

# AUROFLEX 10

Layflat Hose for Suction & Discharge



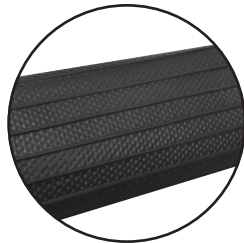
Selang dengan lapisan luar berupa Nitrile Rubber, berikat dengan bahan polyester bertarikan tinggi sehingga memiliki usia selang yang tahan lama, kuat dan fleksibel.

## Selang ini juga memiliki beberapa kelebihan :

- Lapisan luar Nitrile Rubber bergaris menambah daya tahan terhadap gesekan/pengikisan sehingga meningkatkan umur selang.
- Selang tetap fleksibel pada suhu rendah (-20°C) dan tahan terhadap ozon, oksidasi, bahan kimia dan juga petroleum.
- Diperkuat Polyester dan/atau nylon, dijahit dan ditenun dengan kuat, tahan tusukan.



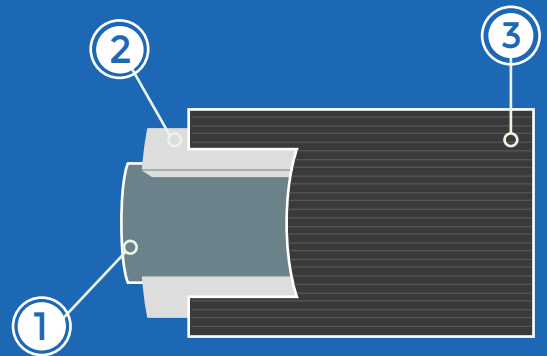
Tersedia juga dengan Coupling (on Request)



## Bahan Penyusun Selang

Konstruksi/ bahan penyusun selang terdiri dari :

1. Liner berupa Nitrile Rubber.
2. Bahan penguat berupa Nylon/Polyester.
3. Cover berupa Nitrile Rubber.



## Spesifikasi Selang

Tersedia Warna : ● ( ●●● on request)

Diameter Dalam (I.D) (inch) (mm)	Wall (mm)	Ukuran Coil (m)	Tekanan Kerja (psi)	Tekanan Ledak (psi)	Radius Tekuk (mm)	Kekuatan Tarikan (kg)	Berat (gr/m)
1-1/2"	38.1	1.9	60	250	700	2950	300
2"	50.8	2.1	60/100	250	750	3800	400
2-1/2"	52.4	2.2	60	250	750	5100	570
3"	76.2	2.4	60	200	600	6500	680
4"	101.6	2.3	60/100	200	600	7900	930
5"	127.0	2.9	60	200	600	11500	1400
6"	152.4	3.0	60	150	450	16350	1600

Untuk aplikasi yang berhubungan dengan pemadam kebakaran, instalasi, selang suplai.  
Rentang suhu : -4°F sampai 175°C (-20°C sampai 80°C)