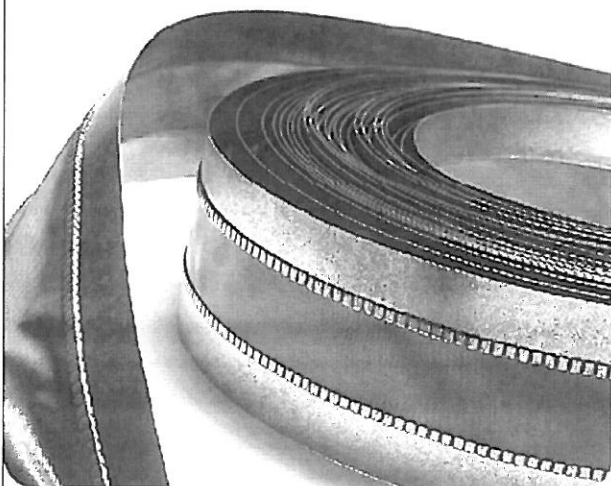


**ŁĄCZNIK ELASTYCZNY****LE****OPIS**

Łącznik elastyczny jest używany w celu zapobiegania przekazywania wibracji, przenoszenia się hałasu wzdłuż sieci przewodów. Dostępne są różne połączenia z metalu lub tkaniny, tak aby uzyskać najlepsze rozwiązanie wykonawcze, ognioodporne i ekonomiczne.

**WŁAŚCIWOŚCI**

- zapobiega przekazywaniu wibracji i przenoszeniu się hałasu w systemie kanałów
- powietrzno-szczelny
- możliwy do zastosowania dla okrągłych, prostokątnych i owalnych sieci przewodów
- prosty w użyciu i prefabrykacji

**Dane techniczne:**

	Metal	Tkanina	Metal
Standardowe wymiary	35 mm	60 mm	35 mm
	45 mm	60 mm	45 mm
	70 mm	100 mm	70 mm
Standardowe długości	25 m, pakowane w osobnych kartonach		
	30,5 m, pakowane w osobnych kartonach		
	50 m, pakowane w osobnych kartonach		
Grubość metalu	0.4 mm, ocynkowany		

**Łącznik elastyczny**

Typ	Opakowanie
XEV-50 PVC 35/60/35	50 m
KEV-50 PVC 45/60/45	50 m
EEV-50 PVC 70/100/70	50 m
IXEV-25 SILIKONOWY 35/60/35	25 m
IKRN-25 SILIKONOWY 45/60/45	25 m
JPL-100 POLIURETANOWY 45/75/45	30,5 m

**Dane techniczne:**









Standardowy materiał tkaniny	PVC*	Silikonowy*	Poliuretanowy*
Pokrycie	Polyester	Włókno szklane	Włókno szklane
Powłoka	PVC trudno zapalne	Silikon	Poliuretan
Kolor	Szare	—	Szare aluminium
Zakres temperatur zastosowań	-40/+80°C	-30/+250°C	-30/+130°C
		chwilowo 350°C klasa M1	400°C przez 2 h klasa M0

\*Inne materiały dostępne na zamówienie

**OPIS TKANIN**

<b>EV</b>	<b>DUROLASTIC</b>	Na bazie poliestru, pokryty z obu stron jasnoszarym, opóźniającym palenie polichlorkiem winylu. Nadaje się do temperatur do 80°C przy pracy przerywanej, 70°C w pracy ciągłej.
<b>EVDIN</b>	<b>DUROLASTIC</b>	Na bazie poliestru, pokryty z obu stron jasnoszarym, samogasnącym PCV. Nadaje się do temperatur do 80°C przy pracy przerywanej, 70°C w pracy ciągłej.
<b>DDRP</b>	<b>DUROPREN</b>	Na bazie włókna szklanego, pokryty po obu stronach ciemnoszarym tworzywem o własnościach elastomeru.
<b>NP.</b>	<b>NEOPRENE</b>	Szczególnie zalecany jest przy temperaturach do 120°C przy pracy przerywanej, 95°C przy pracy ciągłej. Klasa 1 - BS476 pt 7 powierzchniowego rozprzestrzeniania się ognia i M1 we Francji.
<b>SI</b>	<b>SILICONE</b>	Na bazie włókna szklanego, pokryty gumą silikonową. Klasa M1 we Francji. Nadaje się do eksploatacji w 350°C przy pracy przerywanej, 250°C w pracy ciągłej.
<b>PL</b>	<b>POLYURETHANE</b>	Na bazie włókna szklanego, pokryty szarym, samogasnącym poliuretanem. Klasa MO we Francji. Nadaje się do użytkowania w temperaturze 130°C w sposób ciągły i 400°C przez okres 2 godzin.
<b>PU</b>	<b>INCOMBUSTIBLE</b>	Włókno szklane pokryte poliuretanem. Palność testowana do maksymalnie 500°C. Kolor srebrno-szary. Nadaje się do eksploatacji w temperaturze 250°C przy pracy przerywanej, 200°C w pracy ciągłej. Klasa VI Q3 w Szwajcarii.
<b>AL.</b>	<b>ALUMINIUM</b>	Na bazie włókna szklanego, pokryty alupoliuretanem i po jednej stronie jedną blachą aluminiową. Nadaje się do eksploatacji w temperaturze 200°C w pracy ciągłej i 450°C przy pracy przerywanej.
<b>IBX</b>	<b>INSULFAB</b>	Łącznik kanałów izolowanych mający tkaninę typu poliestru pokrytą winylem z izolacją z włókna szklanego o grubości 1" z wypełnieniem o gęstości 24 kg/m <sup>3</sup> , wartość R=3.8. Nadaje się do temperatury do 250°C w pracy przerywanej, 180°C w pracy ciągłej. Koloru ciemnoszarego.

**ZAKRES PRODUKTÓW ŁĄCZNIKA KANAŁÓW**

	810001 XEV-25 mt 810002 XEV-50 mt 810111 XPL-100 ft 810049 XPU-50 mt 810188 XPU-25 mt 810033 XNP-100 ft 810112 XNP-50 mt	XEV-25 mt Durolastic XEV-50 mt Durolastic XPL-100 ft PL XPU-50 mt PU XPU-25 mt PU XNP-100 ft Neoprene XNP-50 mt Neoprene		810051 EMEV4-100 810052 EMDP4-100	EURO-METAL-FAB DUROLASTIC DUROPREN
	810003 KEV-25 mt 810004 KEV-50 mt 810064 KPU-50 mt 810047 KPU-25 mt 810063 KNP-100 ft	KEV-25 mt Durolastic KEV-50 mt Durolastic KPU-50 mt PU KPU-25 mt PU KNP-100 ft Neoprene		810020 MEV4-100 010151 MDP4-100 010105 MLN4-100	METAL-FAB DUROLASTIC DUROPREN NEOPRENE
	810005 JEV-100 ft 810006 JEV-50 mt 810066 JDRP-100 ft 810061 JNP-100 ft 810059 JPU-100 ft 810018 JPL-100 ft	JEV-100 ft Durolastic JEV-50 mt Durolastic JDRP-100 ft Duroprene JNP-100 ft Neoprene JPU-100 ft PU JPL-100 ft PL		810022 ME6V4-100 010150 MD6P4-100 010148 ML6M4-100	SUPER-METAL-FAB DUROLASTIC DUROPREN NEOPRENE
	810008 EEV-100 ft 810053 EDRP-100 ft 810051 ENP-100 ft 810050 EPU-25 mt 810017 EPL-100 ft	EEV-100 ft Durolastic EDRP-100 ft Duroprene ENP-100 ft Neoprene EPU-25 mt PU EPL-100 ft PL		810010 IBX-10 mt 010173 IBX-242	INSULFAB INSULFAB INSULFAB

Inne rodzaje tkaniny/stali dostępne na życzenie. Minimalnie 50 rolek.

**TYLKO TKANINA****ZESTAW RACCORD****Lindab Sp. z o.o.**

Wieruchów, ul. Sochaczewska 144, 05-850 Ożarów Mazowiecki

tel. +48 22 250 50 50, fax +48 22 250 50 60

NIP: 8520400158, REGON: 810539628

KRS: 0000043661, Kapitał Zakładowy: 143 621 200,00 PLN

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy

XIV Wydział Gospodarczy





## Karta technologiczna Durolastic – DEV

		Normy	W przybliżeniu
Material podstawowy		DIN ISO 2076	PES
Wytrzymałość przędzy	dtex	EN ISO 2060	1100
Splot			L 1/1
Rodzaj powlekania			PVC
Waga całkowita	g/m <sup>2</sup>	DIN 53352 EN ISO 2286-2	600
Wytrzymałość na rozciąganie	osnowa/wątek – N/50 mm	DIN 53354 DIN EN ISO 1421/V1	2000 / 2000
Wydłużenie przy zerwaniu	osnowa/wątek - %	DIN 53354 DIN EN ISO 1421/V1	
Wytrzymałość na rozrywanie	osnowa/wątek - N	DIN 53363	200 / 200
Siła przylegania	N/cm	Wytyczne Complan	15
Odporność na zimno	°C	DIN 53361	-25
Odporność na ciepło	°C	Wytyczne Complan	+70
Odporność na światło	skala	DIN 54004 DIN EN ISO 105 B02	>6
Odporność na pękanie	100000	DIN 53359 A	
Ognioodporność	DIN 75200 < 100 mm/min		
Wykończenie			
Uwagi			

Dane techniczne oparte są na średnich wynikach. Ze względu na procedury produkcyjne mogą wystąpić nieznaczne odstępstwa. Wszystkie dane techniczne są zgodne z obecnymi standardami wiedzy i przekazują informacje o produkcie bez związków z prawem. Wszystkie dane mają zastosowanie do nowych produktów.

### Lindab Sp. z o.o.

Wieruchów, ul. Sochaczewska 144, 05-850 Ożarów Mazowiecki

tel. +48 22 250 50 50, fax +48 22 250 50 60

NIP: 8520400158, REGON: 810539628

KRS: 0000043661, Kapitał Zakładowy: 143 621 200,00 PLN

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy

XIV Wydział Gospodarczy