

# Króciec elastyczny antywibracyjny nypłowy ILA-NSL



## Opis

Złączka elastyczna przeciwdrganiowa służy do połączeń kanałów SPIRAL lub gładkich. Posiada złącza nypłowe z uszczelką. Elementem elastycznym jest taśma AMT z włókna szklanego ze specjalną powłoką z PVC, poliuretanu, neoprenu lub silikonu. Złączka skutecznie tłumi drgania w instalacji oraz zapewnia bardzo dobrą szczelność. W ofercie są również złączki o podwyższonej odporności temperaturowej.

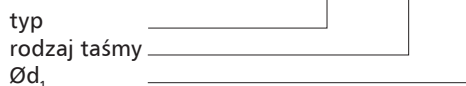


### Dostępne materiały:

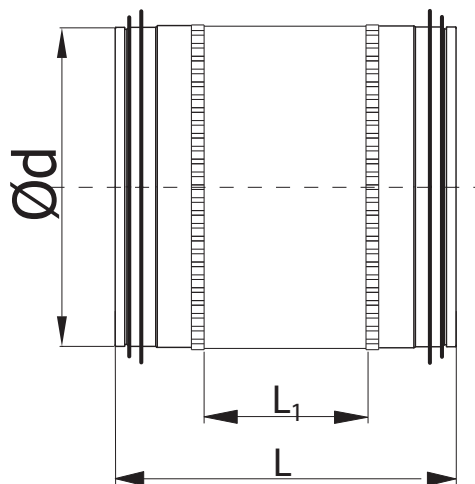
- ILA-NSL-PVC-... - blacha ocynkowana, tkanina elastyczna z powłoką PVC
- ILA-NSL-HI-T-... - blacha ocynkowana, tkanina elastyczna z powłoką silikonową
- ILA-NSL-PU-... - blacha ocynkowana, tkanina elastyczna z powłoką poliuretanową PU
- ILA-NSL-NEP-... - blacha ocynkowana, tkanina elastyczna z powłoką neoprenową

### Przykład oznaczenia

Kod produktu: **ILA-NSL - aaa - bbb**



## Wymiary



$\varnothing d_1$ [mm]	L [mm]	L <sub>1</sub> [mm]
80	100	203
100	100	203
125	100	203
140	100	203
150	100	203
160	100	203
180	100	203
200	100	203
224	100	203
250	100	203
280	100	203
300	100	203
315	100	203
355	100	203

Na zamówienie możliwe jest wykonanie innych rozmiarów L i L<sub>1</sub>.

## Dane techniczne

	Zakres temperatur	Uszczelka	Właściwości materiału
PVC	-30 °C / +80 °C	EPDM	Zastosowanie ogólne, ekonomiczny wybór
Silikon (HI-T)	-30 °C / +260 °C	Silikon (czewona)	Odporność na wysokie temperatury, wysoka odporność na starzenie, warunki atmosferyczne i związki chemiczne
Poliuretan (PU)	-30 °C / +180 °C	Silikon (czewona)	Wysoka odporność na ścieranie
Neopren	-30 °C / +180 °C	Silikon (czewona)	Kauczuk syntetyczny, odpowiedni do zastosowań zewnętrznych, wysoka odporność na związki zasadowe i benzynę.

Taśmy AMT używane w złączkach były testowane przez 2h w temperaturze 400 °C (materiał PU i HI-T). Żadne ze złączy nie uległo mechanicznemu uszkodzeniu w wyniku badań.