

Wąż PVC FLAT LD

Opis i zastosowanie;

Wąż PVC Flat LD to innowacyjny wąż przeznaczony do nawadniania ogrodów, warzywników oraz innych obszarów zieleni. Jego konstrukcja została specjalnie zaprojektowana do zastosowania w systemach nawadniania kropelkowego, zapewniając efektywne dostarczanie wody bezpośrednio do korzeni roślin przy minimalnym zużyciu wody.



Parametry techniczne;

- **Materiał:** Wąż wykonany z PVC z wzmocnieniem z poliestru, co gwarantuje wytrzymałość oraz długotrwałe użytkowanie. Jego płaska konstrukcja ułatwia przechowywanie i transport, a po zakończeniu nawadniania manichetta łatwo się zwija.
- **Temperatura Użytkowania:** przystosowany do pracy w szerokim zakresie temperatur, od -20°C do +60°C, co umożliwia jej wykorzystanie w różnych warunkach klimatycznych.
- **Cechy Wyróżniające:**
- **Dobra Odporność:** Wytrzymałość materiału na uszkodzenia mechaniczne zapewnia długotrwałe użytkowanie nawet w trudnych warunkach.
- **Idealny do Systemów Kropelkowych:** Wąż Flat LD jest szczególnie polecany do zastosowania w systemach nawadniania kropelkowego, oferując równomierny rozkład wody przy niskim ciśnieniu.
- **Zgodność i Certyfikacje:**
- **REACH:** Wąż Flat LD jest w pełni zgodny z rozporządzeniem REACH, co oznacza, że została zaprojektowana i wyprodukowana z uwzględnieniem ochrony zdrowia ludzkiego oraz środowiska przed ryzykiem chemikaliów.
- **RoHS:** Produkt spełnia także wymogi dyrektywy RoHS, co świadczy o ograniczeniu stosowania niebezpiecznych substancji w elektryce i elektronice, zapewniając bezpieczeństwo i ochronę środowiska.
- **Bez IPA (PAH):** Wąż Flat LD jest wolny od węglowodorów aromatycznych polinuklearynych (PAH), co zapewnia bezpieczeństwo użytkowania i chroni użytkowników przed potencjalnie szkodliwymi substancjami chemicznymi.

Indeks	cale	średnica wewn. [mm]	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie rozrywające [bar]	Długość (m)
FT-FLAT LD DN25 WP 6bar	1"	25	6	18	50
FT-FLAT LD DN32 WP 6bar	1 1/4"	32	6	18	50
FT-FLAT LD DN35 WP 6bar	-	35	6	18	50
FT-FLAT LD DN38 WP 5bar	1 1/2"	38	5	15	50
FT-FLAT LD DN40 WP 5bar	-	40	5	15	50
FT-FLAT LD DN45 WP 5bar	1 3/4"	45	5	15	50
FT-FLAT LD DN51 WP 4bar	-	51	4	12	50
FT-FLAT LD DN60 WP 4bar	-	60	4	12	50
FT-FLAT LD DN63 WP 4bar	2 1/2"	63	4	12	50
FT-FLAT LD DN70 WP 4bar	-	70	4	12	50
FT-FLAT LD DN76 WP 4bar	-	76	4	12	50
FT-FLAT LD DN90 WP 4bar	3 1/2"	90	4	12	50
FT-FLAT LD DN102 WP 4bar	4"	102	4	12	50
FT-FLAT LD DN127 WP 3bar	5"	127	3	9	50
FT-FLAT LD DN153 WP 2.5bar	-	153	2.5	7.5	50

Testy ciśnieniowe prowadzone są w temp. 23°C