



11, rue Francis de Pressensé

F - 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS Cedex



Organisme mandaté
par AFNOR Certification

Immeuble le Linéa - 1, rue du Général Leclerc -
CS 60254

F – 92047 PARIS LA DEFENSE



MARQUE NF 078

ROBINETTERIE POUR INSTALLATIONS DE GAZ

APPLICABLE

- aux **ORGANES DE COUPURE**
- aux **JOINTS PLATS D'ETANCHEITE**
- aux **PRISES D'ESSAI**

Liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ

05/02/2026

Cette liste est périodiquement mise à jour et remplace toute version antérieure
Elle est consultable et téléchargeable à partir du site internet www.certigaz.fr

Pour tout renseignement, contacter :

Mme Alexandra BACLET

Tel. : +33 (0)1 80 21 07 45

Email : alexandra.baclet@certigaz.fr



Synthèse des modifications apportées à la liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Robinets

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie		
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension
08/12/2025	Retiré(s)														
ROB 138	NOVASFER	NOVASFER	Robinets quart de tour pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	480/V	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 126	VAILLANT	VAILLANT	Robinets quart de tour pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	0020302119	15	NF E 29-135	F	/	Rp1/2"	F	/	Rp1/2"
08/12/2025	Ajouté(s)														
ROB 159	ADDAX	ADDAX	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	NI3002A/07	12	NF E 29-140	M	/	M20x1,5	M	/	M20x1,5
ROB 001	BANIDES	BANIDES	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	B295510	12	NF E 29-140	M	/	M20x1,5	M	/	M20x1,5
ROB 013	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	0,2 bar	-5°C/+60°C	ROAI	0120-026	12	NF E 29-140 (12/2024)	M	/	M20x1,5	M	/	M20x1,5
19/12/2025	Ajouté(s)														
ROB 161	CLESSE INDUSTRIES	CLESSE	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	0,2 bar	-5°C/+60°C	ROAI	3820102	12	NF E 29-140 (12/2024)	M	/	M20x1,5	M	/	M20x1,5
ROB 004	PETTINAROLI	PETTINAROLI	Robinets quart de tour pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	G61 3/4"	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
05/02/2026	Ajouté(s)														
ROB 073	CLESSE INDUSTRIES	CLESSE	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	0,2 bar	-5°C/+60°C	ROAI	3820102	12	NF E 29-140 (12/2024)	M	/	M20x1,5	M	/	M20x1,5

Liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Robinets

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupeure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie		
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension
ROB 159	ADDAX	ADDAX	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	Ni3002A/02	12	NF E 29-140	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 159	ADDAX	ADDAX	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	Ni3002A/07	12	NF E 29-140	M	/	M20x1,5	M	/	M20x1,5
ROB 027	AIRAGA	AIRAGAS	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-5°C/+60°C	pour installations en acier	331 - 3/4"	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 027	AIRAGA	AIRAGAS	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-5°C/+60°C	pour installations en acier	620 - 1/2"	15	NF E 29-141	F	/	Rp1/2"	F	/	Rp1/2"
ROB 027	AIRAGA	AIRAGAS	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-5°C/+60°C	pour installations en acier	620 - 3/4"	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 027	AIRAGA	AIRAGAS	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-5°C/+60°C	pour installations en acier	620 - 1"	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 027	AIRAGA	AIRAGAS	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-5°C/+60°C	pour installations en acier	620 - 1" 1/4	32	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/4	F	/	Rp1"1/4
ROB 027	AIRAGA	AIRAGAS	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-5°C/+60°C	pour installations en acier	620 - 1" 1/2	40	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/2	F	/	Rp1"1/2
ROB 027	AIRAGA	AIRAGAS	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-5°C/+60°C	pour installations en acier	620 - 2"	50	NF E 29-141	F	/	Rp2"	F	/	Rp2"
ROB 001	BANIDES	BANIDES	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	0295501	12	NF E 29-140	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 001	BANIDES	BANIDES	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	0295511	12	NF E 29-140	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 001	BANIDES	BANIDES	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	0295512	12	NF E 29-140	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 001	BANIDES	BANIDES	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	0295521	12	NF E 29-140	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 001	BANIDES	BANIDES	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	0295523	12	NF E 29-140	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 001	BANIDES	BANIDES	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	20 à 37 mbar	-5°C/+60°C	ROAI	B295510	12	NF E 29-140	M	/	M20x1,5	M	/	M20x1,5
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	22013020	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	42013020	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	22017020	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	22917020	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	42917020	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	02058220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	22058220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	42058220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	02050220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	22052220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	52052220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type C	2011032	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type C	2013032	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 081	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	2052232	32	NF E 29-135 SROB100-NF	F	JPC	DN32	M	JPC	DN32
ROB 082	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9011232	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 082	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9012032	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 082	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9112332	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 082	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	9115132	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 082	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9132332 *	32	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/2
ROB 082	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	9135132 *	32	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/2
ROB 089	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	2013040	40	NF E 29-135	M	JPG	G2"	M	JPG	G2"
ROB 089	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	2015040	40	NF E 29-135	M	JPG	G2"	M	JPG	G2"
ROB 089	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type C	2011050	50	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	2"1/4	M	JPG	2"1/4
ROB 089	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type C	2013050	50	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	2"1/4	M	JPG	2"1/4
ROB 089	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CA	2015050	50	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	2"1/4	M	JPG	2"1/4
ROB 089	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	2052250	50	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN50	F	JPC	DN50
ROB 090	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	poussoir type F	905015	15	NF E 29-142	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 090	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	poussoir type F1	905060 *	15	NF E 29-142	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 090	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	poussoir type F	905025	25	NF E 29-142	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	22917012	12	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	42917012	12	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	92917012	12	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	22013015	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	22017015	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	22917015	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	42017015	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	42917015	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CM	2014220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	02051220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	02054220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	22054220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie		
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	42054220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	52052220	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	22013020	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	22017020	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	22917020	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CM	2014225	25	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	22017025	25	NF E 29-135	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	commande d'appareil	22917025	25	NF E 29-135	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 112	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type C	22013025	25	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	9014015	15	NF E 29-141	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9014215	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9114215	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9114315	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	9115015	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	9115115	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9031215 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9134015 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9134215 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9134315 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9164215 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9164315 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	9135115 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	9165115 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	9061015 *	15	NF E 29-141	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9014025	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9114025	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9114225	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	9114325	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	9115025	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	9115125	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9134025 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9134225 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9134325 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9164025 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	9164325 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	9135125 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JPG	G1"1/4
ROB 113	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	9165125 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JPG	G1"1/4
ROB 136	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	49023012	15	NF E 29-141	F	/	Rp1/2"	F	/	Rp1/2"
ROB 136	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	49023015	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 136	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	49023020	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 136	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	49023025	32	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/4	F	/	Rp1"1/4
ROB 136	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	49023032	40	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/2	F	/	Rp1"1/2
ROB 136	BANIDES	BANIDES	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	49023040	50	NF E 29-141	F	/	Rp2"	F	/	Rp2"
ROB 143	BONOMI INDUSTRIES	RuB	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	SVS741	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	OCSF	G3/4"
ROB 137	BRV	REMEHA	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	7776965	15	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	F	OCSF	G1/2"
ROB 137	BRV	REMEHA	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	7776938	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G1/2"
ROB 013	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	0,2 bar	-5°C/+60°C	ROAI	0120-011	12	NF E 29-140	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 013	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	0,2 bar	-5°C/+60°C	ROAI	0120-013	12	NF E 29-140	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 013	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets à obturateur automatique intégré (ROAI)	0,2 bar	-5°C/+60°C	ROAI	0120-026	12	NF E 29-140	M	/	M20x1,5	M	/	M20x1,5
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	3820-020	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	3820-920	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	3820-006	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CM	3820-000	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CMA	9820-002	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CMA	9820-003	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CM	3825-004	25	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CM	3825-003	25	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie		
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CMA	9825-002	25	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CMA	9825-003	25	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	3832-028	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	3832-928	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CA	9832-028	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type CA	9832-928	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	3760-092	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN32	F	JPC	DN32
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	3760-093	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN32	F	JPC	DN32
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	3760-393	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN32	F	JPC	DN32
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	3760-493	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN32	F	JPC	DN32
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type M	3826-054	32	SROB100	non	Cu	Ø35	non	Cu	Ø35
ROB 016	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type M	3826-071 *	32	SROB100	non	PE	Ø40	non	Cu	Ø35
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	7915-076	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	9915-191	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	7915-067 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	4920-000	20	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"	M	JSC	G1"
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	7925-062	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	7925-077	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	7925-068 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	3225-073 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/4
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	3932-426	32	NF E 29-141	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	3932-025	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	3932-026	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	4932-014	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	4932-015	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	4932-027	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	7932-063	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	7932-078	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	8932-020	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	8932-090	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	9932-093	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	4932-044 *	32	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	7932-069 *	32	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/2
ROB 019	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	8932-096 *	32	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/2
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	1215-012	15	NF E 29-141	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G1/2"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	3915-021	15	NF E 29-141	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	3915-420	15	NF E 29-141	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	4915-011	15	NF E 29-141	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	4915-311	15	NF E 29-141	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	3915-020	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	4915-010	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	4915-025	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	8915-018	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	8915-088	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	9915-091	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	3915-040 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	3915-739 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	4915-036 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	4915-235 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	4915-236 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	4915-436 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	4915-032 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	4915-132	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	8915-094 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	8915-032 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	3925-022	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 073	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	3925-023	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie		
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1011G205	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1021G205	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1021G205F	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1041N205	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1061N205	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1001G206	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1001G206F	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1011G206	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1021G206	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1021G206F	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1041N206	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1061N206	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1001G207	32	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/4	F	/	Rp1"1/4
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1001G207F	32	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/4	F	/	Rp1"1/4
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1011G207	32	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/4	F	/	Rp1"1/4
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1041N207	32	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/4	F	/	Rp1"1/4
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1061N207	32	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/4	F	/	Rp1"1/4
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1001G208	40	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/2	F	/	Rp1"1/2
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1001G208F	40	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/2	F	/	Rp1"1/2
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1011G208	40	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/2	F	/	Rp1"1/2
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1041N208	40	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/2	F	/	Rp1"1/2
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1061N208	40	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/2	F	/	Rp1"1/2
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1001G209	50	NF E 29-141	F	/	Rp2"	F	/	Rp2"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1001G209F	50	NF E 29-141	F	/	Rp2"	F	/	Rp2"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1011G209	50	NF E 29-141	F	/	Rp2"	F	/	Rp2"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1041N209	50	NF E 29-141	F	/	Rp2"	F	/	Rp2"
ROB 074	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	5 (20) bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	1061N209	50	NF E 29-141	F	/	Rp2"	F	/	Rp2"
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	1210G404	15	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	1220G404	15	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	1210G405	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	1220G405	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 091	EFFEBI	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24000	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 091	EFFEBI	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24000 C	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	1210G406	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	1220G406	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 091	EFFEBI	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24001	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 091	EFFEBI	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24001 C	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	1210G407	25	NF E 29-135	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 091	EFFEBI	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24002 C	25	NF E 29-135	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	1210G408	32	NF E 29-135	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 091	EFFEBI	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	24003 C	32	NF E 29-135	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	1210G409	40	NF E 29-135	M	JPG	G2"	M	JPG	G2"
ROB 091	EFFEBI	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	23994 C	40	NF E 29-135	M	JPG	G2"	M	JPG	G2"
ROB 091	EFFEBI	EFFEBI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt & de distribution type C	1210G40S	50	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	2"1/4	M	JPG	2"1/4
ROB 129	EUROTHERMO	EUROTHERMO	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	11E304168 8738743520	15	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	F	OCSF	G1/2"
ROB 129	EUROTHERMO	EUROTHERMO	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	114A56161	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 148	EUROTHERMO	EUROTHERMO	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	11E354163 /8738720777	10	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	F	OCSF	G1/2"
ROB 009	GIACOMINI	GIACOMINI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	R950G - 3/8"	10	NF E 29-141	F	/	Rp3/8"	F	/	Rp3/8"
ROB 009	GIACOMINI	GIACOMINI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	R950G - 1/2"	15	NF E 29-141	F	/	Rp1/2"	F	/	Rp1/2"
ROB 009	GIACOMINI	GIACOMINI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	R950G - 3/4"	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 009	GIACOMINI	GIACOMINI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	R950G - 1"	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"
ROB 009	GIACOMINI	GIACOMINI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	R950G - 1"1/4	32	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/4	F	/	Rp1"1/4
ROB 009	GIACOMINI	GIACOMINI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	R950G - 1"1/2	40	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/2	F	/	Rp1"1/2
ROB 009	GIACOMINI	GIACOMINI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	R950G - 2"	50	NF E 29-141	F	/	Rp2"	F	/	Rp2"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	65247500715	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	65247900715	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	65248000715	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie		
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	65247600715	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	65248100715	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	65247700965 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	65248200965 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	65247700950 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	65248200950 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	65248300965 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	65247800965 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	65247800950 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	65248300950 *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G3/4"
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	65247500725	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	65248000725	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	65247600725	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	65248100725	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	65247700971 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	65248200971 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	65247700972 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	65248200972 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	65247800971 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	65248300971 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	65247800972 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	65248300972 *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø40	M	JSC	G1"1/4
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	65247500732	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	65248000732	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"1/2
ROB 085	GREINER	GREINER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	65247600732	32	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/2	M	JSC	G1"

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie		
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension
ROB 098	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	24740+	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 098	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	24750+	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 098	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	24753+	15	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G3/4"	M	JSC	G3/4"
ROB 098	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	24722+ *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 098	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	24725+ *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 098	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	24744+ *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 098	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	24747+ *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 098	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	24756+ *	15	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø20	M	JSC	G3/4"
ROB 108	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	24708+	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 108	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	24716+	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 108	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	24730+	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 108	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E	24738+	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 108	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	24751+	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 108	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type EA	24754+	25	NF E 29-141 SROB100-NF	M	JSC	G1"1/4	M	JSC	G1"1/4
ROB 108	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	24723+ *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 108	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1	24745+ *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 108	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	distribution type E1A	24757+ *	25	NF E 29-141 SROB100-NF	non	PE	Ø32	M	JSC	G1"1/4
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	18230	12	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	18245	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24000	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24390	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	18305	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24001	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24391	20	NF E 29-135	M	JPG	G1"	M	JPG	G1"
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	24008	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	distribution type D	24762	20	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPC	DN20	F	JPC	DN20
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	18315	25	NF E 29-135	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil	24392	25	NF E 29-135	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 115	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	commande d'appareil & de distribution type C	24002	25	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/4	M	JPG	G1"1/4
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt & de distribution type C	24520	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt & de distribution type C	24521	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt & de distribution type CA	24620	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt & de distribution type CA	24621	32	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	G1"1/2	M	JPG	G1"1/2
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	24522	40	NF E 29-135	M	JPG	G2"	M	JPG	G2"
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	24523	40	NF E 29-135	M	JPG	G2"	M	JPG	G2"
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	24622	40	NF E 29-135	M	JPG	G2"	M	JPG	G2"
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt (hors autres types)	24623	40	NF E 29-135	M	JPG	G2"	M	JPG	G2"
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt & de distribution type C	24524	50	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	2"1/4	M	JPG	2"1/4
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt & de distribution type C	24525	50	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	2"1/4	M	JPG	2"1/4
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt & de distribution type CA	24624	50	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	2"1/4	M	JPG	2"1/4
ROB 154	GURTNER	GURTNER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	arrêt & de distribution type CA	24625	50	NF E 29-135 SROB100-NF	M	JPG	2"1/4	M	JPG	2"1/4
ROB 124	NOVASFER	NOVASFER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	1220/V	12	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	M	JPG	G1/2"
ROB 124	NOVASFER	NOVASFER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	1227/V	12	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	F	OCSF	G1/2"
ROB 135	NOVASFER	NOVASFER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	1583/U	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 135	NOVASFER	NOVASFER	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	1583/V	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 125	ORKLI	ORKLI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	9D21006	12	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	F	OCSF	G3/4"
ROB 125	ORKLI	ORKLI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	9D67007	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 125	ORKLI	ORKLI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	9D26006	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	OCSF	G1/2"
ROB 133	ORKLI	ORKLI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	9D26001	12	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	F	OCSF	G1/2"
ROB 133	ORKLI	ORKLI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	9D21003	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	OCSF	G1/2"
ROB 133	ORKLI	ORKLI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	9D21004	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	OCSF	G1/2"
ROB 133	ORKLI	ORKLI	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	9D21005	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	OCSF	G1/2"
ROB 141	PAKKENS	PAKKENS	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	1662100100	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 142	PAKKENS	PAKKENS	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	1687000000	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 004	PETTINAROLI	PETTINAROLI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	G61 1/2"	15	NF E 29-141	F	/	Rp1/2"	F	/	Rp1/2"
ROB 004	PETTINAROLI	PETTINAROLI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	G61 3/4"	20	NF E 29-141	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 004	PETTINAROLI	PETTINAROLI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	G61 1"	25	NF E 29-141	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie		
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension
ROB 004	PETTINAROLI	PETTINAROLI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	G61 1"1/4	32	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/4	F	/	Rp1"1/4
ROB 004	PETTINAROLI	PETTINAROLI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	G61 1"1/2	40	NF E 29-141	F	/	Rp1"1/2	F	/	Rp1"1/2
ROB 004	PETTINAROLI	PETTINAROLI	Robinets pour installation de gaz	5 bar	-20°C/+60°C	pour installations en acier	G61 2"	50	NF E 29-141	F	/	Rp2"	F	/	Rp2"
ROB 157	PEL	PEL	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	760552	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	M	JPG	G3/4"
ROB 127	PINTOSSI+C	PINTOSSI+C	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	7032 E	10	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	F	OCSF	G1/2"
ROB 127	PINTOSSI+C	PINTOSSI+C	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	7626 E	10	NF E 29-135	M	JPG	G1/2"	M	OCSF	G1/2"
ROB 127	PINTOSSI+C	PINTOSSI+C	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	7031 E	12	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 130	PINTOSSI+C	PINTOSSI+C	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	7622 E	12	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 131	PINTOSSI+C	PINTOSSI+C	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	7625 E	12	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 132	PINTOSSI+C	PINTOSSI+C	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	7621 E	12	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 139	TECO	TECO	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	G2211V00WH	15	NF E 29-135	M	JPG	G3/4"	F	OCSF	G3/4"
ROB 139	TECO	TECO	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	G2210101W0	15	NF E 29-135	F	/	Rp1/2"	F	/	Rp1/2"
ROB 139	TECO	TECO	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	G2220101W0	20	NF E 29-135	F	/	Rp3/4"	F	/	Rp3/4"
ROB 139	TECO	TECO	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-20°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	OENF1002	25	NF E 29-135	F	/	Rp1"	F	OCSF	Rp1"
ROB 126	VAILLANT	VAILLANT	Robinets pour installation de gaz	0,5 bar	-5°C/+60°C	coupure d'appareil OCSF	0020302118	25	NF E 29-135	F	/	Rp1"	F	/	Rp1"

Synthèse des modifications apportées à la liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Vannes à papillon

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence
---------------------	---------------------	-----------------------	-------------	-----	--------------------------	-----------------------------	-----------	----	----------------------------------

Liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Vannes à papillon

[illegible]

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	004020W9040 N GAZ	40	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	004020L9040 N GAZ	40	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	005020L9040 N GAZ	50	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	005020W9040 N GAZ	50	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	006520L9040 N GAZ	65	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	006520W9040 N GAZ	65	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	008020L9040 N GAZ	80	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	008020W9040 N GAZ	80	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	010020L9040 N GAZ	100	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	010020W9040 N GAZ	100	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	012520L9020 N GAZ	125	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	012520W9020 N GAZ	125	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	015020L9020 N GAZ	150	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	015020W9020 N GAZ	150	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	020020L9020 N GAZ	200	NF EN 13774 (04/2013)
ROB 064	TTV INTERNACIONAL	TTV	Robinets métalliques à papillon pour installation de gaz	5 bar	- 20°C	Papillon	020020W9020 N GAZ	200	NF EN 13774 (04/2013)

Synthèse des modifications apportées à la liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Electrovannes

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie			Caractéristiques électriques	
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension		
19/05/2025	Nouveau titulaire																
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 008	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	230 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 002	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	110 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 003	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	24 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 005	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	24 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 004	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	12 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 001	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	12 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 008	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	230 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 002	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	110 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 003	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	24 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 005	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	24 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 004	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	12 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 001	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	12 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMPC04 008	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	230 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMPC04 002	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	110 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMPC04 003	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	24 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMPC04 005	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	24 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMPC04 004	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	12 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMPC04 001	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C 008	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C 002	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz		0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C 005	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz														

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupe	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie			Caractéristiques électriques
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension	
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM50C 003	50	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 50	/	Bride	DN 50	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM50C 001	50	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 50	/	Bride	DN 50	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM50C 004	50	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 50	/	Bride	DN 50	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C0036 008	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C0036 002	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C0036 005	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C0036 001	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C0036 004	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM03C0036 008	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM03C0036 002	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM03C0036 005	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM03C0036 003	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM03C0036 001	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM03C0036 004	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM04C0036 008	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM04C0036 002	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM04C0036 005	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM04C0036 003	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM04C0036 001	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM04C0036 004	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM05C0036 008	32	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1 1/4	F	/	Rp 1 1/4	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupe commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM05C0036 002	32	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1 1/4	F	/	Rp 1 1/4	

ListeNF078_20260205 Modifications Electrovannes Page 26

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie			Caractéristiques électriques
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension	
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M008	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M002	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M005	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M003	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M001	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M004	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M008	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M002	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M005	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M003	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M001	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M004	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M008	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M002	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M005	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M003	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M001	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M004	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M008	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M002	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M005	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M003	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M001	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M004	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	12 VCC

Liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Electrovannes

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie			Caractéristiques électriques
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension	
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 008	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	230 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 002	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	110 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 003	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	24 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 005	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	24 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 004	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	12 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP02 001	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	12 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 008	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	230 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 002	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	110 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 003	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	24 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 005	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	24 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 004	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	12 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP03 001	20	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 3/4	F	/	Rp 3/4	12 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP04 008	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	230 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP04 002	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	110 V 50-60 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP04 003	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	24 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP04 005	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	24 VCC
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP04 004	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	12 V 50 HZ
ROB 149	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCMP04 001	25	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1	F	/	Rp 1	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C 008	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C 002	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C 005	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM02C 003	15	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 1/2	F	/	Rp 1/2	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar</												

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie			Caractéristiques électriques
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension	
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM07C0082 003	50	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 2	F	/	Rp 2	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM07C0082 001	50	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 2	F	/	Rp 2	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM07C0082 004	50	NF E 29-827 (01/2022)	F	/	Rp 2	F	/	Rp 2	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM32C0082 008	32	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 32	/	Bride	DN 32	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM32C0082 002	32	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 32	/	Bride	DN 32	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM32C0082 005	32	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 32	/	Bride	DN 32	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM32C0082 003	32	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 32	/	Bride	DN 32	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM32C0082 001	32	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 32	/	Bride	DN 32	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM32C0082 004	32	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 32	/	Bride	DN 32	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM40C0082 008	40	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 40	/	Bride	DN 40	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM40C0082 002	40	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 40	/	Bride	DN 40	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM40C0082 005	40	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 40	/	Bride	DN 40	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM40C0082 003	40	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 40	/	Bride	DN 40	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM40C0082 001	40	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 40	/	Bride	DN 40	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM40C0082 004	40	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 40	/	Bride	DN 40	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM50C0082 008	50	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 50	/	Bride	DN 50	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM50C0082 002	50	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 50	/	Bride	DN 50	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM50C0082 005	50	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 50	/	Bride	DN 50	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM50C0082 003	50	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 50	/	Bride	DN 50	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM50C0082 001	50	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 50	/	Bride	DN 50	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCM50C0082 004	50	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 50	/	Bride	DN 50	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20/+ 60°C	électrovanne	NCX08C 008	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride					

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Type d'organe de coupure	Référence	DN	Spécification(s) de référence	Raccord d'entrée			Raccord de sortie			Caractéristiques électriques
										Mâle / Femelle	Type	Dimension	Mâle / Femelle	Type	Dimension	
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M005	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M003	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M001	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C M004	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M008	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M002	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M005	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M003	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M001	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX08C0036 M004	65	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 65	/	Bride	DN 65	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M008	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M002	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M005	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M003	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M001	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX09C0036 M004	80	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 80	/	Bride	DN 80	12 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M008	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	230 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M002	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	110 V 50-60 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M005	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	24 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M003	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	24 VCC
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M001	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	12 V 50 HZ
ROB 150	MADAS	MADAS	Organes de coupure commandés à distance à réarmement manuel pour installation de gaz	0,5 Bar	-20°/+ 60°C	électrovanne	NCX10C0036 M004	100	NF E 29-827 (01/2022)	/	Bride	DN 100	/	Bride	DN 100	12 VCC

Synthèse des modifications apportées à la liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Joints plats d'étanchéité

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	Type de joint	Référence	DN	PN	Spécification(s) de référence
19/12/2025Retiré(s)								
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Gaz JPG	13691925	12	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Gaz JPG	13691926	15	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Gaz JPG	13691927	20	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Gaz JPG	13691928	25	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Gaz JPG	13691929	25 spécial	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Gaz JPG	13691930	32	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Gaz JPG	13691931	40	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Gaz JPG	13691932	50	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Compteur JPC	13691933	20	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Compteur JPC	13691934	32	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Compteur JPC	13691935	40	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Compteur JPC	13691936	50	.	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127496	15	10-16-25-40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127497	25	10-16-25-40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127498	32	10-16-25-40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127499	40	10-16-25-40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127500	50	10-16-25-40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127501	65	10-16-25-40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127502	80	10-16-25-40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127514	100	10 - 16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127517	100	25 - 40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127515	150	10 - 16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127518	150	25 - 40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127516	200	10 - 16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127520	200	25	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127521	200	40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127525	250	10	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127522	250	16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127523	250	25	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127524	250	40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127526	300	10	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127528	300	16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127529	300	25	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 011	ERIKS	ERIKS	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	14127530	300	40	NF E 29-533 (12/2014)

Liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Joints plats d'étanchéité

[illegible]

[illegible]

N° du certificat	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	Type de joint	Référence	DN	PN	Spécification(s) de référence
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	860	100	10 - 16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	549	100	25 - 40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	862	150	10 - 16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	551	150	25 - 40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	864	200	10	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	864	200	16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	552	200	25	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	552	200	40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	865	250	10	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	865	250	16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	555	250	25	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	555	250	40	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	866	300	10	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	866	300	16	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	554	300	25	NF E 29-533 (12/2014)
ROB JPE 008	NORD PICARDIE JOINT	NPJ	Joints plats d'étanchéité en fibre-élastomère pour installation de gaz	Joint Plat Bride JPB	554	300	40	NF E 29-533 (12/2014)

Synthèse des modifications apportées à la liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Prises d'essais

N° d'homologation	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Référence	Spécification(s) de référence
-------------------	------------------	--------------------	-------------	-----	-----------------------	-----------	-------------------------------

Liste des produits admis à la marque NF ROB-GAZ / Prises d'essais

N° d'homologation	Nom du titulaire	Marque commerciale	Désignation	MOP	Classe de température	Référence	Spécification(s) de référence
ROB H 007	BANIDES	BANIDES	Prise d'essai	5 bar	-20°C/+60°C	0 4045 100 00 0 00	SROB101-NF (04/2013)
ROB H 003	CHUCHU DECAYEUX	CHUCHU DECAYEUX	Prise d'essai	5 bar	-20°C/+60°C	3915.099	SROB101-NF (04/2013)
ROB H 002	GREINER	GREINER	Prise d'essai	5 bar	-20°C/+60°C	1159.14	SROB101-NF (04/2013)
ROB H 005	GURTNER	GURTNER	Prise d'essai	5 bar	-20°C/+60°C	35079	SROB101-NF (04/2013)

Marquages d'identification des titulaires :

Titulaire NF NF Holder	Marquages utilisés sur les produits (seuls ou ensemble) Product markings (used alone or together)
ADDAX	ADDAX O
AIRAGA	 AIRAGAS
BANIDES	 BD
BONOMI INDUSTRIES	
BRV	 OR
BURACCO	
CHUCHU- DECAYEUX	
CIMBERIO	CIM VALVE
CLESSE	CLESSE
DEME	
EFFEBI	 VENUS
ERIKS	ERIKS
EUROTERMO	
GIACOMINI	
GREINER	
GURTNER	 

Marquages d'identification des titulaires :

Titulaire NF NF Holder	Marquages utilisés sur les produits (seuls ou ensemble) Product markings (used alone or together)
IMPERATOR	Imperator
KSB	 KSB
MADAS	MADAS®
NOVASFER	
NPJ	
ORKLI	
PAKKENS	
PEL PINTOSSİ EMILIO SpA	PEL
PETTINAROLI	
PINTOSSİ+C	
SOCLA	Socla
TECO	
TTV	
VAILLANT	

Caractéristiques certifiées des robinets

- Norme(s) de référence
- DN
- MOP
- Classe de température
- Caractéristiques dimensionnelles
- Etanchéité
- Débit repère
- Couple de manœuvre
- Résistance mécanique
- Endurance
- Marquage, notice, conditionnement

Caractéristiques certifiées des joints plats

- Norme(s) de référence
- DN
- Famille de joint
- Classe de température
- Caractéristiques dimensionnelles
- Etanchéité
- Matière
- Résistance mécanique
- Conditionnement

Caractéristiques homologuées des prises d'essai

- Norme(s) de référence
- Matériaux
- Raccordement
- Débit
- Etanchéité
- Durabilité
- Résistance à la fissuration sous contrainte

Référentiel de la marque NF 078

Les Règles de Certification de la marque NF applicables à la robinetterie pour installations de gaz
(N° d'identification AFNOR n° 078)

Ces Règles de Certification sont disponibles sur demande à :

CERTIGAZ

Immeuble le Linéa - 1, rue du Général Leclerc - CS 60254 - 92047 PARIS LA DEFENSE

Tel.: +33 (0)1 80 21 07 45

Email : infocertigaz@certigaz.fr

[http : //www.certigaz.fr](http://www.certigaz.fr)