



PRODUCENT
WĘŻY
PRZEMYSŁOWYCH

O NAS



Szanowni Państwo,

jesteśmy polskim producentem i dystrybutorem przemysłowych przewodów z tworzyw sztucznych. W naszej ofercie mogą Państwo znaleźć wysokiej jakości węże ssawne, przesyłowe i odciągowe znajdujące zastosowanie w wentylacji i klimatyzacji, przetwórstwie drewna, przemyśle chemicznym i maszynowym, metalurgii, kopalnictwie i górnictwie oraz wielu innych gałęziach przemysłu.

Działamy na rynku od 1994 roku. Dzięki zaangażowaniu i determinacji założyciela oraz całego zespołu firmy, z małej, kilkuosobowej działalności staliśmy się jednym z największych producentów węży przemysłowych w Polsce i Europie.

Blisko 30 lat doświadczenia w zakresie produkcji węży oraz udoskonalania technologii zaowocowały ofertą produktów, które spełniają najwyższe standardy oraz dopasowują się do potrzeb naszych klientów.

Naszym celem jest ciągły rozwój oraz poszerzanie naszej oferty produktów. Wierzymy, że dzięki bliskiej i owocnej współpracy z Państwem nasza firma będzie mogła się rozwijać i ulepszać, tak aby w jak najlepszym stopniu spełniała oczekiwania naszych odbiorców.



Zespół RONDO



SPIS TREŚCI:

O firmie 2

Spis treści 3

Informacje techniczne 4



Wężę poliuretanowe PUR 5

PUR FUL04 MB	6
PUR F05 MB	7
PUR E06 MB	8
PUR L07 MB	9
PUR SL09 MB	10
PUR C14 MB	11
PUR SC21 MB	12
PUR SPR24 MB	13
PUR Mamut MB	14
PUR R SP	15



Wężę PVC 16

PVC F05	17
PVC L07	18
PVC SL09	19
PVC C14	20
PVC SPR24	21
PVC Vacuum	22
PVC LV A05	23
PVC LV B03	24
PVC Uni-vent	25
PVC Agro	26
PVC Hydro	27



Wężę TPV San-top 28

TPV San-top L	29
TPV San-top SL	30
TPV San-top C	31



Wężę Metalowe Metalhex 32

Metalhex A, B, B1	33
Metalhex inox C, D, D1	34



Wężę KLIN 35

KLIN TPE	36
KLIN PS A	37
KLIN PS B	38
KLIN WST C	39
KLIN WST D	40
KLIN PTFE Teflo B, Teflo C	41
KLIN PTFE Teflo D	42
KLIN Silic A	43
KLIN LV A05	44
KLIN CSM Hypa, Nityl, Chloropren	45
KLIN PUR MB	46
KLIN PVC	47
KLIN PE	48



Przewody EVA 49



Caproflex 50



Rekupflex AG 51



Uni-silic A 52



Uni-silic B 53



Akcesoria do węży 54/55



INFORMACJE TECHNICZNE

1. Dobór węży

W celu prawidłowego doboru węża należy dokładnie zapoznać się z charakterystyką oraz parametrami danego produktu oraz warunków eksploatacji dla jakich dany wąż ma być wykorzystany.

W przypadku wątpliwości lub w celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji czy złożenia zapytań niestandardowych prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. Wszystkie parametry mają zastosowanie dla temperatury pokojowej (ok. 22°C).

Istnieje możliwość wykonania węża o średnicy niestandardowej (nie znajdującej się w ofercie podstawowej) oraz wykonania węży w kolorze i z nadrukiem na specjalne zamówienie. W przypadku zainteresowania prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

2. Pakowanie i transport

Węży w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściskane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub inne wymagane opakowanie do transportu. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Przy odbiorze towaru od firmy przewozowej zawsze sprawdzaj stan przesyłki. Nie przyjmuj uszkodzonego towaru od przewoźnika lub zleć spisanie protokołu. Późniejsze reklamacje za towary uszkodzone podczas transportu nie będą mogły być uznane.

W przypadku samodzielnego transportu należy odpowiednio zabezpieczyć wężę przed uszkodzeniami mechanicznymi i atmosferycznymi.

Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie.

UWAGA! Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych.

3. Przechowywanie i eksploatacja

Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania dostępnej na naszej stronie internetowej www.rondo2.pl oraz w dziale sprzedaży.

Aby uniknąć ryzyka zniszczenia lub uszkodzenia zakupionych węży należy przestrzegać zasad prawidłowego ich przechowywania i eksploatacji.

Należy pamiętać, że własności fizyczne tworzyw sztucznych ulegają zmianie wraz z upływem czasu oraz pod wpływem oddziaływania warunków atmosferycznych, temperaturowych, chemicznych itp.

Podczas montażu i eksploatacji węża należy zwrócić uwagę na czynniki mogące powodować zniszczenie lub uszkodzenie węża takie jak: nieodpowiedni promień gięcia (promień gięcia mierzony jest od wewnętrznej strony węża), osiowe skręcanie i wibracje, nieodpowiednia temperatura pracy oraz otoczenia, zbyt wysokie ciśnienie/podciśnienie oraz inne parametry pracy, uszkodzenia mechaniczne itp. Należy zwrócić szczególną uwagę przy zawieszaniu węży pionowo (bez odpowiednich wsporników wąż może ulec uszkodzeniu pod własnym ciężarem). W celu uzyskania informacji dotyczących konkretnego przypadku należy skontaktować się z działem sprzedaży.











Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Odwrotny montaż będzie skutkował szybszym zużyciem się węża. W przypadku braku strzałki na wężu prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Instrukcja dotycząca prawidłowego uziemienia spirali węża jest dostępna na naszej stronie internetowej oraz w dziale sprzedaży.

Spirala w wężach PUR, PVC, San-top i Uni-Silic jest prawoskrętna. Spirala w wężach typu KLIN, Metalhex oraz wężach typu EVA jest lewoskrętna.

LEGENDA:

	wąż przeznaczony do transportu mediów gazowych
	wąż przeznaczony do transportu mediów ciekłych
	wąż przeznaczony do transportu mediów stałych
	odporny na ścieranie
	rezystancja powierzchniowa
	elastyczność
	ściśliwy osiowo
	długości handlowe
	wygładzona ścianka wewnętrzna węża
	odporny na iskry

	odporność termiczna
	klasa palności
	podwyższona odporność ciśnieniowa
	odporny na hydrolizę
	odporny chemicznie
	odporny na promieniowanie UV i ozon
	odporny na promieniowanie UV
	wytrzymały mechanicznie
	odpowiedni do kontaktu z żywnością
	antybakteryjny – cząstki nanosrebra
	minimalna ilość zamówienia

Wężę poliuretanowe PUR

W tej kategorii znajdują Państwo elastyczne wężę przesyłowo-odciągowe wykonane z trudnościeralnego poliuretanu PU, przeznaczone głównie do transportu materiałów powodujących duże ścieranie. Stosowane w systemach odciągowych i podawczych do odciągu m.in. trocin, wiórów, granulatów, proszków, pyłów oraz różnego rodzaju sypkich materiałów ściernych, jak również mediów gazowych oraz cieczy.



PRODUKCJA
PRZYJAZNA
ŚRODOWISKU

Oferowane typy wężę PUR

Nazwa	Grubość ścianki [mm]	Elastyczność	Odporność na podciśnienie	Wygładzona ścianka wewn.	Zakres średnic [mm]
PUR FUL04	0,4	★★★★★	★★★☆☆	✗	32÷350
PUR F05	0,5	★★★★★	★★★☆☆	✗	32÷650
PUR E06	0,6	★★★★☆	★★★★☆	✓	50÷500
PUR L07	0,7	★★★★☆	★★★★☆	✓	25÷500
PUR SL09	0,9	★★★★☆	★★★★☆	✓	25÷500
PUR C14	1,4	★★★★☆	★★★★☆	✓	25÷500
PUR SC21	2,1	★★★★☆	★★★★★	✓	25÷500
PUR SPR24	2,4	★★★☆☆	★★★★★	✓	100÷500
PUR Mamut	5÷7	★★★☆☆	★★★★★	✓	200÷400
PUR RF08	0,8	★★★★★	☆☆☆☆☆	✓	90÷650
PUR RL14	1,4	★★★★☆	☆☆☆☆☆	✓	90÷450
PUR RP40	4	★★★☆☆	☆☆☆☆☆	✓	90÷450

Oferowane warianty wężę PUR

Symbol	Przeznaczenie	Odporność termiczna [°C]	Klasa polności (wg UL 94)	Rezystancja powierzchniowa [Ω]	Kolor	Odporność na hydrolizę i mikroby	Certyfikaty i atesty	Zbrojenie
MB	przesył sypkich materiałów ściernych	-30 ÷ +90	V-2	<10 ⁹	transparentny	★★★☆☆	Atest PZH*	stal sprężynowa miedziowana
EL	do stref zagrożonych wybuchem	-30 ÷ +80	-	<10 ³	czarny	★★★★★	Atest GIG**	stal sprężynowa miedziowana
TM	do pracy w podwyższonej temperaturze	-30 ÷ +110	V-2	<10 ⁹	transparentny	★★★☆☆	-	stal sprężynowa miedziowana
AG	przesył mediów powodujących hydrolizę	-30 ÷ +80	V-2	<10 ⁹	transparentny	★★★★★	Atest PZH*	stal sprężynowa miedziowana
SP	do kontaktu z żywnością	-30 ÷ +90	V-2	<10 ⁹	transparentny	★★★☆☆	Atest PZH*	stal sprężynowa nierdzewna

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Wężę PUR SP, PUR MB oraz PUR AG spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów.

**Atest GIG – atest wydany przez Główny Instytut Górnictwa.

W przypadku zainteresowania wykonaniem wężę o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe wężę mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo sciskane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

PUR FULO4 MB

PUR Folia Ultra Lekka MB

Doskonale elastyczny, antystatyczny węży poliuretanowy, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności na ścieranie, stosowany m.in. w systemach odpylających i odciągowych, wentylacji, ruchomych maszynach do odciągu i transportu drobnoziarnistych sypkich materiałów ściernych jak pyły, proszki, trociny, produkty spożywcze itp.



odporny na ścieranie

★★★★★



antystatyczny

<10⁹ Ω



do kontaktu z żywnością

Atest PZH*



ściśliwy osiowo

~1:5



elastyczność

★★★★★



odporność termiczna

od -30 do +90°C



klasa palności

V-2 wg UL94



długości handlowe

10 m

Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zgięcia	Masa orientacyjna	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]
1-MB-16-0032	32	36	36	0,1	-0,22
1-MB-16-0035	35	39	39	0,2	-0,21
1-MB-16-0040	40	44	46	0,2	-0,2
1-MB-16-0050	50	54	54	0,3	-0,16
1-MB-16-0060	60	64	64	0,3	-0,13
1-MB-16-0063	63	67	67	0,3	-0,13
1-MB-16-0070	70	74	74	0,4	-0,1
1-MB-16-0080	80	84	84	0,4	-0,09
1-MB-16-0090	90	94	94	0,5	-0,06
1-MB-16-0100	100	104	104	0,5	-0,06
1-MB-16-0110	110	114	114	0,6	-0,05
1-MB-16-0120	120	124	124	0,6	-0,05
1-MB-16-0125	125	129	129	0,6	-0,05
1-MB-16-0130	130	134	134	0,7	-0,05
1-MB-16-0140	140	144	144	0,7	-0,04
1-MB-16-0150	150	154	154	0,8	-0,04
1-MB-16-0160	160	164	164	0,8	-0,03
1-MB-16-0180	180	184	184	0,9	-0,03
1-MB-16-0200	200	204	204	1,2	-0,02
1-MB-16-0226	226	232	232	1,4	-0,02
1-MB-16-0250	250	256	255	1,5	-0,02
1-MB-16-0280	280	286	286	1,7	-0,02
1-MB-16-0300	300	306	306	1,8	-0,02

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 85, 127, 145, 152, 155, 165, 170, 190, 203, 210, 220, 270, 275, 350. W przypadku zainteresowania wykonaniem węży o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Dostępne warianty węży PUR FULO4:

PUR FULO4 MB	trudnościeralny i antystatyczny	
--------------	---------------------------------	--

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Węże PUR MB spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uzemieć spiralę. Spirala w wężach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściskane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

PUR F05 MB

PUR Folia MB

Doskonale elastyczny, antystatyczny węży poliuretanowy zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności na ścieranie, stosowany do transportu drobnopłynnych sypkich materiałów ściernych w ruchomych maszynach i systemach odpylających, do transportu drobnopłynnych sypkich materiałów powodujących wysokie ścieranie m.in. w przemyśle drzewnym czy spożywczym.



	odporny na ścieranie	★★★★★
	antystatyczny	<10 ⁹ Ω
	do kontaktu z żywnością	Atest PZH*
	ściśliwy osiowo	~1:5
	elastyczność	★★★★★
	temperatura pracy	od -30 do +90°C
	klasa palności	V-2 wg UL94
	długości handlowe	10 m

Dostępne warianty węży PUR F05:

PUR F05 MB	trudnościeralny i antystatyczny	
PUR F05 EL	do stref zagrożonych wybuchem (<10 ³ Ω)	
PUR F05 TM	do pracy w podwyższonych temperaturach (<110°C)	
PUR F05 AG	odporny na hydrolizę i mikroby	
PUR F05 SP	z nierdzewną spiralą, do kontaktu z żywnością	

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
1-MB-08-0032	32	36	36	0,1	-0,25
1-MB-08-0035	35	39	39	0,2	-0,23
1-MB-08-0040	40	44	46	0,2	-0,22
1-MB-08-0050	50	54	54	0,3	-0,18
1-MB-08-0060	60	64	64	0,3	-0,15
1-MB-08-0063	63	67	67	0,3	-0,14
1-MB-08-0070	70	74	74	0,4	-0,12
1-MB-08-0080	80	84	84	0,4	-0,10
1-MB-08-0090	90	94	94	0,5	-0,08
1-MB-08-0100	100	104	104	0,5	-0,07
1-MB-08-0110	110	114	114	0,6	-0,07
1-MB-08-0120	120	124	124	0,6	-0,06
1-MB-08-0125	125	129	129	0,6	-0,06
1-MB-08-0130	130	134	134	0,7	-0,06
1-MB-08-0140	140	144	144	0,7	-0,05
1-MB-08-0150	150	154	154	0,8	-0,05
1-MB-08-0160	160	164	164	0,9	-0,04
1-MB-08-0180	180	184	184	1,0	-0,03
1-MB-08-0200	200	204	204	1,1	-0,03
1-MB-08-0226	226	232	232	1,4	-0,02
1-MB-08-0250	250	256	255	1,6	-0,02
1-MB-08-0280	280	286	286	1,8	-0,02
1-MB-08-0300	300	306	306	1,9	-0,02
1-MB-08-0315	315	321	321	2,0	-0,02
1-MB-08-0350	350	356	356	2,3	-0,02
1-MB-08-0400	400	408	408	2,7	-0,01
1-MB-08-0500	500	510	510	3,3	-0,01
1-MB-08-0600	600	610	610	4,0	-0,01
1-MB-08-0650	650	660	660	4,3	-0,01

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 85, 127, 145, 152, 155, 165, 170, 190, 203, 210, 220, 270, 275. W przypadku zainteresowania wykonaniem węży o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Węże PUR MB spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny, antystatyczny węży poliuretanowy zbrojony stalową spiralą o bardzo dobrej odporności na ścieranie, odpowiedni do kontaktu z żywnością, stosowany w systemach odciągowych i przesyłowych do transportu drobnoziarnistych sypkich materiałów ściernych tj. pyły, proszki, trociny, wióry, granulaty, sypkie produkty spożywcze itp.



	odporny na ścieranie	★★★★★
	antystatyczny	<10° Ω
	do kontaktu z żywnością	Atest PZH*
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewn.	✓
	odporność termiczna	od -30 do +90°C
	klasa palności	V-2 wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zginania	Masa orientacyjna	Cisnienie	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]	[bar]
1-MB-15-0050	50	56	56	0,4	1,6	-0,48
1-MB-15-0060	60	66	66	0,5	1,4	-0,41
1-MB-15-0063	63	69	69	0,5	1,3	-0,36
1-MB-15-0070	70	77	77	0,6	1,1	-0,34
1-MB-15-0075	75	82	82	0,6	1	-0,27
1-MB-15-0080	80	88	88	0,7	0,9	-0,25
1-MB-15-0090	90	98	98	0,7	0,8	-0,20
1-MB-15-0100	100	108	108	1,0	0,8	-0,20
1-MB-15-0110	110	118	118	1,1	0,7	-0,20
1-MB-15-0120	120	128	128	1,2	0,7	-0,20
1-MB-15-0125	125	133	133	1,2	0,6	-0,20
1-MB-15-0130	130	138	138	1,3	0,5	-0,20
1-MB-15-0140	140	148	148	1,4	0,5	-0,15
1-MB-15-0150	150	158	158	1,5	0,5	-0,15
1-MB-15-0160	160	168	168	1,6	0,5	-0,15
1-MB-15-0180	180	188	188	1,7	0,4	-0,15
1-MB-15-0200	200	208	208	1,9	0,4	-0,15
1-MB-15-0226	226	234	234	2,2	0,2	-0,07
1-MB-15-0250	250	258	258	2,4	0,2	-0,05
1-MB-15-0280	280	288	288	2,7	0,2	-0,05
1-MB-15-0300	300	308	308	2,9	0,2	-0,05
1-MB-15-0315	315	323	323	4,0	0,2	-0,05
1-MB-15-0350	350	358	358	4,4	0,2	-0,05
1-MB-15-0400	400	408	408	5,0	0,1	-0,05
1-MB-15-0450	450	460	460	5,7	0,1	-0,05
1-MB-15-0500	500	510	520	6,3	0,1	-0,05

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Dostępne warianty wężu PUR E06:

PUR E06 MB	trudnościeralny i antystatyczny	
------------	---------------------------------	--

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Węże PUR MB spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściskane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny, antystatyczny węz poliuretanowy zbrojony stalową spiralą o bardzo dobrej odporności na ścieranie, przeznaczony do odciążu i transportu sypkich materiałów ściernych jak trociny, wióry, granulaty, piasek, cement, sypkie produkty spożywcze itp.



	odporny na ścieranie	★★★★★
	antystatyczny	<10 ⁹ Ω
	do kontaktu z żywnością	Atest PZH*
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewn.	✓
	odporność termiczna	od -30 do +90°C
	klasa palności	V-2 wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zginania	Masa orientacyjna	Cisnienie	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]	[bar]
1-MB-01-0025	25	30	30	0,3	3,1	-0,76
1-MB-01-0032	32	37	37	0,3	2,4	-0,69
1-MB-01-0035	35	40	40	0,4	2,1	-0,65
1-MB-01-0038	38	44	44	0,4	1,9	-0,64
1-MB-01-0040	40	45	46	0,4	1,9	-0,64
1-MB-01-0045	45	48	46	0,4	1,7	-0,56
1-MB-01-0050	50	56	56	0,5	1,6	-0,48
1-MB-01-0060	60	66	66	0,5	1,4	-0,41
1-MB-01-0063	63	69	69	0,6	1,3	-0,36
1-MB-01-0070	70	77	77	0,6	1,1	-0,34
1-MB-01-0075	75	82	82	0,7	1	-0,27
1-MB-01-0080	80	88	88	0,7	0,9	-0,25
1-MB-01-0090	90	98	98	0,8	0,8	-0,20
1-MB-01-0100	100	108	108	1,0	0,8	-0,20
1-MB-01-0110	110	118	118	1,1	0,7	-0,20
1-MB-01-0120	120	128	128	1,2	0,7	-0,20
1-MB-01-0125	125	133	133	1,2	0,6	-0,20
1-MB-01-0130	130	138	138	1,3	0,5	0,20
1-MB-01-0140	140	148	148	1,4	0,5	-0,15
1-MB-01-0150	150	158	158	1,5	0,5	-0,15
1-MB-01-0160	160	168	168	1,6	0,5	-0,15
1-MB-01-0180	180	188	188	1,8	0,4	-0,15
1-MB-01-0200	200	208	208	2,0	0,4	-0,15
1-MB-01-0226	226	234	234	2,2	0,2	-0,07
1-MB-01-0250	250	258	258	2,5	0,2	-0,05
1-MB-01-0280	280	288	288	2,8	0,2	-0,05
1-MB-01-0300	300	308	308	3,7	0,2	-0,05
1-MB-01-0315	315	323	323	3,9	0,2	-0,05
1-MB-01-0350	350	358	358	4,3	0,2	-0,05
1-MB-01-0400	400	408	408	4,9	0,1	-0,05
1-MB-01-0450	450	460	460	5,6	0,1	-0,05
1-MB-01-0500	500	510	510	6,2	0,1	-0,05

Dostępne warianty węży PUR L07:

PUR L07 MB	trudnościeralny i antystatyczny	
PUR L07 EL	do stref zagrożonych wybuchem (<10 ³ Ω)	
PUR L07 TM	do pracy w podwyższonych temperaturach (<110°C)	
PUR L07 AG	odporny na hydrolizę i mikroby	
PUR L07 SP	do kontaktu z żywnością	

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Węże PUR MB spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem węży o średnicy innej niż określona prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Bardzo elastyczny, antystatyczny węz poliuretanowy zbrojony stalową spiralą o bardzo dobrej odporności na ścieranie, przeznaczony do odciągu i transportu sypkich materiałów ściernych jak trociny, wióry, granulaty, piasek, cement, sypkie produkty spożywcze itp.



	odporny na ścieranie	★★★★★
	antystatyczny	<10 ⁹ Ω
	do kontaktu z żywnością	Atest PZH*
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewn.	✓
	odporność termiczna	od -30 do +90°C
	klasa palności	V-2 wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dostępne warianty węży PUR SLO9:

PUR SLO9 MB	trudnościernalny i antystatyczny	
PUR SLO9 EL	do stref zagrożonych wybuchem (<10 ³ Ω)	
PUR SLO9 TM	do pracy w podwyższonych temperaturach (<110°C)	
PUR SLO9 AG	odporny na hydrolizę i mikroby	
PUR SLO9 SP	do kontaktu z żywnością	

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
1-MB-02-0025	25	32	47	0,3	3,1	-0,76
1-MB-02-0032	32	39	59	0,3	2,4	-0,69
1-MB-02-0035	35	40	40	0,3	2,1	-0,65
1-MB-02-0038	38	46	70	0,4	1,9	-0,64
1-MB-02-0040	40	48	72	0,4	1,9	-0,64
1-MB-02-0045	45	53	80	0,4	1,7	-0,56
1-MB-02-0050	50	58	87	0,5	1,6	-0,48
1-MB-02-0060	60	68	102	0,6	1,4	-0,41
1-MB-02-0063	63	71	109	0,6	1,2	-0,34
1-MB-02-0070	70	78	120	0,6	1,1	-0,34
1-MB-02-0075	75	83	125	0,7	1	-0,27
1-MB-02-0080	80	88	135	0,7	0,9	-0,25
1-MB-02-0090	90	100	150	0,8	0,8	-0,20
1-MB-02-0100	100	110	165	1,0	0,8	-0,20
1-MB-02-0110	110	120	180	1,1	0,7	-0,20
1-MB-02-0120	120	130	195	1,2	0,7	-0,20
1-MB-02-0125	125	135	203	1,2	0,6	-0,20
1-MB-02-0130	130	140	210	1,3	0,5	-0,20
1-MB-02-0140	140	150	225	1,4	0,5	-0,15
1-MB-02-0150	150	160	240	1,5	0,5	-0,15
1-MB-02-0160	160	170	255	1,6	0,5	-0,15
1-MB-02-0180	180	190	285	1,8	0,4	-0,15
1-MB-02-0200	200	210	315	2,0	0,4	-0,15
1-MB-02-0226	226	236	362	2,2	0,2	-0,07
1-MB-02-0250	250	260	390	2,5	0,2	-0,05
1-MB-02-0280	280	290	420	2,8	0,2	-0,05
1-MB-02-0300	300	310	445	2,9	0,2	-0,05
1-MB-02-0315	315	325	465	3,8	0,2	-0,05
1-MB-02-0350	350	360	510	4,2	0,2	-0,05
1-MB-02-0400	400	410	573	4,8	0,1	-0,05
1-MB-02-0450	450	460	610	5,4	0,1	-0,05
1-MB-02-0500	500	510	650	6,0	0,1	-0,05

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zastrzeżenia wykonania węża o średnicy innej niż określone prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Węże PUR MB spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

PUR C14 MB

PUR Ciężki MB

Grubościenny, antystatyczny wąż poliuretanowy zbrojony stalową spiralą o bardzo dobrej odporności na ścieranie, przeznaczony do pneumatycznego transportu gruboziarnistych, sypkich materiałów ściernych m.in. trocin, wiórów, granulatu, pelletu, piasku, żwirku itp.



	odporny na ścieranie	★★★★★
	antystatyczny	<10 ⁹ Ω
	do kontaktu z żywnością	Atest PZH*
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewn.	✓
	odporność termiczna	od -30 do +90°C
	klasa palności	V-2 wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dostępne warianty wężu PUR C14:

PUR C14 MB	trudnościeralny i antystatyczny	
PUR C14 EL	do stref zagrożonych wybuchem (<10 ⁹ Ω)	
PUR C14 TM	do pracy w podwyższonych temperaturach (<110°C)	
PUR C14 AG	odporny na hydrolizę i mikroby	
PUR C14 SP	do kontaktu z żywnością	

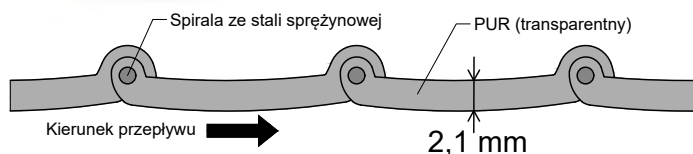
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
1-MB-03-0025	25	32	47	0,3	4	-0,90
1-MB-03-0032	32	39	59	0,4	3,5	-0,88
1-MB-03-0035	35	43	65	0,5	3,2	-0,84
1-MB-03-0038	38	46	70	0,5	3	-0,83
1-MB-03-0040	40	48	72	0,5	2,9	-0,80
1-MB-03-0045	45	53	80	0,6	2,8	-0,78
1-MB-03-0050	50	58	87	0,6	2,7	-0,75
1-MB-03-0060	60	68	102	0,7	2,5	-0,72
1-MB-03-0063	63	71	109	0,8	2,4	-0,64
1-MB-03-0070	70	78	120	0,8	2,2	-0,59
1-MB-03-0075	75	83	125	0,9	2	-0,56
1-MB-03-0080	80	88	135	1,0	1,8	-0,54
1-MB-03-0090	90	100	150	1,1	1,6	-0,49
1-MB-03-0100	100	110	165	1,2	1,4	-0,41
1-MB-03-0110	110	120	180	1,3	1,3	-0,39
1-MB-03-0120	120	130	195	1,5	1,2	-0,29
1-MB-03-0125	125	135	203	1,5	1,2	-0,29
1-MB-03-0130	130	140	210	1,6	1,2	-0,27
1-MB-03-0140	140	150	225	1,7	1	-0,22
1-MB-03-0150	150	160	240	1,8	1	-0,22
1-MB-03-0160	160	170	255	1,8	0,9	-0,20
1-MB-03-0180	180	190	285	2,0	0,7	-0,17
1-MB-03-0200	200	210	315	2,2	0,7	-0,17
1-MB-03-0226	226	236	362	2,5	0,5	-0,12
1-MB-03-0250	250	260	390	3,9	0,5	-0,12
1-MB-03-0280	280	290	430	4,4	0,4	-0,11
1-MB-03-0300	300	310	445	4,7	0,4	-0,11
1-MB-03-0315	315	325	465	5,0	0,4	-0,11
1-MB-03-0350	350	360	510	5,5	0,4	-0,11
1-MB-03-0400	400	410	573	6,3	0,3	-0,07
1-MB-03-0450	450	460	628	7,1	0,2	-0,05
1-MB-03-0500	500	510	670	7,9	0,2	-0,05

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Wężę PUR MB spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo sciskane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Grubościenny, antystatyczny wąż poliuretanowy, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności na ścieranie, przeznaczony do pneumatycznego transportu gruboziarnistych sypkich materiałów ściernych m.in. wiórów, granulatu, pelletu, piasku, żwiru itp.



	odporny na ścieranie	★★★★★
	podwyższona odporność ciśnieniowa	✓
	antystatyczny	<10 ⁹ Ω
	do kontaktu z żywnością	Atest PZH*
	elastyczność	★★☆☆☆
	wygładzona ścianka wewn.	✓
	odporność termiczna	od -30 do +90°C
	klasa palności	V-2 wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dostępne warianty węża PUR SC21:

PUR SC21 MB	trudnościeralny i antystatyczny	
PUR SC21 EL	do stref zagrożonych wybuchem (<10 ⁹ Ω)	
PUR SC21 TM	do pracy w podwyższonych temperaturach (<110°C)	
PUR SC21 AG	odporny na hydrolizę i mikroby	
PUR SC21 SP	do kontaktu z żywnością	

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
1-MB-04-0025	25	32	140	0,3	4	-0,9
1-MB-04-0032	32	40	150	0,4	4	-0,9
1-MB-04-0035	35	43	155	0,5	4	-0,9
1-MB-04-0038	38	46	160	0,5	4	-0,9
1-MB-04-0040	40	48	170	0,5	4	-0,9
1-MB-04-0045	45	53	175	0,6	4	-0,9
1-MB-04-0050	50	58	190	0,7	4	-0,9
1-MB-04-0060	60	68	200	1,2	3,5	-0,9
1-MB-04-0063	63	71	205	1,3	3,2	-0,9
1-MB-04-0070	70	80	240	1,4	3,1	-0,9
1-MB-04-0075	75	85	255	1,7	2,9	-0,9
1-MB-04-0080	80	90	270	1,8	2,7	-0,9
1-MB-04-0090	90	100	350	2,1	2,3	-0,8
1-MB-04-0100	100	110	355	2,3	1,9	-0,8
1-MB-04-0110	110	120	350	2,5	1,8	-0,8
1-MB-04-0120	120	130	340	2,8	1,6	-0,8
1-MB-04-0125	125	135	380	2,9	1,6	-0,8
1-MB-04-0130	130	140	420	3,0	1,6	-0,7
1-MB-04-0140	140	150	450	3,2	1,5	-0,7
1-MB-04-0150	150	160	530	3,5	1,4	-0,8
1-MB-04-0160	160	170	660	3,7	1,3	-0,7
1-MB-04-0180	180	190	720	4,1	1,1	-0,6
1-MB-04-0200	200	210	780	4,6	1	-0,4
1-MB-04-0226	226	236	1020	5,2	0,8	-0,3
1-MB-04-0250	250	260	1380	5,8	0,8	-0,3
1-MB-04-0280	280	290	1470	6,4	0,6	-0,3
1-MB-04-0300	300	310	1630	6,9	0,6	-0,3
1-MB-04-0315	315	325	1700	7,2	0,6	-0,3
1-MB-04-0350	350	360	1830	8,1	0,5	-0,3
1-MB-04-0400	400	410	2280	9,2	0,5	-0,3
1-MB-04-0450	450	460	2730	10,4	0,5	-0,3
1-MB-04-0500	500	510	2980	11,5	0,4	-0,2

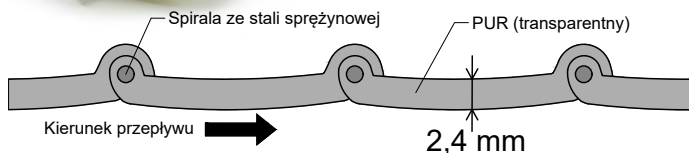
Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zamówienia wykonania węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Wężę PUR MB spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

PUR SPR24 MB

PUR Super Próżniowy MB

Grubościenne, antystatyczny węży poliuretanowy zbrojony stalową spiralą o bardzo dobrej odporności na ścieranie, przeznaczony do pneumatycznego transportu gruboziarnistych sypkich materiałów ściernych m.in. granulatu, pelletu, piasku, żwiru itp.



	odporny na ścieranie	★★★★★
	podwyższona odporność ciśnieniowa	✓
	antystatyczny	<10 ⁹ Ω
	do kontaktu z żywnością	Atest PZH*
	elastyczność	★★☆☆☆
	wygładzona ścianka wewn.	✓
	odporność termiczna	od -30 do +90°C
	klasa palności	V-2 wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dostępne warianty węży PUR SPR24:

PUR SPR24 MB	trudnościeralny i antystatyczny	
PUR SPR24 EL	do stref zagrożonych wybuchem (<10 ³ Ω)	
PUR SPR24 TM	do pracy w podwyższonych temperaturach (<110°C)	
PUR SPR24 AG	odporny na hydrolizę i mikroby	
PUR SPR24 SP	do kontaktu z żywnością	

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
1-MB-06-0100	100	110	650	2,4	2,1	-0,9
1-MB-06-0110	110	120	710	2,7	2	-0,9
1-MB-06-0120	120	130	740	2,9	1,8	-0,9
1-MB-06-0125	125	135	760	3,0	1,7	-0,9
1-MB-06-0130	130	140	810	3,2	1,7	-0,8
1-MB-06-0140	140	150	860	3,4	1,6	-0,7
1-MB-06-0150	150	160	990	3,6	1,5	-0,85
1-MB-06-0160	160	170	1110	3,9	1,4	-0,8
1-MB-06-0180	180	190	1190	4,4	1,3	-0,6
1-MB-06-0200	200	210	1440	4,9	1,1	-0,5
1-MB-06-0226	226	236	2090	5,5	0,9	-0,35
1-MB-06-0250	250	260	2300	6,1	0,8	-0,35
1-MB-06-0280	280	290	2900	6,8	0,7	-0,35
1-MB-06-0300	300	310	3100	7,3	0,7	-0,35
1-MB-06-0315	315	325	3300	7,7	0,7	-0,35
1-MB-06-0350	350	360	4050	8,5	0,6	-0,35
1-MB-06-0400	400	410	4600	9,7	0,5	-0,35
1-MB-06-0450	450	460	5200	10,9	0,5	-0,35
1-MB-06-0500	500	510	5800	12,2	0,3	-0,3

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

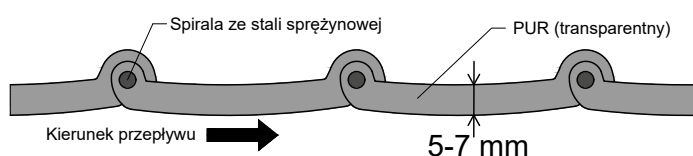
*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Węże PUR MB spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo sciskane osiowo lub zwijane w kęgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Grubościenny, antystatyczny wąż poliuretanowy zbrojony stalową spiralą o bardzo dobrej odporności na ścieranie, przeznaczony do pneumatycznego transportu gruboziarnistych sypkich materiałów ściernych m.in. granulatu, pelletu, piasku, żwiru itp.



Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Masa orientacyjna	Cisnienie	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]	[bar]
1-MB-07-0200	200	218	10	4,3	-0,8
1-MB-07-0250	250	270	13	3,9	-0,8
1-MB-07-0300	300	320	15	3,5	-0,8
1-MB-07-0350	350	370	18	3	-0,8
1-MB-07-0400	400	420	20	2,5	-0,8



	odporny na ścieranie	★★★★★
	podwyższona odporność ciśnieniowa	✓
	antystatyczny	$10^9 \Omega$
	do kontaktu z żywnością	Atest PZH*
	elastyczność	☆☆☆☆☆
	wygładzona ścianka wewn.	✓
	odporność termiczna	od -30 do +90°C
	klasa palności	V-2 wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m

Dostępne warianty wężu PUR Mamut:

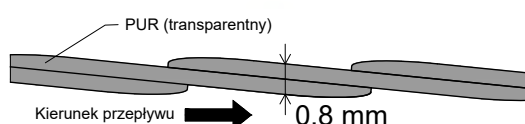
PUR SPR24 MB	trudnościeralny i antystatyczny	
PUR SPR24 AG	odporny na hydrolizę i mikroby	

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Wężę PUR MB spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uzemieć spiralę. Spirala w wężach PUR jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśkane osiowo lub zwijane w kęgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Nasypowy, niezbrojony wąż poliuretanowy o bardzo dobrej odporności na ścieranie, stosowany w ruchomych maszynach do grawitacyjnego transportu sypkich materiałów ściernych i produktów spożywczych m.in. w systemach napełniających czy kompensatorach.

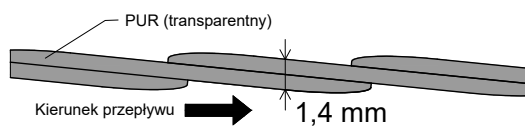


PUR RF08 SP



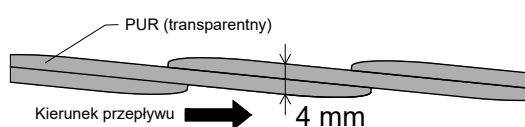
- odporny na ścieranie ★★★★★
- do kontaktu z żywnością Atest PZH*
- elastyczność ★★★★★
- odporność termiczna od -30 do +90°C
- klasa palności V-2 wg UL94
- długości handlowe 4 m

PUR RL14 SP



- odporny na ścieranie ★★★★★
- do kontaktu z żywnością Atest PZH*
- elastyczność ★★★★★☆
- odporność termiczna od -30 do +90°C
- klasa palności V-2 wg UL94
- długości handlowe 4 m

PUR RP40 SP



- odporny na ścieranie ★★★★★
- do kontaktu z żywnością Atest PZH*
- elastyczność ★★☆☆☆
- odporność termiczna od -30 do +90°C
- klasa palności V-2 wg UL94
- długości handlowe 1 m

Dane techniczne

PUR RF08			PUR RL14			PUR RP40		
Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]
1-SP-11-0090	90	92	1-SP-12-0090	90	93	1-SP-13-0090	90	98
1-SP-11-0100	100	102	1-SP-12-0100	100	103	1-SP-13-0100	100	108
1-SP-11-0110	110	112	1-SP-12-0110	110	113	1-SP-13-0110	110	118
1-SP-11-0120	120	122	1-SP-12-0120	120	123	1-SP-13-0120	120	128
1-SP-11-0125	125	127	1-SP-12-0125	125	128	1-SP-13-0125	125	133
1-SP-11-0130	130	132	1-SP-12-0130	130	133	1-SP-13-0130	130	138
1-SP-11-0140	140	142	1-SP-12-0140	140	143	1-SP-13-0140	140	148
1-SP-11-0145	145	147	1-SP-12-0145	145	148	1-SP-13-0145	145	153
1-SP-11-0150	150	152	1-SP-12-0150	150	153	1-SP-13-0150	150	158
1-SP-11-0160	160	162	1-SP-12-0160	160	163	1-SP-13-0160	160	168
1-SP-11-0170	170	172	1-SP-12-0170	170	173	1-SP-13-0170	170	178
1-SP-11-0180	180	182	1-SP-12-0180	180	183	1-SP-13-0180	180	188
1-SP-11-0190	190	192	1-SP-12-0190	190	193	1-SP-13-0190	190	198
1-SP-11-0200	200	202	1-SP-12-0200	200	203	1-SP-13-0200	200	208
1-SP-11-0210	210	212	1-SP-12-0210	210	213	1-SP-13-0210	210	218
1-SP-11-0220	220	222	1-SP-12-0220	220	223	1-SP-13-0220	220	228
1-SP-11-0250	250	252	1-SP-12-0250	250	253	1-SP-13-0250	250	258
1-SP-11-0280	280	282	1-SP-12-0280	280	283	1-SP-13-0280	280	288
1-SP-11-0300	300	302	1-SP-12-0300	300	303	1-SP-13-0300	300	308
1-SP-11-0315	315	322	1-SP-12-0315	315	318	1-SP-13-0315	315	323
1-SP-11-0350	350	352	1-SP-12-0350	350	353	1-SP-13-0350	350	358
1-SP-11-0400	400	402	1-SP-12-0400	400	403	1-SP-13-0400	400	408
1-SP-11-0450	450	452	1-SP-12-0450	450	453	1-SP-13-0450	450	458
1-SP-11-0500	500	502						
1-SP-11-0600	600	602						
1-SP-11-0650	650	652						

Dostępne warianty węży PUR R:

PUR R SP	trudnościeralny, do kontaktu z żywnością	
PUR R AG	odporny na hydrolizę i mikroby	

*Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej. Węże PUR SP spełniają wymagania Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych. Uwaga! Nie należy stosować do transportu tłuszczów.

W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisłane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Węże PVC

W tej kategorii znajdują Państwo elastyczne węże przesyłowo-odciągowe wykonane ze zmiękzonego polichloru winyłu PVC, zbrojone stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności chemicznej oraz odporności na hydrolizę, przeznaczone do transportu mediów gazowych w systemach wentylacyjnych i odciągowo-nadmuchowych oraz do transportu cieczy i sypkich mediów stałych.

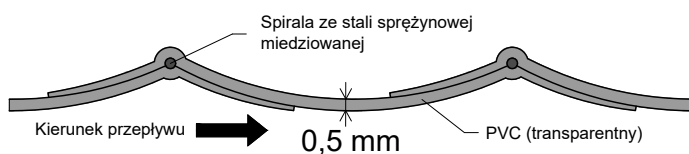


Oferowane typy węży PVC:

Nazwa	Grubość ścianki [mm]	Elastyczność	Odporność na podciśnienie	Wygladzona ścianka wewn.	Antystatyczny	Odporność termiczna [°C]	Kolor	Zakres średnic [mm]
PVC F05	0,5	★★★★★	★★☆☆☆	✗	✗	-5 ÷ +70	transparentny	50÷650
PVC L07	0,7	★★★★☆	★★★☆☆	✓	✗	-5 ÷ +70	transparentny	25÷500
PVC SL09	0,9	★★★★☆	★★★☆☆	✓	✗	-5 ÷ +70	transparentny	25÷500
PVC C14	1,4	★★★★☆	★★★☆☆	✓	✗	-5 ÷ +70	transparentny	25÷500
PVC SPR24	2,4	★★★☆☆	★★★★★	✓	✗	-5 ÷ +70	transparentny	75÷400
PVC Vacuum	3÷4,5	★★☆☆☆	★★★★★	✓	✗	-5 ÷ +70	transparentny	16÷76
PVC LV A05 (tkanina pokryta PVC)	0,5	★★★★☆	★★☆☆☆	✗	✓	-10 ÷ +90 (chwilowo do 105°C)	czarny	80÷400
PVC LV B03 (tkanina pokryta PVC)	0,3	★★★★★	★★☆☆☆	✗	✓	-10 ÷ +90 (chwilowo do 105°C)	czarny	80÷400
PVC Uni-vent	0,25	★★★★★	★★☆☆☆	✗	✗	-20 ÷ +90 (chwilowo do 105°C)	szary	80÷250
PVC Agro	1÷3,5	★★★☆☆	★★★★★	✓	✗	-20 ÷ +50	biały/niebieski	25÷110
PVC Hydro	1÷4,5	★★☆☆☆	★★★★★	✓	✗	-5 ÷ +60	biały/zielony	20÷110

W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Doskonale elastyczny i ściśliwy osiowo wąż ze zmiękzonego polichlorku winylu zbrojony stalową spiralą o bardzo dobrej odporności chemicznej, stosowany w systemach wentylacyjnych i klimatyzacji do odciążu powietrza, gazów, oparów chemicznych, mgły olejowej lub pyłów.



	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	★★★★★
	ściśliwy osiowo	~1:5
	elastyczność	★★★★★
	odporność termiczna	od -5 do +70°C
	długości handlowe	10 m

Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zgięcia	Masa orientacyjna	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]
2-04-0050	50	54	54	0,3	-0,12
2-04-0060	60	64	64	0,3	-0,10
2-04-0063	63	67	67	0,4	-0,10
2-04-0070	70	74	74	0,4	-0,08
2-04-0080	80	84	84	0,5	-0,07
2-04-0090	90	94	94	0,5	-0,05
2-04-0100	100	104	104	0,6	-0,05
2-04-0110	110	114	114	0,6	-0,04
2-04-0120	120	124	124	0,7	-0,04
2-04-0125	125	129	129	0,7	-0,04
2-04-0130	130	134	134	0,7	-0,04
2-04-0140	140	144	144	0,8	-0,03
2-04-0150	150	154	154	0,9	-0,03
2-04-0160	160	164	164	1,0	-0,02
2-04-0180	180	184	184	1,2	-0,02
2-04-0200	200	204	204	1,3	-0,02
2-04-0226	226	232	232	1,6	-0,02
2-04-0250	250	256	255	1,8	-0,02
2-04-0280	280	286	286	2,0	-0,02
2-04-0300	300	306	306	2,2	-0,02
2-04-0315	315	321	321	2,3	-0,02
2-04-0350	350	356	356	2,7	-0,01
2-04-0400	400	408	408	3,1	-0,01
2-04-0500	500	508	508	3,8	-0,01
2-04-0600	600	608	608	4,6	-0,01
2-04-0650	650	660	660	5,0	-0,01

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 85, 127, 145, 152, 155, 165, 170, 190, 203, 210, 220, 270, 275. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nieprzezroczystych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwiżane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny węz ze zmiękczonego polichlorku winylu, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności chemicznej, stosowany w systemach wentylacyjnych i odciągowych do odprowadzania powietrza i gazów oraz oparów chemicznych z procesów technologicznych, a także jako węz ssawny i przesyłowy do transportu cieczy i lekko ściernych materiałów sypkich.



	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	★★★★★
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewnętrzna	✓
	odporność termiczna	od -5 do +70°C
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
2-01-0025	25	30	30	0,3	0,7	-0,64
2-01-0032	32	37	37	0,4	0,6	-0,54
2-01-0035	35	41	41	0,4	0,5	-0,51
2-01-0038	38	44	44	0,4	0,5	-0,49
2-01-0040	40	46	46	0,5	0,5	-0,44
2-01-0045	45	51	51	0,5	0,4	-0,39
2-01-0050	50	56	56	0,6	0,4	-0,34
2-01-0060	60	66	66	0,6	0,3	-0,29
2-01-0063	63	69	69	0,6	0,3	-0,25
2-01-0070	70	76	76	0,7	0,2	-0,25
2-01-0075	75	82	82	0,8	0,2	-0,25
2-01-0080	80	88	88	0,8	0,2	-0,20
2-01-0090	90	98	98	0,9	0,2	-0,15
2-01-0100	100	108	108	1,2	0,2	-0,15
2-01-0110	110	118	118	1,3	0,2	-0,15
2-01-0120	120	128	128	1,4	0,2	-0,10
2-01-0125	125	133	133	1,4	0,2	-0,10
2-01-0130	130	138	138	1,5	0,2	-0,10
2-01-0140	140	148	148	1,6	0,1	-0,10
2-01-0150	150	158	158	1,7	0,1	-0,10
2-01-0160	160	168	168	1,8	0,1	-0,10
2-01-0180	180	188	188	2,1	0,1	-0,10
2-01-0200	200	208	208	2,3	0,1	-0,10
2-01-0226	226	234	234	2,6	0,1	-0,05
2-01-0250	250	258	258	2,9	0,1	-0,05
2-01-0280	280	288	288	3,2	0,1	-0,05
2-01-0300	300	308	308	4,3	0,1	-0,05
2-01-0315	315	323	323	4,6	0,1	-0,05
2-01-0350	350	358	358	5,1	0,1	-0,05
2-01-0400	400	408	408	5,8	0,1	-0,05
2-01-0450	450	460	460	6,5	0,1	-0,05
2-01-0500	500	510	510	7,2	0,1	-0,05

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem węza o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny wężyk ze zmiękzonego polichlorku winylu, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności chemicznej, stosowany w systemach wentylacyjnych i odciągowych do odprowadzania powietrza i gazów oraz oparów chemicznych z procesów technologicznych, a także jako wężyk ssawny i przesyłowy do transportu cieczy i lekko ściernych materiałów sypkich.



	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	★★★★★
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewnętrzna	✓
	odporność termiczna	od -5 do +70°C
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
2-02-0025	25	30	30	0,3	0,7	-0,64
2-02-0032	32	37	37	0,4	0,6	-0,54
2-02-0035	35	41	41	0,4	0,5	-0,51
2-02-0038	38	44	44	0,4	0,5	-0,49
2-02-0040	40	46	46	0,5	0,5	-0,44
2-02-0045	45	51	51	0,5	0,4	-0,39
2-02-0050	50	56	56	0,6	0,4	-0,34
2-02-0060	60	66	66	0,7	0,3	-0,29
2-02-0063	63	69	69	0,7	0,3	-0,25
2-02-0070	70	76	76	0,8	0,2	-0,25
2-02-0075	75	82	82	0,8	0,2	-0,25
2-02-0080	80	88	88	0,9	0,2	-0,20
2-02-0090	90	98	98	1,0	0,2	-0,15
2-02-0100	100	108	108	1,2	0,2	-0,15
2-02-0110	110	118	118	1,3	0,2	-0,15
2-02-0120	120	128	128	1,4	0,2	-0,10
2-02-0125	125	133	133	1,5	0,2	-0,10
2-02-0130	130	138	138	1,5	0,2	-0,10
2-02-0140	140	148	148	1,6	0,1	-0,10
2-02-0150	150	158	158	1,8	0,1	-0,10
2-02-0160	160	168	168	1,9	0,1	-0,10
2-02-0180	180	188	188	2,1	0,1	-0,10
2-02-0200	200	208	208	2,3	0,1	-0,10
2-02-0226	226	234	234	2,6	0,1	-0,05
2-02-0250	250	258	258	2,9	0,1	-0,05
2-02-0280	280	288	288	3,2	0,1	-0,05
2-02-0300	300	308	308	3,5	0,1	-0,05
2-02-0315	315	323	323	4,4	0,1	-0,05
2-02-0350	350	358	358	4,9	0,1	-0,05
2-02-0400	400	408	408	5,6	0,1	-0,05
2-02-0450	450	460	460	6,3	0,1	-0,05
2-02-0500	500	510	510	7,1	0,1	-0,05

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem wężyka o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężykach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nieprzezroczystych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Grubościenny wąż ze zmiękzonego polichlorku winylu, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności chemicznej, stosowany jako wąż ssawny i przesyłowy do transportu gazów, cieczy i lekko ściernych materiałów sypkich.



	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	★★★★★
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewnętrzna	✓
	odporność termiczna	od -5 do +70°C
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dane techniczne

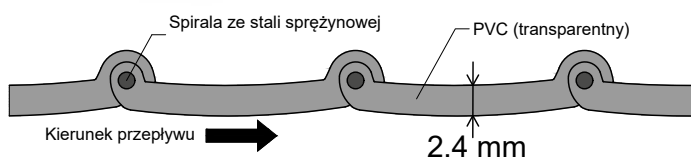
Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
2-03-0025	25	32	47	0,4	1,3	-0,78
2-03-0032	32	39	59	0,5	1,1	-0,69
2-03-0035	35	42	65	0,5	1	-0,61
2-03-0038	38	46	70	0,6	0,9	-0,59
2-03-0040	40	48	72	0,6	0,7	-0,49
2-03-0045	45	53	80	0,7	0,7	-0,44
2-03-0050	50	58	87	0,7	0,7	-0,44
2-03-0060	60	68	102	0,9	0,6	-0,39
2-03-0063	63	71	109	0,9	0,5	-0,39
2-03-0070	70	78	120	1,0	0,4	-0,39
2-03-0075	75	83	125	1,1	0,4	-0,39
2-03-0080	80	88	135	1,1	0,4	-0,39
2-03-0090	90	100	150	1,3	0,4	-0,34
2-03-0100	100	110	165	1,4	0,4	-0,29
2-03-0110	110	120	180	1,6	0,3	-0,29
2-03-0120	120	130	195	1,7	0,3	-0,25
2-03-0125	125	135	203	1,8	0,3	-0,25
2-03-0130	130	140	210	1,9	0,2	-0,20
2-03-0140	140	150	225	2,0	0,2	-0,20
2-03-0150	150	160	240	2,1	0,2	-0,20
2-03-0160	160	170	255	2,1	0,2	-0,20
2-03-0180	180	190	285	2,4	0,2	-0,15
2-03-0200	200	210	315	2,6	0,2	-0,15
2-03-0226	226	236	368	3,0	0,1	-0,10
2-03-0250	250	260	390	4,6	0,1	-0,10
2-03-0280	280	290	425	5,2	0,1	-0,10
2-03-0300	300	310	445	5,6	0,1	-0,10
2-03-0315	315	325	465	5,9	0,1	-0,10
2-03-0350	350	360	510	6,5	0,1	-0,10
2-03-0400	400	410	575	7,4	0,1	-0,10
2-03-0450	450	460	645	8,4	0,1	-0,05
2-03-0500	500	510	740	9,3	0,1	-0,05

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

PVC SPR24

Grubościenny wąż ze zmiękzonego polichloroku winylu, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności chemicznej i wygładzonej ściance wewnętrznej, stosowany do transportu pneumatycznego i grawitacyjnego mediów stałych, cieczy i gazów, m.in. brudnej wody, szlamu, fekaliiów, roztworów wodnych, zawiesin np. w wozach asenizacyjnych czy oczyszczalniach ścieków.



	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	★★★★★
	elastyczność	★★☆☆☆
	wygładzona ścianka wewnętrzna	✓
	podwyższona odporność ciśnieniowa	✓
	odporność termiczna	od -5 do +70°C
	długości handlowe	5 m, 10 m

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Cisnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
2-07-0075	75	85	330	2,3	2,3	-0,90
2-07-0082	82	92	440	2,4	2,1	-0,90
2-07-0090	90	100	460	2,8	2,0	-0,90
2-07-0100	100	110	490	2,7	1,8	-0,90
2-07-0110	110	120	660	3,4	1,7	-0,90
2-07-0115	115	125	680	3,6	1,6	-0,85
2-07-0120	120	130	700	3,7	1,6	-0,85
2-07-0125	125	135	730	3,8	1,5	-0,80
2-07-0127	127	137	790	3,9	1,5	-0,70
2-07-0130	130	140	830	4,0	1,4	-0,60
2-07-0135	135	145	840	4,2	1,4	-0,60
2-07-0140	140	150	860	4,3	1,3	-0,60
2-07-0150	150	160	890	4,6	1,5	-0,80
2-07-0160	160	170	950	4,9	1,4	-0,80
2-07-0170	170	180	980	5,2	1,3	-0,70
2-07-0180	180	190	1120	5,5	1,3	-0,60
2-07-0190	190	200	1190	5,8	1,2	-0,50
2-07-0200	200	210	1250	6,1	1,1	-0,50
2-07-0210	210	220	1470	6,5	1,0	-0,40
2-07-0220	220	230	1760	6,8	1,0	-0,40
2-07-0240	240	250	1920	7,1	0,8	-0,35
2-07-0250	250	260	2000	7,6	0,8	-0,35
2-07-0280	280	290	2520	8,6	0,7	-0,35
2-07-0300	300	310	2700	9,2	0,7	-0,35
2-07-0315	315	325	2835	9,6	0,7	-0,35
2-07-0350	350	360	3500	10,7	0,6	-0,35
2-07-0400	400	410	4000	12,2	0,5	-0,35

W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśkane osiowo lub zwijane w kęgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.








PVC Vacuum

Grubościenny wąż ze zmiękzonego polichloru winylu, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności chemicznej oraz gładkiej ściance wewnętrznej i zewnętrznej, przeznaczony do transportu mediów stałych, cieczy i gazów przy podwyższonym ciśnieniu/podciśnieniu.



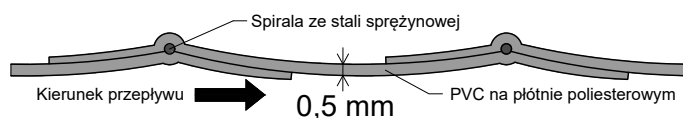
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Grubość ścianki [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
2-06-0016	16	24	4,0	0,2	8,0	-0,96
2-06-0018	18	26	4,0	0,3	8,0	-0,95
2-06-0020	20	28	4,0	0,3	7,0	-0,95
2-06-0022	22	30	4,0	0,4	6,0	-0,95
2-06-0025	25	34	4,5	0,5	6,0	-0,93
2-06-0030	30	39	4,5	0,6	5,0	-0,93
2-06-0032	32	41	4,5	0,7	5,0	-0,92
2-06-0035	35	44	4,5	0,8	5,0	-0,92
2-06-0038	38	47	4,5	0,9	4,5	-0,92
2-06-0040	40	49	4,5	1,0	4,5	-0,92
2-06-0042	42	51	4,5	1,3	4,0	-0,90
2-06-0045	45	54	4,5	1,5	4,0	-0,90
2-06-0050	50	59	4,5	1,6	4,0	-0,90
2-06-0060	60	69	4,5	1,8	4,0	-0,80
2-06-0076	76	85	4,5	1,8	4,0	-0,80

	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	★★★★★
	elastyczność	★★★☆☆
	gładka ścianka wewnętrzna	✓
	podwyższona odporność ciśnieniowa	✓
	odporność termiczna	od -5 do +70°C
	długości handlowe	25 m, 50 m

W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściskane osiowo lub zwijane w kęgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny, antystatyczny węz z tkaniny PES obustronnie pokrytej PVC, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności chemicznej, stosowany głównie w systemach wentylacyjnych i odciągowych w strefach zagrożonych wybuchem, w kopalniach do odprowadzania powietrza i pyłów oraz do odciągu dymu i gazów spawalniczych.



	odporny chemicznie	★★★★☆
	elastyczność	★★★★☆
	ściśliwy osiowo	~1:5
	antystatyczny	$10^6 \Omega$
	odporność termiczna	od -10 do +90°C (chwilowo do 105°C)
	klasa palności	niepalny wg ISO 6940
	odporny na UV	✓
	długości handlowe	10 m

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa [kg/m]	Podciśnienie [bar]
2-05-0080	80	83	105	0,5	-0,09
2-05-0090	90	93	115	0,5	-0,06
2-05-0100	100	103	125	0,6	-0,06
2-05-0110	110	113	135	0,6	-0,05
2-05-0120	120	123	145	0,7	-0,05
2-05-0125	125	128	150	0,7	-0,05
2-05-0130	130	133	155	0,7	-0,05
2-05-0140	140	143	165	0,8	-0,04
2-05-0145	145	148	170	0,9	-0,04
2-05-0150	150	153	175	0,9	-0,04
2-05-0160	160	163	185	1,0	-0,03
2-05-0170	170	174	195	1,1	-0,03
2-05-0180	180	184	205	1,2	-0,03
2-05-0190	190	194	215	1,3	-0,03
2-05-0200	200	204	225	1,3	-0,02
2-05-0210	210	214	237	1,4	-0,02
2-05-0226	226	232	232	1,6	-0,02
2-05-0250	250	254	275	1,8	-0,02
2-05-0280	280	284	305	2,0	-0,02
2-05-0300	300	304	330	2,2	-0,02
2-05-0315	315	319	348	2,3	-0,01
2-05-0350	350	354	380	2,7	-0,01
2-05-0400	400	405	430	3,1	-0,01

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 85, 127, 145, 152, 155, 165, 170, 190, 203, 210, 220, 270, 275. W przypadku zamierzenia wykonania wykonaniem węz o średnicy /mm/ niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nieprzezroczystych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwinane w kęgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny, antystatyczny wąż z tkaniny PES obustronnie pokrytej PVC, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności chemicznej, stosowany głównie w systemach wentylacyjnych i odciągowych w strefach zagrożonych wybuchem, w kopalniach do odprowadzania powietrza i pyłów oraz do odciągu dymu i gazów spawalniczych.



	odporny chemicznie	★★★★☆
	elastyczność	★★★★★
	ściśliwy osiowo	~1:6
	antystatyczny	<10° Ω
	odporność termiczna	od -10 do 90°C (chwilowo do 105°C)
	klasa palności	VTM-0 wg UL 94
	odporny na UV	✓
	długości handlowe	10 m

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa [kg/m]	Podciśnienie [bar]
2-05-0080-B	80	83	105	0,5	-0,08
2-05-0090-B	90	93	115	0,5	-0,05
2-05-0100-B	100	103	125	0,6	-0,05
2-05-0110-B	110	113	135	0,6	-0,05
2-05-0120-B	120	123	145	0,7	-0,05
2-05-0125-B	125	128	150	0,7	-0,05
2-05-0130-B	130	133	155	0,7	-0,05
2-05-0140-B	140	143	165	0,8	-0,04
2-05-0145-B	145	148	170	0,9	-0,04
2-05-0150-B	150	153	175	0,9	-0,04
2-05-0160-B	160	163	185	1,0	-0,03
2-05-0170-B	170	174	195	1,1	-0,03
2-05-0180-B	180	184	205	1,2	-0,03
2-05-0190-B	190	194	215	1,3	-0,03
2-05-0200-B	200	204	225	1,3	-0,02
2-05-0210-B	210	214	237	1,4	-0,02
2-05-0226-B	226	232	232	1,6	-0,02
2-05-0250-B	250	254	275	1,8	-0,02
2-05-0280-B	280	284	305	2,0	-0,02
2-05-0300-B	300	304	330	2,2	-0,02
2-05-0315-B	315	319	348	2,3	-0,01
2-05-0350-B	350	354	380	2,7	-0,01
2-05-0400-B	400	405	430	3,1	-0,01

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 85, 127, 145, 152, 155, 165, 170, 190, 203, 210, 220, 270, 275. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węży w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściskane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

PVC Uni-vent

Elastyczny, zbrojony węz odciągowy PVC Uni-vent o uniwersalnym przeznaczeniu wykonany jest z tkaniny PES obustronnie pokrytej PVC, zbrojony stalową spiralą. Stosowany głównie do odciążu mediów gazowych i pyłów w ruchomych instalacjach i systemach wentylacyjnych. Dzięki bardzo dobrej odporności chemicznej i termicznej idealnie nadaje się do odciążu lub nadmuchu ciepłego i zimnego powietrza oraz różnego rodzaju oparów, dymów, mgieł itp.



Dane techniczne

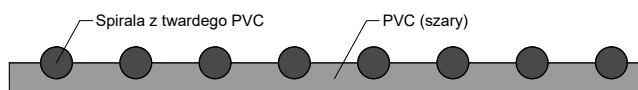
Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
2-08-0080	80-82	~84	84	0,5	-0,08
2-08-0100	100-102	~104	104	0,6	-0,05
2-08-0120	120-122	~124	124	0,6	-0,05
2-08-0125	125-127	~129	129	0,6	-0,05
2-08-0130	130-132	~134	134	0,7	-0,05
2-08-0150	150-152	~154	154	0,7	-0,04
2-08-0160	160-162	~164	164	0,8	-0,03
2-08-0180	180-182	~184	184	0,8	-0,03
2-08-0200	200-202	~204	204	0,9	-0,02
2-08-0250	250-252	~256	255	1,1	-0,02

	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	★★★★★
	odporny na UV	✓
	elastyczność	★★★★★
	ściśliwy osiowo	~1:5
	odporność termiczna	od -20 do +90°C (chwilowo do 105°C)
	klasa palności	M2 wg NF P92-503 (niskopalny)
	długości handlowe	10 m

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uzemić spiralę. Spirala w węzłach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśkane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

PVC Agro

Ciśnieniowy wąż ssawny wykonany ze zmiękzonego polichlorku winylu zbrojony spiralą z twardego PVC o bardzo dobrej odporności na działanie związków chemicznych i hydrolizy oraz dobrej odporności na ciśnienie i podciśnienie, stosowany do transportu pneumatycznego i grawitacyjnego mediów stałych, cieczy i gazów, m.in. nawozów, chemikaliów, ścieków, brudnej wody, szlamu, fekaliów, roztworów wodnych itp.



Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zginania	Masa orientacyjna	Ciśnienie	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]	[bar]
ASE A 025	25	35	115	0,5	18	-0,9
ASE A 032	32	42	130	0,6	15	-0,9
ASE A 035	35	45	135	0,6	14	-0,9
ASE A 040	40	50	160	0,7	14	-0,9
ASE A 045	45	55	180	0,9	13	-0,9
ASE A 050	50	63	200	1	13	-0,9
ASE A 060	60	74	250	1,3	13	-0,9
ASE A 075	75	89	310	1,7	10	-0,9
ASE A 080	80	94	320	1,8	10	-0,9
ASE A 090	90	104	375	2,1	8	-0,8
ASE A 102	102	117	410	2,6	8	-0,8
ASE A 110	110	126	450	2,9	8	-0,8

	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	★★★★★
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewnętrzna	✓
	podwyższona odporność ciśnieniowa	✓
	odporność termiczna	od -20 do +50°C
	długości handlowe	30 m

Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. Spirala w wężach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisłane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

PVC Hydro

Ciśnieniowy wąż ssawny wykonany ze zmiękzonego polichlorku winylu zbrojony spiralą z twardego PVC o bardzo dobrej odporności na hydrolizę i związki chemiczne oraz dobrej odporności na ciśnienie i podciśnienie, przeznaczony głównie do transportu cieczy m.in. czystej i zanieczyszczonej wody, ścieków, szlamu itp., stosowany w instalacjach sanitarnych, rolnictwie lub jako wąż basenowy.



Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zginania	Masa orientacyjna	Ciśnienie	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]	[bar]
ASE H 020	20	26	70	0,2	23	-0,7
ASE H 025	25	31	100	0,3	20	-0,6
ASE H 032	32	38	115	0,3	18	-0,6
ASE H 035	35	41	122	0,4	17	-0,6
ASE H 038	38	44	135	0,4	16	-0,6
ASE H 040	40	46	146	0,5	15	-0,6
ASE H 045	45	51	151	0,5	14	-0,6
ASE H 050	50	57	190	0,7	13	-0,6
ASE H 063	63	71	250	0,8	11	-0,6
ASE H 075	75	84	310	1,2	10	-0,6
ASE H 080	80	89	320	1,4	10	-0,6
ASE H 100	100	110	410	1,7	10	-0,6
ASE H 110	110	120	450	1,9	10	-0,6

	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	★★★★★
	elastyczność	★★★☆☆
	wygładzona ścianka wewnętrzna	✓
	podwyższona odporność ciśnieniowa	✓
	odporność termiczna	od -5 do +60°C
	długości handlowe	30 m

Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. Spirala w węzłach PVC jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Węże TPV San-top

W tej kategorii znajdują Państwo elastyczne węże przesyłowo-odciągowe wykonane z chemoodpornego materiału TPV, zbrojone spiralą z pomiedziowanej stali sprężynowej, z doskonałą odpornością chemiczną i termiczną, przeznaczone głównie do transportu mediów agresywnych chemicznie oraz do odciążu gorących gazów, cieczy i materiałów stałych.

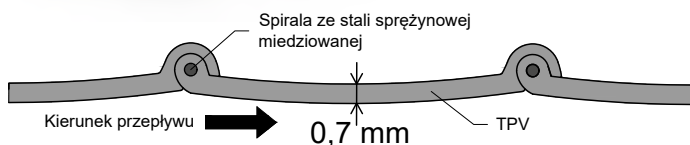


Oferowane typy węży TPV San-top:

Nazwa	Grubość ścianki [mm]	Elastyczność	Odporność na podciśnienie	Wygladzona ścianka wewn.	Odporność termiczna [°C]	Klasa palności (wg UL 94)	Zakres średnic [mm]
TPV San-top L	0,7	★★★★☆	★★★★☆	✓	-40 ÷ +135	HB	25÷500
TPV San-top SL	0,9	★★★★☆	★★★★☆	✓	-40 ÷ +135	HB	25÷500
TPV San-top C	1,4	★★★☆☆	★★★★☆	✓	-40 ÷ +135	HB	25÷500

W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach TPV San-top jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściskane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny węz z termoplastycznego wulkanizatu TPV zbrojony stalową spiralą o bardzo dobrej odporności chemicznej i termicznej, przeznaczony do odciążu gorącego i zimnego powietrza, gazów i oparów oraz transportu cieczy i sypkich materiałów m. in. proszków, granulatów, chemikaliów, ługów, kwasów.



	odporny chemicznie	★★★★★
	odporny na ozon i UV	✓
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewnętrzna	✓
	odporność termiczna	od -40 do +135°C
	klasa palności	HB wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zginania	Masa orientacyjna	Ciśnienie	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]	[bar]
4-01-0025	25	30	30	0,3	0,90	-0,30
4-01-0032	32	37	37	0,4	0,80	-0,30
4-01-0035	35	41	41	0,4	0,70	-0,30
4-01-0038	38	44	44	0,4	0,70	-0,30
4-01-0040	40	46	46	0,5	0,70	-0,25
4-01-0045	45	51	51	0,5	0,60	-0,25
4-01-0050	50	56	56	0,6	0,50	-0,25
4-01-0060	60	66	66	0,6	0,50	-0,25
4-01-0063	63	69	69	0,6	0,40	-0,20
4-01-0070	70	76	76	0,7	0,40	-0,20
4-01-0075	75	82	82	0,8	0,40	-0,15
4-01-0080	80	88	88	0,8	0,40	-0,15
4-01-0090	90	98	98	0,9	0,30	-0,15
4-01-0100	100	108	108	1,2	0,30	-0,10
4-01-0110	110	118	118	1,3	0,20	-0,10
4-01-0120	120	128	128	1,4	0,20	-0,10
4-01-0125	125	133	133	1,4	0,20	-0,10
4-01-0130	130	138	138	1,5	0,20	-0,10
4-01-0140	140	148	148	1,6	0,20	-0,07
4-01-0150	150	158	158	1,7	0,20	-0,07
4-01-0160	160	168	168	1,8	0,20	-0,05
4-01-0180	180	188	188	2,1	0,10	-0,05
4-01-0200	200	208	208	2,3	0,10	-0,04
4-01-0226	226	234	234	2,6	0,10	-0,03
4-01-0250	250	258	258	2,9	0,10	-0,03
4-01-0280	280	288	288	3,2	0,10	-0,02
4-01-0300	300	308	308	4,3	0,10	-0,02
4-01-0315	315	323	323	4,6	0,10	-0,02
4-01-0350	350	358	358	5,1	0,05	-0,02
4-01-0400	400	408	408	5,8	0,05	-0,01
4-01-0450	450	460	460	6,5	0,05	-0,01
4-01-0500	500	510	510	7,2	0,05	-0,01

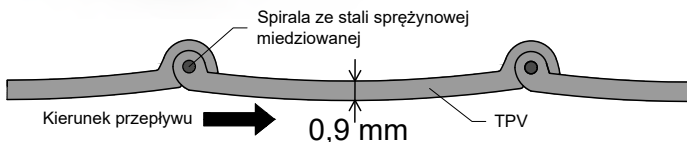
Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż określona prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzach TPV San-top jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

TPV San-top SL

TPV San-top Średnio Lekki

Bardzo elastyczny węz z termoplastycznego wulkanizatu TPV zbrojony stalową spiralą o bardzo dobrej odporności chemicznej i termicznej, przeznaczony do odciążu gorącego i zimnego powietrza, gazów i oparów oraz transportu cieczy i sypkich materiałów m. in. proszków, granulatów, chemikaliów, ługów, kwasów.



	odporny chemicznie	★★★★★
	odporny na ozon i UV	✓
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewnętrzna	✓
	odporność termiczna	od -40 do +135°C
	klasa palności	HB wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m
	minimalna ilość zamówienia	✓

Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zgięcia	Masa orientacyjna	Ciśnienie	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]	[bar]
4-02-0025	25	30	30	0,3	0,90	-0,30
4-02-0032	32	37	37	0,4	0,80	-0,30
4-02-0035	35	41	41	0,4	0,70	-0,30
4-02-0038	38	44	44	0,4	0,70	-0,30
4-02-0040	40	46	46	0,5	0,70	-0,25
4-02-0045	45	51	51	0,5	0,60	-0,25
4-02-0050	50	56	56	0,6	0,50	-0,25
4-02-0060	60	66	66	0,7	0,50	-0,25
4-02-0063	63	69	69	0,7	0,40	-0,20
4-02-0070	70	76	76	0,8	0,40	-0,20
4-02-0075	75	82	82	0,8	0,40	-0,15
4-02-0080	80	88	88	0,9	0,40	-0,15
4-02-0090	90	98	98	1,0	0,30	-0,15
4-02-0100	100	108	108	1,2	0,30	-0,10
4-02-0110	110	118	118	1,3	0,20	-0,10
4-02-0120	120	128	128	1,4	0,20	-0,10
4-02-0125	125	133	133	1,5	0,20	-0,10
4-02-0130	130	138	138	1,5	0,20	-0,10
4-02-0140	140	148	148	1,6	0,20	-0,07
4-02-0150	150	158	158	1,8	0,20	-0,07
4-02-0160	160	168	168	1,9	0,20	-0,05
4-02-0180	180	188	188	2,1	0,10	-0,05
4-02-0200	200	208	208	2,3	0,10	-0,04
4-02-0226	226	234	234	2,6	0,10	-0,03
4-02-0250	250	258	258	2,9	0,10	-0,03
4-02-0280	280	288	288	3,2	0,10	-0,02
4-02-0300	300	308	308	3,5	0,10	-0,02
4-02-0315	315	323	323	4,4	0,10	-0,02
4-02-0350	350	358	358	4,9	0,05	-0,02
4-02-0400	400	408	408	5,6	0,05	-0,01
4-02-0450	450	460	460	6,3	0,05	-0,01
4-02-0500	500	510	510	7,1	0,05	-0,01

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem węz o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzach TPV San-top jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węz mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwinane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Grubościenne, elastyczny wężyk z termoplastycznego wulkanizatu TPV, zbrojony stalową spiralą, o bardzo dobrej odporności chemicznej i termicznej, przeznaczony do odciągu gorącego i zimnego powietrza, gazów i oparów oraz transportu cieczy i sypkich materiałów m. in. proszków, granulatów, chemikaliów, ługów, kwasów.



	odporny chemicznie	★★★★★
	odporny na ozon i UV	✓
	elastyczność	★★★★☆
	wygładzona ścianka wewnętrzna	✓
	odporność termiczna	od -40 do +135°C
	klasa palności	HB wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m, 20 m

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]
4-03-0025	25	32	47	0,4	1,30	-0,40
4-03-0032	32	39	59	0,5	1,00	-0,35
4-03-0035	35	43	65	0,5	0,90	-0,35
4-03-0038	38	46	70	0,6	0,90	-0,35
4-03-0040	40	48	72	0,6	0,90	-0,35
4-03-0045	45	53	80	0,7	0,90	-0,30
4-03-0050	50	58	87	0,7	0,80	-0,30
4-03-0060	60	68	102	0,9	0,80	-0,25
4-03-0063	63	71	109	0,9	0,80	-0,25
4-03-0070	70	78	120	1,0	0,80	-0,25
4-03-0075	75	83	125	1,1	0,70	-0,25
4-03-0080	80	88	135	1,1	0,70	-0,20
4-03-0090	90	100	150	1,3	0,60	-0,20
4-03-0100	100	110	165	1,4	0,50	-0,15
4-03-0110	110	120	180	1,6	0,50	-0,15
4-03-0120	120	130	195	1,7	0,50	-0,15
4-03-0125	125	135	203	1,8	0,50	-0,10
4-03-0130	130	140	210	1,9	0,40	-0,10
4-03-0140	140	150	225	2,0	0,40	-0,10
4-03-0150	150	160	240	2,1	0,40	-0,10
4-03-0160	160	170	255	2,1	0,30	-0,07
4-03-0180	180	190	285	2,4	0,30	-0,07
4-03-0200	200	210	315	2,6	0,30	-0,05
4-03-0226	226	236	368	3,0	0,20	-0,04
4-03-0250	250	260	390	4,6	0,20	-0,04
4-03-0280	280	290	425	5,2	0,20	-0,03
4-03-0300	300	310	445	5,6	0,20	-0,03
4-03-0315	315	325	465	5,9	0,20	-0,03
4-03-0350	350	360	510	6,5	0,10	-0,02
4-03-0400	400	410	575	7,4	0,10	-0,02
4-03-0450	450	460	645	8,4	0,10	-0,02
4-03-0500	500	510	740	9,3	0,10	-0,02

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 42, 55, 65, 82, 85, 95, 102, 105, 115, 127, 135, 145, 165, 170, 185, 190, 203, 210, 220, 240, 275, 320, 355. W przypadku zainteresowania wykonaniem wężyka o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężykach TPV San-top jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Wężę metalowe Metalhex

W tej kategorii znajdują Państwo elastyczne węże metalowe, wykonane ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej, zgodne z wymogami dyrektywy ATEX, o bardzo wysokiej wytrzymałości mechanicznej i termicznej, przeznaczone głównie do grawitacyjnego transportu sypkich materiałów powodujących wysokie ścieranie oraz do odciążu mediów gazowych w wysokich temperaturach.



Oferowane typy węży metalowych Metalhex:

Nazwa	Materiał ścianki	Uszczelnienie profilu	Elastyczność	Odporność termiczna [°C]	Zakres średnic [mm]
Metalhex A	stal ocynkowana	brak	★★★★☆	do +500	18÷337
Metalhex B	stal ocynkowana	żyłka silikonowa	★★★★☆	do +300	18÷337
Metalhex B1	stal ocynkowana	włókno szklane	★★★★☆	do +500	18÷337
Metalhex inox C	stal nierdzewna 1.4301	brak	★★★★☆	do +650	50÷337
Metalhex inox D	stal nierdzewna 1.4301	żyłka silikonowa	★★★★☆	do +300	50÷337
Metalhex inox D1	stal nierdzewna 1.4301	włókno szklane	★★★★☆	do +650	50÷337

Uwaga! Wężę metalowe ze względu na swoją konstrukcję nie zapewniają 100% szczelności. W przypadku stosowania węży metalowych do odciążu spalin i gazów zaleca się użycie przynajmniej dwukrotnie większej średnicy niż średnica króćca bądź rury wydechowej, ponadto zaleca się stosowanie wentylatora odciążowego. Do odciążu spalin i gazów polecamy węże metalowe Metalhex B, B1, D, D1. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Przekrój węży Metalhex jest poligonalny. W przypadku samodzielnego cięcia węży metalowych należy zabezpieczyć końce przed rozwinięciem np. zesparować. Wskazówki dotyczące cięcia węży znajdują Państwo w instrukcji montażu. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach Metalhex jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisłane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Elastyczne, wielokątne wężę metalowe, wykonane z profilowanej stali ocynkowanej z uszczelnieniem lub bez, o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i termicznej, zgodne z wymogami dyrektywy ATEX, przeznaczone do odciągu gorącego powietrza i gazów oraz transportu sypkich materiałów ściernych lub jako wężę osłonowe.



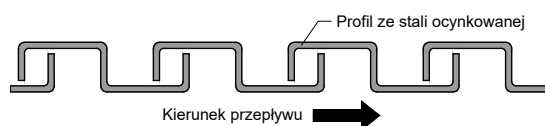
Dane techniczne

Kod produktu			Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zginania	Masa orientacyjna	Grubość stalowego profilu
Metalhex A	Metalhex B	Metalhex B1	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[mm]
5-01-0020-1	-U	-UW	20	24	130	0,2	0,2
5-01-0026-1	-U	-UW	26	30	160	0,3	0,2
5-01-0028-1	-U	-UW	28	32	170	0,3	0,2
5-01-0030-1	-U	-UW	30	34	180	0,3	0,2
5-01-0032-1	-U	-UW	32	36	190	0,3	0,2
5-01-0035-1	-U	-UW	35	39	205	0,3	0,2
5-01-0038-1	-U	-UW	38	42	220	0,4	0,2
5-01-0040-1	-U	-UW	40	44	230	0,4	0,2
5-01-0045-1	-U	-UW	45	49	255	0,4	0,2
5-01-0048-1	-U	-UW	48	52	270	0,4	0,2
5-01-0050-1	-U	-UW	50	60	160	0,8	0,4
5-01-0060-1	-U	-UW	60	70	215	1,0	0,4
5-01-0070-1	-U	-UW	70	80	240	1,2	0,4
5-01-0080-1	-U	-UW	80	90	270	1,3	0,4
5-01-0090-1	-U	-UW	90	100	280	1,9	0,4
5-01-0100-1	-U	-UW	100	110	300	2,0	0,4
5-01-0110-1	-U	-UW	110	120	330	2,2	0,4
5-01-0120-1	-U	-UW	120	130	380	2,4	0,4
5-01-0125-1	-U	-UW	125	135	400	2,5	0,4
5-01-0130-1	-U	-UW	130	140	410	2,9	0,4
5-01-0140-1	-U	-UW	140	150	440	3,1	0,4
5-01-0150-1	-U	-UW	150	160	460	3,4	0,4
5-01-0160-1	-U	-UW	160	170	490	3,6	0,4
5-01-0180-1	-U	-UW	180	190	545	4,0	0,4
5-01-0202-1	-U	-UW	202	212	560	5,5	0,4
5-01-0225-1	-U	-UW	225	235	630	6,2	0,4
5-01-0250-1	-U	-UW	250	260	700	6,9	0,4
5-01-0280-1	-U	-UW	280	290	760	7,5	0,4
5-01-0300-1	-U	-UW	300	310	850	8,2	0,4
5-01-0337-1	-U	-UW	337	347	910	8,8	0,4

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 18, 22, 55, 65, 73, 75, 85, 95, 105, 112, 124, 135, 146, 158, 168. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Metalhex A

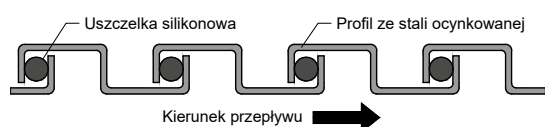
Profil bez uszczelnienia. Przeznaczony do transportu grawitacyjnego.



- wytrzymały mechanicznie ✓
- odporność termiczna do +500°C
- elastyczność ★★★★☆
- długości handlowe 5 m, 10 m

Metalhex B

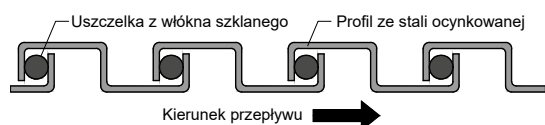
Profil z uszczelnieniem. Przeznaczony do odciągu powietrza i transportu sypkich materiałów ściernych.



- wytrzymały mechanicznie ✓
- odporność termiczna do +300°C
- elastyczność ★★★★☆
- długości handlowe 5 m, 10 m

Metalhex B1

Profil z uszczelnieniem. Przeznaczony do odciągu powietrza i transportu sypkich materiałów ściernych.



- wytrzymały mechanicznie ✓
- odporność termiczna do +500°C
- elastyczność ★★★★☆
- długości handlowe 5 m, 10 m

Uwaga! Wężę metalowe ze względu na swoją konstrukcję nie zapewniają 100% szczelności. W przypadku stosowania wężę metalowych do odciągu spalin i gazów zaleca się użycie przynajmniej dwukrotnie większej średnicy niż średnica rękawca bądź rury wydechowej, ponadto zaleca się stosowanie wentylatora odciągowego. Do odciągu spalin i gazów polecamy wężę metalowe Metalhex B, B1, D, D1. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Przekrój wężę Metalhex jest poligonalny. W przypadku samodzielnego cięcia wężę metalowych należy zabezpieczyć końce przed rozwinięciem np. zespawać. Wskazówki dotyczące cięcia wężę znajdują Państwo w instrukcji montażu. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach Metalhex jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Długości handlowe wężę mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisane osiowo lub zwinane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Elastyczne, wielokątne wężę metalowe, wykonane z profilowanej stali nierdzewnej 1.4301, z uszczelnieniem lub bez, o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i termicznej, zgodne z wymogami dyrektywy ATEX, przeznaczone do odciągu gorącego powietrza i gazów oraz transportu sypkich materiałów ściernych lub jako wężę osłonowe.



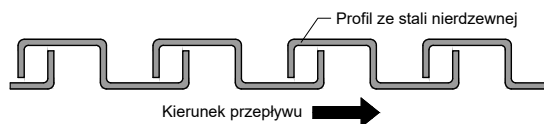
Dane techniczne

Kod produktu			Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]
Metalhex inox C	Metalhex inox D	Metalhex inox D1				
5-01-0050-2	-U	-UW	50	60	160	0,8
5-01-0060-2	-U	-UW	60	70	215	1,0
5-01-0070-2	-U	-UW	70	80	240	1,2
5-01-0080-2	-U	-UW	80	90	270	1,3
5-01-0090-2	-U	-UW	90	100	280	1,9
5-01-0100-2	-U	-UW	100	110	300	2,0
5-01-0110-2	-U	-UW	110	120	330	2,2
5-01-0120-2	-U	-UW	120	130	380	2,4
5-01-0125-2	-U	-UW	125	135	400	2,5
5-01-0130-2	-U	-UW	130	140	410	2,9
5-01-0140-2	-U	-UW	140	150	440	3,1
5-01-0150-2	-U	-UW	150	160	460	3,4
5-01-0160-2	-U	-UW	160	170	490	3,6
5-01-0180-2	-U	-UW	180	190	545	4,0
5-01-0202-2	-U	-UW	202	212	560	5,5
5-01-0225-2	-U	-UW	225	235	630	6,2
5-01-0250-2	-U	-UW	250	260	700	6,9
5-01-0280-2	-U	-UW	280	290	760	7,5
5-01-0300-2	-U	-UW	300	310	850	8,2
5-01-0337-2	-U	-UW	337	347	910	8,8

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 55, 65, 75, 85, 95, 105, 112, 124, 135, 146, 158, 168. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Metalhex inox C

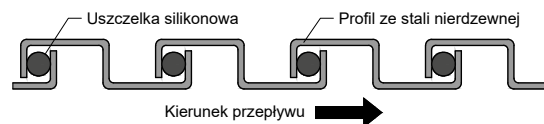
Profil bez uszczelnienia. Przeznaczony do transportu grawitacyjnego.



- wytrzymały mechanicznie ✓
- odporność termiczna do +650°C
- elastyczność ★★★★★
- długości handlowe 5 m, 10 m

Metalhex inox D

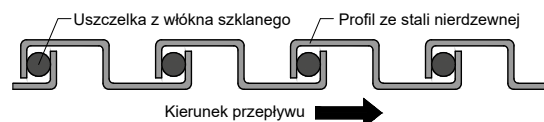
Profil z uszczelnieniem. Przeznaczony do odciągu powietrza i transportu sypkich materiałów ściernych.



- wytrzymały mechanicznie ✓
- odporność termiczna do +300°C
- elastyczność ★★★★★
- długości handlowe 5 m, 10 m

Metalhex inox D1

Profil z uszczelnieniem. Przeznaczony do odciągu powietrza i transportu sypkich materiałów ściernych.

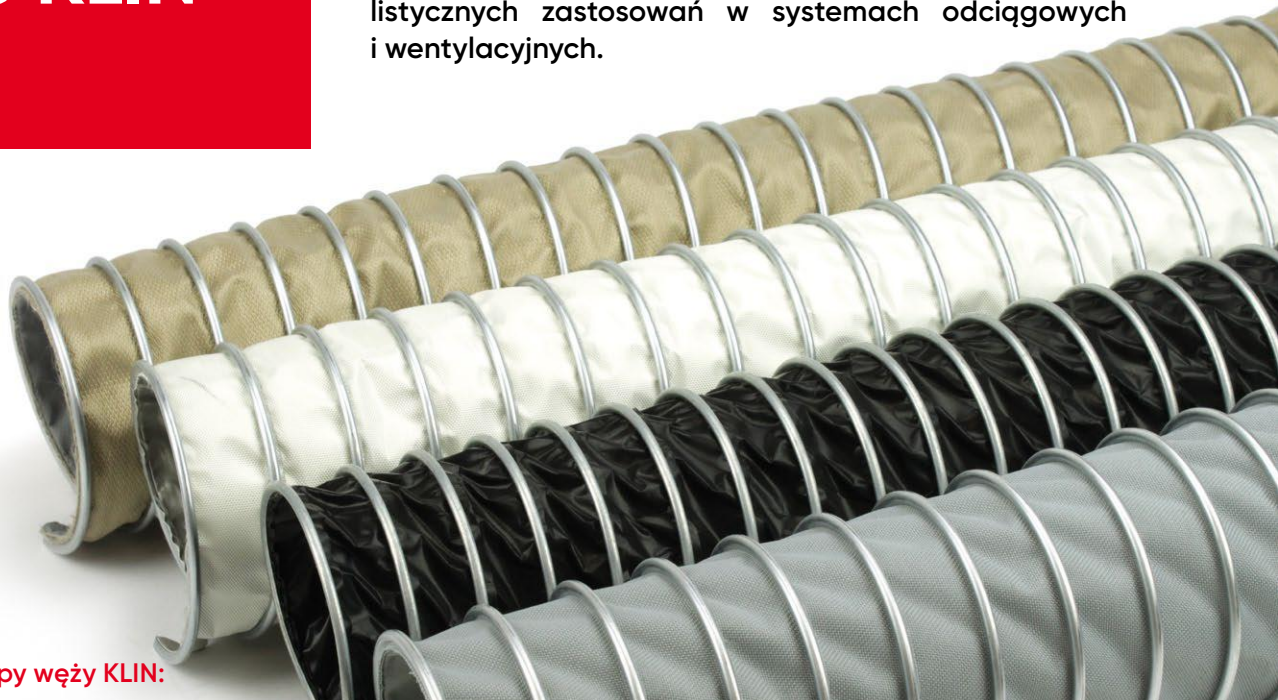


- wytrzymały mechanicznie ✓
- odporność termiczna do +650°C
- elastyczność ★★★★★
- długości handlowe 5 m, 10 m

Uwaga! Wężę metalowe ze względu na swoją konstrukcję nie zapewniają 100% szczelności. W przypadku stosowania węży metalowych do odciągu spalin i gazów zaleca się użycie przynajmniej dwukrotnie większej średnicy niż średnica króćca bądź rury wydechowej, ponadto zaleca się stosowanie wentylatora odciągowego. Do odciągu spalin i gazów polecamy wężę metalowe Metalhex B, B1, D, D1. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Przekrój węży Metalhex jest poligonalny. W przypadku samodzielnego cięcia węży metalowych należy zabezpieczyć końce przed rozwinięciem np. zespawać. Wskazówki dotyczące cięcia węży znajdują Państwo w instrukcji montażu. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach Metalhex jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisane osiowo lub zwinane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Węże KLIN

W tej kategorii znajdują Państwo elastyczne węże wentylacyjne, wykonane z tkanin technicznych, zbrojone zewnętrzną stalową spiralą, przeznaczone do specjalistycznych zastosowań w systemach odciągowych i wentylacyjnych.



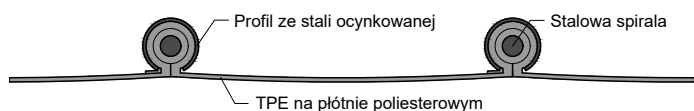
Oferowane typy węży KLIN:

Nazwa	Materiał ścianki	Zbrojenie	Elastyczność	Antystatyczny	Odporność termiczna [°C]	Kolor	Zakres średnic [mm]
KLIN TPE	tkanina PES jednostronnie pokryta TPE	stal ocynkowana	*****	✗	< +120	czarny	80÷1150
KLIN PS A	aluminiowane płótno szklane	stal ocynkowana	*****	✗	< +230	biały/srebrny	50÷1150
KLIN PS B	podwójne aluminiowane płótno szklane	stal ocynkowana	*****	✗	< +400	biały/srebrny	50÷1150
KLIN WST C	aluminiowane płótno szklane, siatka nierdzewna	stal ocynkowana	*****	✗	< +500	biały/srebrny	60÷1150
KLIN WST D	aluminiowane płótno szklane, siatka nierdzewna, warstwa termoochronna	stal ocynkowana	***☆☆	✗	< +1100	biały/srebrny	90÷1150
KLIN PTFE Teflo B	płótno szklane obustronnie pokryte PTFE	stal nierdzewna	*****	✗	-70 ÷ +260	beżowy	100÷1150
KLIN PTFE Teflo C	płótno szklane obustronnie pokryte PTFE	stal nierdzewna	*****	✓	-70 ÷ +260	czarny	100÷1150
KLIN PTFE Teflo D	płótno szklane jednostronnie pokryte PTFE	stal ocynkowana	*****	✗	-70 ÷ +260	beżowy/szary	90÷1150
KLIN Silic A	płótno szklane obustronnie pokryte silikonem	stal ocynkowana	*****	✗	< +250	czerwony	100÷1150
KLIN LV A05	tkanina PES obustronnie pokryta PVC	stal ocynkowana	*****	✓	-10 ÷ +90 (chwilowo do 105)	czarny	90÷1150
KLIN CSM Hypa	płótno szklane obustronnie pokryte CSM	stal ocynkowana	*****	✗	-50 ÷ +120	pomarańczowy	50÷1150
KLIN Chloropren	płótno szklane obustronnie pokryte chloroprenem	stal ocynkowana	***☆☆	✗	-35 ÷ +120	ciemno szary	90÷1150
KLIN Nityl	płótno szklane obustronnie pokryte nitylem	stal ocynkowana	*****	✗	-50 ÷ +100	zielony	50÷1150
KLIN PUR MB	poliuretan	stal ocynkowana	*****	✓	-30 ÷ +90	transparentny	60÷1150
KLIN PVC	zmiękczonego polichlorek winylu	stal ocynkowana	*****	✗	-5 ÷ +70	transparentny	60÷1150
KLIN PE	tkanina HDPE obustronnie pokryta LDPE	stal ocynkowana	*****	✗	-40 ÷ +80	biały	50÷1150

W przypadku zainteresowania wykonaniem węża ze spiralą nierdzewną prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kęgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

KLIN TPE

Bardzo elastyczny węz odciągowy z tkaniny PES jednostronnie pokrytej TPE, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności termicznej i chemicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania gorących gazów, spalin, dymów spawalniczych, oparów chemicznych.



odporny chemicznie

★★★★★



odporność termiczna

do +120°C



ściśliwy osiowo

1:6



elastyczność

★★★★★



odporny na UV

✓



długości handlowe

5 m, 10 m

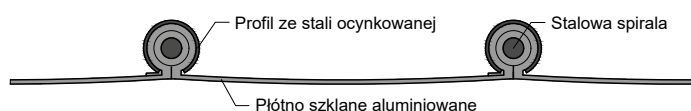
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-20-0080	80	92	50	0,5	-0,11
3-20-0090	90	102	57	0,5	-0,10
3-20-0100	100	112	63	0,6	-0,08
3-20-0110	110	122	69	0,6	-0,06
3-20-0120	120	132	76	0,7	-0,05
3-20-0125	125	137	79	0,7	-0,04
3-20-0130	130	142	82	0,8	-0,04
3-20-0140	140	152	88	0,8	-0,04
3-20-0150	150	162	95	0,9	-0,03
3-20-0160	160	172	101	1,0	-0,03
3-20-0180	180	192	113	1,1	-0,03
3-20-0200	200	212	126	1,3	-0,02
3-20-0225	225	237	142	1,4	-0,02
3-20-0250	250	262	158	1,6	-0,01
3-20-0280	280	292	177	1,7	-0,01
3-20-0300	300	312	189	1,8	-0,01
3-20-0315	315	327	199	1,9	-0,01
3-20-0350	350	362	221	2,0	-0,01
3-20-0400	400	412	252	2,2	-0,005
3-20-0450	450	462	284	2,5	-0,005
3-20-0500	500	512	315	2,8	-0,005
3-20-0600	600	612	378	3,1	-0,005
3-20-0700	700	712	441	3,6	-0,001
3-20-0800	800	812	504	4,1	-0,001
3-20-0900	900	912	567	4,8	-0,001
3-20-1000	1 000	1012	630	5,3	-0,001
3-20-1100	1 100	1112	693	5,9	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węzła o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny wąż odciągowy z płótna szklanego, pokrytego warstwą aluminium, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności termicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania powietrza, gorących gazów, dymów spawalniczych i pyłów.



	odporność termiczna	do +230°C
	ściśliwy osiowo	1:6
	elastyczność	★★★★★
	odporny na UV	✓
	długości handlowe	5 m, 10 m

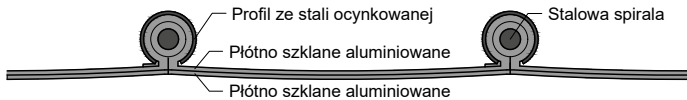
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzną [mm]	Średnica zewnętrzną [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-02-0050	50	62	32	0,4	-0,20
3-02-0060	60	72	38	0,4	-0,20
3-02-0070	70	82	44	0,4	-0,15
3-02-0080	80	92	50	0,5	-0,11
3-02-0090	90	102	57	0,5	-0,10
3-02-0100	100	112	63	0,6	-0,08
3-02-0110	110	122	69	0,6	-0,06
3-02-0120	120	132	76	0,7	-0,05
3-02-0125	125	137	79	0,7	-0,04
3-02-0130	130	142	82	0,8	-0,04
3-02-0140	140	152	88	0,8	-0,04
3-02-0150	150	162	95	0,9	-0,03
3-02-0160	160	172	101	1,0	-0,03
3-02-0180	180	192	113	1,1	-0,03
3-02-0200	200	212	126	1,3	-0,02
3-02-0225	225	237	142	1,4	-0,02
3-02-0250	250	262	158	1,6	-0,01
3-02-0280	280	292	177	1,7	-0,01
3-02-0300	300	312	189	1,8	-0,01
3-02-0315	315	327	199	1,9	-0,01
3-02-0350	350	362	221	2,0	-0,01
3-02-0400	400	412	252	2,2	-0,005
3-02-0450	450	462	284	2,5	-0,005
3-02-0500	500	512	315	2,8	-0,005
3-02-0600	600	612	378	3,1	-0,005
3-02-0700	700	712	441	3,6	-0,001
3-02-0800	800	812	504	4,1	-0,001
3-02-0900	900	912	567	4,8	-0,001
3-02-1000	1 000	1012	630	5,3	-0,001
3-02-1100	1 100	1112	693	5,9	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 65, 75, 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kęgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny węz odciągowy, wykonany z dwóch warstw aluminiowanego płótna szklanego, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności termicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania powietrza, gorących gazów, dymów spawalniczych i pyłów.



odporność termiczna **do +400°C**



ściśliwy osiowo **1:6**



elastyczność **★★★★★**



odporny na UV **✓**



długości handlowe **5 m, 10 m**

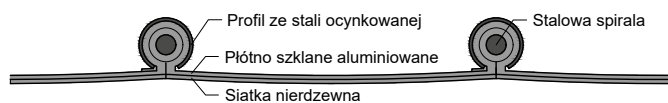
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-16-0050	50	62	32	0,4	-0,20
3-16-0060	60	72	38	0,4	-0,20
3-16-0070	70	82	44	0,4	-0,15
3-16-0080	80	92	50	0,5	-0,11
3-16-0090	90	102	57	0,5	-0,10
3-16-0100	100	112	63	0,6	-0,08
3-16-0110	110	122	69	0,6	-0,06
3-16-0120	120	132	76	0,7	-0,05
3-16-0125	125	137	79	0,7	-0,04
3-16-0130	130	142	82	0,8	-0,04
3-16-0140	140	152	88	0,8	-0,04
3-16-0150	150	162	95	0,9	-0,03
3-16-0160	160	172	101	1,0	-0,03
3-16-0180	180	192	113	1,1	-0,03
3-16-0200	200	212	126	1,3	-0,02
3-16-0225	225	237	142	1,4	-0,02
3-16-0250	250	262	158	1,6	-0,01
3-16-0280	280	292	177	1,7	-0,01
3-16-0300	300	312	189	1,8	-0,01
3-16-0315	315	327	199	1,9	-0,01
3-16-0350	350	362	221	2,0	-0,01
3-16-0400	400	412	252	2,2	-0,005
3-16-0450	450	462	284	2,5	-0,005
3-16-0500	500	512	315	2,8	-0,005
3-16-0600	600	612	378	3,1	-0,005
3-16-0700	700	712	441	3,6	-0,001
3-16-0800	800	812	504	4,1	-0,001
3-16-0900	900	912	567	4,8	-0,001
3-16-1000	1 000	1012	630	5,3	-0,001
3-16-1100	1 100	1112	693	5,9	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 65, 75, 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisłane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Elastyczny węz odciągowy przeznaczony do zastosowań przy bardzo wysokich temperaturach. Ścianka tworzona aluminiowanym płótnem szklanym, wzmocniona siatką nierdzewną, zbrojona stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności termicznej oraz odporności na iskry, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania gorącego powietrza i gazów np. przy spawaniu, w hutach szkła czy metali.



	odporność termiczna	do +500°C
	ściśliwy osiowo	1:5
	elastyczność	★★★★★
	odporny na iskry	✓
	odporny na UV	✓
	długości handlowe	5 m, 10 m

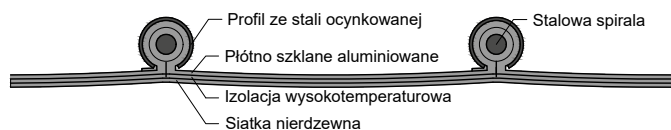
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-09-0060-2WAR	60	62	32	0,4	-0,20
3-09-0070-2WAR	70	72	38	0,4	-0,20
3-09-0080-2WAR	80	82	44	0,4	-0,15
3-09-0090-2WAR	90	92	50	0,5	-0,11
3-09-0100-2WAR	100	102	57	0,5	-0,10
3-09-0110-2WAR	110	112	63	0,6	-0,08
3-09-0120-2WAR	120	122	69	0,6	-0,06
3-09-0125-2WAR	125	132	76	0,7	-0,05
3-09-0130-2WAR	130	137	79	0,7	-0,04
3-09-0140-2WAR	140	142	82	0,8	-0,04
3-09-0150-2WAR	150	152	88	0,8	-0,04
3-09-0160-2WAR	160	162	95	0,9	-0,03
3-09-0180-2WAR	180	172	101	1,0	-0,03
3-09-0200-2WAR	200	192	113	1,1	-0,03
3-09-0225-2WAR	225	212	126	1,3	-0,02
3-09-0250-2WAR	250	237	142	1,4	-0,02
3-09-0280-2WAR	280	262	158	1,6	-0,01
3-09-0300-2WAR	300	292	177	1,7	-0,01
3-09-0315-2WAR	315	312	189	1,8	-0,01
3-09-0350-2WAR	350	327	199	1,9	-0,01
3-09-0400-2WAR	400	362	221	2,0	-0,01
3-09-0450-2WAR	450	412	252	2,2	-0,005
3-09-0500-2WAR	500	462	284	2,5	-0,005
3-09-0600-2WAR	600	512	315	2,8	-0,005
3-09-0700-2WAR	700	612	378	3,1	-0,005
3-09-0800-2WAR	800	712	441	3,6	-0,001
3-09-0900-2WAR	900	812	504	4,1	-0,001
3-09-1000-2WAR	1 000	912	567	4,8	-0,001
3-09-1100-2WAR	1 100	1012	630	5,3	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 65, 75, 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży. Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest oznaczony na przewodzie strzałką. W przypadku przewodów nietransparentnych kierunek przepływu określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściskane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Specjalistyczny wąż odciągowy przeznaczony do zastosowań przy ekstremalnie wysokich temperaturach. Ścianka tworzona aluminiowanym płótnem szklanym, wzmocniona siatką nierdzewną z dodatkową termoochronną warstwą, zbrojona stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności termicznej oraz odporności na iskry, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania gorącego powietrza i gazów np. przy spawaniu, w hutach szkła czy metali.



	odporność termiczna	do +1100°C
	ściśliwy osiowo	1:3
	elastyczność	★★★★☆
	odporny na iskry	✓
	odporny na UV	✓
	długości handlowe	5 m, 10 m

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zgięcia [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-09-0090-3WAR	90	102	102	0,5	-0,1
3-09-0100-3WAR	100	112	112	0,6	-0,08
3-09-0110-3WAR	110	122	122	0,7	-0,06
3-09-0120-3WAR	120	132	132	0,8	-0,05
3-09-0125-3WAR	125	137	137	0,8	-0,04
3-09-0130-3WAR	130	142	142	0,9	-0,04
3-09-0140-3WAR	140	152	152	0,9	-0,04
3-09-0150-3WAR	150	162	162	1	-0,03
3-09-0160-3WAR	160	172	172	1	-0,03
3-09-0180-3WAR	180	192	192	1,2	-0,03
3-09-0200-3WAR	200	212	212	1,3	-0,02
3-09-0225-3WAR	225	237	237	1,5	-0,02
3-09-0250-3WAR	250	262	262	1,7	-0,01
3-09-0280-3WAR	280	292	292	1,8	-0,01
3-09-0300-3WAR	300	312	312	1,9	-0,01
3-09-0315-3WAR	315	327	327	2	-0,01
3-09-0350-3WAR	350	362	362	2,1	-0,01
3-09-0400-3WAR	400	412	412	2,3	-0,005
3-09-0450-3WAR	450	462	462	2,6	-0,005
3-09-0500-3WAR	500	512	512	2,9	-0,005
3-09-0600-3WAR	600	612	612	3,2	-0,005
3-09-0700-3WAR	700	712	712	3,7	-0,001
3-09-0800-3WAR	800	812	812	4,2	-0,001
3-09-0900-3WAR	900	912	912	4,9	-0,001
3-09-1000-3WAR	1 000	1012	1012	5,4	-0,001
3-09-1100-3WAR	1 100	1112	1112	5,9	-0,001
3-09-0900- 2WAR	900	812	504	4,1	-0,001
3-09-1000- 2WAR	1 000	912	567	4,8	-0,001
3-09-1100- 2WAR	1 100	1012	630	5,3	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

* tylko KLIN Wysokotemperaturowy C

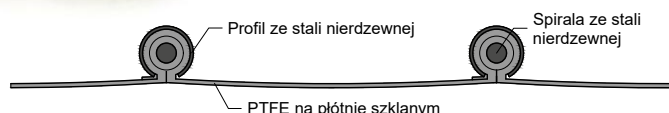
Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Wężę w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściskane osiowo lub zwiżane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.






KLIN PTFE

Bardzo elastyczny, chemoodporny węz odciągowy, wykonany z płótna szklanego obustronnie pokrytego PTFE, zbrojony spiralą zewnętrzną ze stali nierdzewnej, o doskonałej odporności chemicznej i bardzo dobrej odporności termicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania agresywnych chemicznie gazów, oparów, zimnego lub gorącego powietrza.



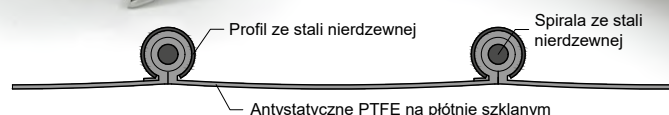
KLIN PTFE Teflo B









-  odporny chemicznie ★★★★★
-  odporność termiczna od -70°C do +260°C
-  ściśliwy osiowo 1:7
-  elastyczność ★★★★★
-  długości handlowe 5 m, 10 m



KLIN PTFE Teflo C



-  antystatyczny <math>< 10^6 \Omega</math>
-  odporny chemicznie ★★★★★
-  odporność termiczna od -70°C do +260°C
-  ściśliwy osiowo 1:7
-  elastyczność ★★★★★
-  długości handlowe 5 m, 10 m

Dane techniczne

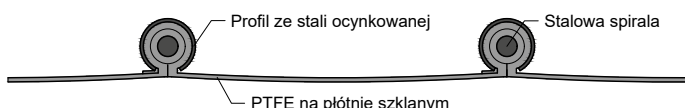
Kod produktu		Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zgięcia [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
Teflo B	Teflo C					
3-10-0100	3-13-0100	100	112	63	0,5	-0,08
3-10-0110	3-13-0110	110	122	69	0,5	-0,06
3-10-0120	3-13-0120	120	132	76	0,6	-0,05
3-10-0125	3-13-0125	125	137	79	0,6	-0,04
3-10-0130	3-13-0130	130	142	82	0,6	-0,04
3-10-0140	3-13-0140	140	152	88	0,7	-0,04
3-10-0150	3-13-0150	150	162	95	0,7	-0,03
3-10-0160	3-13-0160	160	172	101	0,8	-0,03
3-10-0180	3-13-0180	180	192	113	0,9	-0,03
3-10-0200	3-13-0200	200	212	126	1,0	-0,02
3-10-0225	3-13-0225	225	237	142	1,1	-0,02
3-10-0250	3-13-0250	250	262	158	1,2	-0,01
3-10-0280	3-13-0280	280	292	177	1,4	-0,01
3-10-0300	3-13-0300	300	312	189	1,5	-0,01
3-10-0315	3-13-0315	315	327	199	1,5	-0,01
3-10-0350	3-13-0350	350	362	221	1,7	-0,01
3-10-0400	3-13-0400	400	412	252	1,9	-0,005
3-10-0450	3-13-0450	450	462	284	2,2	-0,005
3-10-0500	3-13-0500	500	512	315	2,6	-0,005
3-10-0600	3-13-0600	600	612	378	2,7	-0,005
3-10-0700	3-13-0700	700	712	441	3,1	-0,001
3-10-0800	3-13-0800	800	812	504	3,6	-0,001
3-10-0900	3-13-0900	900	912	567	4,1	-0,001
3-10-1000	3-13-1000	1000	1012	630	4,7	-0,001
3-10-1100	3-13-1100	1100	1112	693	5,9	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150 (dodatkowo dla spirali ocynkowanej: 50, 60, 65, 70, 75, 80, 90). W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

KLIN PTFE Teflo D

Bardzo elastyczny, chemoodporny wąż odciągowy, wykonany z pogrubionego płótna szklanego jednostronnie pokrytego PTFE, zbrojony spiralą zewnętrzną ze stali ocynkowanej, o doskonałej odporności chemicznej i bardzo dobrej odporności termicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania agresywnych chemicznie gazów i oparów, zimnego lub gorącego powietrza.



wytrzymały mechanicznie



odporny chemicznie



odporność termiczna

od -70°C do $+260^{\circ}\text{C}$



ściśliwy osiowo

1:6



elastyczność



długości handlowe

5 m, 10 m

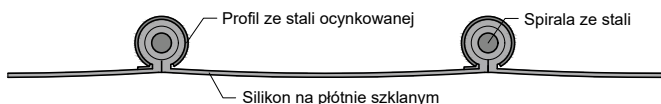
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-01-0090	90*	102	57	0,5	-0,10
3-01-0100	100	112	63	0,5	-0,08
3-01-0110	110	122	69	0,6	-0,06
3-01-0120	120	132	76	0,7	-0,05
3-01-0125	125	137	79	0,7	-0,04
3-01-0130	130	142	82	0,8	-0,04
3-01-0140	140	152	88	0,8	-0,04
3-01-0150	150	162	95	0,9	-0,03
3-01-0160	160	172	101	0,9	-0,03
3-01-0180	180	192	113	1,1	-0,03
3-01-0200	200	212	126	1,2	-0,02
3-01-0225	225	237	142	1,3	-0,02
3-01-0250	250	262	158	1,4	-0,01
3-01-0280	280	292	177	1,6	-0,01
3-01-0300	300	312	189	1,7	-0,01
3-01-0315	315	327	199	1,8	-0,01
3-01-0350	350	362	221	1,9	-0,01
3-01-0400	400	412	252	2,1	-0,005
3-01-0450	450	462	284	2,4	-0,005
3-01-0500	500	512	315	2,6	-0,005
3-01-0600	600	612	378	3,0	-0,005
3-01-0700	700	712	441	3,6	-0,001
3-01-0800	800	812	504	3,9	-0,001
3-01-0900	900	912	567	4,5	-0,001
3-01-1000	1 000	1012	630	5,2	-0,001
3-01-1100	1 100	1112	693	5,9	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisłane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny wąż odciągowy, wykonany z płótna szklanego obustronnie pokrytego silikonem, zbrojony spiralą zewnętrzną ze stali ocynkowanej, o bardzo dobrej odporności chemicznej i termicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania zimnego i gorącego powietrza, pary wodnej, spalin i oparów chemicznych.



odporny chemicznie

★★★★★



odporność termiczna

do +250°C



ściśliwy osiowo

1:6



elastyczność

★★★★★



długości handlowe

5 m, 10 m

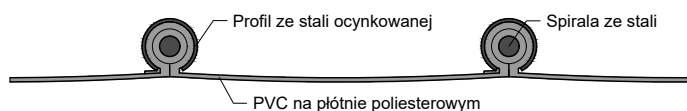
Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zginania	Masa orientacyjna	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]
3-12-0100	100	112	63	0,6	-0,08
3-12-0110	110	122	69	0,6	-0,06
3-12-0120	120	132	76	0,7	-0,05
3-12-0125	125	137	79	0,7	-0,04
3-12-0130	130	142	82	0,7	-0,04
3-12-0140	140	152	88	0,7	-0,04
3-12-0150	150	162	95	0,8	-0,03
3-12-0160	160	172	101	0,8	-0,03
3-12-0180	180	192	113	0,9	-0,03
3-12-0200	200	212	126	1,0	-0,02
3-12-0225	225	237	142	1,2	-0,02
3-12-0250	250	262	158	1,3	-0,01
3-12-0280	280	292	177	1,4	-0,01
3-12-0300	300	312	189	1,6	-0,01
3-12-0315	315	327	199	1,6	-0,01
3-12-0350	350	362	221	1,8	-0,01
3-12-0400	400	412	252	2,0	-0,005
3-12-0450	450	462	284	2,3	-0,005
3-12-0500	500	512	315	2,5	-0,005
3-12-0600	600	612	378	2,8	-0,005
3-12-0700	700	712	441	3,2	-0,001
3-12-0800	800	812	504	3,7	-0,001
3-12-0900	900	912	567	4,2	-0,001
3-12-1000	1 000	1012	630	4,8	-0,001
3-12-1100	1 100	1112	693	5,9	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 50, 60, 65, 70, 75, 80, 90, 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w wężach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisłane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Bardzo elastyczny, antystatyczny wąż odciągowy, wykonany z tkaniny PES obustronnie pokrytej PVC, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności chemicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych w strefach zagrożonych wybuchem, w kopalniach do odprowadzania powietrza i pyłów, do odciągu dymu i gazów spawalniczych.



	antystatyczny	<math><10^6 \Omega</math>
	odporny chemicznie	★★★★★
	odporność termiczna	od -10°C do +90°C (chwilowo do 105°C)
	ściśliwy osiowo	1:6
	elastyczność	★★★★★
	odporny na UV	✓
	klasa palności	niepalny wg ISO 6940
	długości handlowe	5 m, 10 m

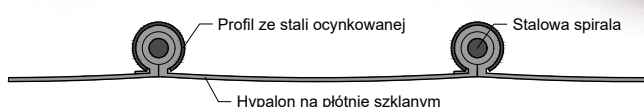
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-07-0090	90	102	57	0,5	-0,10
3-07-0100	100	112	63	0,5	-0,08
3-07-0110	110	122	69	0,6	-0,06
3-07-0120	120	132	76	0,7	-0,05
3-07-0125	125	137	79	0,7	-0,04
3-07-0130	130	142	82	0,8	-0,04
3-07-0140	140	152	88	0,8	-0,04
3-07-0150	150	162	95	0,9	-0,03
3-07-0160	160	172	101	0,9	-0,03
3-07-0180	180	192	113	1,1	-0,03
3-07-0200	200	212	126	1,2	-0,02
3-07-0225	225	237	142	1,3	-0,02
3-07-0250	250	262	158	1,4	-0,01
3-07-0280	280	292	177	1,6	-0,01
3-07-0300	300	312	189	1,7	-0,01
3-07-0315	315	327	199	1,8	-0,01
3-07-0350	350	362	221	1,9	-0,01
3-07-0400	400	412	252	2,1	-0,005
3-07-0450	450	462	284	2,4	-0,005
3-07-0500	500	512	315	2,6	-0,005
3-07-0600	600	612	378	3,0	-0,005
3-07-0700	700	712	441	3,6	-0,001
3-07-0800	800	812	504	3,9	-0,001
3-07-0900	900	912	567	4,5	-0,001
3-07-1000	1 000	1012	630	5,2	-0,001
3-07-1100	1 100	1112	693	5,9	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

KLIN CSM Hypa

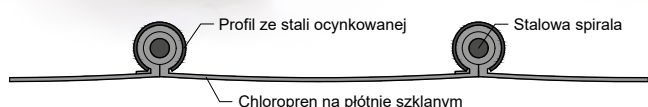
Bardzo elastyczny wężyk odciągowy, wykonany z płótna szklanego obustronnie pokrytego CSM, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności chemicznej i termicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania zimnego i gorącego powietrza i gazów, pary wodnej, mgły olejowej oraz oparów chemicznych z silnymi kwasami i zasadami.



	odporny chemicznie	★★★★★
	odporność termiczna	od -50°C do +120°C
	ściśliwy osiowo	1:6
	elastyczność	★★★★★
	odporny na UV i ozon	✓
	długości handlowe	5 m, 10 m

KLIN Chloropren

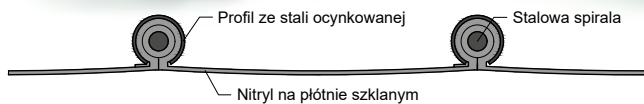
Bardzo elastyczny wężyk odciągowy, wykonany z płótna szklanego obustronnie pokrytego chloroprenem, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności chemicznej i termicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania mediów gazowych i oparów chemicznych kwasów, zasad, rozpuszczalników, ketonów.



	odporny chemicznie	★★★★★
	odporność termiczna	od -35°C do +120°C
	ściśliwy osiowo	1:5
	elastyczność	★★★★☆
	długości handlowe	5 m, 10 m

KLIN Nitryl

Bardzo elastyczny wężyk odciągowy, wykonany z płótna szklanego obustronnie pokrytego nitrilem, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności chemicznej i termicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania mediów gazowych i oparów chemicznych rozpuszczalników czy alkoholi.



	odporny chemicznie	★★★★★
	odporność termiczna	od -50°C do +100°C
	ściśliwy osiowo	1:6
	elastyczność	★★★★★
	długości handlowe	5 m, 10 m

Dane techniczne

Kod produktu

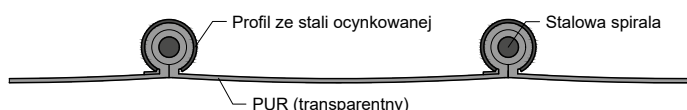
CSM Hypa	Chloropren	Nitryl	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]
3-15-0050	3-14-0050	3-11-0050	50	62	32	0,3	-0,20
3-15-0060	3-14-0060	3-11-0060	60	72	38	0,4	-0,20
3-15-0080	3-14-0080	3-11-0080	80	92	50	0,4	-0,11
3-15-0100	3-14-0100	3-11-0100	100	112	63	0,5	-0,08
3-15-0110	3-14-0110	3-11-0110	110	122	69	0,5	-0,06
3-15-0120	3-14-0120	3-11-0120	120	132	76	0,6	-0,05
3-15-0125	3-14-0125	3-11-0125	125	137	79	0,6	-0,04
3-15-0130	3-14-0130	3-11-0130	130	142	82	0,6	-0,04
3-15-0150	3-14-0150	3-11-0150	150	162	95	0,7	-0,03
3-15-0180	3-14-0180	3-11-0180	180	192	113	0,9	-0,03
3-15-0200	3-14-0200	3-11-0200	200	212	126	1,0	-0,02
3-15-0250	3-14-0250	3-11-0250	250	262	158	1,2	-0,01
3-15-0300	3-14-0300	3-11-0300	300	312	189	1,5	-0,01
3-15-0350	3-14-0350	3-11-0350	350	362	221	1,7	-0,01
3-15-0400	3-14-0400	3-11-0400	400	412	252	1,9	-0,005
3-15-0500	3-14-0500	3-11-0500	500	512	315	2,6	-0,005

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ścisłane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 65, 70, 75, 90, 115, 140, 160, 165, 175, 225, 230, 280, 315, 320, 355, 420, 450, 470, 515, 550, 560, 570, 580, 600, 630, 650, 700, 730, 750, 800, 850, 900, 1000, 1100, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węży o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

KLIN PUR MB

Bardzo elastyczny węz odciągowy wykonany z poliuretanu, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności na ścieranie, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania mediów gazowych oraz pyłów m.in. w przemyśle spożywczym.



	odporny na ścieranie	★★★★★
	antystatyczny	<10 ⁹ Ω
	do kontaktu z żywnością	Atest PZH *
	ściśliwy osiowo	~1:7
	elastyczność	★★★★★
	odporność termiczna	od -30°C do +90°C
	klasa palności	V-2 wg UL94
	długości handlowe	5 m, 10 m

KLIN PUR dostępny także we wariantach:

KLIN PUR MB	trudnościeralny i antystatyczny	
KLIN PUR EL	do stref zagrożonych wybuchem (<10 ⁹ Ω)	
KLIN PUR TM	do pracy w podwyższonych temperaturach (<110°C)	

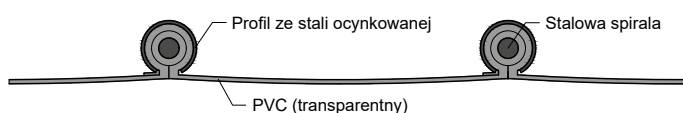
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zgięcia [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-MB-05-0060	60	72	38	0,6	-0,20
3-MB-05-0070	70	82	44	0,7	-0,15
3-MB-05-0080	80	92	50	0,8	-0,11
3-MB-05-0090	90	102	57	0,9	-0,10
3-MB-05-0100	100	112	63	1,0	-0,08
3-MB-05-0110	110	122	69	1,1	-0,06
3-MB-05-0120	120	132	76	1,2	-0,05
3-MB-05-0125	125	137	79	1,2	-0,04
3-MB-05-0130	130	142	82	1,3	-0,04
3-MB-05-0140	140	152	88	1,3	-0,04
3-MB-05-0150	150	162	95	1,4	-0,03
3-MB-05-0160	160	172	101	1,4	-0,03
3-MB-05-0180	180	192	113	1,5	-0,03
3-MB-05-0200	200	212	126	1,6	-0,02
3-MB-05-0225	225	237	142	1,7	-0,02
3-MB-05-0250	250	262	158	1,8	-0,01
3-MB-05-0280	280	292	177	1,9	-0,01
3-MB-05-0300	300	312	189	2,0	-0,01
3-MB-05-0315	315	327	199	2,0	-0,01
3-MB-05-0350	350	362	221	2,2	-0,01
3-MB-05-0400	400	412	252	2,4	-0,005
3-MB-05-0450	450	462	284	2,6	-0,005
3-MB-05-0500	500	512	315	2,9	-0,005
3-MB-05-0600	600	612	378	3,4	-0,005
3-MB-05-0700	700	712	441	4,0	-0,001
3-MB-05-0800	800	812	504	4,5	-0,001
3-MB-05-0900	900	912	567	5,2	-0,001
3-MB-05-1000	1 000	1012	630	5,7	-0,001
3-MB-05-1100	1 100	1112	693	5,9	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węzła o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

KLIN PVC

Bardzo elastyczny węz odciągowy, wykonany ze zmiękzonego polichlorku winylu, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o bardzo dobrej odporności chemicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania powietrza, gazów, oparów chemicznych, mgły olejowej lub pyłów.



	odporny chemicznie	★★★★★
	odporny na hydrolizę	✓
	odporność termiczna	od -5°C do +70°C
	ściśliwy osiowo	1:7
	elastyczność	★★★★★
	długości handlowe	5 m, 10 m

Dane techniczne

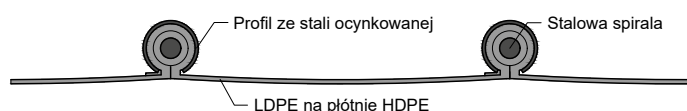
Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zgięcia [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-03-0060	60	72	38	0,6	-0,20
3-03-0070	70	82	44	0,7	-0,15
3-03-0080	80	92	50	0,8	-0,11
3-03-0090	90	102	57	0,9	-0,10
3-03-0100	100	112	63	1,0	-0,08
3-03-0110	110	122	69	1,1	-0,06
3-03-0120	120	132	76	1,2	-0,05
3-03-0125	125	137	79	1,2	-0,04
3-03-0130	130	142	82	1,3	-0,04
3-03-0140	140	152	88	1,3	-0,04
3-03-0150	150	162	95	1,4	-0,03
3-03-0160	160	172	101	1,4	-0,03
3-03-0180	180	192	113	1,5	-0,03
3-03-0200	200	212	126	1,6	-0,02
3-03-0225	225	237	142	1,7	-0,02
3-03-0250	250	262	158	1,8	-0,01
3-03-0280	280	292	177	1,9	-0,01
3-03-0300	300	312	189	2,0	-0,01
3-03-0315	315	327	199	2,0	-0,01
3-03-0350	350	362	221	2,2	-0,01
3-03-0400	400	412	252	2,4	-0,005
3-03-0450	450	462	284	2,6	-0,005
3-03-0500	500	512	315	2,9	-0,005
3-03-0600	600	612	378	3,4	-0,005
3-03-0700	700	712	441	4,0	-0,001
3-03-0800	800	812	504	4,5	-0,001
3-03-0900	900	912	567	5,2	-0,001
3-03-1000	1000	1012	630	5,7	-0,001
3-03-1100	1100	1112	693	5,9	-0,001

Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węzła o średnicy innej niż określone prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach KLIN jest lewoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

KLIN PE

Bardzo elastyczny, chemoodporny wąż odciągowy, wykonany z tkaniny HDPE pokrytej obustronnie LDPE, zbrojony stalową ocynkowaną spiralą zewnętrzną, o doskonałej odporności chemicznej, stosowany w systemach odciągowych i wentylacyjnych do odprowadzania agresywnych chemicznie gazów i oparów, powietrza oraz pyłów.



	odporny chemicznie	★★★★★
	odporność termiczna	od -40°C do +80°C
	ściśliwy osiowo	1:6
	elastyczność	★★★★★
	odporny na UV	✓
	długości handlowe	5 m, 10 m

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zgięcia [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]	Podciśnienie [bar]
3-06-0060	60	72	38	0,4	-0,20
3-06-0070	70	82	44	0,4	-0,15
3-06-0080	80	92	50	0,4	-0,11
3-06-0090	90	102	57	0,5	-0,10
3-06-0100	100	112	63	0,5	-0,08
3-06-0110	110	122	69	0,5	-0,06
3-06-0120	120	132	76	0,6	-0,05
3-06-0125	125	137	79	0,6	-0,04
3-06-0130	130	142	82	0,6	-0,04
3-06-0140	140	152	88	0,7	-0,04
3-06-0150	150	162	95	0,7	-0,03
3-06-0160	160	172	101	0,8	-0,03
3-06-0180	180	192	113	0,9	-0,03
3-06-0200	200	212	126	1,0	-0,02
3-06-0225	225	237	142	1,1	-0,02
3-06-0250	250	262	158	1,2	-0,01
3-06-0280	280	292	177	1,4	-0,01
3-06-0300	300	312	189	1,5	-0,01
3-06-0315	315	327	199	1,5	-0,01
3-06-0350	350	362	221	1,7	-0,01
3-06-0400	400	412	252	1,9	-0,005
3-06-0450	450	462	284	2,2	-0,005
3-06-0500	500	512	315	2,6	-0,005
3-06-0600	600	612	378	2,7	-0,005
3-06-0700	700	712	441	3,1	-0,001
3-06-0800	800	812	504	3,6	-0,001
3-06-0900	900	912	567	4,1	-0,001
3-06-1000	1 000	1012	630	4,7	-0,001
3-06-1100	1 100	1112	693	5,9	-0,001

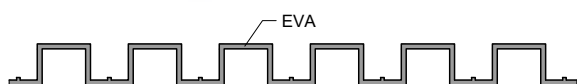
Dostępne średnice nie zamieszczone w tabeli [mm]: 115, 165, 175, 230, 320, 355, 420, 470, 515, 550, 570, 580, 630, 650, 730, 750, 850, 1150. W przypadku zainteresowania wykonaniem węża o średnicy innej niż oferowane prosimy o kontakt z działem sprzedaży.

Bardzo elastyczny i lekki węz ssawny o wysokiej odporności na zgniatanie i skręcanie, gazo- i wodoszczelny, odporny na ozon i promieniowanie UV, przeznaczony do odkurzaczy przemysłowych i domowych, maszyn czyszczących oraz systemów odpylających do odprowadzania m.in. zanieczyszczonego powietrza, pyłów, drobnych cząstek, olejów, alkaliów, kwasów.



Dane techniczne

	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Promień zginania	Masa orientacyjna	Podciśnienie
Kod produktu	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[bar]
EVA - 32x38	32	38	70	0,2	-0,4
EVA - 38x48	38	48	80	0,2	-0,4
EVA - 50x63	50	63	100	0,3	-0,4



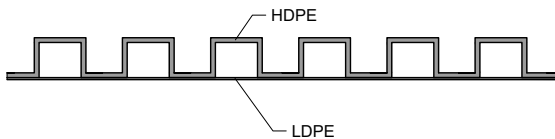
	odporny na ścieranie	★★★★☆
	odporny chemicznie	★★★★☆
	odporny na ozon i UV	✓
	elastyczność	★★★★★
	rezystancja powierzchniowa	10^{11} Ω
	odporność termiczna	od -30°C do +70°C

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Karbowane dwuwarstwowe peszle osłonowe do ochrony kabli elektrycznych i telekomunikacyjnych prowadzonych w ziemi, wykonane z wysokiej jakości polietylenu PE, wytrzymałe mechanicznie – odporność na ściskanie powyżej 450N, elastyczne, lekkie, wysoce odporne na działanie czynników zewnętrznych, tj. temperatury, warunków atmosferycznych, substancji chemicznych, hydrolizy itp.



nowość



Dane techniczne

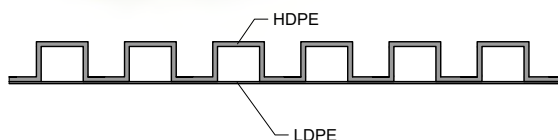
Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]
20-01-0040-*	30	40	0,2
21-01-0050-*	40	50	0,23
22-01-0063-*	51	63	0,3
23-01-0075-*	61	75	0,37
24-01-0090-*	75	90	0,44
25-01-0110-*	92	110	0,55
26-01-0160-*	140	160	0,7

* - 50 dla krążków 50 m, - 25 dla krążków 25 m

wytrzymałość mechanicznie	odporność na ściskanie powyżej 450N
odporność termiczna	od -5°C do 60°C
gładka ścianka wewnętrzna	✓
elastyczność	★★☆☆☆
odporny chemicznie	★★★★★
długości handlowe	25 m, 50 m
minimalna ilość zamówienia	✓

Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Karbowany dwuwarstwowy przewód rekuperacyjny wykonany z wysokiej jakości polietylenu. Dzięki swej konstrukcji jest bardzo wytrzymały mechanicznie, a zarazem elastyczny i lekki, przez co doskonale się sprawdza przy rozprowadzaniu systemów rekuperacji czy wentylacji. Wewnętrzna ścianka przewodu jest gładka i wykonana z polietylenu z dodatkiem nanocząstek srebra o właściwościach antybakteryjnych i antygrzybiczych, co zabezpiecza przed namnażaniem się drobnoustrojów wewnątrz przewodu i zapewnia wysoką czystość transportowanego powietrza.



Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Masa orientacyjna [kg/m]
20-02-0040-*	30	40	0,2
21-02-0050-*	40	50	0,23
22-02-0063-*	51	63	0,3
23-02-0075-*	61	75	0,37
24-02-0090-*	75	90	0,44
25-02-0110-*	92	110	0,55
26-02-0160-*	140	160	0,7

* - 50 dla krążków 50 m, - 25 dla krążków 25 m

	antybakteryjny	✓
	odporność termiczna	od -5°C do 60°C
	gładka ścianka wewnętrzna	✓
	wytrzymały mechanicznie	odporność na ściskanie powyżej 450N
	elastyczność	★ ★ ☆ ☆ ☆
	odporny chemicznie	★ ★ ★ ★ ★
	długości handlowe	25 m, 50 m
	minimalna ilość zamówienia	✓

Dostępne warianty przewodów Rekupflex na specjalne zamówienie:

Rekupflex UV	wysoka odporność na promieniowanie UV	
Rekupflex Flame	podwyższona klasa palności	

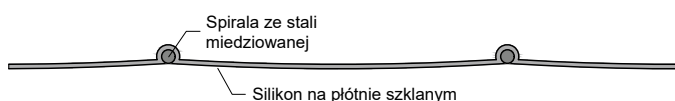
Przewody w kolorze innym niż standardowy oraz z nadrukami wykonujemy dla Państwa na specjalne zamówienie. Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściskane osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Uni-silic A

Chemoodporny lekki wąż Uni-silic A, wykonany z jednej warstwy tkaniny szklanej pokrytej silikonem, zbrojony stalowym pomiedziowanym drutem, wykończony stabilizatorem ze szklanego sznurka, odporny na substancje chemiczne i wysokie temperatury do 310°C, z gładką ścianką wewnętrzną, nawet po zgięciu. Produkt posiada certyfikat CE i nadaje się do stosowania w przemyśle motoryzacyjnym, stoczniowym, wojskowym, lotniczym, rolniczym, do odciążu dymów i spalin, w sprzęcie budowlanym, pojazdach przemysłowych, turbinach, turbinach wiatrowych, wentylacji (HVAC), kolejnictwie, przetwórstwie granulatów, poligrafii automatycznej i ogólnych zastosowaniach przemysłowych.



nowość



	odporny chemicznie	★★★★★
	odporność termiczna	od -80°C do +310°C
	gładka ścianka wewnętrzna	✓
	elastyczność	★★★★☆
	odporny na hydrolizę	✓
	długości handlowe	4 m

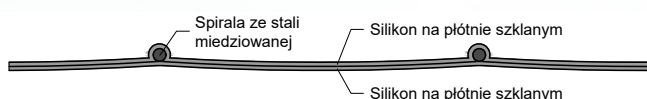
Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Cisnienie [bar]	Podciśnienie [bar]	Masa orientacyjna [kg/m]
USILIC A 019	19	22	10	1,8	0,58	0,08
USILIC A 022	22	25	11	1,8	0,58	0,112
USILIC A 025	25	29	13	1,5	0,58	0,12
USILIC A 032	32	35	16	1,5	0,58	0,146
USILIC A 038	38	42	19	1,5	0,58	0,167
USILIC A 041	41	45	21	1,5	0,57	0,186
USILIC A 044	44	48	22	1,5	0,56	0,228
USILIC A 051	51	55	26	1,5	0,5	0,25
USILIC A 057	57	61	29	1,3	0,5	0,276
USILIC A 060	60	64	30	1,3	0,5	0,292
USILIC A 063	63	67	32	1,3	0,5	0,29
USILIC A 065	65	69	33	1,2	0,5	0,385
USILIC A 070	70	74	35	1,2	0,5	0,405
USILIC A 076	76	80	38	1,1	0,397	0,42
USILIC A 080	80	84	40	1,1	0,397	0,463
USILIC A 083	83	87	42	1,1	0,397	0,486
USILIC A 089	89	93	45	1,1	0,385	0,525
USILIC A 095	95	99	48	1,1	0,385	0,57
USILIC A 102	102	106	51	1	0,3	0,65
USILIC A 110	110	114	55	0,9	0,28	0,705
USILIC A 114	114	119	57	0,9	0,22	0,72
USILIC A 121	121	126	61	0,9	0,2	0,79
USILIC A 127	127	132	64	0,8	0,17	0,8
USILIC A 140	140	145	70	0,7	0,15	0,925
USILIC A 152	152	157	76	0,7	0,14	0,98
USILIC A 160	160	165	80	0,6	0,12	1,03
USILIC A 165	165	170	83	0,6	0,1	1,1
USILIC A 180	180	185	90	0,6	0,08	1,2
USILIC A 203	203	208	102	0,5	0,07	1,33
USILIC A 229	229	234	115	0,5	0,05	1,5
USILIC A 254	254	259	127	0,4	0,045	1,65
USILIC A 305	305	310	153	0,1	0,03	2

Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach Uni-silic jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwijane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Uni-silic B

Chemoodporny wysokotemperaturowy węz Uni-silic B, wykonany z dwóch warstw tkaniny szklanej pokrytej silikonem, zbrojony stalowym pomiedziowanym drutem, wykończony stabilizatorem ze szklanego sznurka, odporny na substancje chemiczne i wysokie temperatury do 310°C, z gładką ścianką wewnętrzną, nawet po zgięciu. Produkt posiada certyfikat CE i nadaje się do stosowania w przemyśle motoryzacyjnym, stoczniowym, wojskowym, lotniczym, rolniczym, do odciążu dymów i spalin, w sprzęcie budowlanym, pojazdach przemysłowych, turbinach, turbinach wiatrowych, wentylacji (HVAC), kolejnictwie, przetwórstwie granulatów, poligrafii automatycznej i ogólnych zastosowaniach przemysłowych.



odporny chemicznie



odporność termiczna

od -80°C do +310°C



gładka ścianka wewnętrzna



elastyczność



odporny na hydrolizę



długości handlowe

4 m

Dane techniczne

Kod produktu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Ciśnienie [bar]	Podciśnienie [bar]	Masa orientacyjna [kg/m]
USILIC B 019	19	22	19	2,5	0,585	0,13
USILIC B 022	22	25	22	2,5	0,585	0,15
USILIC B 025	25	30	25	2,5	0,585	0,18
USILIC B 032	32	36	32	2,5	0,585	0,22
USILIC B 038	38	43	38	2,5	0,585	0,25
USILIC B 041	41	46	41	2,5	0,565	0,29
USILIC B 044	44	49	44	2,5	0,565	0,31
USILIC B 051	51	56	51	2,5	0,5	0,33
USILIC B 057	57	62	57	2,4	0,5	0,39
USILIC B 060	60	65	60	2,4	0,5	0,4
USILIC B 063	63	68	63	2,4	0,45	0,42
USILIC B 065	65	70	65	2,4	0,45	0,49
USILIC B 070	70	75	70	2,3	0,45	0,5
USILIC B 076	76	81	76	2,3	0,4	0,53
USILIC B 080	80	85	80	2,1	0,4	0,56
USILIC B 083	83	88	83	2,1	0,4	0,59
USILIC B 089	89	94	89	2,1	0,395	0,61
USILIC B 095	95	100	95	2	0,395	0,66
USILIC B 102	102	107	102	1,9	0,305	0,71
USILIC B 110	110	115	110	1,7	0,29	0,81
USILIC B 114	114	119	114	1,6	0,28	0,85
USILIC B 121	121	126	121	1,5	0,27	0,89
USILIC B 127	127	132	127	1,4	0,22	0,93
USILIC B 140	140	145	140	1,3	0,18	1,02
USILIC B 152	152	158	152	1,2	0,17	1,2
USILIC B 160	160	166	160	1,1	0,14	1,31
USILIC B 165	165	171	165	1	0,13	1,39
USILIC B 180	180	186	180	0,9	0,11	1,51
USILIC B 203	203	209	203	0,7	0,09	1,65
USILIC B 229	229	235	229	0,5	0,058	1,9
USILIC B 254	254	260	254	0,4	0,04	2,14
USILIC B 305	305	311	305	0,4	0,02	2,58

Wszystkie parametry zawarte w tabeli zostały podane dla temperatury pokojowej. Maksymalny zakres tolerancji dla podanych parametrów wynosi 5%. Tolerancja dla średnic wewnętrznych przewodów wynosi +/- 2 mm. W celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych należy obustronnie uziemić spiralę. Spirala w węzłach Uni-silic jest prawoskrętna. Kierunek przepływu medium jest określony jest w instrukcji montażu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji montażu i użytkowania. Długości handlowe węży mierzone są w maksymalnie rozciągniętym stanie. Zwrot towaru jest możliwy tylko w przypadku zamówień długości handlowych. Węże w zależności od rodzaju, średnicy i długości pakowane są w formie prostej albo ściśnięte osiowo lub zwiniane w kręgi, a następnie opakowane w folię stretch lub karton. Prosimy o informację przy składaniu zamówienia o preferowanym sposobie pakowania przewodów.

Akcesoria do węży

Uzupełnienie oferty stanowią różnego rodzaju akcesoria do węży, wykonane ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej oraz poliuretanu.

OFEROWANE RODZAJE PRODUKTÓW:

ZŁĄCZKI

REDUKCJE

TRÓJNIKI

KOŃCÓWKI

ZASUWY

OBEJMY

ELEMENTY NIESTANDARDOWE

SZYBKOZŁĄCZA CAMLOCK I STORZ



Łączniki ze stali ocynkowanej

Metalowe łączniki i elementy z blachy ocynkowanej o grubości 0,5 mm w standardowych wymiarach.

- Złączki
- Redukcje
- Trójniki Y
- Trójniki T
- Zasuwy



Elementy poliuretanowe

Łączniki i końcówki wykonane z barwionego poliuretanu.

- Końcówki
- Złączki
- Redukcje
- Trójniki
- Elementy niestandardowe



Obejmy

Różnego rodzaju obejmy do węży przemysłowych.

- Nierdzewne obejmy W2
- Nierdzewne obejmy z mostkiem
- Obejmy GBS W1
- Nierdzewne obejmy niestandardowe



Szybkozłaczka CAMLOCK




Szybkozłaczka STORZ






RONDO
Producent węży przemysłowych

ul. Boya Żeleńskiego 108
40-750 Katowice

 +48 32/209 47 49

+48 32/209 47 45

 +48 607 619 281

 biuro@rondo2.pl
zapytania@rondo2.pl

 www.rondo2.pl

 www.przewody-techniczne.pl