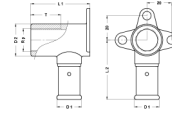


## 2PG-1604K: Backplate elbow female short model Gas 16x1/2"



### Commercial information

Deze fittingen bieden grote voordelen ten aanzien van corrosie. De fittingen zijn voorzien van een speciale O-ring. Deze O-ring is gemaakt van het materiaal HNBR en is bestand tegen gas.

- Het huis van de fitting bestaat uit messing CW617N.
- De fitting is voorzien van een stootring om direct galvanisch contact tussen het aluminium van de buis en het messing van de fitting te voorkomen.
- Elektrolyse is hierdoor uitgesloten.
- De fitting is uitgerust met O-ringen uit EPDM en RVS pershulzen met 3 controlevensters.
- Om montagefouten te voorkomen zijn de RVS pershulzen voorzien van de maatvoering en het type persprofiel waarmee geperst kan worden.

#### Basic unit dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Height     | 35 mm    |
| Length     | 74 mm    |
| Width      | 52 mm    |
| Net weight | 0.129 kg |

#### Certificates

DVGW Gas, GASTEC

#### Applications

Gas

#### Solutions

Building installations, Industry, Oil & gas, Utility, Shipbuilding

## Technical characteristics

|                                    |               |                                  |                        |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------|
| Housing material                   | Brass         | Outer pipe diameter connection   | 16 Millimetre          |
| Housing material                   | Brass         | Length of connection 1           | 30.5 Millimetre        |
| Surface protection                 | Untreated     | Working length connection 1      | 25 Millimetre          |
| Shape                              | Right-angled  | Length of connection 2           | 32 Millimetre          |
| Thread size                        | 1/2 inch      | Working length connection 2      | 32 Millimetre          |
| System specific                    | ✓             | Length from wall plate           | 32 Millimetre          |
| Nominal diameter connection 2      | 1/2 inch (15) | Length of connection 3           | 0 Millimetre           |
| Connection                         | Press sleeve  | Working length connection 3      | 0 Millimetre           |
| Thread size tap connection         | 1/2 inch      | Medium temperature (continuous)  | -20 60 Degrees celsius |
| Contour code                       | TH            | Max. operating pressure at 20 °C | 16 Bar                 |
| DVGW quality mark for gas          | ✓             |                                  |                        |
| DVGW quality mark for water        | ✗             |                                  |                        |
| KIWA certified                     | ✗             |                                  |                        |
| Gastec QA mark                     | ✓             |                                  |                        |
| KOMO certified                     | ✗             |                                  |                        |
| Type approval according to BBR/EKS | ✗             |                                  |                        |