	1,40	0,75	75	0,33	0,07
140	1,60	0,75	84	0,25	0,06
152	1,80	0,75	90	0,22	0,05
160	1,80	0,75	96	0,21	0,04
180	2,10	0,75	108	0,17	0,04
203	2,30	0,75	120	0,15	0,03
254	2,60	0,75	175	0,10	0,02
305	2,75	0,75	210	0,07	0,01
407	3,40	0,75	280	0,05	0,01
508	4,50	0,75	400	0,04	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.
Tehnički podaci temelje se na +20° C.

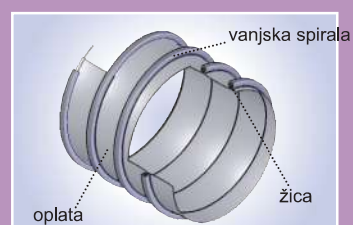
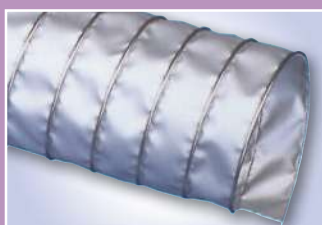
FLEXADUX® Viton® CL

Materijal: Viton® obložen polieterskom tkaninom, izvana crveni, unutra crni
Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine dostupne na zahtjev
Temperaturna postojanost: -25° do +210° C
Primjena: za usisavanje agresivnih kemijskih plinova i para posebno u proizvodnji boja, papirnoj, farmaceutskoj i kemijskoj industriji
Svojstva: dobra temperatura otpornost, dobra otpornost na kemikalije, vrlo dobra UV i ozonska otpornost, dobra stlačivost, dobra mehanička čvrstoća, obloženo
Posebna konstrukcija: Viton® EL CL - vodljivo ($R \leq 10^6$ Ohm), u skladu toTRBS 2153



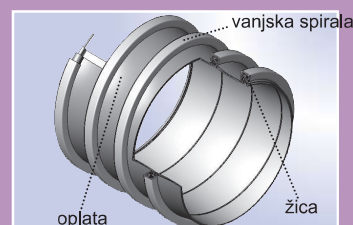
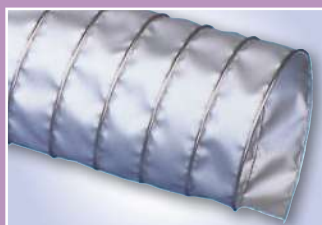
FLEXADUX® HT 400 CL

Materijal: PU obložen visokotemperaturnom tkaninom, pojačan pletenom žicom od nehrđajućeg čelika
Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine na zahtjev
Temperaturna postojanost: -20° do +400° C, (povremeno do +450° C)
Primjena: usisavanje dima i drugih vrućih para, plinova ili prašine u svim granama industrije
Svojstva: dobra otpornost na temperature, obloženo, odlična osna stlačivost, vatrostalno, visoka otpornost na vakuum zbog ojačanja žicom od nehrđajućeg čelika



FLEXADUX® HT 450 CL

Materijal: dvoslojni, unutra: staklo, izvana: visokotemperaturni silikon obložen fiberglasom, srebrno-sivi
Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine na zahtjev
Temperaturna postojanost: -60° do +450° C, (povremeno do +550° C)
Primjena: za usisavanje ispušnih plinova, dima i usisavanje drugih vrućih para, plinova ili prašine u svim granama industrije
Svojstva: dobra temperaturna otpornost, obloženo, vatrostalno, izvrsna osna stlačivost



FLEXADUX® HT 650 CL

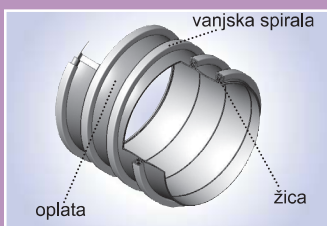
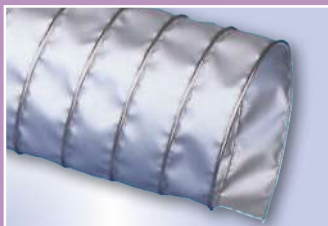
Materijal: dvoslojni, PU obložen visokotemperaturnom tkaninom, pojačano pletenom žicom od nehrđajućeg čelika, srebrno-sivi

Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine dostupne na zahtjev

Temperaturna postojanost: -20° do +650° C, (povremeno do +750° C)

Primjena: za usisavanje ispušnih plinova, dima i usisavanje drugih vrućih para, plinova ili prašine u svim granama industrije

Svojstva: dobra temperaturna otpornost, obloženo, vatrostalno, bez silikona, izvrsna osna stlačivost



TEHNIČKI PODACI

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. vakuum bar
60	1,35	0,90	36	0,32
65	1,45	0,90	39	0,30
70	1,50	0,90	42	0,27
76	1,65	0,90	45	0,26
80	1,80	0,90	48	0,23
83	1,80	0,90	54	0,21
102	1,80	0,90	60	0,17
112	1,90	0,90	66	0,14
120	2,00	0,90	72	0,12
127	2,10	0,90	75	0,11
140	2,10	0,90	84	0,09
152	2,20	0,90	90	0,08
160	2,40	0,90	96	0,07
180	2,80	0,90	108	0,05
203	3,00	0,90	120	0,04
254	3,55	0,90	175	0,03
305	4,40	0,90	210	0,02
407	5,90	0,90	280	0,01
508	7,40	0,90	400	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

FLEXADUX® HT 1100 CL

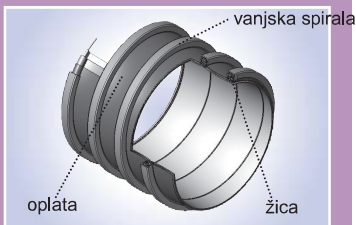
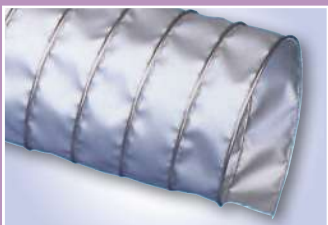
Materijal: troslojni, iznutra: visokotemperaturna tkanina od nehrđajućeg čelika, srednji sloj: visokotemperaturna izolacijska tkanina, izvana: PU obložen visokotemperaturnom tkaninom, pojačano pletenom žicom od nehrđajućeg čelika, srebrno-sivi

Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine na zahtjev

Temperaturna postojanost: -20° do +1100° C

Primjena: usisavanje varnica, ispušnih plinova, dima i drugih vruće para, plinova ili prašine u svim granama industrije

Svojstva: dobra temperaturna otpornost, obloženo, vatrostalno, bez silikona, izvrsna osna stlačivost



Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. vakuum bar
76	1,10	4,00	45	0,31
80	1,20	4,00	48	0,28
83	1,20	4,00	54	0,25
102	1,20	4,00	60	0,20
112	1,30	4,00	66	0,17
120	1,30	4,00	72	0,14
127	1,50	4,00	75	0,13
140	1,50	4,00	84	0,11
152	1,70	4,00	90	0,09
160	1,70	4,00	96	0,08
180	2,00	4,00	108	0,06
203	2,20	4,00	120	0,05
254	3,00	4,00	175	0,04
305	3,90	4,00	210	0,02
407	5,80	4,00	280	0,01
508	7,60	4,00	400	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

TEHNIČKI PODACI

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,50	0,50	30	0,90	0,44
60	0,60	0,50	36	0,78	0,31
65	0,70	0,50	39	0,68	0,26
70	0,70	0,50	42	0,67	0,23
76	0,80	0,50	45	0,62	0,20
80	0,80	0,50	48	0,61	0,17
83	0,90	0,50	50	0,58	0,17
102	1,00	0,50	60	0,51	0,11
112	1,10	0,50	66	0,48	0,09
120	1,10	0,50	72	0,36	0,08
127	1,20	0,50	75	0,33	0,07
140	1,30	0,50	84	0,25	0,06
152	1,30	0,50	90	0,22	0,05
160	1,30	0,50	96	0,21	0,04
180	1,40	0,50	108	0,17	0,04
203	1,60	0,50	120	0,15	0,03
254	2,10	0,50	175	0,10	0,02
305	2,40	0,50	210	0,07	0,01
407	3,80	0,50	280	0,05	0,01
508	4,70	0,50	400	0,04	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,40	0,15	30	0,85	0,32
60	0,50	0,15	36	0,68	0,22
65	0,50	0,15	39	0,59	0,19
70	0,50	0,15	42	0,53	0,16
76	0,60	0,15	45	0,47	0,14
80	0,60	0,15	48	0,43	0,13
83	0,60	0,15	50	0,36	0,10
102	0,60	0,15	60	0,30	0,08
112	0,70	0,15	66	0,26	0,07
120	0,70	0,15	72	0,22	0,06
127	0,80	0,15	75	0,21	0,05
140	0,80	0,15	84	0,14	0,04
152	0,90	0,15	90	0,16	0,04
160	0,90	0,15	96	0,14	0,03
180	1,00	0,15	108	0,12	0,03
203	1,20	0,15	120	0,01	0,02
254	1,60	0,15	175	0,07	0,01
305	2,10	0,15	210	0,05	0,01
407	3,10	0,15	280	0,03	0,01
508	4,10	0,15	400	0,02	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,50	0,50	30	0,90	0,44
60	0,60	0,50	36	0,78	0,31
65	0,70	0,50	39	0,68	0,26
70	0,70	0,50	42	0,67	0,23
76	0,80	0,50	45	0,62	0,20
80	0,80	0,50	48	0,61	0,17
83	0,90	0,50	50	0,58	0,17
102	1,00	0,50	60	0,51	0,11
112	1,10	0,50	66	0,48	0,09
120	1,10	0,50	72	0,36	0,08
127	1,20	0,50	75	0,33	0,07
140	1,30	0,50	84	0,25	0,06
152	1,30	0,50	90	0,22	0,05
160	1,30	0,50	96	0,21	0,04
180	1,40	0,50	108	0,17	0,04
203	1,60	0,50	120	0,15	0,03
254	2,10	0,50	175	0,10	0,02
305	2,40	0,50	210	0,07	0,01
407	3,80	0,50	280	0,05	0,01
508	4,70	0,50	400	0,04	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

FLEXADUX® Hypalon® T CL

Materijal: dvoslojni, unutra: teflonska folija, izvana: Hypalon® obložen poliesterskom tkaninom, izvana crna, unutarnja bijela

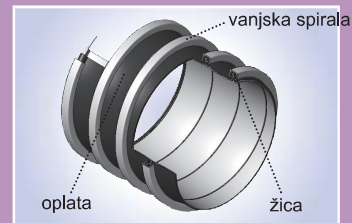
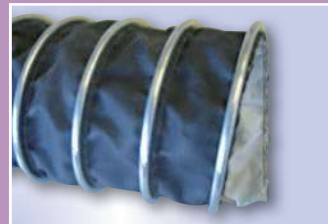
Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine na zahtjev

Temperaturna postojanost: -40° do +175° C

Primjena: za usisavanje agresivnih kemijskih plinova i para, posebno u papirnoj, farmaceutskoj i kemijskoj industriji te proizvodnji boja

Svojstva: dobra kemijska otpornost, vodootporno, dobra stlačivost, obloženo, dobra mehanička čvrstoća, vatrostočno, dobra UV i ozonska otpornost

Posebna konstrukcija: Hypalon® T EL CL - vodljivo (R ≤ 10⁶ Ohm), u skladu s TRBS 2153



FLEXADUX® Teflon® EL CL

Materijal: PTFE obložen fibreglasom, crna

Jedinična duljina: 3 i 6 m,

posebne duljine dostupne na zahtjev

Temperaturna postojanost: -150° do +250° C

Primjena: za usisavanje agresivnih kemijskih plinova i para posebno u papirnoj industriji i proizvodnji boja, farmaceutskoj i kemijskoj industriji

Svojstva: dobra otpornost na kemikalije, vremenske uvjete, dobra stlačivost, obloženo, vodljivo (R ≤ 10⁶ Ohm), u skladu s TRBS 2153



FLEXADUX® Hypalon® T EL CL

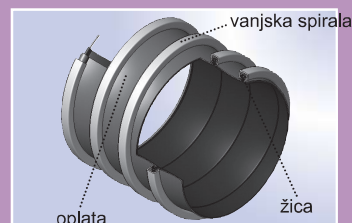
Materijal: dvoslojni, unutra: teflonska folija, antistatik, izvana: Hypalon® obložen poliesterskom tkaninom, vanjska i unutarnja strana crna

Jedinična duljina: 3 i 6 m, posebne duljine na zahtjev

Temperaturna postojanost: -40° do +175° C

Primjena: za usisavanje agresivnih kemijskih plinova i para posebno u papirnoj industriji i proizvodnji boja, farmaceutskoj i kemijskoj industriji

Svojstva: dobra otpornost na kemikalije, vremenske uvjete, dobra stlačivost, obloženo, dobra UV i ozonska otpornost, vatrostočno, dobra mehanička čvrstoća, vodljivo (R ≤ 10⁶ Ohm), u skladu s TRBS 2153



FLEXAUST® CWY-S

Materijal: jednoslojni, Neopren® obložen poliesterskom tkaninom, crna

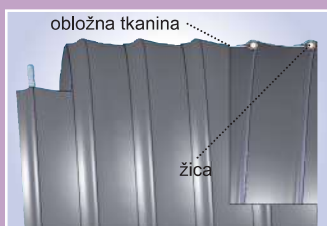
Jedinična duljina: 10 i 15 m

Temperaturna postojanost: -55° do +120° C

Primjena: usisavanje i transport zraka, para i plinova, klimatizacija i ventilacija

Svojstva: vatrostalno, izvrsna otpornost na UV zračenje, otporno na truljenje, fleksibilnost na niskim temperaturama, dobra kemijska otpornost

Posebne konstrukcije: CWY-S-NH - poliamidna spirala



TEHNIČKI PODACI

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
50	0,30	0,40	50	0,80	0,20
60	0,36	0,40	60	0,80	0,16
70	0,42	0,40	70	0,70	0,14
75	0,45	0,40	75	0,60	0,10
80	0,50	0,40	80	0,60	0,09
100	0,57	0,40	100	0,50	0,08
120	0,68	0,40	120	0,50	0,08
125	0,71	0,40	125	0,50	0,07
140	0,79	0,40	140	0,30	0,06
150	1,01	0,40	150	0,20	0,06
175	1,18	0,40	175	0,20	0,05
200	1,20	0,40	200	0,20	0,04
250	1,25	0,40	250	0,15	0,03
300	1,39	0,40	300	0,10	0,02
350	2,77	0,40	350	0,06	0,02
400	3,16	0,40	400	0,04	0,01
450	3,56	0,40	450	0,03	0,01
500	3,96	0,40	500	0,03	0,01
600	4,75	0,40	600	0,01	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

FLEXAUST® CWY

Materijal: dvoslojni, Neopren® obložen poliesterskom tkaninom, crni

Jedinična duljina: 10 i 15 m

Temperaturna postojanost: -55° do +120° C

Primjena: usisavanje i prijenos zraka, dima i plinova čak pri višim temperaturama pod mehaničkim opterećenjem

Svojstva: vatrostalno, izvrsna UV otpornost, otporno na trulež, fleksibilnost na niskim temperaturama, dobra kemijska otpornost

Posebne konstrukcije: CWY-NH - poliamidna spirala



Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
25	0,20	0,80	38	1,80	0,32
30	0,24	0,80	45	1,80	0,32
40	0,33	0,80	60	1,50	0,30
50	0,41	0,80	75	1,20	0,25
60	0,49	0,80	90	1,00	0,20
70	0,57	0,80	105	0,90	0,18
75	0,61	0,80	113	0,85	0,12
80	0,65	0,80	120	0,80	0,10
100	0,72	0,80	153	0,60	0,08
120	0,87	0,80	180	0,50	0,08
125	0,90	0,80	190	0,50	0,07
140	1,01	0,80	210	0,40	0,06
150	1,22	0,80	230	0,30	0,06
175	1,43	0,80	270	0,25	0,05
200	1,63	0,80	305	0,20	0,04
250	2,04	0,80	380	0,15	0,03
300	3,00	0,80	460	0,10	0,02
350	3,50	0,80	535	0,06	0,02
400	4,00	0,80	610	0,04	0,01
450	4,50	0,80	685	0,03	0,01
500	4,85	0,80	760	0,03	0,01
600	5,26	0,80	915	0,01	0,01

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.

Tehnički podaci temelje se na +20° C.

TEHNIČKI PODACI

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm tlak	Maks. vakuum bar
25	0,23	60	1,00	0,80
30	0,27	75	0,80	0,60
40	0,53	100	0,60	0,40
50	0,66	125	0,50	0,30
60	0,88	150	0,40	0,22
65	0,96	165	0,35	0,21
70	1,20	175	0,32	0,20
75	1,29	190	0,30	0,18
80	1,37	200	0,28	0,18
90	1,55	225	0,26	0,16
100	1,76	250	0,25	0,15
110	1,94	275	0,22	0,12
120	2,11	300	0,21	0,10
125	2,20	315	0,20	0,09
150	2,97	375	0,15	0,08

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.
Tehnički podaci temelje se na +20° C.

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
19	0,11	0,20	8	1,60	0,51
25	0,12	0,20	8	1,60	0,51
32	0,14	0,20	10	1,40	0,50
38	0,17	0,20	12	1,30	0,50
44	0,21	0,20	14	1,20	0,46
51	0,25	0,20	16	1,20	0,43
57	0,27	0,20	18	1,10	0,42
63	0,32	0,20	22	1,10	0,39
70	0,36	0,20	24	1,10	0,36
76	0,41	0,20	27	1,10	0,34
83	0,46	0,20	28	1,00	0,31
89	0,49	0,20	29	1,00	0,30
95	0,56	0,20	32	0,90	0,28
102	0,65	0,20	35	0,90	0,26
121	0,76	0,20	43	0,80	0,20
127	0,80	0,20	46	0,80	0,17
140	0,90	0,20	48	0,70	0,15
152	0,99	0,20	51	0,70	0,14
178	1,19	0,20	60	0,60	0,11
203	1,33	0,20	68	0,50	0,07
254	1,68	0,20	102	0,40	0,04
305	2,05	0,20	123	0,20	0,02

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.
Tehnički podaci temelje se na +20° C.

Promjer mm	Masa kg/m	Debljina mm	Unutar. promjer mm	Maks. radni tlak bar	Maks. vakuum bar
19	0,19	0,40	15	2,80	0,65
25	0,23	0,40	15	2,80	0,65
32	0,26	0,40	16	2,80	0,65
38	0,31	0,40	18	2,60	0,60
44	0,34	0,40	21	2,60	0,56
51	0,36	0,40	24	2,60	0,52
57	0,42	0,40	27	2,50	0,49
63	0,49	0,40	31	2,40	0,48
70	0,53	0,40	35	2,30	0,44
76	0,58	0,40	38	2,20	0,43
83	0,64	0,40	42	2,10	0,41
89	0,69	0,40	44	2,00	0,40
95	0,73	0,40	48	1,90	0,37
102	0,77	0,40	52	1,90	0,35
121	0,94	0,40	61	1,60	0,28
127	1,00	0,40	64	1,40	0,25
140	1,11	0,40	70	1,30	0,19
152	1,20	0,40	75	1,20	0,12
178	1,48	0,40	90	1,00	0,12
203	1,65	0,40	101	0,70	0,09
254	2,14	0,40	150	0,50	0,07
305	2,58	0,40	210	0,30	0,04

Daljnji promjeri dostupni na zahtjev.
Tehnički podaci temelje se na +20° C.

GENESIS® P8

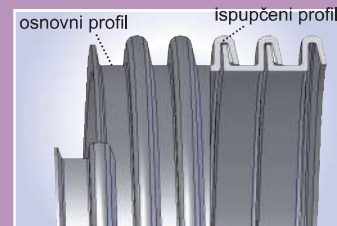
Materijal: posebni poliester-elastomer, Hytrel®, crna

Jedinična duljina: 10, 15 ili 20 m

Temperaturna postojanost: -60° do +140° C

Primjena: za usisavanje para pri zavarivanju u brodogradilištima ili gradilištima, ispušni sustavi, industrijski usisavači

Svojstva: popravljivo pri lomu, izvrsna temperaturna otpornost, otpornost na ulje i benzin



FLEXADUX® P4 E

Materijal: silikon obložen fibreglasom, jednoslojni, crveno-smeđa

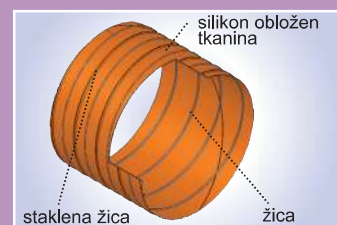
Jedinična duljina: 4 m, posebne duljine na zahtjev

Temperaturna postojanost: -70° do +250° C, (povremeno do +300° C)

Primjena: usisavanje zraka i plinova pri preradi papira, industrija plastike i automobilska industrija

Svojstva: izvrsna otpornost na toplinu, fleksibilnost pri niskim temperaturama, vrlo dobra otpornost na kemikalije

Dostupno na zahtjev: manžete bez spirala



FLEXADUX® P4 Z

Materijal: silikon obložen fibreglasom, dvoslojni, crveno-smeđa

Jedinična duljina: 4 m, posebne duljine na zahtjev

Temperaturna postojanost: -70° do +250° C, (povremeno do +300° C)

Primjena: usisavanje vrućeg zraka i plinova pri preradi papira, industrija plastike i automobilska industrija

Svojstva: izvrsna otpornost na toplinu, fleksibilnost pri niskim temperaturama, vrlo dobra otpornost na kemikalije

Dostupno na zahtjev: manžete bez spirala, PA-tkanina

