

Tubo Metálico Flexível para Passagem de Gases Natural e GLP  
Conforme Norma NBR 14177

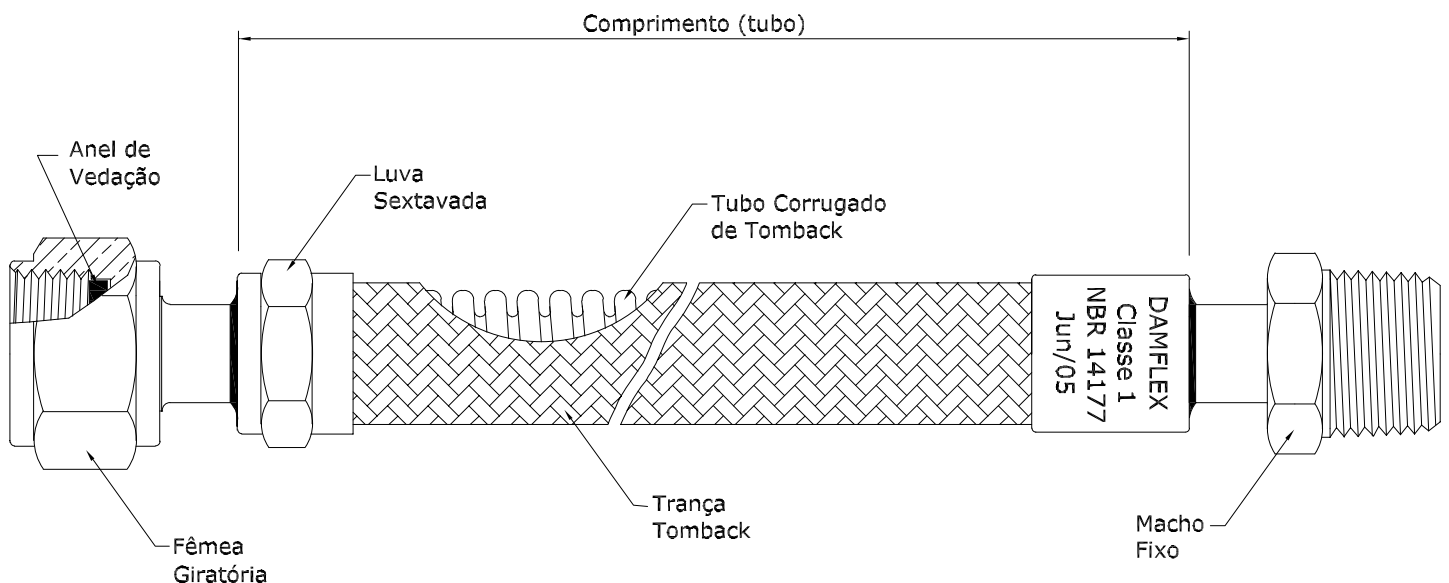
O DAMGAS é utilizado na condução dos gases Natural e GLP e fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 14177, sendo constituído de um tubo em liga de cobre 85/15, corrugado de forma helicoidal, revestido externamente com um trançado de fios em liga do mesmo material.

Em suas extremidades são soldados terminais em latão laminado conforme ASTM B 16 tipo: macho fixo com rosca 1/2" BSPT (R 1/2") e fêmea giratória com rosca 1/2" BSP (Rp 1/2"), conforme norma NBR NM-ISO 7-1. Na extremidade da fêmea giratória é soldada uma luva sextavada para evitar torções durante a instalação.

O Tubo Metálico Flexível para Gás Natural e GLP pode ser utilizado para as **Classes 1 e 2** conforme a Norma, que classifica como sendo:

- ✓ **Classe 1:** Tubo Flexível para ligação de aparelhos móveis ou ligação em recipientes transportáveis de GLP;
- ✓ **Classe 2:** Tubo Flexível para ligação de aparelhos fixos.

O DAMGAS pode ser fornecido nos mais diversos comprimentos respeitando sempre o máximo permitido de 1250 mm sem emendas. Sendo que os comprimentos mais utilizados são: 300, 400, 500, 600, 800, 1000 e 1200 mm



**Temperatura de Trabalho :** - 60 °C à +250 °C.

**Pressão máxima de operação :** 5 Kpa.

Nossa linha de Tubos Metálicos Flexíveis, DAMGAS, além de atender a todos os requisitos da norma são homologados por um Laboratório de Ensaios credenciado pela CGCRE/INMETRO de acordo com a NBR/ISO IEC 17025, seguindo também as especificações COMGÁS O-11.13