

## Robinets



### Gamme

Les robinets existent sous trois principes de fermeture :

- 1/4 de tour à tournant sphérique
- 1/4 de tour à papillon
- à clapet pour le robinet "coup de poing".

### Applications

Ces robinets sont utilisés dès qu'il est nécessaire d'arrêter le fluide gazeux, par exemple en amont des appareils, à la pénétration des immeubles, en barrage à l'entrée des compteurs, en barrage à l'entrée des logements et en limite de propriété pour les habitations individuelles.

### Avantages

Les différentes finitions de filetage (JSC - JPC - JPG) permettent leur utilisation sur tous les points de la canalisation de distribution.

## ► Robinets pour installations extérieures

**3815**

**B P GR**



Robinet poussoir à sécurité dit "coup de poing"

| Pression de service<br>bar | Débit (1)<br>25 mbar |            | Débit (2)<br>1,5 bar |            | Calibre<br>DN | Raccordement     |                  | Code article   | Certification                                                                         | Observation                                |
|----------------------------|----------------------|------------|----------------------|------------|---------------|------------------|------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                            | GN<br>(n)m³/h        | PR<br>kg/h | GN<br>(n)m³/h        | PR<br>kg/h |               | entrée<br>M. JSC | sortie<br>M. JSC |                |                                                                                       |                                            |
| 0,1 à 5                    | 3,2                  | 3,8        | 50                   | 60         | 15            | 3/4"             | 3/4"             | <b>3815001</b> |  | livré avec<br>clé de<br>réarmement<br>P530 |
| 0,1 à 5                    | 11                   | 13         | 150                  | 180        | 25            | 1"1/4"           | 1"1/4"           | <b>3815002</b> |                                                                                       |                                            |

(1) Perte de charge de 1 mbar

(2) perte de charge de 75 mbar

### STOP INFO

La partie "coup de poing" du 3815 peut être réparée sans coupure de l'alimentation gaz de l'installation.

**KITREP**

**B P GR**



Kit de réparation pour 3815 composé de:

- 1 bouton poussoir prémonté sur partie haute
- 2 vis et 1 écrou moleté

| Calibre | Code article   |
|---------|----------------|
| 15      | <b>P381515</b> |
| 25      | <b>P381525</b> |

## ► Robinets pour installations intérieures

**ROAI-B**
**GR**
**Robinet à Obturation Automatique Intégrée - laiton brut**


| Pression de service maxi<br>mbar | Calibre | Raccordement     |                  | Code article | Certification | Observation  |
|----------------------------------|---------|------------------|------------------|--------------|---------------|--------------|
|                                  |         | entrée<br>M. JPG | sortie<br>M. JPG |              |               |              |
| <b>C</b> 37                      | 12      | 1/2"             | 1/2"             | 3820001      |               | sans attache |
| <b>C</b> 37                      | 12      | 1/2"             | 1/2"             | 3820101      |               | avec attache |

**ROAI-N**
**GR**
**Robinet à Obturation Automatique Intégrée - nickelé**


| Pression de service maxi<br>mbar | Calibre | Raccordement     |                  | Code article | Certification |
|----------------------------------|---------|------------------|------------------|--------------|---------------|
|                                  |         | entrée<br>M. JPG | sortie<br>M. JPG |              |               |
| <b>C</b> 37                      | 12      | 1/2"             | 1/2"             | 3820201      |               |

**RC-BCH-JPG**
**GR**
**Bouchon avec joint JPG**


| Dimensions<br>entrée<br>JPG | Code article | Observation  |
|-----------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> F. 1/2"            | CD01005      | sans attache |
| F. 1/2"                     | CD01007      | avec attache |
| M. 1/2"                     | CD02162      |              |

### STOP INFO

Doit obturer obligatoirement le R.O.A.I. s'il ne dessert aucun appareil (cause de non conformité pour les organismes de contrôle).

**ROB-JPG-INT-AP**
**GR**
**Robinet 1/4 de tour droit à tournant sphérique NF E 29-135 / EN 331 - avec patte de fixation**


| Pression de service maxi<br>mbar | Calibre | Raccordement     |                  | Code article | Certification | Observation |
|----------------------------------|---------|------------------|------------------|--------------|---------------|-------------|
|                                  |         | entrée<br>M. JPG | sortie<br>M. JPG |              |               |             |
| <b>C</b> 500                     | 12      | 1/2"             | 1/2"             | CD01028      |               | MOP 0,5     |
| <b>C</b> 500                     | 15      | 3/4"             | 3/4"             | CD01002      |               |             |
| <b>C</b> 500                     | 20      | 1"               | 1"               | CD01003      |               |             |
| 500                              | 25      | 1" 1/4           | 1" 1/4           | CD01004      |               |             |

**ROB-JPG-INT-SP**
**GR**
**Robinet 1/4 de tour droit à tournant sphérique NF E 29-135 / EN 331**


| Pression de service maxi<br>mbar | Calibre | Raccordement     |                  | Code article | Certification | Observation |
|----------------------------------|---------|------------------|------------------|--------------|---------------|-------------|
|                                  |         | entrée<br>M. JPG | sortie<br>M. JPG |              |               |             |
| <b>C</b> 500                     | 15      | 3/4"             | 3/4"             | CD01024      |               | MOP 0,5     |
| <b>C</b> 500                     | 20      | 1"               | 1"               | CD01025      |               |             |
| 500                              | 25      | 1" 1/4           | 1" 1/4           | CD01026      |               |             |

**ROB-JPC-COMPT**
**GR**
**Robinet de compteur et conduite basse pression NF EN 331 - Poignée de manœuvre à condamnation**


| Pression de service maxi<br>mbar | Calibre | Raccordement     |                  | Code article | Certification | Observation                  | Numéro nomenclature GrDF |
|----------------------------------|---------|------------------|------------------|--------------|---------------|------------------------------|--------------------------|
|                                  |         | entrée<br>M. JPC | sortie<br>E. JPC |              |               |                              |                          |
| <b>C</b> 500                     | 20      | 6/20             | 6/20             | CD01008      |               | MOP 0,5 pour compteur G4     | 8401091                  |
| 500                              | 32      | 10/32            | 10/32            | CD01009      |               | MOP 0,5 pour compteur G6-G10 | 8401093                  |

## ► Robinets de conduite et de chaufferie

### ROB-JPG-500

Robinet 1/4 de tour à tournant sphérique NF E 29-135 / EN 331

| Pression de service maxi<br>mbar                                                  | Calibre | Raccordement     |                  | Code article | Certification                                                                       | Observation |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                                                                   |         | entrée<br>M. JPG | sortie<br>M. JPG |              |                                                                                     |             |
|  | 500     | 15               | 3/4"             | CD01010      |  | MOP 0,5     |
|  | 500     | 20               | 1"               | CD01011      |                                                                                     |             |
|                                                                                   | 500     | 25               | 1" 1/4           | CD01012      |                                                                                     |             |
|                                                                                   | 500     | 32               | 1" 1/2           | CD01013      |                                                                                     |             |
|                                                                                   | 500     | 40               | 2"               | CD01120      |                                                                                     |             |
|                                                                                   | 500     | 50               | 2" 1/4           | CD01130      |                                                                                     |             |



### ROB-JSC-C

Robinet 1/4 de tour à tournant sphérique NF E 29-141 / EN 331

| Pression de service maxi<br>bar                                                   | Calibre | Raccordement     |                  | Code article | Certification                                                                       | Observation                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                                                                                   |         | entrée<br>M. JSC | sortie<br>M. JSC |              |                                                                                     |                                             |
|  | 5       | 15               | 3/4"             | CD01140      |  | MOP 5<br>Poignée de manœuvre à condamnation |
|                                                                                   | 5       | 15               | 3/4"             | CD01141*     |                                                                                     |                                             |
|  | 5       | 20               | 1"               | CD01150      |                                                                                     |                                             |
|                                                                                   | 5       | 25               | 1" 1/4           | CD01160      |                                                                                     |                                             |
|                                                                                   | 5       | 32               | 1" 1/2           | CD01170      |                                                                                     |                                             |



\* à sécurité (poignée rouge)

### ROB-JSC-E

Robinet 1/4 de tour à tournant sphérique type E NF SROB 100 / EN 331

| Pression de service maxi<br>bar | Calibre | Raccordement     |                  | Code article | Certification                                                                         | Observation                                        | Numéro nomenclature GrDF |
|---------------------------------|---------|------------------|------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|
|                                 |         | entrée<br>M. JSC | sortie<br>M. JSC |              |                                                                                       |                                                    |                          |
|                                 | 5       | 15               | 3/4"             | CD01014      |  | MOP 5<br>avec vis de condamnation et prise d'essai | 8403125                  |
|                                 | 5       | 25               | 1" 1/4           | CD01015      |                                                                                       |                                                    | 8403126                  |
|                                 | 5       | 32               | 1" 1/2           | CD01016      |                                                                                       |                                                    | 8403127                  |



### ROB-JSC-SCT-EA

Robinet 1/4 de tour à tournant sphérique type EA à sécurité NF SROB 100 / EN 331

| Pression de service maxi<br>bar | Calibre | Raccordement     |                  | Code article | Certification                                                                         | Observation                                             | Numéro nomenclature GrDF |
|---------------------------------|---------|------------------|------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                 |         | entrée<br>M. JSC | sortie<br>M. JSC |              |                                                                                       |                                                         |                          |
|                                 | 5       | 15               | 3/4"             | CD01017      |  | MOP 5<br>avec prise d'essai.<br>Réarmement par clé P532 | 8403118                  |
|                                 | 5       | 25               | 1" 1/4           | CD01018      |                                                                                       |                                                         | 8403119                  |
|                                 | 5       | 32               | 1" 1/2           | CD01019      |                                                                                       |                                                         | 8403120                  |



### ROB-JSC-E1

Robinet 1/4 de tour à tournant sphérique type E1 entrée PEHD - NF SROB 100 / EN 331

| Pression de service maxi<br>bar | Calibre | Raccordement   |                  | Code article | Certification                                                                         | Observation                                        | Numéro nomenclature GrDF |
|---------------------------------|---------|----------------|------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|
|                                 |         | entrée<br>PEHD | sortie<br>M. JSC |              |                                                                                       |                                                    |                          |
|                                 | 5       | 15             | 20x3             | 3/4"         |  | MOP 5<br>avec vis de condamnation et prise d'essai | 8403036                  |
|                                 | 5       | 25             | 32x3             | 1" 1/4       |                                                                                       |                                                    | 8403034                  |



### ROB-JSC-SCT-E1A

Robinet 1/4 de tour à tournant sphérique type E1A à sécurité entrée PEHD - NF SROB 100 / EN 331

| Pression de service maxi<br>bar | Calibre | Raccordement   |                  | Code article | Certification                                                                         | Observation                                             | Numéro nomenclature GrDF |
|---------------------------------|---------|----------------|------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                 |         | entrée<br>PEHD | sortie<br>M. JSC |              |                                                                                       |                                                         |                          |
|                                 | 5       | 15             | 20x3             | 3/4"         |  | MOP 5<br>avec prise d'essai.<br>Réarmement par clé P532 | 8403094                  |
|                                 | 5       | 25             | 32x3             | 1" 1/4       |                                                                                       |                                                         | 8403095                  |
|                                 | 5       | 25             | 40x3,7           | 1" 1/4       |                                                                                       |                                                         | 8403100                  |
|                                 | 5       | 32             | 40x3,7           | 1" 1/2       |                                                                                       |                                                         | 8403096                  |



## ► Robinets multi-utilisations

620 EN

B P GR

**Robinet à tournant sphérique, femelle-femelle**

Utilisation : de 6 mbar à 20 bar, température de -20° à +60°C.



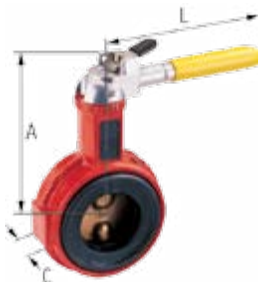
C  
C

| Pression de service<br>bar | Calibre | Raccordement |          | Raccords       | Code article | Observation |
|----------------------------|---------|--------------|----------|----------------|--------------|-------------|
|                            |         | entrée       | sortie   |                |              |             |
| 20                         | 8       | F. 1/4"      | F. 1/4"  | RC-MM<br>RC-FM | 6200120      | EN 331      |
| 20                         | 10      | F. 3/8"      | F. 3/8"  |                | 6200130      |             |
| 20                         | 12      | F. 1/2"      | F. 1/2"  |                | 6200140      |             |
| 20                         | 15      | F. 3/4"      | F. 3/4"  |                | 6200160      |             |
| 20                         | 20      | F. 1"        | F. 1"    |                | 6200180      |             |
| 20                         | 25      | F. 1"1/4     | F. 1"1/4 |                | 6200200      |             |
| 20                         | 32      | F. 1"1/2     | F. 1"1/2 |                | 6200220      |             |
| 20                         | 50      | F. 2"        | F. 2"    |                | 6200260      |             |

## ► Robinets à papillon pour coffrets extérieurs

744

B P GR



**Robinet à papillon**



à levier à verrouillage et cadenasage

| Pression de service maxi<br>bar | Calibre<br>DN | Code article | Cotes<br>mm |     |    |
|---------------------------------|---------------|--------------|-------------|-----|----|
|                                 |               |              | A           | L   | C  |
| 6                               | 50            | 744016       | 136         | 141 | 43 |
| 6                               | 65            | 744020       | 145         | 141 | 46 |
| 6                               | 80            | 744024       | 152         | 141 | 46 |
| 6                               | 100           | 744032       | 164         | 141 | 52 |

### STOP INFO

Le robinet à papillon 744 peut s'intégrer dans un coffret sous verre dormant de dimensions 450x450x250.

7437

B P GR

**Équipement complet pour robinet à papillon 744 à souder sur tube acier**  
(2 contre-brides PN10/16, 1 jeu de tirants)



| Calibre<br>DN | Code article |
|---------------|--------------|
| 50            | 743716       |
| 65            | 743720       |
| 80            | 743724       |
| 100           | 743732       |