



Descrizione

Anelli di tenuta ovali in grafite pura al 98%, prodotti con tessuti termoresistenti trattati con elastomeri che permettono l'utilizzo ad alte temperature mantenendo un ritorno elastico ottimale.

Grazie alla composizione dell'anima interna, rinforzata in trama e ordito con fili di ottone si ottiene un'alta resistenza al taglio, alla trazione, alla pressione e a condizioni particolarmente gravose. Il trattamento di grafitura a pezzo finito evita in fase di manutenzione l'utilizzo di distaccanti, grassi, o altre sostanze chimiche che ne danneggerebbero le caratteristiche tecniche.

Applicazioni

Tenuta di vapore, acqua calda e fredda, olii e solventi.

Vengono utilizzate principalmente per le portine e per i passi d'uomo nelle caldaie.

| | | | | | | | | |
|---|-------|----|----|----|-------|----|----|-------|
| Temperatura massima di esercizio | 250°C | | | | 300°C | | | 500°C |
| Picchi di temperatura | 300°C | | | | 300°C | | | 650°C |
| Pressione interna (bar) | 5 | 15 | 20 | 25 | 50 | 60 | 70 | 50 |
| Passo di mano | A | B | C | | E | | F | G |
| Passo di testa | A | B | C | | E | | F | G |
| Passo d'uomo | C | D | | D | E | | F | G |

Materiali

- A Guarnizione in tessuto PANXIDE A48 gommato con gomma antiolio
- B Guarnizione in tessuto PANXIDE A48 gommato con gomma naturale
- C Guarnizione in tessuto PANXIDE M48 rinforzato ottone gommato con gomma antiolio
- D Guarnizione in tessuto PANXIDE M48 rinforzato ottone gommato con gomma naturale
- E FASIT 400
- F FASIT 400 con rinforzo acciaio
- G Guarnizione in tessuto PANXIDE GR48 gommato con gomma naturale

