



## PUSPSS110AS-LE



**Numer artykułu SKU:  
PUSPSS110AS-LE**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

## OPIS PRODUKTU

# Przewody odciągowe poliuretanowe (PU)

**Materiały:** powłoka polieterowo-poliuretanowa ze zintegrowaną w ścianie spiralą stalową pokrytą miedzią.

**Zakres temperatury:** -40°C do +90°C, krótkotrwale +125°C.

## Właściwości:

Wysokiej jakości, trwale antystatyczny (typ -LE nieantystatyczny) wąż poliuretanowy. Wysoka odporność na rozerwanie i ścieranie, wysoka elastyczność i odporność na starzenie. Nie zawiera halogenów ani zmiękczaczy, posiada wysoką odporność na rozpuszczalniki, oleje, smary, woski, benzynę, hydrolizę i drobnoustroje. Jest odporny na załamywanie. Dzięki temu, że jest przezroczysty można obserwować procesy w nim zachodzące.

## Obszar zastosowania:

Odciąganie (odkurzacze przemysłowe) gazów, wiórów, mgły olejowej, mgły lub pyłu z farb, do przesyłu granulatu, żwiru, piasku, pyłu, drewna, ziarna, cementu lub oleju, w przemyśle chemicznym, farb i lakierów, przemyśle drzewnym (dotyczy również obszarów zagrożonych pożarem).

## Zalety:

- wąż poliuretanowy jest wielokrotnie bardziej odporny na ścieranie niż typowy wąż gumowy,
- odporny na zatory przesyłanego medium dzięki stosunkowo gładkim ścianom wewnętrznym,
- trudnopalny według normy DIN 4102 B1 (nie wersja -LE),
- trwale antyelektrostatyczny ( $R < 10^8$  Ohm/m), zdolny do odprowadzania ładunków elektrostatycznych zgodnie zBGI 739-2 w przypadku uziemienia spirali, w zakresie  $\varnothing$  50 - 160 zgodny z zasadami technicznymi dla substancji niebezpiecznych TRGS 727 (nie dotyczy -LE),
- odporny na hydrolizę i drobnoustroje.

### Opcjonalnie:

bezpieczne dla żywności zgodnie z rozporządzeniami (WE) nr 1935/2004 i (UE) nr 10/2011, FDA 21 CFR 177.2600 i 178.2010, nie antystatyczne, bez aprobaty B1/TRGS -LE.

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

PUSPSS110AS-LE

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 16:21