

## HYDRO'ECO



### Applicazioni

Mandata di prodotti petroliferi con tenore aromatico superiore anche al 50 % (benzina con e senza piombo e diesel). Per linee di ritorno olio e grasso nei sistemi idraulici, aria compressa ed altri tipi di gas (vapore con olio).

Idoneo anche per sistemi di alimentazione e ritorno per benzina, tubi di sfiato oppure per linee vuoto caricate con particelle carburante/olio.

### Vantaggi

- Sottostrato resistente ai prodotti petroliferi.
- Eccellente raggio di curvatura.
- Flessibile alle basse e alte temperature.
- Rivestimento resistente all'abrasione ed alle condizioni atmosferiche, nonché agli spruzzi dei prodotti trasportati.

### Caratteristiche tecniche

**Sottostrato:** NBR/PVC resistente ai prodotti petroliferi, nero, liscio.

**Armatura:** filo sintetico, spiralata.

**Rivestimento:** NBR/PVC, nero, liscio.

**Gamma delle temperature:** da - 30 °C a + 100 °C.

Diam. interno (mm)	Spessore della parete (mm)	Diam. esterno (mm)	Pressione di esercizio (bar)	Pressione di non scoppio (bar)	Raggio di curvatura (mm)	Peso (kg/m)
3.0±0.4	2.25	7.5±0.5	10	30	23	0.05
4.0±0.4	3.50	11.0±0.5	10	30	30	0.11
5.0±0.4	3.50	12.0±0.5	10	30	34	0.13
6.0±0.4	3.00	12.0±0.5	10	30	38	0.12
7.0±0.5	3.00	13.0±0.6	10	30	45	0.13
8.0±0.5	3.00	14.0±0.6	10	30	52	0.14
10.0±0.5	3.00	17.0±0.6	10	30	62	0.2