

# PETROVAST

OIL &amp; GAS

## Vapore

Per la pulizia industriale in condizioni di lavoro severe e per la circolazione di vapore saturo e surriscaldato negli impianti di riscaldamento.

Utilizzato nell'industria chimica, petrolchimica, in edilizia e nei cantieri navali.

## Vantaggi

- Tubo polivalente.
- Flessibilità elevata.
- Altissima resistenza termica.
- Resistenza chimica.
- Durevole e sicuro.
- Soddisfa i requisiti degli standard internazionali.

## Caratteristiche tecniche

**Sottostrato:** EPDM, nero, liscio.

**Armatura:** trecciata in acciaio.

**Rivestimento:** EPDM, nero, aspetto impronta tela.

**Gamma delle temperature:**

Acqua: da -40°C a +120°C, PS=60bar.

Vapore saturo: +210°C/18bar.

Vapore surriscaldato: +230°C/18bar.

**Proprietà elettriche:** sottostrato e rivestimento conduttore,  $R < 10^6 \Omega/\text{lg}$ .

**Norme e approvazioni:**

ISO 6134:2017 tipo 2 class A.

## Informazioni complementari

Altre lunghezze e dimensioni possono essere fornite su richiesta.

Diam. interno mm	Spessore della parete mm	Diam. esterno mm	Pressione di esercizio (vapore) bar	Pressione di esercizio (acqua) bar	Pressione di non scoppio bar	Raggio di curvatura mm	Peso kg/m	Lunghezza m	Nota
9.5	±0.5	21.5	±1.0	18	60	180	120	0.41	20 - 40
13.0	±0.5	25.0	±1.0	18	60	180	130	0.48	20 - 40
16.0	±0.5	30.0	±1.0	18	60	180	160	0.67	20 - 40
19.0	±0.5	33.0	±1.0	18	60	180	190	0.77	15
19.0	±0.5	33.0	±1.0	18	60	180	190	0.77	20 - 40 - 60
19.0	±0.5	33.0	±1.0	18	60	180	190	0.77	60
25.0	±0.5	40.0	±1.0	18	60	180	250	1.06	20 - 40 - 60
32.0	±0.5	48.0	±1.0	18	60	180	320	1.38	20 - 40
38.0	±0.5	54.0	±1.2	18	60	180	380	1.60	20
51.0	±0.7	69.0	±1.4	18	60	180	500	2.40	20 - 40

Tolleranza sulla lunghezza : ±1% (norma ISO 1307).

Lunghezze in grassetto = standard stock. Altre Lunghezze = lunghezze non a stock (consultarci per il minimo d'ordine di fabbricazione).

Marcaggio in inchiostro



Digital version

