GAS5 CONDUCTIVE
WATERPROOF COVER



Caratteristiche principali

- **Pressione costante 35 bar**
- **Tubazione conduttiva creata per la conduzione di GPL**
- **Soluzione idonea per installazione interrata, alternativa a tubazioni in acciaio**

Main Features

- ***Constant pressure at 35 bar***
- ***Conductive hose solution for LPG handling***
- ***Ideal solution for underground installation, in alternative to steel piping***

Caratteristiche tecniche

- **Caratteristiche tecnico-costruttive:**

Anima interna in poliammide conduttiva, rinforzo con doppia treccia in filato poliestere e ricopertura esterna in esterno in poliuretano antiabrasione e resistente all'idrolisi stabilizzato per applicazioni all'esterno, in ambienti particolarmente umidi e salini, micro perforato, stabilizzato ai raggi UV e resistente ai microrganismi.

- **Temperature di utilizzo:**

Da –40°C a +70°C. Da - 40°F a + 158°F

- **Pressioni d'esercizio:**

Rapporto di sicurezza 1:4

- **Valore max. di vuoto:**

0.93 bar; 700 mm Hg

- **Specifiche:**

Pezzature massime:
300m - 1/2" e 3/4"
180m - 1"1/4

Technical Features

- ***Technical-constructive features:***

Inner core in electrically conductive polyamide, reinforcement in double polyester fiber braid and external covering in exterior covering in antiabrasion polyurethane and resistant to stabilized hydrolysis for outdoor applications, in environments having high humidity and saline levels, micro perforated, stabilized against UV rays and microorganisms-resistant.

- ***Working temperatures:***

from –40°C to +70°C. From - 40°F to + 158°F

- ***Working pressure:***

Safety ratio 1:4

- ***Vacuum rating:***

0.93 bar; 700 mm Hg

- ***Specifications:***

Maximum lenghts:
300mt - 1/2" and 3/4"
180mt - 1"1/4

Scheda tecnica - *Data Sheet*

CODE	inch	-dash	mm	DN	inch	mm	bar	psi	mm	inch	g/m	lbs/ft	FERRULE CODE
			ID		OD		1:4 WP		R MIN		g		
GAS567100	1/2"	-8	13.0	12	0.799	20.3	35	507	95	3.74	255	0.171	BPI12R7V
GAS587100	3/4"	-12	19.2	19	1.043	26.5	35	507	180	7.08	360	0.242	BPI34R7
GAS5107100	1" 1/4	-20	32.0	32	1.700	43.2	35	507	350	13.77	485	0.326	BPI114R2