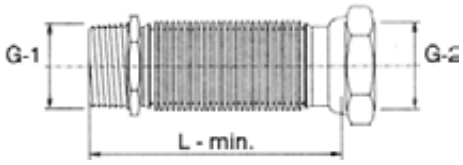
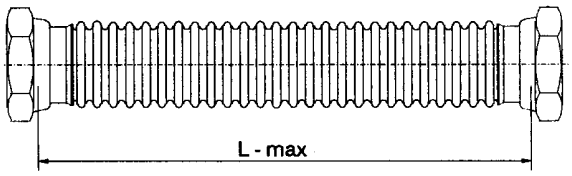
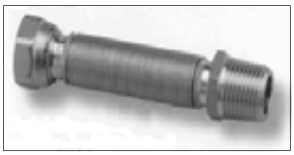
**INOXESTENS:** costruito in AISI 316L, spessore 0,21 mm. Maschio fil. UNI ISO 7/1 e canotto (sede piana) in AISI 303,dado in acciaio nichelato fil. UNI ISO 228/1. Il giunto viene solubilizzato dopo la saldatura dei terminali. Diam: da 3/8" a 2" con lunghezza massima fino a mm. 520.

**EMICASA:** costruito con le stesse caratteristiche del modello **"INOXESTENS"** ma con il dado in AISI 303. Diam. da 1/2" a 1" con lunghezza massima fino a mm. 2000.



MF = MASCHIO/FEMMINA FF = FEMMINA/FEMMINA MM = MASCHIO/MASCHIO

| DN / LUNGH. | 3/8" | 1/2" | 1/2"x3/4" | 3/4" | 3/4"x 1" | 1" | 1-1/4" | 1-1/2" | 2" |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 - 130 | MF-FF | MF-FF | MF | MF-FF | MF | MF-FF | MF-FF | MF-FF | MF-FF |
| 110 - 210 | MF-FF | MF-FF-MM | MF | MF-FF-MM | MF | MF-FF-MM | MF-FF-MM | MF-FF-MM | MF-FF-MM |
| 200 - 410 | MF-FF | MF-FF-MM | MF | MF-FF-MM | MF | MF-FF-MM | MF-FF-MM | MF-FF-MM | MF-FF-MM |
| 260 - 520 | MF-FF | MF-FF | MF | MF-FF | MF | MF-FF | MF-FF | MF-FF | MF-FF |
| 500 - 1000 | | MF-FF | | MF-FF | | MF-FF | | | |
| 750 - 1500 | | MF-FF | | MF-FF | | MF-FF | | | |
| 1000 - 2000 | | MF-FF | | MF-FF | | MF-FF | | | |

**Pressione Massima di esercizio** - Testato in posizione rettilinea ancorato su due punti fissi alla temperatura di 20°C

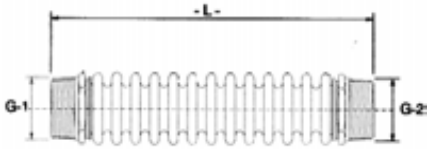
| | DN10 (3/8") | DN15 (1/2") | DN20 (3/4") | DN25 (1") | DN32 (1-1/4") | DN40 (1-1/2") | DN50 (2") |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Condizione minima estensione (bar) | 8 | 7 | 5 | 4 | 3,5 | 3 | 2,5 |
| Condizione massima estensione (bar) | 12 | 10 | 5,5 | 5,5 | 5,5 | 4,5 | 3,5 |

**Raggio minimo di curvatura:** 1,5 volte il diamtero esterno (1,5 De) - **Temperatura di esercizio:** 0/+100°C (con l'utilizzo di guarnizioni in alluminio)

| | DN10 (3/8") | DN15 (1/2") | DN20 (3/4") | DN25 (1") | DN32 (1-1/4") | DN40 (1-1/2") | DN50 (2") |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Raggio minimo di curvatura (mm) | 23 | 30 | 40 | 45 | 57 | 69 | 90 |

## GIUNTI FLESSIBILI PER GAS

**EMIGAS:** è un giunto flessibile antivibrante in acciaio inox utilizzato per il collegamento di bruciatori ad aria soffiata ed apparecchi sottoposti a piccole vibrazioni (autoclavi, caldaie, ecc.) collegati alla rete del gas. Inquadrato nella norma **UNI CIG 8041-8042** per oltre 35 Kw. I raccordi 1/2" e 3/4" sono in AISI 303, oltre sono in acciaio al carbonio tutti con fil. UNI ISO 7/1, la versione flangiata ha le flange zincate.




**Pressione massima 0,5 bar**

| CODICE | G1/G2 | DN | Lunghezza |
|---|---|---|---|
| 54151 | 1/2" | 15 | 145 mm |
| 54202 | 3/4" | 20 | 150 mm |
| 54253 | 1" | 25 | 165 mm |
| 54324 | 1" 1/4 | 32 | 180 mm |
| 54405 | 1" 1/2 | 40 | 210 mm |
| 54406 | 2" | 50 | 230 mm |

| CODICE | PN Flange | DN | Lunghezza |
|---|---|---|---|
| 55065 | 10 | 65 | 175 mm |
| 55080 | 10 | 80 | 175 mm |
| 55100 | 10 | 100 | 195 mm |
| 55125 | 10 | 125 | 195 mm |
| 55150 | 10 | 150 | 200 mm |
| 55200 | 10 | 200 | 200 mm |