

# Régulation & Contrôle gaz



## Filtres gaz 50 $\mu$

## Code

	Réf.	Pression maxi	
Filtre raccords brides DN.25	F10603/F	6 bar	FAG06014
Filtre raccords brides DN.32	F10604/F	6 bar	FAG06016
Filtre raccords brides DN.40	F10605/F	6 bar	FAG06018
Filtre raccords brides DN.50	F10606/F	6 bar	FAG06020
Filtre raccords brides DN.65	F10607/F	6 bar	FAG06022
Filtre raccords brides DN.80	F10608/F	6 bar	FAG06024
Filtre raccords brides DN.100	F10609/F	6 bar	FAG06026
Filtre raccords brides DN.150	F10210/F	6 bar	FAG06028



## Filtres gaz haute pression 5 $\mu$

## Code

	Réf.	Pression maxi	
Filtre raccords brides DN.25	F50101/F	6 bar	FAG07012
Filtre raccords brides DN.32	F50102/F	6 bar	FAG07014
Filtre raccords brides DN.40	F50103/F	6 bar	FAG07016
Filtre raccords brides DN.40 (GB)	F50201/F	6 bar (gros débit)	FAG07018
Filtre raccords brides DN.50	F50202/F	6 bar	FAG07020





## Régulateurs de pression

## Code



	Réf.	Pression maxi	Pression maxi sortie	
Régulateur pression 1/2" compact	F30051	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10002
Régulateur pression 3/4" compact	F30052	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10004
Régulateur pression 1" compact	F30053	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10006
Régulateur pression 1/2"	F30150	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10008
Régulateur pression 3/4"	F30151	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10010
Régulateur pression 1"	F30152	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10012
Régulateur pression 1"1/4	F30153	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10014
Régulateur pression 1"1/2	F30154	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10016
Régulateur pression 2"	F30155	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10018
Régulateur pression à brides DN.40	F30154/F	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10020
Régulateur pression à brides DN.50	F30155/F	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10022
Régulateur pression à brides DN.65	F30156/F	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10024
Régulateur pression à brides DN.80	F30157/F	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10026
Régulateur pression à brides DN.100	F30158/F	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG10028



## Régulateurs de pression avec filtres incorporés

## Code



	Réf.	Pression maxi	Pression maxi sortie	
Régulateur filtre taraudés 1/2"	F31150	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG15002
Régulateur filtre taraudés 3/4"	F31151	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG15004
Régulateur filtre taraudés 1"	F31152	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG15006
Régulateur filtre taraudés 1"1/4	F31153	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG15008
Régulateur filtre taraudés 1"1/2	F31154	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG15010
Régulateur filtre taraudés 2"	F31155	500 mbar	5 à 300 mbar	FAG15012

Ressort 10.30 mbar inclus  
Voir prix liste des ressorts suivant la pression p. 146

## Ressorts pour régulateur

## Code

	Réf.	
Ressort 5-13mbar	Vert - 64470219 pour 30051-052-053, 31051-052-053	FAG21002
Ressort 5-13mbar	Vert - 64470228 pour 30150-151-152-152F, 31150-151-152-152F	FAG21003
Ressort 5-13mbar	Vert - 64470246 pour 30153-154-153F-154F, 31153-154-153F-154F	FAG21004
Ressort 5-13mbar	Vert - 64470255 pour 30155-155F, 31155-155F	FAG21005
Ressort 5-13mbar	Vert - 64470320 pour 30156F-157F-158F, 31156F-157F-158F	FAG21006
Ressort 7-20mbar	Rouge - 64470220 pour 30051-052-053, 31051-052-053	FAG21012
Ressort 7-20mbar	Rouge - 64470229 pour 30150-151-152, 31150-151-152	FAG21013
Ressort 7-20mbar	Rouge - 64470247 pour 30153-154-154F, 31153-154-154F	FAG21014
Ressort 7-20mbar	Rouge - 64470256 pour 30155-155F, 31155-155F	FAG21015
Ressort 7-20mbar	Rouge - 64470324 pour 30156F-157F, 31156F-157F, 30158F, 31158F	FAG21016
Ressort 10-30mbar	Blanc - 64470221 pour 30051-052-053, 31051-052-053	FAG21022
Ressort 10-30mbar	Blanc - 64470230 pour 30150-151-152, 31150-151-152	FAG21023
Ressort 10-30mbar	Blanc - 64470248 pour 30153-154-154F, 31153-154-154F	FAG21024
Ressort 10-30mbar	Blanc - 64470257 pour 30155-155F, 31155-155F	FAG21025
Ressort 10-30mbar	Blanc - 64470325 pour 30156F-157F, 31156F-157F, 30158F, 31158F	FAG21026
Ressort 25-70mbar	Jaune - 64470295 pour 30051-052-053, 31051-052-053	FAG21032
Ressort 25-70mbar	Jaune - 64470297 pour 30150-151-152, 31150-151-152	FAG21033
Ressort 25-70mbar	Jaune - 64470299 pour 30153-154-154F, 31153-154-154F	FAG21034
Ressort 25-70mbar	Jaune - 64470301 pour 30155-155F, 31155-155F	FAG21035
Ressort 25-70mbar	Jaune - 64470321 pour 30156F-157F, 31156F-157F, 30158F, 31158F	FAG21036
Ressort 60-150mbar	Violet - 64470296 pour 30051-052-053, 31051-052-053	FAG21040
Ressort 60-150mbar	Violet - 64470298 pour 30150-151-152, 31150-151-152	FAG21041
Ressort 60-150mbar	Violet - 64470300 pour 30153-154-154F, 31153-154-154F	FAG21044
Ressort 60-150mbar	Violet - 64470302 pour 30155-155F, 31155-155F	FAG21045
Ressort 60-150mbar	Violet - 64470322 pour 30156F-157F, 31156F-157F, 30158F, 31158F	FAG21046
Ressort 140-300mbar	Orange - 64470235 pour 30150-151-152, 31150-151-152	FAG21052
Ressort 140-300mbar	Orange - 64470253 pour 30153-154-154F, 31153-154-154F	FAG21053
Ressort 140-300mbar	Orange - 64470262 pour 30155-155F, 31155-155F	FAG21054
Ressort 140-300mbar	Orange - 64470323 pour 30156F-157F, 31156F-157F, 30158F, 31158F	FAG21056





## Cartouches filtre et régulateur avec filtre

### Code

Cartouche Filtre 31150/51/52	31150/C1	Régulateur	FAG30002
Cartouche Filtre 31153/54	31153/C1	Régulateur	FAG30004
Cartouche Filtre 31155	31155/C1	Régulateur	FAG30006
Cartouche Filtre 10001/02	10001/C1	Filtre chaudière murale	FAG30007
Cartouche Filtre 10601/02/03/F	10601/C1	Filtre	FAG30008
Cartouche Filtre 10603/04/05/F	10603/C1	Filtre	FAG30010
Cartouche Filtre 10606/F	10606/C1	Filtre	FAG30012
Cartouche Filtre 10607/08/F	10607/C1	Filtre	FAG30013
Cartouche Filtre 10609/F	10609/C1	Filtre	FAG30009
Cartouche Filtre 10610/F	10610/C1	Filtre	FAG30011



## Prise de pression

### Code

Prise de pression 1/4 M	Avec vis externe	FAG30014
Prise de pression 1/4 M	Avec vis interne	FAG30015
Prise de pression 1/8 M	Avec vis externe	FAG30016
Prise de pression 1/8 M	Avec vis interne	FAG30017



## Joint de filtre

### Code

Joint filtre 1/2 - 3/4	FAG31002
Joint filtre 1" - 1"1/4 - 1"1/2"	FAG31004
Joint filtre DN50	FAG31006
Joint filtre DN65 - DN80 - DN100	FAG31008



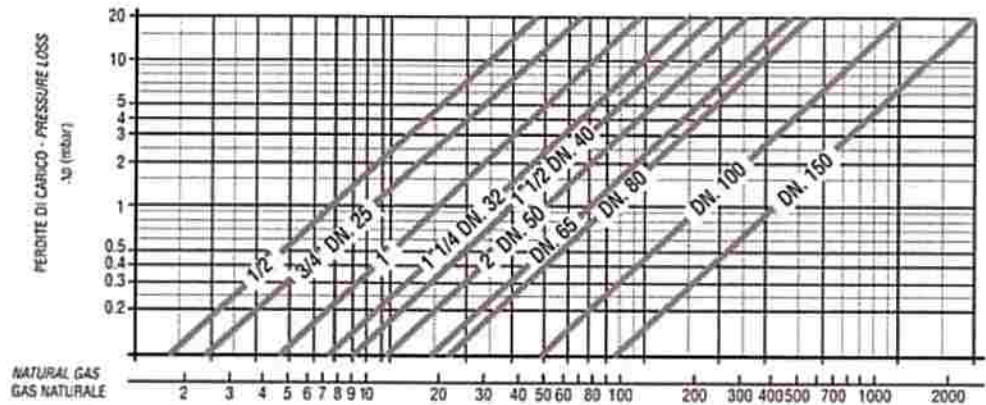
## Set membrane régulateur

### Code

Set membrane 30051/52/53	FAG25002
Set membrane 30150/51	FAG25004
Set membrane 30152	FAG25006
Set membrane 30153/54/F	FAG25008
Set membrane 30155/55/F	FAG25010
Set membrane 30156/57/F	FAG25012
Set membrane 30158/F	FAG25014
Clé torx pour filtre	FAG30020
Clé torx T25	FAG30022

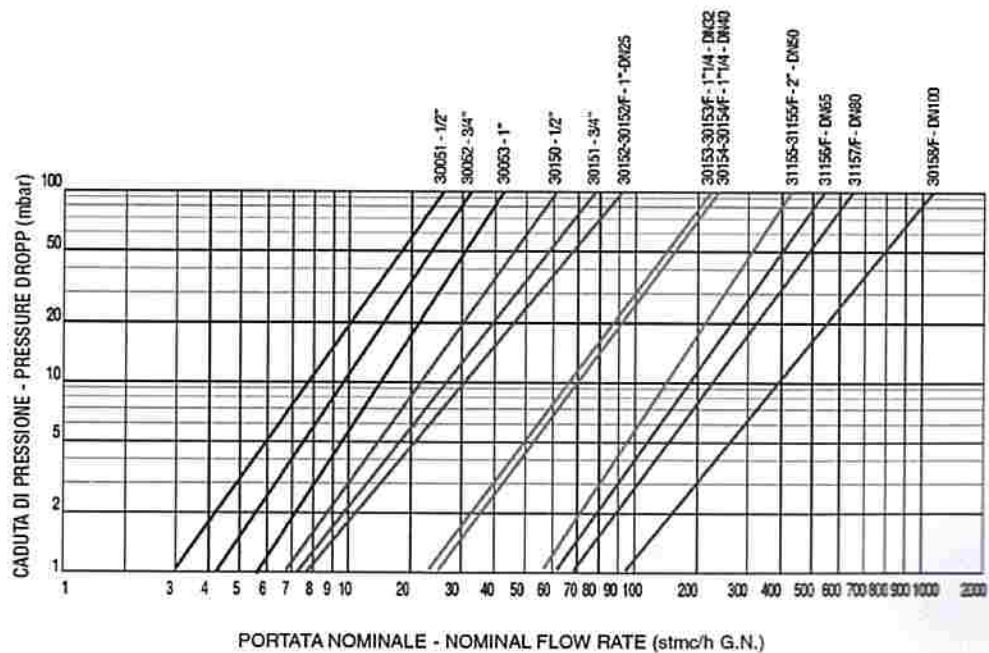


## Pertes de charge filtres



Base: +15°C, 1013 mbar, secco  
 Based on: +15°C, 1013 mbar, dry

## Pertes de charge régulateurs



Base: +15°C, 1013 mbar, secco

Based on: +15°C, 1013 mbar, dry

## Dungs Régulateurs de pression gaz



		Code
Régulateur FRS 503 R 3/8"		GAZ05002
Régulateur FRS 505 R 1/2"		GAZ05004
Régulateur FRS 507 R 3/4"		GAZ05006
Régulateur FRS 510 R 1"		GAZ05008
Régulateur FRS 515 R 1" 1/2		GAZ05010
Régulateur FRS 520 R 2"		GAZ05012
Ressort Rose 100/150 mbar	Pour FRS 507	GAZ06002
Ressort Noir 60/110 mbar	Pour FRS 507	GAZ06004
Ressort Rose 100/150 mbar	Pour FRS 510	GAZ06006
Ressort Rose 100/150 mbar	Pour FRS 515	GAZ06008

## Dungs filtres gaz



		Code
Filtre gaz GF 505/1 1/2"		GAZ10002
Filtre gaz GF 507/1 3/4"		GAZ10004
Filtre gaz GF 510/1 1"		GAZ10006
Filtre gaz GF 515/1 1" 1/2		GAZ10008
Filtre gaz GF 520/1 2"		GAZ10010
Filtre gaz DN 50 P. 4 bar		GAZ12002
Filtre gaz DN 65 P. 4 bar		GAZ12004

## Dungs électrovannes gaz



		Code
Vanne MVD 503/5 3/8"		GAZ40202
Vanne MVD 505/5 1/2"		GAZ40204
Vanne MVD 507/5 3/4"		GAZ40206
Vanne MVD 510/5 1"		GAZ40208
Vanne MVD 515/5 1" 1/2		GAZ40210
Vanne MVD 520/5 2"		GAZ40212
Vanne MVDLE 503/5 3/8"		GAZ40302
Vanne MVDLE 505/5 1/2"		GAZ40304
Vanne MVDLE 507/5 3/4"		GAZ40306
Vanne MVDLE 510/5 1"		GAZ40308



## Dungs électrovannes gaz (suite)

### Code

Vanne MVDLE 515/5 - 1" 1/2		GAZ40310
Vanne MVDLE 520/5 - 2"		GAZ40312
Vanne MVDLE 525/5 - 2" 1/2		GAZ40314
Vanne HSAV 15007/5 - 3/4"	Bobine 100	GAZ40402
Vanne LGV 507/5 - 3/4"	Bobine 100	GAZ40502
Vanne MV 502 R - 1/4"		GAZ40102
Vanne ZRDLE 407/5		GAZ45026

## Dungs bobines

### Code

Bobine n° 100	GAZ50002
Bobine n° 110	GAZ50004
Bobine n° 150	GAZ50006
Bobine n° 160	GAZ50008
Bobine n° 200	GAZ50010
Bobine n° 210	GAZ50012
Bobine n° 280	GAZ50014
Bobine n° 300	GAZ50016
Bobine n° 310	GAZ50018
Bobine n° 400	GAZ50020
Bobine n° 500	GAZ50022
Bobine MV 502	GAZ50024
Bobine n° 25/1	GAZ50026

## Accessoires

### Code

Contact fin de course K 01	GAZ50030
Interrupteur centrifuge FW 100	GAZ35002
Bride 2" pour DMV 525	GAZ50001



## Kromschroder filtres gaz

## Code

Filtre gaz GFK 15R10/4	KRO02102
Filtre gaz GFK 20R10/4	KRO02104
Filtre gaz GFK 25R10/4	KRO02106
Filtre gaz GFK 32R10/4	KRO02108
Filtre gaz GFK 40R10/4	KRO02110
Filtre gaz GFK 50R10/4	KRO02112
Filtre gaz GFK 65R10/4	KRO02114
Filtre gaz GFK 40F10/3	KRO02202
Filtre gaz GFK 50F10/3	KRO02204
Filtre gaz GFK 65F10/3	KRO02206
Filtre gaz GFK 80F10/3	KRO02208
Filtre gaz GFK 100F10/3	KRO02210
Filtre gaz GFK 125F10/3	KRO02212
Filtre gaz GFK 150F10/3	KRO02214
Filtre gaz GFK 200F10/3	KRO02216
Filtre gaz GFK 250F10/3	KRO02218
Filtre gaz GFK 15R40/4	KRO02302
Filtre gaz GFK 20R40/4	KRO02304
Filtre gaz GFK 25R40/4	KRO02306
Filtre gaz GFK 32R40/4	KRO02308
Filtre gaz GFK 40R40/7	KRO02310
Filtre gaz GFK 50R40/7	KRO02312
Filtre gaz GFK 65R40/7	KRO02314
Filtre gaz GFK 40F40/3	KRO02402
Filtre gaz GFK 50F40/3	KRO02404
Filtre gaz GFK 65F40/3	KRO02406
Filtre gaz GFK 80F40/3	KRO02408
Filtre gaz GFK 100F40/3	KRO02410
Filtre gaz GFK 125F40/3	KRO02412
Filtre gaz GFK 150F40/3	KRO02414
Filtre gaz GFK 40F60/3	KRO02502
Filtre gaz GFK 50F60/3	KRO02504
Filtre gaz GFK 65F60/3	KRO02506
Filtre gaz GFK 80F60/3	KRO02508
Filtre gaz GFK 100F60/3	KRO02510



## Kromschroder régulateurs de pression

### Code



Régulateur GDJ 15R04/0	KRO01102
Régulateur GDJ 20R04/0	KRO01104
Régulateur GDJ 25R04/0	KRO01106
Régulateur GDJ 40R04/0	KRO01108
Régulateur GDJ 50R04/0	KRO01110
Régulateur VGBF 40F10/3	KRO01202
Régulateur VGBF 50F10/3	KRO01204
Régulateur VGBF 80F10/3	KRO01206
Régulateur VGBF 100F10/3	KRO01208
Régulateur VGBF 150F10/3	KRO01210
Régulateur VGBF 25R40/1	KRO01220

## Kromschroder électrovannes gaz rapides

### Code



VAS 110R/NW	KRO06002
VAS 115R/NW	KRO06004
VAS 120R/NW	KRO06006
VAS 125R/NW	KRO06008
VAS 225R/NW	KRO06010
VAS 232R/NW	KRO06012
VAS 240R/NW	KRO06014
VAS 250R/NW	KRO06016
VAS 340R/NW	KRO06018
VAS 350R/NW	KRO06020
VAS 365R/NW	KRO06022

## Kromschroder électrovannes gaz lentes

### Code

VAS 110R/LW	KRO06024
VAS 115R/LW	KRO06026
VAS 120R/LW	KRO06028
VAS 125R/LW	KRO06030
VAS 225R/LW	KRO06032
VAS 232R/LW	KRO06034
VAS 240R/LW	KRO06036
VAS 250R/LW	KRO06038
VAS 340R/LW	KRO06040
VAS 350R/LW	KRO06042
VAS 365R/LW	KRO06044



## Kromschroder vannes motorisées

Vannes motorisées gaz VK 40F40T5A93D/S

Vannes motorisées gaz VK 50F40T5A93D/S

Vannes motorisées gaz VK 65F31T5A93D/S

### Code

KRO07002

KRO07004

KRO07006



## Kromschroder détendeur gaz

Détendeur B249 1" 1/2

### Code

DTG02002

## Econex vannes papillon air nues

Vanne papillon air nue DN40

Vanne papillon air nue DN50

Vanne papillon air nue DN65

Vanne papillon air nue DN80

Vanne papillon air nue DN100

Vanne papillon air nue DN125

Vanne papillon air nue DN150

### Code

ECO10001

ECO10002

ECO10004

ECO10006

ECO10008

ECO10009

ECO10010



## Econex servo-moteurs

Servo moteur AB1C1002S

230 Volt - 90° - 15 sec - Commande Auto/Manu

Servo moteur AB1A1002SE5

24 Volt - 90° - 15 sec - Commande 4/20 mA

### Code

ECO15002

ECO15004



## Econex accessoires

Adaptateur AB1 + BSV/BFV

Pour vanne papillon air

Poignée manuelle BSV/BFV

Pour vanne papillon air

Kit potentiomètre RP 1000

Adaptateur AD AP3

Pour vanne papillon gaz

### Code

ECO20002

ECO20004

ECO20006

ECO20001





## Honeywell vannes

## Code

Vanne VT 5025 M 1021	HON37206
Vanne VT 5050 M 1029	HON37208
Vanne VF 5065 A 3003	HON37210
Vanne VF 5080 A 3002	HON37212
Vanne VF 5100 A 3008	HON37214



## Honeywell accessoires vannes

## Code

KT COMB 25	La paire	HON37102
KT COMB 32	La paire	HON37104
KT COMB 40	La paire	HON37106
KT COMB 50	La paire	HON37108
KT VT 20	La paire	HON37109
KT VT 25	La paire	HON37110
KT VT 32	La paire	HON37112
KT VT 40	La paire	HON37114
KT VT 50	La paire	HON37116
KTT FF MF4	Accouplement pour VF	HON37118



## Honeywell moteurs

## Code

Servo-moteur M 6284 D 1000	24 Volts (ex M 6284 F 1013)	HON42114
Servo-moteur M 9184 S 1034	24 Volts (ex M 9184 D 1021)	HON42116
Servo-moteur M 7284 Q 1082		HON42103
Servo-moteur MT 4000 A 2027		HON42102
Servo-moteur MT 4002 B 2009		HON47004





## Siemens servo-moteurs

### Code

Servo-moteur SKP15 001E2	(ex SKP10 111B27)	SER20010
Servo-moteur SKP15 001E1		SER20011
Servo-moteur SKP25 001E1	(ex SKP20 111B27)	SER20012
Servo-moteur SKP20 003E2	(ex SKP20 110B27)	SER20013
Servo-moteur SKP25 701E2	(ex SKP27 111B27)	SER20014
Servo-moteur SKP25 703E2		SER20015
Servo-moteur SKP55 001E2	(ex SKP50 111C27)	SER20016
Servo-moteur SKP75 001E2	(ex SKP70 111B27)	SER20018
Servo-moteur SKP75 501E2	(ex SKP70 121B27)	SER20019
Servo-moteur SQS37		SER20046

## Honeywell accessoires

### Code

Module pour M9184 4-20 MA	Q7230A1005	HON70032
Transfo pour M9184	1981162AA	HON70034
Kit 2 contacts pour M9184	220736 B	HON70036
Module pour M9184 4-20 MA	221508 A	HON70042
Manivelle	26026 G	HON70058

## Johnson Controls servo-moteurs

### Code

Moteur AH 5100 - 0110	JOH05008
Moteur AH 5200 - 0110	JOH05010
Moteur AH 5100 - 0310	JOH05012
Moteur AH 5209 - 610	JOH05014

## Brahma électrovannes gaz

### Code

Vanne E8/B 1/4"	1/4	M/M	220 Volt	1 bar	GAZ60004
Vanne E8/L 1/8"	1/8	F/F	220 Volt	1 bar	GAZ60002
Vanne E6/G 1/4"	1/4	F/F	220 Volt	1 bar	GAZ60006
Vanne EG/GR 1/4"	1/4	F/F	220 Volt	1 bar réglable	GAZ60007
Vanne E6/G 3/8"	3/8	F/F	220 Volt	1 bar	GAZ60008
Vanne E6/G 1/2"	1/2	F/F	220 Volt	1 bar	GAZ60010
Vanne EG12 1/2"	1/2	F/F	220 Volt	250 mbar	GAZ60012

## Brahma Bobines

### Code

Bobine E8/BDFD	pour vanne E8B	GAZ60014
Bobine E6/4 GMO	pour vanne E6G et EG12	GAZ60016
Bobine BE6 GMO		GAZ60018

## Maxitrol régulateur

### Code

Régulateur R 400 ZM 3/8"	GAZ07002
Régulateur R 500 ZM 1/2"	GAZ07004





## Vannes gaz industriels

### Code



Vanne papillon 1/4"

ROB02002

Vanne papillon 3/8"

ROB02004

Robinet gaz 1/4"

ROB05001

Robinet gaz 3/8"

ROB05003

Robinet gaz 1/2"

ROB05002

Robinet gaz 3/4"

ROB05004

Robinet gaz 1"

ROB05006

Robinet gaz 1" 1/4

ROB05008

Robinet gaz 1" 1/2

ROB05010

Robinet gaz 2"

ROB05012

Robinet gaz 2" 1/2

ROB05014

Robinet gaz 3"

ROB05016

Robinet gaz 4"

ROB05018



## Vannes gaz industriels cadenassable

### Code

Robinet gaz 3/8"

Cadenassable

ROB10002

Robinet gaz 1/2"

Cadenassable

ROB10004

Robinet gaz 3/4"

Cadenassable

ROB10006

Robinet gaz 1"

Cadenassable

ROB10008

Robinet gaz 1"1/4

Cadenassable

ROB10010

Robinet gaz 1"1/2

Cadenassable

ROB10012

Robinet gaz 2"

Cadenassable

ROB10014



## Vannes gaz industriels entre bride

### Code

Vanne entre bride

DN 40

ROB15002

Vanne entre bride

DN 50

ROB15004

Vanne entre bride

DN 65

ROB15006

Vanne entre bride

DN 80

ROB15008

Vanne entre bride

DN 100

ROB15010



## Coffret de sécurité

## Code



Coffret sécurité 250 x 180 x 70 mm	Pour vanne 1/2" - 3/4"	GAZ70002
Coffret sécurité 250 x 250 x 150 mm	Pour vanne 1"	GAZ70004
Coffret sécurité 300 x 300 x 200 mm	Pour vanne 1" 1/4 - 1" 1/2	GAZ70006
Coffret sécurité 450 x 450 x 250 mm	Pour vanne 2" - 2" 1/2	GAZ70008
Coffret sécurité 600 x 600 x 300 mm	Pour vanne 3" - 4"	GAZ70009
Coffret sécurité 600 x 600 x 400 mm	Pour vanne 5" - 6"	GAZ70011



Marteau avec chaîne		GAZ70010
---------------------	--	----------



Barillet + clef	Pour GAZ70002-4	GAZ71002
-----------------	-----------------	----------

Barillet + clef	Pour GAZ70006-9	GAZ71004
-----------------	-----------------	----------

Vitre plexiglass	Pour GAZ70004	GAZ71006
------------------	---------------	----------

Vitre plexiglass	Pour GAZ70006	GAZ71008
------------------	---------------	----------

Vitre plexiglass	Pour GAZ70008	GAZ71010
------------------	---------------	----------

Vitre plexiglass	Pour GAZ70009	GAZ71012
------------------	---------------	----------

## Flexibles gaz application industrielle

## Code



	Ø	Long.	Côté A	Côté B	
Flexible Gaz 1/2 - 1/2	12	600	1/2 M	1/2 RTS	FLG05001
Flexible Gaz 3/8 - 3/8	12	600	3/8 M	3/8 RTS	FLG05002
Flexible Gaz 1/2 - 1/2	15	550	1/2 M	1/2 RTS	FLG05003
Flexible Gaz 1/2 - 1/2	15	300	1/2 M	1/2 RTS	FLG05006
Flexible Gaz 3/4 - 3/4	15	300	3/4 M	3/4 RTS	FLG05007
Flexible Gaz 3/4 - 3/4	20	550	3/4 M	3/4 RTS	FLG05004
Flexible Gaz 3/4 - 3/4	20	1000	3/4 M	3/4 RTS	FLG05005