

# Gramianto Zincado

## Tubo bigrampeado de aço carbono zincado

| Com vedação de gaxeta nas juntas |                       |           |          |          |          |                      |                   |
|----------------------------------|-----------------------|-----------|----------|----------|----------|----------------------|-------------------|
| Ø Nom. Poleg.                    | Referência com gaxeta | Ø do tubo |          |          |          | Compr. Padrão metros | Raio de curv. mm. |
|                                  |                       | Ext. mm.  | Tol. mm. | Int. mm. | Tol. mm. |                      |                   |
| 1"                               | GAZG -1               | 31,6      | 0,6      | 25,4     | 0,6      | 10                   | 300               |
| 1.1/4"                           | GAZG - 114            | 38        | 0,6      | 31,8     | 0,6      | 10                   | 330               |
| 1.1/2"                           | GAZG - 112            | 44,2      | 0,6      | 38,1     | 0,6      | 10                   | 360               |
| 2"                               | GAZG - 2              | 57        | 0,6      | 50,8     | 0,6      | 10                   | 390               |
| 2.1/2"                           | GAZG - 212            | 69,7      | 0,6      | 63,5     | 0,6      | 10                   | 430               |
| 3"                               | GAZG - 3              | 83        | 1,2      | 76,2     | 1,2      | 10                   | 600               |
| 4"                               | GAZG - 4              | 108,6     | 1,2      | 101,2    | 1,2      | 10                   | 770               |
| 5"                               | GAZG - 5              | 136,2     | 1,2      | 127      | 1,2      | 10                   | 850               |
| 6"                               | GAZG - 6              | 160       | 1,2      | 152,6    | 1,2      | 10                   | 1150              |
| 8"                               | GAZG - 8              | 210,5     | 1,2      | 203,5    | 1,2      | 7                    | 1300              |
| 10"                              | GAZG - 10             | 261,2     | 1,2      | 254,2    | 1,2      | 7                    | 1700              |

Outros diâmetros e comprimentos sob consulta.

| Legenda  |           |
|----------|-----------|
| <b>G</b> | Gramianto |
| <b>A</b> | Aço       |
| <b>Z</b> | Zincado   |
| <b>G</b> | Gaxeta    |

Exemplo:

**GAZG**

Gramianto de aço carbono zincado de Ø 1" com gaxeta nas juntas.  
Temperatura máxima de trabalho = 260°C

| Com fio de cobre nas juntas |                             |           |          |          |          |                      |                   |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------------------|-------------------|
| Ø Nom. Poleg.               | Referência com fio de cobre | Ø do tubo |          |          |          | Compr. Padrão metros | Raio de curv. mm. |
|                             |                             | Ext. mm.  | Tol. mm. | Int. mm. | Tol. mm. |                      |                   |
| 1"                          | GAZC -1                     | 31,6      | 0,6      | 25,4     | 0,6      | 10                   | 300               |
| 1.1/4"                      | GAZC - 114                  | 38        | 0,6      | 31,8     | 0,6      | 10                   | 330               |
| 1.1/2"                      | GAZC - 112                  | 44,2      | 0,6      | 38,1     | 0,6      | 10                   | 360               |
| 2"                          | GAZC - 2                    | 57        | 0,6      | 50,8     | 0,6      | 10                   | 390               |
| 2.1/2"                      | GAZC - 212                  | 69,7      | 0,6      | 63,5     | 0,6      | 10                   | 430               |
| 3"                          | GAZC - 3                    | 83        | 1,2      | 76,2     | 1,2      | 10                   | 600               |
| 4"                          | GAZC - 4                    | 108,6     | 1,2      | 101      | 1,2      | 10                   | 770               |
| 5"                          | GAZC - 5                    | 136,2     | 1,2      | 127      | 1,2      | 10                   | 850               |
| 6"                          | GAZC - 6                    | 160       | 1,2      | 152,6    | 1,2      | 10                   | 1150              |
| 8"                          | GAZC - 8                    | 210,5     | 1,2      | 203,5    | 1,2      | 7                    | 1300              |
| 10"                         | GAZC - 10                   | 261,2     | 1,2      | 254,2    | 1,2      | 7                    | 1700              |

Outros diâmetros e comprimentos sob consulta.

| Legenda  |           |
|----------|-----------|
| <b>G</b> | Gramianto |
| <b>A</b> | Aço       |
| <b>Z</b> | Zincado   |
| <b>C</b> | Cobre     |

Exemplo:

**GAZC**

Gramianto de aço carbono zincado de Ø 1" com fio de cobre nas juntas.  
Temperatura máxima de trabalho = 350°C

| Sem vedação nas juntas |                                   |           |          |          |          |                      |                   |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------------------|-------------------|
| Ø Nom. Poleg.          | Referência sem vedação nas juntas | Ø do tubo |          |          |          | Compr. Padrão metros | Raio de curv. mm. |
|                        |                                   | Ext. mm.  | Tol. mm. | Int. mm. | Tol. mm. |                      |                   |
| 1"                     | GAZS -1                           | 31        | 0,6      | 25,4     | 0,6      | 10                   | 300               |
| 1.1/4"                 | GAZS - 114                        | 37,5      | 0,6      | 31,8     | 0,6      | 10                   | 330               |
| 1.1/2"                 | GAZS - 112                        | 38,7      | 0,6      | 38,1     | 0,6      | 10                   | 360               |
| 2"                     | GAZS - 2                          | 56,5      | 0,6      | 50,8     | 0,6      | 10                   | 390               |
| 2.1/2"                 | GAZS - 212                        | 69,2      | 0,6      | 63,5     | 0,6      | 10                   | 430               |
| 3"                     | GAZS - 3                          | 82        | 1,2      | 76,2     | 1,2      | 10                   | 600               |
| 4"                     | GAZS - 4                          | 107,6     | 1,2      | 101,2    | 1,2      | 10                   | 770               |
| 5"                     | GAZS - 5                          | 135,2     | 1,2      | 127      | 1,2      | 10                   | 850               |
| 6"                     | GAZS - 6                          | 159       | 1,2      | 152,6    | 1,2      | 10                   | 1150              |
| 8"                     | GAZS - 8                          | 210,5     | 1,2      | 203,5    | 1,2      | 7                    | 1300              |
| 10"                    | GAZS - 10                         | 261,2     | 1,2      | 254,2    | 1,2      | 7                    | 1700              |

Outros diâmetros e comprimentos sob consulta.

| Legenda  |             |
|----------|-------------|
| <b>G</b> | Gramianto   |
| <b>A</b> | Aço         |
| <b>Z</b> | Zincado     |
| <b>S</b> | Sem vedação |

Exemplo:

**GAZS**

Gramianto de aço carbono zincado de Ø 1" sem vedação nas juntas.  
Temperatura máxima de trabalho = 350°C