

| Denominazione | Pz. | Materiale |
|---|-----|--------------------------|
| 1 Corpo in ottone (nichelatura solo su superfici non a contatto con fluidi trasportati) Filettature: UNI EN ISO 228-1, UNI EN 10226 | 1 | UNI EN 12165 CW617N |
| 2 Ghiera portabussola | 1 | Nylon |
| 3 Bussola | 1 | AISI 304 stainless steel |
| 4 Doppio O-Ring | 2 | NBR 70 Sh |
| 5 Matrici (pinze) | 1 | Steel |

VEDI ATTREZZATURA ESPOSTA NEL CAPITOLO 1: "SISTEMA FIVPRESS"

IT CARATTERISTICHE TECNICHE E COSTRUTTIVE

I raccordi FIVGAS permettono una rapida e sicura giunzione tubo - raccordo, ottenibile attraverso la pressatura della bussola in acciaio, con la specifica attrezzatura. Lo speciale profilo del raccordo e l'utilizzo del doppio O-Ring garantiscono una perfetta e duratura tenuta idraulica e meccanica.

CONFORMITÀ ALLE NORME

I raccordi FIVGAS hanno ottenuto la certificazione dal prestigioso Organismo di Certificazione KIWA in conformità alle norme:

- UNI 11344: Sistemi di tubazioni multistrato metallo-plastici e raccordi per il trasporto di combustibili gassosi per impianti interni.

I raccordi FIVGAS sono idonei alla realizzazione di impianti di adduzione gas secondo le seguenti norme:

- UNI 7129-1: Impianti gas per uso domestico e similari alimentati da reti di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio.
- UNI 11528: Impianti a gas di portata termica maggiore di 35 kW - Progettazione, installazione e messa in servizio.

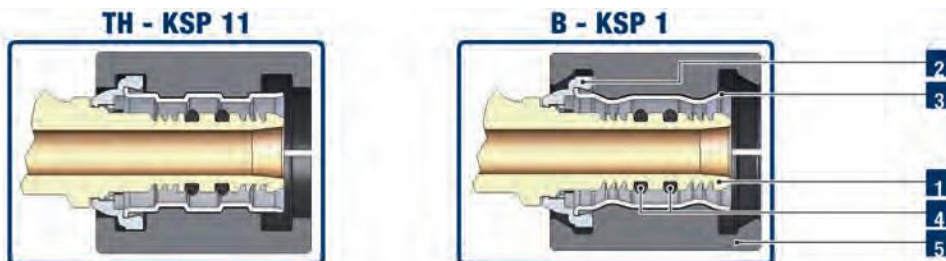
COSTRUZIONE

La bussola in acciaio inox è montata sul raccordo per mezzo della ghiera in Poliammide con finestrelle.

Questa assolve i seguenti compiti:

- consente una verifica del corretto posizionamento del tubo con il raccordo (grazie alle finestrelle);
- guida correttamente le pinze attorno alla bussola;
- isola l'alluminio del tubo rispetto all'ottone del raccordo, evitando fenomeni di corrosione per differenza di potenziale elettrico.

PROFILO DI PRESSATURA

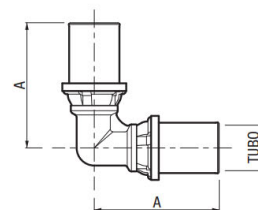


Profilo e dimensioni delle pinze utilizzabili con Raccordi FIVGas

| | 16 | 20 | 26 | 32 |
|----|----|----|----|----|
| TH | OK | OK | OK | OK |
| B | OK | OK | OK | OK |



Raccordo a gomito intermedio, nichelato.



| CODICE | Misura | Tubo | A mm | Conf. pz/sc | Master pz/sc |
|---------------|---------------|-------------|-----------------|------------------------|-------------------------|
| 9328S829 | 16 x 16 | 16x2 | 41,7 | 10/70 | 280 |
| 9328S831 | 20 x 20 | 20x2 | 43,7 | 10/60 | 240 |
| 9328S833 | 26 x 26 | 26x3 | 46,7 | 5/30 | 120 |
| 9328S835 | 32 x 32 | 32x3 | 50,7 | 5/20 | 80 |