

CATALOGUE ET TARIF GAZ

2017



GAZ NATUREL



CONDUITES
MONTANTES



PLT IZINOX®



PROPANE



BUTANE



ACCESSOIRES
G.P.L.



COFFRETS

GURTNER®

le gaz, notre nature



ROBINETS

RACCORDS

INVERSEURS

FLEXIBLES

DÉTENDEURS

ACCESSOIRES

IZINOX®

COFFRETS

CONDUITES MONTANTES



Simplifiez vos achats...

*Gaz Naturel, Butane ou Propane,
faites le choix d'un seul fournisseur*



Gurtner, votre fournisseur gaz page 4

Le service Gurtner pages 5 et 6

Formations gaz page 7

PLV et signalétique page 8

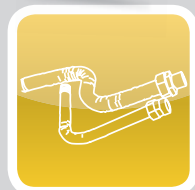
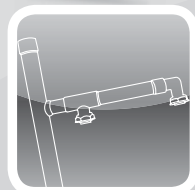
Informations techniques page 9

Nomenclature GrDF/Gurtner page 10

Schémas techniques pages 101 à 114

Tarifs des références complémentaires et pagination pages 115 à 125

Vos contacts Gurtner pages 126 et 127



IZINOX®
LE NO PLT

Gurtner
40, rue de la Libération
B.P. 129
25302 Pontarlier Cedex
France
Tél. + 33 (0) 381 467 022
Fax +33 (0) 381 469 616
www.gurtner.fr
www.gurtner-equipement-gaz.fr



Nouveau

Gaz Naturel pages 11 à 38

Habitat domestique	pages 12 à 15
Flexibles (Usage Professionnel) / ERP	page 15
Chauffage - Industrie - Tertiaire	pages 16 à 18
Comptage	pages 19 à 24
Régulateurs	pages 25 à 27
Accessoires pour conduites montantes	pages 28 et 29
Branchement	pages 30 à 32
Raccords pour tube polyéthylène	pages 33 et 34
Tube polyéthylène	page 34
Accessoires divers Gaz Naturel	pages 35 à 38

Eléments d'étages pour conduites montantes pages 39 à 44

PLT IZINOX® pages 45 à 50

Propane pages 51 à 60

Kits domestiques	page 52
Détente - Installation bi-bouteilles	page 53
Régulateurs	pages 54 à 56
Détente fixe et réglable	pages 57 à 60

Butane pages 61 à 64

Kits domestiques	page 62
Détente - Installation bi-bouteilles	page 63
Détente fixe	page 63 et 64

Accessoires Butane Propane pages 65 à 72

Coffrets Gaz pages 73 à 100

Coffrets S22	pages 74 à 81
Coffrets S2300	pages 82 à 90
Coffrets S300	pages 91 à 88
Placards Techniques G4	pages 99 et 100

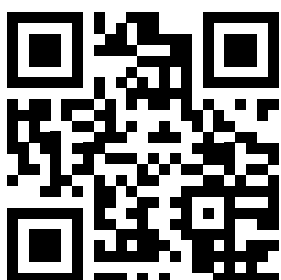
SPÉCIALISTE FRANÇAIS DES ÉQUIPEMENTS GAZ
EQUIPEMENTS DOMESTIQUES INDUSTRIELS ET RÉSEAUX



L'OFFRE GLOBALE

*d'équipements pour Gaz Naturel, Butane, Propane, PLT IZINOX[®]
à retrouver sur notre NOUVEAU SITE*

www.gurtner-equipement-gaz.fr



- Les références Produits avec leurs caractéristiques techniques et des documents à télécharger
- Des outils de calcul du dimensionnement de canalisation gaz
- Les services Gurtner et vos contacts
- Une foire aux questions
- Nos actualités
- Et bien plus....

Le service Gurtner

Gurtner dispose en interne de tous les savoir-faire du développement à la commercialisation de ses produits et services, avec un objectif commun
LA SATISFACTION DU CLIENT



**RENSEIGNEMENTS
TECHNIQUES / DEVIS**

COMPTABILITÉ

**LIVRAISONS /
EXPÉDITIONS**

QUALITÉ

**SERVICE APRÈS
VENTE**

ACHATS

**RECHERCHE ET
DEVELOPPEMENT**

**ADMINISTRATION
DES VENTES**

**MARKETING /
COMMUNICATION**

COMMERCIAL

PRODUCTION

Des équipes et des outils à votre disposition pour vous aider à mieux répondre
aux besoins de vos clients

Une équipe commerciale à votre service pour une meilleure réactivité face à vos demandes !

Devis rapide

en moins de 24 heures

Besoin d'un devis pour un projet de chantier, d'un devis pour l'un de vos clients... ?

► Nos techniciens sont à votre écoute pour vous proposer l'offre la plus adaptée à votre demande dans les plus brefs délais.

Renseignements techniques

0 820 209 115

Service 0,09 € / min
+ prix appel

pour toutes les questions relatives au choix des produits, aux installations et à la réglementation

Besoin d'un conseil sur un produit, sur une mise en oeuvre, sur une norme... ?

► Nos techniciens analyseront vos demandes et vous guideront dans vos démarches.

Formation agréée

Gaz Naturel, butane - propane pour grossistes et professionnels

agrément 43250199525

Besoin de vous perfectionner dans le domaine du gaz, de former vos équipes... ?

► Nous proposons des formations à destination des professionnels de la vente en produits chauffage/sanitaire, en contact avec des installateurs (vendeurs, magasiniers...).

Commande par EDI

Echange de Données Informatisé
Facilite le Zéro Papier

Force de Vente

Contact terrain privilégié

Livraison express*

24 h sur chantier ou expédition standard sous 48 h

Communication

Personnalisation supports print, PLV, packaging...

*Conditions pour une livraison 24h : commande passée avant 15h, ≤ 30 kg, conditionnement 1 carton maximum

Vos contacts techniques :

Christophe / Cédric

Nos techniciens gaz à votre service

Ligne technique directe :

0 820 209 115

Service 0,09 € / min
+ prix appel

par mail :

cpichard@gurtner.fr / csanson@gurtner.fr

par fax : +33 (0) 381 469 616

Retrouvez tous vos contacts commerciaux et techniques en pages 122-123



Au sein de votre entreprise ou dans nos ateliers, Gurtner forme vos équipes aux équipements gaz et à la législation correspondante

Pour les formations techniques Gaz :

n'hésitez pas à contacter

Christophe Pichard

au **03 81 46 70 22**

ou par E-mail : **cpichard@gurtner.fr**

Nos formations : 4 objectifs principaux

- ▶ CONNAÎTRE LES DIFFÉRENTS PRODUITS GAZ ET LEURS PRINCIPALES FONCTIONS
- ▶ CONNAÎTRE LA RÉGLEMENTATION DES DIFFÉRENTES INSTALLATIONS GAZ
- ▶ SAVOIR DÉTERMINER ET DIMENSIONNER UN PRODUIT GAZ PAR RAPPORT À UNE INSTALLATION
- ▶ POUVOIR RÉPONDRE TECHNIQUEMENT AUX INSTALLATEURS

A partir d'outils pédagogiques dédiés, nos formations s'adaptent aux besoins, attentes et niveaux de technicité des participants.

Ces formations sont à destinations des professionnels de la vente en produits chauffage/sanitaire, en contact avec des installateurs (vendeurs, magasiniers...).

Les formations s'articulent autour des produits, de la mise en oeuvre et de la réglementation dans les domaines suivants :

- Equipements gaz domestique, tertiaire...
- Equipements et installations en gaz naturel
- Equipements et installations en butane
- Equipements et installations en propane
- Produits chantiers : colonnes montantes, PLT IZINOX®
- ...

Gurtner formateur agréé (n°43250199525)

Cet accompagnement personnalisé aidera vos équipes à mieux cerner les besoins de votre clientèle et ainsi mieux orienter les ventes.

--- La qualité technique du conseil est un gage de réussite dans le domaine du gaz ---

PLV et signalétique

> Emballages SKIN-PACK pour linéaire libre-service

La plupart de nos produits sont disponibles sous skin-pack - Ajoutez la mention "K" derrière les références de votre choix.



> Documents publicitaires à votre disposition

L'outil indispensable pour vos dimensionnements de canalisation



Désignation	Références
1 Abaque Ø des tuyauteries	20157.M4
2 Fronton d'habillage linéaire magnétique dimensions 1300 x 170 mm ou 1000 x 170 mm	24498.13
3 Clips aimantés pour frontons	24489
4 Affiche verticale schéma Gaz Naturel au verso dimensions 250 x 1000 mm	22246
5 Affiche verticale schéma GPL au verso dimensions 250 x 1000 mm	22247
6 Équerre de fixation aimantée pour affiche verticale	24495
7 Tube support pour affiche verticale	24496
8 Attaches métalliques pour affiche verticale	24497
9 Étiquettes pour linéaire	sur demande
10 Fiches Two-inox	21895
11 Fiches Colonnes montantes	21897
12 Présentoir PLT IZINOX®	50004
13 Flyers PLT IZINOX® pour présentoir	50003
14 Manuel d'installation IZINOX® - téléchargeable sur www.gurtner-equipement-gaz.fr	50011
15 Palquette PLT IZINOX® 3 volets	50002

Marketing / Communication

Julie - jrossignon@gurtner.fr

> Désignation des raccords gaz

DN	Filetage gaz	Tube Cuivre (Ø ext)	Tube Acier (Ø ext)	Tube PE
12	15-21 G 1/2"	Ø 12	Ø 17,2	-
12	15-21 G 1/2"	Ø 14	Ø 17,2	-
12	15-21 G 1/2"	Ø 16	Ø 17,2	-
12	15-21 G 1/2"	Ø 18	Ø 17,2	-
15	20-27 G 3/4"	Ø 16	Ø 21,3	Ø 20
15	20-27 G 3/4"	Ø 18	Ø 21,3	Ø 20
15	20-27 G 3/4"	Ø 20	Ø 21,3	Ø 20
15	20-27 G 3/4"	Ø 22	Ø 21,3	Ø 20
20	26-34 G 1"	Ø 22	Ø 26,9	-
20	26-34 G 1"	Ø 28	Ø 26,9	-
25	33-42 G 1"1/4	Ø 28	Ø 33,7	Ø 32
25	33-42 G 1"1/4	Ø 32	Ø 33,7	Ø 32
32	40-49 G 1"1/2	Ø 35	Ø 42,4	Ø 40
40	50-60 G 2"	Ø 42	Ø 48,3	-
50	60-70 G 2"1/4	Ø 54	Ø 60,3	Ø 63

> Couple de serrage des raccords JSC*

DN	Filetage gaz	Couple de serrage (Nm)
12	G 1/2"	25
15	G 3/4"	40
20	G 1"	50
25	G 1"1/4	60
32	G 1"1/2	80
40	G 2"	100
50	G 2"1/4	140

> Couple de serrage des raccords JPG**

DN	Filetage gaz	Couple de serrage (Nm)
12	G 1/2"	30
15	G 3/4"	30
20	G 1"	40
25	G 1"1/4	60
25 special	G 1"1/4	30
32	G 1"1/2	70
40	G 2"	100
50	G 2"1/4	120

*JSC = jonction sphéro-conique

**JPG = joint plat gaz

***JPC = joint plat compteur

> Compteurs gaz

Compteur	Débit	DN	Ancienne désignation
G 4	6 m³	20	6/20
G 6	10 m³	32	10/32
G 10	16 m³	32	16/32
G 16	25 m³	50	25/50
G 25	40 m³	50	40/50

> Masse volumique des gaz

Gaz	Propane	Butane	Gaz de LACQ	Gaz de Groningue
1 Nm³	1,87 kg	2,44 kg	0,74 kg	0,83 kg

> Correspondance des débits horaires

Gaz	Kilocalories (kcal)	Kilowatts/h (kW/h)	Thermie (Th)
1 kg de butane	11815	13,7	11,8
1 kg de propane	11915	13,8	11,9
1 m³ de gaz naturel de LACQ	9600	11,2	9,6
1 m³ de gaz naturel de Groningue	8400	9,8	8,4

> Facturation comptage gaz propane

37 mbar	1 m³	2,08 kg*
1,5 bar	1 m³	4,97 kg*

*ces valeurs sont données à titre d'exemple et pour une température extérieure de 5°C .

> Couple de serrage des raccords JPC***

DN	Filetage gaz	Couple de serrage (Nm)
20	6/20	30
32	10/32	50
40	16/40	100
50	25/50	120

**Vous avez une question technique...
Besoin d'un renseignement, d'un devis ?**



LIGNE TECHNIQUE DIRECTE

0 820 209 115

Service 0,09 € / min
+ prix appel

ou techniciengaz@gurtner.fr

Nomenclature GrDF/Gurtner

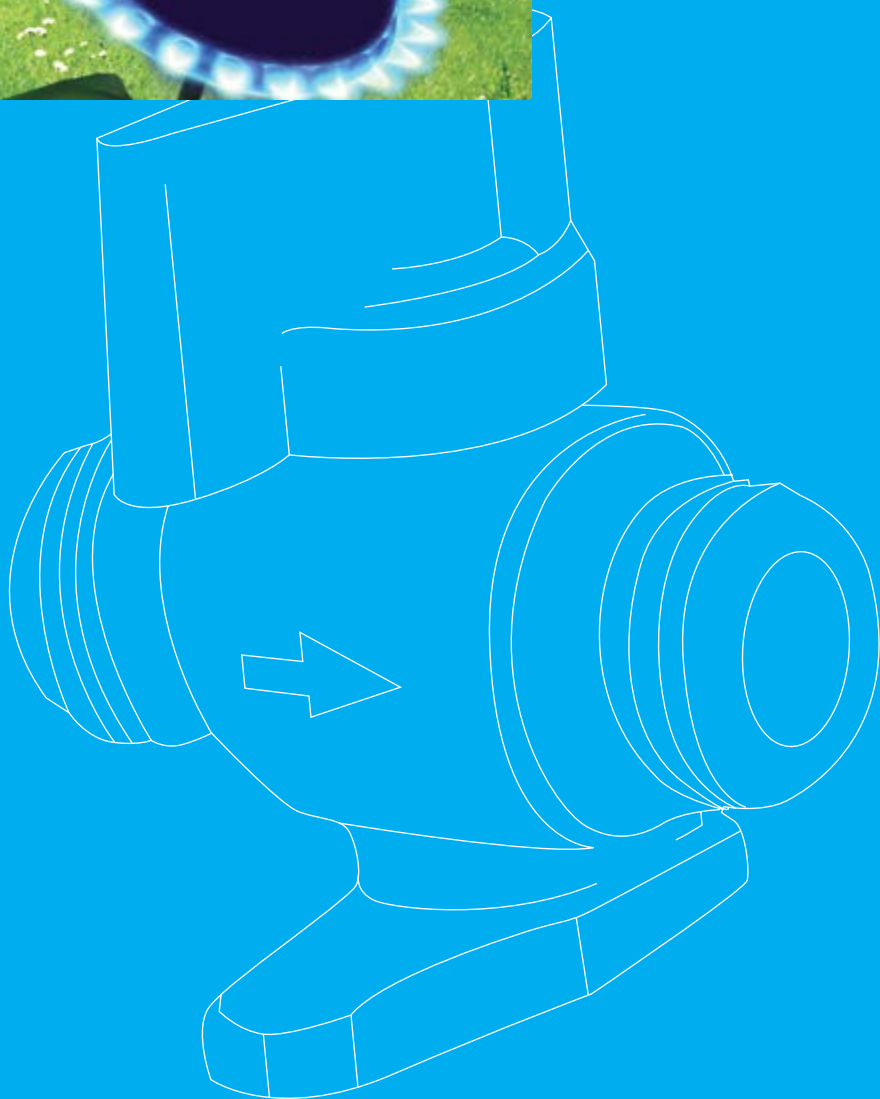
> Table de correspondance des numéros nomenclature GrDF / réf Gurtner et des pages du catalogue

Réf. GrDF	Réf. Gurtner	Page	82 30 106	24099	17	82 34 521	18173.18	31	82 45 303	21531	13
37 70 351	14711	35 & 69	82 30 108	24081	17	82 34 554	18174.18	32	82 45 351	21485	32
79 15 560	24070	29	82 30 111	24082	17	82 34 555	24177	32	82 45 352	24110	32
79 15 562	21437	29	82 30 113	24083	17	82 34 557	24178	32	82 45 355	24112	32
79 15 569	24071	29	82 30 115	24084	17	82 34 560	24179	32	82 45 356	24113	32
79 15 573	24072	29	82 30 152	24162	18	82 34 563	24180	32	82 45 357	21487	32
79 15 583	21438	29	82 30 154	24163	18	82 36 013	24044	34	82 45 380	21488	32
79 15 594	24073	29	82 30 156	19965	18	82 36 014	24045	34	82 45 382	21490	32
80 31 096	24035	33	82 30 159	24164	18	82 36 017	24046	34	82 72 040	19139	29
80 31 098	24036	33	82 30 161	24165	18	82 36 022	24806	34	82 72 041	19146	29
80 31 103	24037	33	82 30 163	24166	18	82 36 053	24042	34	82 72 043	24115	29
80 31 151	24095	33	82 30 202	24156	31	82 36 055	24043	34	82 72 044	24116	29
80 31 153	24096	33	82 30 204	24157	31	82 36 105	24047	33	82 72 203	23961	29
80 31 351	24038	33	82 30 206	24158	31	82 36 107	24048	33	82 72 206	23962	29
80 31 353	24039	33	82 30 210	24160	31	82 36 110	24049	33	82 74 046	18223	18
80 31 357	24040	33	82 30 252	19966	32	82 36 143	24069	33	82 74 047	18224	18
82 01 152	18171.15	38	82 30 254	24168	32	82 36 303	24050	33	82 74 048	19053	18
82 01 154	18171.25	38	82 30 256	24169	32	82 36 305	24051	33	82 74 050	24058	18
82 01 156	18171.32	38	82 30 260	24170	32	82 36 307	24052	33	82 74 051	24066	18
82 21 016	21411	22	82 30 267	24805	21	82 36 312	24068	33	82 74 052	24114	18
82 21 025	21412	22	82 32 170	24205	20	82 36 417	24203	20	82 74 056	19138	18
82 21 058	24030	22	82 32 172	24209	20	82 40 012	24120	28	84 01 090	24762	19
82 21 059	21416	22	82 32 174	24207	20	82 40 013	24121	28	84 01 091	24008	19
82 21 060	21415	22	82 34 005	24065	19	82 40 014	24122	28	84 01 093	24009	19
82 21 061	21417	22	82 34 007	18235	19	82 40 017	24123	28	84 03 001	24759	30
82 21 076	21418	22	82 34 009	24060	19	82 40 022	24124	28	84 03 002	24760	30
82 21 086	24228	22	82 34 012	24061	19	82 42 072	21458	18	84 03 010	24740	30
82 21 140	24032	22	82 34 015	24062	19	82 42 073	21459	18	84 03 011	24736	30
82 21 141	24033	22	82 34 020	24063	19	82 42 074	21460	18	84 03 013	24738	30
82 21 142	24034	22	82 34 023	21399	19	82 42 076	21461	18	84 03 015	24739	30
82 21 175	21444	28	82 34 028	24064	19	82 42 077	21462	18	84 03 020	24710	30
82 21 189	24202	22	82 34 052	18364	20	82 42 082	21446	17	84 03 021	24706	30
82 21 190	24200	22	82 34 053	24053	20	82 42 083	21447	17	84 03 023	24708	30
82 21 210	30250GD20+	19	82 34 054	24172	20	82 42 084	21448	17	84 03 026	24709	30
82 26 012	21495	23	82 34 055	23297	20	82 42 085	21449	17	84 03 034	24745	30
82 26 013	21496	23	82 34 057	24173	20	82 42 086	21450	17	84 03 035	24747	30
82 26 015	24229	23	82 34 059	24174	20	82 42 252	24130	28	84 03 036	24744	30
82 26 016	24056	23	82 34 066	21402	20	82 42 254	21433	28	84 03 040	24722	30
82 26 018	21497	23	82 34 084	21423	22	82 42 256	24131	28	84 03 042	24723	30
82 26 019	24102	23	82 34 085	21424	22	82 42 258	24132	28	84 03 088	24750	30
82 26 105	21355	24	82 34 120	21430	20	82 42 282	24133	28	84 03 089	24751	30
82 26 107	21356	24	82 34 121	21429	20	82 42 284	24134	28	84 03 094	24756	30
82 26 108	21357	24	82 34 122	18369	20	82 42 286	24135	28	84 03 095	24757	30
82 26 116	21358	24	82 34 123	21431	20	82 42 289	21440	28	84 03 096	24758	30
82 26 118	21359	24	82 34 124	24361	20	82 42 290	21441	28	84 03 118	24753	30
82 26 205	21360	24	82 34 127	24055	20	82 42 302	21443	28	84 03 119	24754	30
82 26 207	21361	24	82 34 140	24204	20	82 42 312	24088	28	84 03 120	24755	30
82 26 216	21362	24	82 34 142	24208	20	82 42 331	21436	28	84 03 125	24728	30
82 26 218	21363	24	82 34 144	24206	20	82 43 513	30111	40	84 03 126	24730	30
82 29 026	21498	24	82 34 150	24218	23	82 43 515	30131	41	84 31 016	21216	31
82 29 029	21499	24	82 34 252	19143	21	82 43 523	30112	40	85 01 101	21180.21	89
82 29 095	21420	22	82 34 254	24187	21	82 43 525	30132	41	85 01 102	21188.21	89
82 29 105	21371	24	82 34 256	19151	21	82 43 533	30113	40	85 01 111	21181.21	89
82 29 131	21373	24	82 34 258	24188	21	82 43 535	30133	41	85 01 112	21189.21	89
82 29 133	21374	24	82 34 265	24195	21	82 43 543	30114	40	85 01 121	21182	89
82 29 302	21367	23	82 34 266	24196	21	82 43 545	30134	41	85 01 122	21191	89
82 29 308	24101	23	82 34 267	24197	21	82 43 553	30115	40	85 01 131	21183	89
82 29 310	24100	23	82 34 268	24198	21	82 43 555	30135	41	85 01 132	21190	89
82 29 402	24201	23	82 34 404	18229	17	82 43 563	30116	40	85 01 141	21180.27	99
82 29 403	21364	23	82 34 406	19136	17	82 43 565	30136	41	85 01 142	21188.27	99
82 29 406	21365	23	82 34 409	24029	17	82 43 573	30117	40	85 01 151	21181.27	99
82 29 407	24359	23	82 34 413	24085	17	82 43 575	30137	41	85 01 152	21189.27	99
82 30 013	24150	20	82 34 416	24086	17	82 43 583	30118	40	85 01 161	21180.37	99
82 30 015	24151	20	82 34 420	24087	17	82 43 585	30138	41	85 01 162	21188.37	99
82 30 017	24152	20	82 34 462	24140	18	82 43 605	30119	40	85 01 171	21181.37	99
82 30 019	24153	20	82 34 465	24141	18	82 43 606	30139	41	85 01 172	21189.37	99
82 30 022	21400	20	82 34 467	19152	18	82 43 612	30120	40	86 01 025	20793	29
82 30 025	24155	20	82 34 470	24142	18	82 43 613	30140	41	86 01 027	20794	29
82 30 052	19976	21	82 34 473	24143	18	82 45 252	21403	21	86 01 029	20795	29
82 30 054	19977	21	82 34 476	24144	18	82 45 253	24145	21	86 20 352	23527	38
82 30 056	19978	21	82 34 503	18172.18	31	82 45 254	21404	21	86 20 354	23528	38
82 30 058	19979	21	82 34 504	24091	31	82 45 255	24146	21	86 20 372	23529	38
82 30 062	24167	21	82 34 507	18173.28	31	82 45 256	21405	21	86 20 375	23530	38
82 30 102	24089	12 & 17	82 34 509	24093	31	82 45 257	21407	21	86 20 403	23525	38
82 30 104	24080	17	82 34 510	21479	31	82 45 258	21406	21	86 20 405	23526	38
			82 34 512	24094	31	82 45 259	24147	21			

GURTNER® > Gaz Naturel



Gaz Naturel



Habitat domestique

R.O.A.I. - Robinets à Obturation Automatique Intégrée (-5°C à +60°C)

> R.O.A.I. - Pour cuisson domestique uniquement - 21 à 37 mbar

Débit	Raccords	Finition	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1.6 m³/h	mâle G1/2"	laiton	NF E 29-140	23999	1	14,36	3536660003046
1.6 m³/h	mâle G1/2"	laiton + bouchon zamak	NF E 29-140 / NF D 36-111	24293	1	16,98	3536660009925
1.6 m³/h	mâle G1/2"	chromé	NF E 29-140	23998	1	19,95	3536660003886



Raccordements à Joint Plat Gaz

> Raccord 2 pièces à joint plat gaz à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	écrou G1/2"	Ø 12	18217	2	3,79	3536660002247
12	écrou G1/2"	Ø 14	18218	2	3,79	3536660002254
12	écrou G1/2"	Ø 16	18219	2	4,90	3536660002261
12	écrou G1/2"	Ø 18	24026	2	6,12	3536660008614



> Raccord 2 pièces à joint plat gaz à souder sur acier - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Acier	Références GrDF	Réf Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	écrou G1/2"	Ø 21,3	82 30 102	24089	2	24,52	3536660006443



> Raccord coudé 180° à joint plat gaz à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	écrou G1/2"	Ø 14	24225	1	11,64	3536660007747
12	écrou G1/2"	Ø 16	24226	1	13,03	3536660007754



> Raccord coudé 90° à joint plat gaz - 500 mbar

DN	Raccords	Sortie	Finition	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	écrou G1/2"	cuivre Ø 14	laiton	24238	1	6,87	3536660007914
12	écrou G1/2"	mâle G1/2"	laiton	24217	1	7,51	3536660007624
12	écrou G1/2"	mâle G1/2"	chromé	24189	1	15,61	3536660007303
12	femelle G1/2"	mâle G1/2"	zamak	19168	1	5,02	3536660005705
15	femelle G3/4"	mâle G3/4"	laiton	50145	1	23,75	3536660040317



> Raccord droit femelle G 1/2" et mâle conique R 1/2" - finition brossée + joint - 500 mbar

DN	Raccords	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	écrou G1/2"	mâle R1/2"	23989	1	7,87	3536660010846



> Raccord femelle / mâle + joint - 500 mbar

DN	Raccords	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	écrou G1/2"	mâle 20x150	20709	1	4,03	3536660006085
12	écrou 20x150	mâle G1/2"	18240	1	15,75	3536660002322





Habitat domestique

> Raccord mâle / mâle - 500 mbar

DN	Raccords	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	mâle G1/2"	mâle G1/2"	23990	1	10,18	3536660009901 ●
12	mâle 20x150	mâle G1/2"	23991	1	8,35	3536660009437 ●



> Tétine G 1/2" + joint - 500 mbar

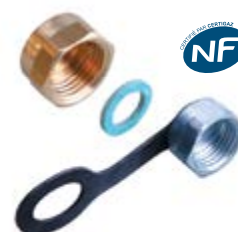
DN	Raccords	Diamètre	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	femelle G1/2"	Ø 10	NF D 36-109	18232	1	4,93	3536660001318 ●



Bouchons

> Bouchon femelle G 1/2" - 500 mbar

DN	Raccords	Finition	GrDF	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	écrou G1/2"	laiton	82 45 303	NF D 36-111	21531	1	2,45	3536660032350 ●
12	écrou G1/2"	zamak + téton + attache	-	NF D 36-111	21249	1	1,63	3536660021132



> Bouchon mâle G 1/2" + attache - 500 mbar

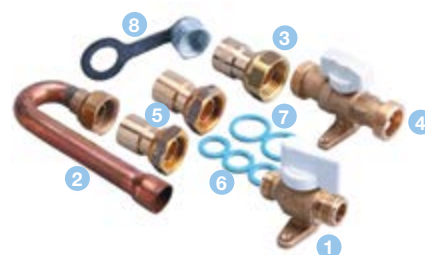
DN	Raccords	Finition	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	mâle G1/2"	brossée	21376	1	6,93	3536660011751



Kits Gaz Naturel

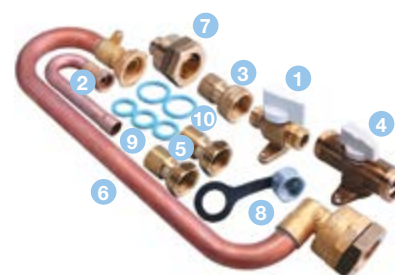
> Kit Gaz Naturel pour le raccordement d'une habitation individuelle en cuivre

Contenu	Réf	Page cat.	Réf.	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1 ROAI avec bouchon	23999	12	21891	1	50,69	3536660013717
1 crosse G1/2" 180° Cu Ø16	24226	12				
1 raccord G1/2" Cu Ø16	18219	12/17				
1 robinet G3/4"	18245	16				
2 raccords G3/4" Cu Ø16	18234	17				
1 bouchon Femelle G1/2"	21249	13				
3 joints plats gaz Ø12	18223	18				
2 joints plats gaz Ø15	18224	18				



> Kit Gaz Naturel pour le raccordement d'une habitation individuelle en polyéthylène

Contenu	Réf	Page cat.	Réf.	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1 ROAI avec bouchon	23999	12	21892	1	168,62	3536660013724
1 crosse G1/2" 180° Cu Ø16	24226	12				
1 raccord G1/2" Cu Ø16	18219	12/17				
1 robinet G3/4"	18245	16				
2 raccords G3/4" Cu Ø22	18234	17				
1 crosse sortie G4 cal. 20/PE32 avec joint plat compteur	24203	20				
1 raccord PE32/Cu Ø22	24365	33				
1 bouchon Femelle G1/2"	21249	13				
3 joints plats gaz Ø12	18223	18				
2 joints plats gaz Ø15	18224	18				



Habitat domestique

Flexibles - réservés aux installations domestiques uniquement

> Two-Inox ensemble R.O.A.I. + flexible Inox indémontable - 1,6 m³/h

Longueur	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,00 m	mâle G1/2"	écrou G1/2" + bouchon	CCH 2004-01	23900.01	1	51,99	3536660009857
1,50 m	mâle G1/2"	écrou G1/2" + bouchon	CCH 2004-01	23900.03	1	55,90	3536660009864
2,00 m	mâle G1/2"	écrou G1/2" + bouchon	CCH 2004-01	23900.02	1	69,63	3536660010501

Marquage possible sur demande



> Flexible Inox Gaz Naturel - pas de date de préemption

Longueur	Entrée	Sortie	Norme	Réf*	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,50 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18511	1	32,14	3536660003053
0,50 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18511.S	1	30,65	3536660011102
0,75 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18512	1	36,01	3536660003060
0,75 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18512.S	1	34,52	3536660011119
1,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18513	1	38,11	3536660003077
1,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18513.S	1	36,86	3536660011126
1,25 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18514	1	41,44	3536660003084
1,25 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18514.S	1	40,14	3536660011133
1,50 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18515	1	41,87	3536660003091
1,50 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18515.S	1	40,64	3536660011140
2,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18516	1	49,26	3536660003107
2,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-121 / NF EN 14800	18516.S	1	48,19	3536660011157

Conditionnement : références «.S» sous sachet, sinon sous coque



> Flexible 10 ans Gaz Naturel - Date de préemption 10 ans

Longueur	Entrée	Sortie	Norme	Réf*	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-103	19203	1	18,64	3536660003213
1,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-103	19203.S	1	16,70	3536660011065
1,50 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-103	19205	1	21,73	3536660003237
1,50 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-103	19205.S	1	19,84	3536660011089
2,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-103	19206	1	25,96	3536660003244
2,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-103	19206.S	1	24,14	3536660011096

Conditionnement : références «.S» sous sachet, sinon sous coque



**Vous avez une question technique...
Besoin d'un renseignement, d'un devis ?**



LIGNE TECHNIQUE DIRECTE

0 820 209 115 Service 0,09 € / min
+ prix appel

ou **techniciengaz@gurtner.fr**



Habitat domestique

Tubes et Accessoires - réservés aux installations domestiques uniquement

> Tube blanc 5 ans pour Gaz Naturel

Longueur	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,00 m	avec collier pour tétine Ø15		NF D 36-102	20803	1	12,65	3536660010563
1,50 m	avec collier pour tétine Ø15		NF D 36-102	20805	1	15,11	3536660010570
2,00 m	avec collier pour tétine Ø15		NF D 36-102	20806	1	17,61	3536660010587
2,00 m	bec bunsen Ø 6/12		NF D 36-126	20736	1	20,59	3536660018859



Gaz Naturel

> Collier de serrage pour tube blanc

Utilisation	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Pour tube Ø 6 / 12	NF D 36-110	23078	1	1,65	3536660008454
Pour tube Ø 15 / 22	NF D 36-102	23079	1	1,74	3536660008461



> Joint flexible Gaz Naturel - 500 mbar

DN	Raccords	Conditionnement	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	1/2"	blister par 2	NF	18518.K	1	5,62	3536660013922



Usage Professionnel / ERP

Flexibles - réservés aux installations professionnelles uniquement

> Flexible Inox - Haute pression pour Gaz Naturel - maxi 2 bar

Date de péremption	Longueur	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
aucune	0,50 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-123	20761	1	54,75	3536660008331
aucune	1,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-123	20763	1	64,59	3536660008355
aucune	1,25 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-123	20764	1	74,12	3536660008362
aucune	1,50 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-123	20765	1	81,81	3536660008379
aucune	2,00 m	écrou G1/2"	écrou G1/2"	NF D 36-123	20766	1	97,33	3536660008386
aucune	1,00 m	mâle G3/4"	mâle G3/4"	NF D 36-123	20773	1	350,82	3536660011263
aucune	1,50 m	mâle G3/4"	mâle G3/4"	NF D 36-123	20775	1	415,34	3536660011300



Pression maxi	Raccord	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
2bar	Raccord double femelle G3/4"	34020	1	12,69	3536660014998



Chauffage - Industrie - Tertiaire

Robinets d'Installation Intérieure (-5°C à +60°C)

> Robinet joint plat gaz MOP 0,5 avec pattes de fixation - 500 mbar

Débit sous 21mbar	DN	Raccords	Finition	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
2 m³/h	12	mâle G1/2"	laiton	NF E 29-135 / NF EN 331	18230	1	12,87	3536660001301
5 m³/h	15	mâle G3/4"	laiton	NF E 29-135 / NF EN 331	18245	1	17,11	3536660001325
8 m³/h	20	mâle G1"	laiton	NF E 29-135 / NF EN 331	18305	1	37,32	3536660002346
16 m³/h	25	mâle G1 1/4"	laiton	NF E 29-135 / NF EN 331	18315	1	62,40	3536660005330



> Robinet joint plat gaz MOP 0,5 sans pattes de fixation - 500 mbar

Débit sous 21mbar	DN	Raccords	Finition	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
5 m³/h	15	mâle G3/4"	laiton	NF E 29-135 / NF EN 331	24390	1	17,84	3536660020944
8 m³/h	20	mâle G1"	laiton	NF E 29-135 / NF EN 331	24391	1	39,48	3536660010495
16 m³/h	25	mâle G1 1/4"	laiton	NF E 29-135 / NF EN 331	24392	1	59,88	3536660010778



Robinets d'arrêt à poignée de manoeuvre (-20°C à +60°C)

> Robinet d'arrêt mâle/mâle à tournant sphérique à manivelle Joint Plat Gaz MOP 0,5 500 mbar

Débit sous 21mbar	Débit sous 300mbar	DN	Raccords	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
6m³/h	10m³/h	15	mâle G 3/4"	NF E 29-135 / NF EN 331	24000	1	28,82	3536660036440
8m³/h	13m³/h	20	mâle G 1"	NF E 29-135 / NF EN 331	24001	1	45,94	3536660036457
10m³/h	26m³/h	25	mâle G 1 1/4"	NF E 29-135 / NF EN 331	24002	1	66,99	3536660036464



> Robinet d'arrêt mâle/mâle à tournant sphérique à manivelle Joint Plat Gaz MOP 0,5 cadénassable - 500 mbar

Débit sous 21mbar	Débit sous 300mbar	DN	Raccords	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
6m³/h	10m³/h	15	mâle G 3/4"	NF E 29-135 / NF EN 331	24000.C	1	31,41	3536660013854
8m³/h	13m³/h	20	mâle G 1"	NF E 29-135 / NF EN 331	24001.C	1	48,75	3536660013878
10m³/h	26m³/h	25	mâle G 1 1/4"	NF E 29-135 / NF EN 331	24002.C	1	68,80	3536660013892
15m³/h	30m³/h	32	mâle G 1 1/2"	NF E 29-135 / NF EN 331	24003.C	1	109,14	3536660013908
25m³/h	45m³/h	40	mâle G 2"	NF E 29-135 / NF EN 331	23994.C	1	224,42	3536660013915
29m³/h	55m³/h	50	mâle G 2 1/4"	NF E 29-135 / NF EN 331	23995.C	1	299,70	3536660025512



> Robinet d'arrêt femelle/femelle à tournant sphérique à manivelle MOP 5 non cadénassable - 5 bar

Débit sous 21mbar	Débit sous 300mbar	DN	Raccords	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
6m³/h	10m³/h	15	femelle 1/2"	NF E 29-141 / NF EN 331	21175	1	10,90	3536660019160
8m³/h	13m³/h	20	femelle 3/4"	NF E 29-141 / NF EN 331	21196	1	16,27	3536660018392
10m³/h	26m³/h	25	femelle 1"	NF E 29-141 / NF EN 331	21197	1	23,34	3536660018408
15m³/h	30m³/h	32	femelle 1 1/4"	NF E 29-141 / NF EN 331	21198	1	40,99	3536660018415
25m³/h	45m³/h	40	femelle 1 1/2"	NF E 29-141 / NF EN 331	21199	1	54,43	3536660018422
29m³/h	55m³/h	50	femelle 2"	NF E 29-141 / NF EN 331	21200	1	90,77	3536660018439





Chauffage - Industrie - Tertiaire

Raccords 2 Pièces Joint Plat Gaz

> Raccord 2 pièces à joint plat gaz à braser sur tube cuivre - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
			GrDF	Gurtner	vente	€	
12	écrou G 1/2"	Ø 12	-	18217	2	3,79	3536660002247
12	écrou G 1/2"	Ø 14	-	18218	2	3,79	3536660002254
12	écrou G 1/2"	Ø 16	-	18219	2	4,90	3536660002261
12	écrou G 1/2"	Ø 18	-	24026	2	6,12	35366600008614
15	écrou G 3/4"	Ø 16	-	18228	2	6,53	3536660002292
15	écrou G 3/4"	Ø 18	82 34 404	18229	2	6,79	3536660002308
15	écrou G 3/4"	Ø 20	-	24027	2	11,46	35366600008621
15	écrou G 3/4"	Ø 22	-	18234	2	9,50	3536660000939
20	écrou G 1"	Ø 22	82 34 406	19136	2	14,14	3536660002643
20	écrou G 1"	Ø 28	-	19052	2	16,90	3536660002612
25	écrou G 1"1/4	Ø 28	82 34 409	24029	2	22,56	35366600008645
25	écrou G 1"1/4	Ø 32	-	19137	2	33,84	3536660002650
32	écrou G 1"1/2	Ø 35	82 34 413	24085	2	30,37	3536660004036
40	écrou G 2"	Ø 42	82 34 416	24086	2	58,46	3536660004043
50	écrou G 2"1/4	Ø 54	82 34 420	24087	2	60,70	3536660004050



Sachet de 2 raccords

Gaz Naturel

> Raccord 2 pièces à joint plat gaz à souder sur tube acier - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Acier	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
			GrDF	Gurtner	vente	€	
12	écrou G1/2"	Ø 21,3	82 30 102	24089	2	24,52	35366600006443
15	écrou G3/4"	Ø 21,3	82 30 104	24080	2	24,88	3536660003985
15	écrou G3/4"	Ø 26,9	-	24804	2	31,64	3536660013670
20	écrou G1"	Ø 26,9	82 30 106	24099	2	32,19	3536660011409
25	écrou G1"1/4	Ø 33,7	82 30 108	24081	2	38,94	3536660003992
32	écrou G1"1/2	Ø 42,4	82 30 111	24082	2	46,45	3536660004005
40	écrou G2"	Ø 48,3	82 30 113	24083	2	85,66	3536660004012
50	écrou G 2"1/4	Ø 60,3	82 30 115	24084	2	73,71	3536660004029



Sachet de 2 raccords

Raccords 3 Pièces

> Raccord 3 pièces à visser mâle conique 6,25% à braser sur tube cuivre - 5 bar

DN	Mâle R	Tube Cuivre	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
			GrDF	Gurtner	vente	€	
15	1/2"	Ø 18	-	21445	1	21,92	3536660011232
20	3/4"	Ø 22	82 42 082	21446	1	22,79	3536660012130
25	1"	Ø 28	82 42 083	21447	1	30,21	3536660012147
32	1"1/4	Ø 35	82 42 084	21448	1	37,24	3536660012154
40	1"1/2	Ø 42	82 42 085	21449	1	71,91	3536660012161
50	2"	Ø 54	82 42 086	21450	1	98,33	3536660012178



> Raccord 3 pièces à visser mâle conique 6,25% à souder sur tube acier - 5 bar

DN	Mâle R	Tube Acier	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
			GrDF	Gurtner	vente	€	
15	1/2"	Ø 21,3	-	21451	1	24,35	3536660012185
20	3/4"	Ø 26,9	-	21452	1	29,41	3536660012192
25	1"	Ø 33,7	-	21453	1	34,62	3536660012208
32	1"1/4	Ø 42,4	-	21454	1	41,98	3536660012215
40	1"1/2	Ø 48,3	-	21455	1	68,66	3536660012222
50	2"	Ø 60,3	-	21456	1	95,64	3536660012239



Chauffage - Industrie - Tertiaire

> Raccord 3 pièces à visser femelle cylindrique 6,25% à braser sur tube cuivre - 5 bar

DN	Femelle Rp	Tube Cuivre	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	1/2"	Ø 18	-	21457	1	18,87	3536660012246
20	3/4"	Ø 22	82 42 072	21458	1	19,62	3536660012253
25	1"	Ø 28	82 42 073	21459	1	21,41	3536660012260
32	1"1/4	Ø 35	82 42 074	21460	1	29,19	3536660012277
40	1"1/2	Ø 42	82 42 076	21461	1	52,54	3536660012284
50	2"	Ø 54	82 42 077	21462	1	71,09	3536660012291



> Raccord 3 pièces à visser femelle cylindrique 6,25% à souder sur tube acier - 5 bar

DN	Femelle Rp	Tube Acier	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	1/2"	Ø 21,3	-	21463	1	24,94	3536660012307
20	3/4"	Ø 26,9	-	21464	1	37,06	3536660011584
25	1"	Ø 33,7	-	21465	1	44,36	3536660011591
32	1"1/4	Ø 42,4	-	21466	1	44,33	3536660012314
40	1"1/2	Ø 48,3	-	21467	1	92,13	3536660012321
50	2"	Ø 60,3	-	21468	1	113,06	3536660012338



Mamelons Joint Plat Gaz

> Mamelon à joint plat gaz à braser sur tube cuivre - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	mâle G 1/2"	Ø 12	-	24074	1	3,94	3536660006290
12	mâle G 1/2"	Ø 14	-	24075	1	2,86	3536660006306
12	mâle G 1/2"	Ø 16	-	24076	1	1,90	3536660006313
15	mâle G 3/4"	Ø 18	82 34 462	24140	1	8,85	3536660006849
20	mâle G 1"	Ø 22	82 34 465	24141	1	24,40	3536660006856
25	mâle G 1"1/4	Ø 28	82 34 467	19152	1	21,12	3536660002759
32	mâle G 1"1/2	Ø 35	82 34 470	24142	1	32,81	3536660006863
40	mâle G 2"	Ø 42	82 34 473	24143	1	60,36	3536660006870
50	mâle G 2"1/4	Ø 54	82 34 476	24144	1	68,06	3536660006887



> Mamelon à joint plat gaz à souder sur tube acier - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Acier	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	mâle G 3/4"	Ø 21,3	82 30 152	24162	1	31,99	3536660007044
20	mâle G 1"	Ø 26,9	82 30 154	24163	1	34,52	3536660007051
25	mâle G 1"1/4	Ø 33,7	82 30 156	19965	1	48,26	3536660005989
32	mâle G 1"1/2	Ø 42,4	82 30 159	24164	1	58,06	3536660007068
40	mâle G 2"	Ø 48,3	82 30 161	24165	1	75,62	3536660007075
50	mâle G 2"1/4	Ø 60,3	82 30 163	24166	1	118,13	3536660007082



Joint Plat Gaz

> Joint plat gaz fibre synthétique - 500 mbar

DN	Raccords	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	G 1/2"	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 74 046	18223	10	3,64	3536660004371
15	G 3/4"	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 74 047	18224	10	4,54	3536660004401
20	G 1"	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 74 048	19053	10	7,26	3536660005484
25	G 1"1/4	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 74 056	19138	10	10,85	3536660005576
32	G 1"1/2	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 74 050	24058	5	7,51	3536660008904
40	G 2"	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 74 051	24066	5	10,85	3536660008980
50	G 2"1/4	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 74 052	24114	5	13,42	3536660006634





Comptage

Robinets de Compteur Type D (-20°C à +60°C)

> Robinet de compteur type D

Débit	DN	Entrée	Sortie	Tête	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
6m³/h	20	mâle cal 20	écrou cal 20	à manivelle	NF EN 331 / NF E 29-135	84 01 091	24008	1	28,02	3536660006221
6m³/h	20	mâle cal 20	écrou cal 20	à carré	NF EN 331 / NF E 29-135	84 01 090	24762	1	36,95	3536660013588
15m³/h	32	mâle cal 32	écrou cal 32	à manivelle	NF EN 331 / NF E 29-135	84 01 093	24009	1	168,32	3536660006238



Gaz Naturel

Compteurs et Platines

> Compteur basse pression - 500 mbar

Type	DN	Débit maxi	Dimensions	Entraxe	Émetteur d'impulsion fourni	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
G4	20	6m³/h	199x220x162	110	non	19144	1	145,76	3536660005637
G6	32	10m³/h	342x301x198	250	non	19182	1	362,60	3536660005767
G10	32	16m³/h	342x301x198	250	oui	19184	1	446,87	3536660005774
G16	50	25m³/h	450x385x282	280	oui	19185.01	1	1027,84	3536660019450
G25	50	40m³/h	450x487x296	335	oui	19178.01	1	1771,66	3536660019443



G16 - G25 à brides

G4

Raccord à brides PN10 - DN50 pour G16 - G25 à souder sur acier (vendu à l'unité)	19179	1	149,58	3536660021217
---	--------------	---	--------	---------------



> Émetteur à impulsion pour compteur

Utilisation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Pour compteur G4 / 1 impulsion = 0,01 m³ = 10 l	18897	1	53,37	3536660005453
Pour compteur G6 / 1 impulsion = 0,01 m³ = 10 l	18897.01	1	128,72	3536660020579



> Platine de fixation - 500 mbar

DN	Entrée	Sortie	Particularité	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20	écrou 6/20	entraxe 160/110	82 21 210	30250 GD20+	1	16,34	3536660015490



Raccords pour Compteurs

> Raccords 2 pièces à joint plat compteur à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Particularité	Compteur	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20	Ø 22	-	G4	82 34 007	18235	1	5,73	3536660002315
20	écrou 6/20	Ø 22	avec fixation	G4	82 34 005	24065	1	7,89	3536660008973
20	écrou 6/20	Ø 28	-	G4	82 34 009	24060	1	6,48	3536660008928
32	écrou 10/32	Ø 28	-	G6 - G10	82 34 012	24061	1	10,58	3536660008935
32	écrou 10/32	Ø 35	-	G6 - G10	82 34 015	24062	1	20,41	3536660008942
40	écrou 16/40	Ø 42	-	-	82 34 020	24063	1	28,99	3536660008959
50	écrou 25/50	Ø 42	-	-	82 34 023	21399	1	102,54	3536660012932
50	écrou 25/50	Ø 54	-	-	82 34 028	24064	1	36,84	3536660008966



Comptage

Raccords pour Compteurs

> Raccord 2 pièces à joint plat compteur à souder sur acier - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Acier	Particularité	Compteur	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20	Ø 26,9	-	G4	82 30 013	24150	1	12,67	3536660006924
20	écrou 6/20	Ø 33,7	-	G4	82 30 015	24151	1	14,09	3536660006931
32	écrou 10/32	Ø 33,7	-	G6 - G10	82 30 017	24152	1	27,13	3536660006948
32	écrou 10/32	Ø 42,4	-	G6 - G10	82 30 019	24153	1	24,11	3536660006955
40	écrou 16/40	Ø 48,3	-	-	82 30 022	21400	1	56,63	3536660011768
50	écrou 25/50	Ø 60,3	-	G16 - G25	82 30 025	24155	1	59,41	3536660006979



> Raccord coudé à 90° à joint plat compteur à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Particularité	Compteur	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20	Ø 22	-	G4	82 34 052	18364	1	10,97	3536660002353
20	écrou 6/20	Ø 22	avec fixation	G4	82 34 053	24053	1	11,64	3536660008850
20	écrou 6/20	Ø 28	-	G4	82 34 054	24172	1	12,05	3536660007136
20	écrou 6/20	Ø 28	avec fixation	G4	82 34 055	23297	1	38,19	3536660011348
32	écrou 10/32	Ø 28	-	G6 - G10	82 34 057	24173	1	24,64	3536660007143
32	écrou 10/32	Ø 35	-	G6 - G10	82 34 059	24174	1	29,97	3536660007150
50	écrou 25/50	Ø 54	-	G16 - G25	82 34 066	21402	1	178,54	3536660012956



Crosses

> Crosse de sortie de compteur - 500 mbar

DN	Ecrou	Sortie	Compteurs	Entraxe dégagement compteur	Particularité	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	6/20	Cu Ø 22	G4	87	contre-coudée	82 34 122	18369	1	26,12	3536660002360
20	6/20	PE Ø 32	G4	87	contre-coudée	82 36 417	24203	1	58,46	3536660007440
20	6/20	PE Ø 40	G4	87	contre-coudée	-	24360	1	220,92	3536660010488
20	6/20	Cu Ø 22	G4	89	contre-coudée	82 34 121	21429	1	93,36	3536660012000
20	6/20	Cu Ø 28	G4	89	contre-coudée	82 34 124	24361	1	85,37	3536660009970
20	6/20	Cu Ø 22	G4	120	droite + fixation	82 34 120	21430	1	90,10	3536660012017
20	6/20	Cu Ø 28	G4	120	droite + fixation	82 34 123	21431	1	47,20	3536660012024
32	10/32	Cu Ø 35	G6/10	90	contre-coudée	82 34 127	24055	1	108,55	3536660008874
20	6/20	PLT DN 20	G4	87	contre-coudée	-	50154	1	75,07	3536660038482
25	6/20	PLT DN 25	G4	87	contre-coudée	-	50162	1	77,39	3536660038567
25	10/32	PLT DN 25	G6/10	90	contre-coudée	-	50155	1	145,77	3536660038499
32	6/20	PLT DN 32	G6/10	90	contre-coudée	-	50163	1	202,25	3536660038574



> Crosse de sortie pour coffret S22 à joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Sortie	Sortie régulateur	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20	Cu Ø 28	B6	82 34 140	24204	1	54,24	3536660007457
32	mâle 10/32	Cu Ø 35	B10 - B25	82 34 144	24206	1	70,27	3536660007471
20	mâle 6/20	Ac Ø 33,7	B6	82 32 170	24205	1	75,62	3536660007464
32	mâle 10/32	Ac Ø 42,4	B10 - B25	82 32 174	24207	1	88,63	3536660007488
25	mâle G 1"1/4	Cu Ø 28	BCH30	82 34 142	24208	1	62,63	3536660007495
25	mâle G 1"1/4	Ac Ø 33,7	BCH30	82 32 172	24209	1	91,52	3536660007501



Produits livrés avec entretoise

20 ● existe en conditionnement sous carte «K»- tarifs voir p.115 à 118



Comptage

Mamelons à Joint Plat Compteur

> Mamelon à joint plat compteur à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20	Ø 22	82 34 252	19143	1	7,51	3536660002704
20	mâle 6/20	Ø 28	82 34 254	24187	1	13,38	3536660007280
32	mâle 10/32	Ø 28	82 34 256	19151	1	19,02	3536660002742
32	mâle 10/32	Ø 35	82 34 258	24188	1	21,63	3536660007297
50	mâle 25/50	Ø 54	82 30 267	24805	1	56,21	3536660013687



Gaz Naturel

> Mamelon à joint plat compteur à souder sur acier - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Acier	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20	Ø 26,9	82 30 052	19976	1	24,62	3536660006009
20	mâle 6/20	Ø 33,7	82 30 054	19977	1	20,83	3536660006016
32	mâle 10/32	Ø 33,7	82 30 056	19978	1	24,38	3536660006023
32	mâle 10/32	Ø 42,4	82 30 058	19979	1	39,92	3536660006030
50	mâle 25/50	Ø 60,3	82 30 062	24167	1	90,63	3536660016909



> Mamelon coudé à 90° à joint plat compteur à braser sur cuivre avec patte de fixation - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Particularité	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20	Ø 22	sortie B6	82 34 265	24195	1	23,54	3536660007365
20	mâle 6/20	Ø 28	sortie B6	82 34 266	24196	1	25,37	3536660007372
32	mâle 10/32	Ø 28	sortie B10-B25	82 34 267	24197	1	33,38	3536660007389
32	mâle 10/32	Ø 35	sortie B10-B25	82 34 268	24198	1	45,86	3536660007396



Bouchons

> Bouchon mâle à joint plat compteur à tête 6 pans - 500 mbar

DN	Raccords	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20	82 45 252	21403	1	3,32	3536660011775
32	mâle 10/32	82 45 254	21404	1	8,84	3536660011782
40	mâle 16/40	82 45 256	21405	1	37,14	3536660011799
50	mâle 25/50	82 45 258	21406	1	40,90	3536660011805



> Bouchon mâle à joint plat compteur à tête carrée - 500 mbar

DN	Raccords	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20	82 45 253	24145	1	3,45	3536660006894
32	mâle 10/32	82 45 255	24146	1	6,09	3536660006900
40	mâle 16/40	82 45 257	21407	1	22,03	3536660011812
50	mâle 25/50	82 45 259	24147	1	18,48	3536660006917



> Bouchon femelle à joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	femelle 6/20	-	24077	1	10,27	3536660006320
32	femelle 10/32	-	24078	1	13,15	3536660006337
40	femelle 16/40	-	21408	1	21,39	3536660011829
50	femelle 25/50	-	21409	1	21,09	3536660011836



Comptage

Raccords et Allonges pour Compteur

> Allonge droite à joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Longueur	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20 - écrou 6/20	50 mm	82 21 016	21411	1	7,54	3536660011843
32	mâle 10/32 - écrou 10/32	50 mm	82 21 025	21412	1	17,92	3536660011850



> Contre coude à joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Longueur	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20 - écrou 6/20	50 mm	82 21 086	24228	1	15,92	3536660007778
32	mâle 10/32 - écrou 6/20	45 mm	82 21 076	21418	1	16,98	3536660011911



> Allonge de réduction à joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Longueur	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
32/50	mâle 10/32 - fem. 25/50	50 mm	82 21 058	24030	1	77,36	3536660009024
40/32	mâle 16/40 - fem. 10/32	75,50 mm	82 21 060	21415	1	66,71	3536660011881
40/50	mâle 16/40 - fem. 25/50	52 mm	82 21 059	21416	1	65,34	3536660011898
50/32	mâle 25/50 - fem. 10/32	75,50 mm	82 21 061	21417	1	63,79	3536660011904



> Raccord coudé 90° à joint plat compteur sortie régulateur, entrée compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Pour régulateur	Compteur	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20 - écrou 6/20	sortie B6	G4	82 21 189	24202	1	16,08	3536660007433
32	mâle 10/32 - écrou 10/32	sortie B10/B25	G6-G10	82 21 190	24200	1	51,99	3536660007419
25/32	mâle G1"1/4 - écrou 10/32	sortie BCH30	G6-G10	82 29 095	21420	1	33,27	3536660011935



> Raccord coudé 180° à joint plat compteur à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Entrée	Tube Cuivre	Entraxe	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20	Ø 22	90 mm	82 34 084	21423	1	42,16	3536660011942
20	écrou 6/20	Ø 28	112 mm	82 34 085	21424	1	43,97	3536660011959
32	écrou 10/32	Ø 28	90 mm	-	21425	1	64,24	3536660011966



> Raccord coudé 180° d'attente compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Entraxe	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20 - mâle 6/20	110 mm	82 21 140	24032	1	42,47	3536660008652
20	mâle 6/20 - mâle 6/20	160 mm	82 21 141	24033	1	49,88	3536660008669
32	mâle 10/32 - mâle 10/32	250 mm	82 21 142	24034	1	82,31	3536660011393





Comptage

Accessoires pour Coffrets

> Raccord coudé 90° à jonction sphéro conique et joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15/20	écrou G3/4" - écrou 6/20	82 29 302	21367	1	67,26	3536660012666
25/20	écrou G1"1/4 - écrou 6/20	82 29 310	24100	1	78,89	3536660006498
25/32	écrou G1"1/4 - écrou 10/32	82 29 308	24101	1	80,45	3536660006504



> Raccord coudé 180° à jonction sphéro conique et joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Longueur	GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
25/20	écrou G1"1/4 - écrou 6/20	88 mm	82 29 402	24201	1	62,48	3536660007426



> Crosse de sortie pour coffret S22 à jonction sphéro conique - 5 bar

DN	Raccords	Sortie	GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
25	écrou G 1"1/4	Cu Ø 28	82 34 150	24218	1	57,30	3536660007631



> Raccord coudé 180° à jonction sphéro conique et joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Entraxe	GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20 - écrou G 1"1/4	160 mm	82 29 403	21364	1	53,46	3536660011683
32	écrou 10/32 - écrou G 1"1/4	160 mm	82 29 406	21365	1	56,36	3536660011690
32	écrou 10/32 - écrou G 1"1/4	100 mm	82 29 407	24359	1	54,15	3536660013205



> Allonge mâle et femelle à jonction sphéro conique - 5 bar

DN	Raccords	Longueur	Particularité	GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	mâle G3/4" - écrou G3/4"	100 mm	-	82 26 016	24056	1	35,33	3536660008881
25	mâle G1"1/4 - écrou G1"1/4	105 mm	-	82 26 012	21495	1	37,36	3536660012420
25	mâle G1"1/4 - écrou G1"1/4	70 mm	-	82 26 013	21496	1	33,67	3536660012437
15	mâle G3/4" - écrou G3/4"	154 mm	contre-coudée entraxe 26	82 26 015	24229	1	39,76	3536660007785



> Allonge réduction mâle et femelle à jonction sphéro conique - 5 bar

DN	Raccords	Longueur	GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
25/15	mâle G3/4" - écrou G1"1/4	143 mm	82 26 018	21497	1	89,67	3536660013182
25/15	mâle G3/4" - écrou G1"1/4	38 mm	82 26 019	24102	1	24,23	3536660006511



Comptage

Accessoires pour Coffrets

> Allonge sortie régulateur à joint plat compteur et joint plat gaz - 500 mbar

DN	Raccords	Particularité	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
			GrDF	Gurtner	vente	€	
25	mâle 6/20 - mâle G1"1/4	collier et entretoise	82 29 026	21498	1	90,84	3536660013656
32	mâle 10/32 - mâle G1"1/2	collier et entretoise	82 29 029	21499	1	133,14	3536660013663



> Raccord coudé 180° à joint plat compteur et joint plat gaz 25 spécial - 500 mbar

DN	Raccords	Entraxe	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
			GrDF	Gurtner	vente	€	
25/20	écrou G1" - écrou 6/20	120 mm	82 29 131	21373	1	83,80	3536660012697
25/32	écrou G1" - écrou 10/32	120 mm	82 29 133	21374	1	98,84	3536660012703



> Raccord coudé 90° à joint plat compteur et joint plat gaz 25 spécial - 500 mbar

DN	Raccords	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
		GrDF	Gurtner	vente	€	
25/30	écrou G1" - écrou 6/20	82 29 105	21371	1	41,65	3536660011737



> Raccord coudé 90° mâle/femelle à jonction sphéro conique, modèle court - 5 bar

DN	Raccords	Particularité	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
			GrDF	Gurtner	vente	€	
15	mâle G3/4" - écrou G3/4"	oreille et entretoise	82 26 105	21355	1	26,16	3536660011607
15	mâle G3/4" - écrou G3/4"	-	82 26 116	21358	1	38,60	3536660011638
25/15	mâle G3/4" - écrou G1"1/4	-	82 26 118	21359	1	24,78	3536660011645



> Raccord coudé 90° mâle/femelle à jonction sphéro conique, modèle long - 5 bar

DN	Raccords	Particularité	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
			GrDF	Gurtner	vente	€	
15	mâle G3/4" - écrou G3/4"	oreille et entretoise	82 26 107	21356	1	30,21	3536660011614
25/15	mâle G3/4" - écrou G1"1/4	oreille et entretoise	82 26 108	21357	1	40,45	3536660011621



> Raccord coudé 180° mâle/femelle à jonction sphéro conique - 5 bar

DN	Raccords	Entraxe	Particularité	Références		Unité de	Tarif HT	GENCOD
				GrDF	Gurtner	vente	€	
15	mâle G3/4" - écrou G3/4"	110 mm	colliers et entretoises	82 26 205	21360	1	65,22	3536660012659
25	mâle G1"1/4 - écrou G1"1/4	110 mm	colliers et entretoises	82 26 207	21361	1	112,5	3536660011652
25	mâle G1"1/4 - écrou G1"1/4	160 mm	collier et patte de fixation	82 26 216	21362	1	71,73	3536660011669
32	mâle G1"1/2 - écrou G1"1/2	160 mm	collier et patte de fixation	82 26 218	21363	1	90,92	3536660011676





Régulateurs

Important : La sortie de l'évent doit être reliée à l'extérieur lors d'une installation dans les locaux (exemple : chaufferie).

> Régulateur B 6 N - 6 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,3 à 5 bar	21 mbar	écrou G3/4"	écrou 6/20	NF E 29-190-2	18378.21	1	102,84	3536660005354
0,3 à 5 bar	27 mbar	écrou G3/4"	écrou 6/20	NF E 29-190-2	18378.27	1	144,88	3536660002384

Entrée : écrou G3/4" jonction sphéro conique DN 15

Sortie : écrou 6/20 joint plat compteur DN 20

Références agréées GrDF



> Régulateur B 10 N - 10 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,3 à 5 bar	21 mbar	écrou G3/4"	écrou 10/32	NF E 29-190-2	18379.21	1	134,14	3536660002865
0,3 à 5 bar	27 mbar	écrou G3/4"	écrou 10/32	NF E 29-190-2	18379.27	1	171,79	3536660002414

Entrée : écrou G3/4" jonction sphéro conique DN 15

Sortie : écrou 10/32 joint plat compteur DN 32

Références agréées GrDF



> Régulateur B 25 NT - 25 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,3 à 4 bar	21 mbar	écrou G3/4"	écrou 10/32	NF E 29-190-2	19170.21	1	252,91	3536660005712
0,3 à 4 bar	27 mbar	écrou G3/4"	écrou 10/32	NF E 29-190-2	19170.27	1	372,88	3536660002773

Entrée : écrou G3/4" jonction sphéro conique DN 15

Sortie : écrou 10/32 joint plat compteur DN 32

Références agréées GrDF



> Régulateur BCH 30 N - 30 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,8 à 4 bar	148 mbar	écrou G3/4"	écrou G1"1/4	-	19209	1	555,09	3536660005804
0,8 à 4 bar	300 mbar	écrou G3/4"	écrou G1"1/4	NF E 29-190-2	19180	1	566,19	3536660002827

Entrée : écrou G3/4" jonction sphéro conique DN 15

Sortie : écrou G1"1/4 joint plat gaz DN 25

Références agréées GrDF



Régulateurs

Important : La sortie de l'évent doit être reliée à l'extérieur lors d'une installation dans les locaux (exemple : chaufferie).

> Régulateur C40 - 40 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,3 à 5 bar	21 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24284.21	1	1347,25	3536660009178
0,3 à 5 bar	27 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24284.27	1	1347,25	3536660009185

Entrée : écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50

Références agréées GrDF

> Régulateur B50 - 50 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,3 à 5 bar	21 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24285.21	1	1238,95	3536660009208
0,3 à 5 bar	27 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24285.27	1	1238,95	3536660009215

Entrée : écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50

Références agréées GrDF

> Régulateur CCH50 - 50 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,8 à 5 bar	300 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24291	1	1544,58	3536660009147

Entrée : écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50

Référence agréée GrDF

> Régulateur BCH60 - 60 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,5 à 5 bar	300 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24290	1	1469,02	3536660009154

Entrée : écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50

Référence agréée GrDF

> Régulateur C65 - 65 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,7 à 5 bar	21 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24286.21	1	1761,45	3536660009239
0,7 à 5 bar	27 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24286.27	1	1761,45	3536660009246

Entrée : écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50

Référence agréée GrDF

> Régulateur C CH80 - 65 m³/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,8 à 5 bar	300 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24292	1	1971,75	3536660009130

Entrée : écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50

Référence agréée GrDF





Régulateurs

Déclencheurs de Débit

> DDMP 25 et DDMP 40 (voir coffrets pages 86 et 87)

Article	Débit	Pression Aval	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
DDMP 25	25 m³/h	0,5 à 4 bar	0,5 à 4 bar	écrou G1"1/4	mâle G1"1/4	24297	1	1655,71	3536660009949
DDMP 40	40 m³/h	0,5 à 4 bar	0,5 à 4 bar	écrou G1"1/4	mâle G1"1/4	24298	1	1655,71	3536660009956

Entrée : écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25

Clé de réarmement fournie.

Sortie : mâle G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25



Gaz Naturel

> Clé de réarmement DDMP

Utilisation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé de réarmement pour DDMP	24294	1	15,49	3536660009932



Raccords pour Régulateurs

> Raccord d'entrée régulateur - 5 bar

DN	Entrée	Raccords	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	Cu ø12	mâle JSC 3/4"	B6-B10-B25-BCH30	24175	1	8,85	3536660007167
15	Cu ø16	mâle JSC 3/4"	B6-B10-B25-BCH30	24176	1	10,90	3536660007174
15	Cu ø18	mâle JSC 3/4"	B6-B10-B25-BCH30	18174.18	1	4,20	3536660005316
15	Ac ø21,3	mâle JSC 3/4"	B6-B10-B25-BCH30	19966	1	22,09	3536660005996
25	Cu ø28	mâle JSC 1"1/4	C40-B50-C65-BCH60-CCH50-CCH80	24178	1	19,77	3536660007198
25	Ac ø33,7	mâle JSC 1"1/4	C40-B50-C65-BCH60-CCH50-CCH80	24168	1	43,31	3536660007105
25	JSC 1"1/4	mâle JPG 1"1/4	C40-B50-C65-BCH60-CCH50-CCH80	24148	1	136,88	3536660009123



> Raccord de sortie régulateur + joint - 500 mbar

Raccords	Sortie	Particularité	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
mâle JPC 20	Cu ø22	Droit	B6	19143	1	7,51	3536660002704
mâle JPC 20	Cu ø28	Droit	B6	24187	1	13,38	3536660007280
mâle JPC 20	Cu ø22	Coudé 90°	B6	24195	1	23,54	3536660007365
mâle JPC 20	Cu ø28	Coudé 90°	B6	24196	1	25,37	3536660007372
mâle JPC 20	Ac ø26,9	Droit	B6	19976	1	24,62	3536660006009
mâle JPC 20	Ac ø33,7	Droit	B6	19977	1	20,83	3536660006016
mâle JPC 32	Cu ø28	Droit	B10 - B25	19151	1	19,02	3536660002742
mâle JPC 32	Cu ø35	Droit	B10 - B25	24188	1	21,63	3536660007297
mâle JPC 32	Cu ø28	Coudé 90°	B10 - B25	24197	1	33,38	3536660007389
mâle JPC 32	Cu ø35	Coudé 90°	B10 - B25	24198	1	45,86	3536660007396
mâle JPC 32	Ac ø33,7	Droit	B10 - B25	19978	1	24,38	3536660006023
mâle JPC 32	Ac ø42,4	Droit	B10 - B25	19979	1	39,92	3536660006030
mâle JPG 25	Cu ø28	Droit	BCH30	19152	1	21,12	3536660002759
mâle JPG 25	Cu ø28	Coudé 90°	BCH30	24199	1	43,95	3536660007402
mâle JPG 25	Ac ø33,7	Droit	BCH30	19980	1	48,26	3536660006047
écrou G 2"1/4	Cu ø54	Droit	C40-B50-C65-BCH60-CCH50-CCH80	24087	2	60,7	3536660004050
écrou G 2"1/4	Ac ø60,3	Droit	C40-B50-C65-BCH60-CCH50-CCH80	24084	2	73,71	3536660004029



Accessoires pour conduites montantes

Tés pour Conduites Montantes Basse et Moyenne Pressions

> Té coudé 90° basse pression à joint plat compteur à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20	Ø 28	82 42 282	24133	1	27,59	3536660006771
20	écrou 6/20	Ø 35	82 42 284	24134	1	24,52	3536660006788
20	écrou 6/20	Ø 54	82 42 286	24135	1	40,52	3536660006795



> Té droit basse pression à joint plat compteur à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20	Ø 28	82 42 289	21440	1	37,56	3536660012093
20	écrou 6/20	Ø 35	82 42 290	21441	1	45,06	3536660010914
20	écrou 6/20	Ø 54	-	21442	1	170,96	3536660012109



> Té droit à jonction sphéro conique moyenne pression - 5 bar

DN	Tube Cuivre	Sortie	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15/25	Ø 18	écrou G3/4"	82 42 252	24130	1	24,74	3536660006740
20/15	Ø 22	écrou G3/4"	82 42 254	21433	1	31,70	3536660012048
25/15	Ø 28	écrou G3/4"	82 42 256	24131	1	24,29	3536660006757
32/15	Ø 35	écrou G3/4"	82 42 258	24132	1	37,75	3536660006764



Piquages

> Piquage cuivre coudé 90° à joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20	Ø 22	82 42 302	21443	1	24,21	3536660012116



> Piquage acier coudé 90° à joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Tube Acier	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20	Ø 26,9	82 42 312	24088	1	22,07	3536660006436



> Raccord coudé 180° mâle/femelle à joint plat compteur - 500 mbar

DN	Raccords	Entraxe	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	écrou 6/20 - mâle 6/20	110	82 21 175	21444	1	46,55	3536660012123



> Raccord coudé à jonction sphéro conique à souder sur acier - 5 bar

DN	Raccords	Encombrement (en mm)	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	écrou G3/4"	90 x 90	82 42 331	21436	1	73,43	3536660012994



Manchettes

> Manchette d'assemblage Acier-Cuivre

DN	Tube Acier	Sortie	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	Ø 21,3	Ø 18	82 40 012	24120	1	27,90	3536660006665
20	Ø 26,9	Ø 22	82 40 013	24121	1	26,27	3536660006672
25	Ø 33,7	Ø 28	82 40 014	24122	1	31,44	3536660006689
32	Ø 42,4	Ø 35	82 40 017	24123	1	35,20	3536660006696
50	Ø 60,3	Ø 54	82 40 022	24124	1	50,76	3536660006702





Accessoires pour conduites montantes

Bouchons pour Conduites Montantes

> Bouchon 1 pièce fin de colonne à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Tube Cuivre	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
		GrDF	Gurtner			
15	Ø 18	79 15 560	24070	1	3,60	3536660009000
20	Ø 22	79 15 562	21437	1	5,28	3536660012079
25	Ø 28	79 15 569	24071	1	5,78	3536660006269
32	Ø 35	79 15 573	24072	1	8,98	3536660006276
40	Ø 42	79 15 583	21438	1	17,68	3536660012086
50	Ø 54	79 15 594	24073	1	24,74	3536660006283

> Bouchon 3 pièces fin de colonne à braser sur cuivre - 500 mbar

DN	Tube Cuivre	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
		GrDF	Gurtner			
20	Ø 22	-	21469	1	11,33	3536660013014
25	Ø 28	-	21470	1	12,79	3536660013021
32	Ø 35	-	21471	1	26,42	3536660013038
40	Ø 42	-	21472	1	63,56	3536660013045
50	Ø 54	-	21473	1	61,66	3536660013052

> Bouchon 3 pièces fin de colonne à souder sur acier - 500 mbar

DN	Tube Acier	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
		GrDF	Gurtner			
20	Ø 26,9	-	21474	1	20,83	3536660013069
20	Ø 33,7	-	21475	1	23,76	3536660013076
32	Ø 42,4	-	21476	1	40,34	3536660013083
40	Ø 48,3	-	21477	1	111,63	3536660013090
50	Ø 60,3	-	21478	1	75,40	3536660013106

> Collier pour mise à la terre pour tube cuivre

DN	Tube Cuivre	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
		GrDF	Gurtner			
25	Ø 28	86 01 025	20793	1	46,05	3536660011171
32	Ø 35	86 01 027	20794	1	56,31	3536660011188
50	Ø 54	86 01 029	20795	1	59,50	3536660011195

> Collier pour mise à la terre pour tube acier

DN	Acier	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
		GrDF	Gurtner			
20	Ø 33,7	86 01 031	20796	1	81,28	3536660011218
32	Ø 42,4	86 01 033	20797	1	108,18	3536660011249
50	Ø 30,3	86 01 035	20798	1	154,05	3536660011225

> Manchon femelle-femelle

Cu		Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
		GrDF	Gurtner			
28			30157	1	7,89	3536660040386
35			30155	1	7,89	3536660039632
54			30156	1	14,58	3536660039649

Joint Plats Compteur

> Joint plat compteur fibre synthétique - 500 mbar

DN	Raccords	Norme	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
			GrDF	Gurtner			
20	6/20	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 72 040	19139	10	2,58	3536660005590
32	10/32	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 72 041	19146	5	5,96	3536660005644
40	16/40	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 72 043	24115	1	2,46	3536660006641
50	25/50	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 72 044	24116	1	4,77	3536660006658

> Joint plat compteur élastomère - 500 mbar

DN	Raccords	Norme	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
			GrDF	Gurtner			
20	6/20	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 72 203	23961	10	1,71	3536660025390
32	10/32	NF E 29-532 / NF E 29-533	82 72 206	23962	5	1,51	3536660015292

Gaz Naturel



Nouveau
Nouveau
Nouveau



Branchement

Robinets d'Arrêt Moyenne Pression (-20°C à +60°C)

> Robinet jonction sphéro conique type E - 5 bar

DN	Raccords	Particularité	Fixation	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	mâle G3/4"	à manivelle	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 011	24736	1	38,58	3536660011454
25	mâle G1"1/4	à manivelle	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 013	24738	1	98,74	3536660015582
32	mâle G1"1/2	à manivelle	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 015	24739	1	188,49	3536660011478
15	mâle G3/4"	à carré	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 010	24740	1	44,97	3536660013489
15	mâle G3/4"	à manivelle	sans socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 021	24706	1	31,10	3536660011355
25	mâle G1"1/4	à manivelle	sans socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 023	24708	1	75,95	3536660025628
32	mâle G1"1/2	à manivelle	sans socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 026	24709	1	173,34	3536660011416
15	mâle G3/4"	à carré	sans socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 020	24710	1	42,83	3536660013212



Nouveau



> Robinet jonction sphéro conique type E avec prise d'essai - 5 bar

DN	Raccords	Particularité	Fixation	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	mâle G3/4"	à manivelle	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 125	24728	1	60,44	3536660013397
25	mâle G1"1/4	à manivelle	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 126	24730	1	126,94	3536660025727
15	mâle G3/4"	à carré	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	-	24732	1	49,01	3536660013434
15	mâle G3/4"	à manivelle	sans socle	NF E 29-141/NF EN 331	-	24714	1	58,25	3536660013250
25	mâle G1"1/4	à manivelle	sans socle	NF E 29-141/NF EN 331	-	24716	1	124,66	3536660025680



> Robinet jonction sphéro conique type E1 entrée PE avec prise d'essai - 5 bar

DN	Raccords	Particularité	Fixation	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	PE 20x3 mâle G3/4"	à manivelle	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 036	24744	1	54,42	3536660011485
25	PE 32x3 mâle G1"1/4	à manivelle	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 034	24745	1	114,08	3536660011492
32	PE 40x4,7 mâle G1"1/2	à manivelle	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	-	24746	1	377,29	3536660011508
15	PE 20x3 mâle G3/4"	à carré	avec socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 035	24747	1	59,88	3536660013526
15	PE 20x3 mâle G3/4"	à manivelle	sans socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 040	24722	1	51,75	3536660013335
25	PE 32x3 mâle G1"1/4	à manivelle	sans socle	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 042	24723	1	110,10	3536660025765



> Robinet 1/4 de tour sécurité jonction sphéro conique type EA & E1A sur socle - 5 bar

DN	Raccords	Particularité	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	mâle G3/4" mâle G3/4"	sans prise d'essai	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 088	24750	1	64,37	3536660013557
25	mâle G1"1/4 mâle G1"1/4	sans prise d'essai	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 089	24751	1	128,91	3536660013564
15	mâle G3/4" mâle G3/4"	avec prise d'essai	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 118	24753	1	70,63	3536660011430
25	mâle G1"1/4 mâle G1"1/4	avec prise d'essai	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 119	24754	1	131,28	3536660025840
32	mâle G1"1/2 mâle G1"1/2	avec prise d'essai	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 120	24755	1	355,65	3536660011515
15	PE 20x3 mâle G3/4"	avec prise d'essai	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 094	24756	1	79,90	3536660011522
25	PE 32x3 mâle G1"1/4	avec prise d'essai	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 095	24757	1	143,07	3536660011539
32	PE 40x4,7 mâle G1"1/2	avec prise d'essai	NF E 29-141/NF EN 331	84 03 096	24758	1	397,45	3536660011546



> Robinet coup de poing à jonction sphéro conique type F - 5 bar

DN	Raccords	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	mâle G3/4"	NF E 29-142	84 03 001	24759	1	256,35	3536660011553
25	mâle G1"1/4	NF E 29-142	84 03 002	24760	1	280,53	3536660011560



Clé de réarmement fournie.

30 ● existe en conditionnement sous carte «K»- tarifs voir p.115 à 118



Branchement

Accessoires Robinets d'Arrêt Moyenne Pression

> Clés de réarmement pour robinets

Produit	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé de réarmement courte robinet 1/4 de tour sécurité type EA et E1A + condamnation robinet types E et E1	24067.01	1	6,24	3536660014608
Clé de réarmement PLATE robinet Coup de Poing type F + réarmement DDMP	24294	1	15,49	3536660009932



> Socle seul pour robinet Gurtner type E, E1, EA et E1A

Produit	DN	Couleur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Socle	15	noir	24800	1	2,94	3536660013601
Socle	25	gris	24802	1	5,79	3536660013625



> Graisse pour raccords JSC

Caractéristiques	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Graisse Molykote 1102 en tube de 50 g Pour assurer l'étanchéité des raccords à jonctions sphéroconiques, les extrémités doivent être légèrement graissées	NF EN 377	84 31 016	21216	1	23,69	3536660035719



Raccords Jonction Sphéro Conique

> Raccord 2 pièces à jonction sphéro conique à braser sur cuivre - 5 bar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	écrou G 3/4"	Ø 12	-	18172.12	1	9,31	3536660005286
15	écrou G 3/4"	Ø 16	-	24090	1	6,43	3536660006450
15	écrou G 3/4"	Ø 18	82 34 503	18172.18	1	3,90	3536660002162
20	écrou G 1"	Ø 22	82 34 504	24091	1	10,83	3536660006467
25	écrou G 1"1/4	Ø 18	82 34 521	18173.18	1	23,26	3536660005293
25	écrou G 1"1/4	Ø 22	-	21481	1	42,91	3536660012369
25	écrou G 1"1/4	Ø 28	82 34 507	18173.28	1	9,08	3536660005309
32	écrou G 1"1/2	Ø 35	82 34 509	24093	1	13,62	3536660006474
40	écrou G 2"	Ø 42	82 34 510	21479	1	39,58	3536660012345
50	écrou G 2"1/4	Ø 54	82 34 512	24094	1	106,73	3536660006481



> Raccord 2 pièces à jonction sphéro conique à souder sur acier - 5 bar

DN	Raccords	Tube Acier	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	écrou G 3/4"	Ø 21,3	82 30 202	24156	1	9,45	3536660006986
20	écrou G 1"	Ø 26,9	-	24364	1	22,53	3536660009963
25	écrou G 1"1/4	Ø 21,3	-	24161	1	47,07	3536660007037
25	écrou G 1"1/4	Ø 33,7	82 30 204	24157	1	30,94	3536660006993
32	écrou G 1"1/2	Ø 42,4	82 30 206	24158	1	25,98	3536660007006
32	écrou G 1"1/2	Ø 60,3	-	24159	1	209,98	3536660007013
40	écrou G 2"	Ø 48,3	-	21480	1	51,08	3536660012352
50	écrou G 2"1/4	Ø 60,3	82 30 210	24160	1	91,24	3536660007020



Branchement

Mamelons Jonction Sphéro Conique

> Mamelon à jonction sphéro conique à braser sur cuivre - 5 bar

DN	Raccords	Tube Cuivre	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
			GrDF	Gurtner			
15	mâle G 3/4"	Ø 12	-	24175	1	8,85	3536660007167
15	mâle G 3/4"	Ø 16	-	24176	1	10,90	3536660007174
15	mâle G 3/4"	Ø 18	82 34 554	18174.18	1	4,20	3536660005316
20	mâle G 1"	Ø 22	82 34 555	24177	1	18,82	3536660007181
25	mâle G 1"1/4"	Ø 28	82 34 557	24178	1	19,77	3536660007198
32	mâle G 1"1/2"	Ø 35	82 34 560	24179	1	32,05	3536660007204
40	mâle G 2"	Ø 42	-	21482	1	95,20	3536660013113
50	mâle G 2"1/4	Ø 54	82 34 563	24180	1	92,10	3536660007211



> Mamelon à jonction sphéro conique à souder sur acier - 5 bar

DN	Raccords	Tube Acier	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
			GrDF	Gurtner			
15	mâle G 3/4"	Ø 21,3	82 30 252	19966	1	22,09	3536660005996
20	mâle G 1"	Ø 26,9	-	21483	1	45,63	3536660013120
25	mâle G 1"1/4	Ø 33,7	82 30 254	24168	1	43,31	3536660007105
32	mâle G 1"1/2	Ø 42,4	82 30 256	24169	1	54,05	3536660007112
40	mâle G 2"	Ø 48,3	-	21484	1	117,84	3536660013786
50	mâle G 2"1/4	Ø 60,3	82 30 260	24170	1	92,20	3536660007129



Bouchons à Jonction Sphéro Conique

> Bouchon femelle 2 pièces à jonction sphéro conique - 5 bar

DN	Raccords	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
		GrDF	Gurtner			
10	écrou G 1/2"	82 45 351	21485	1	10,82	3536660013144
15	écrou G 3/4"	82 45 352	24110	1	6,20	3536660006597
20	écrou G 1"	-	24111	1	23,37	3536660006603
25	écrou G 1"1/4	82 45 355	24112	1	15,48	3536660006610
32	écrou G 1"1/2	82 45 356	24113	1	29,73	3536660006627
40	écrou G 2"	-	21486	1	99,65	3536660013151
50	écrou G 2"1/4	82 45 357	21487	1	106,66	3536660013168



> Bouchon mâle 1 pièce à jonction sphéro conique - 5 bar

DN	Raccords	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
		GrDF	Gurtner			
15	mâle G 3/4"	82 45 380	21488	1	9,06	3536660011577
25	mâle G 1"1/4	82 45 382	21490	1	28,38	3536660012376



**Vous avez une question technique...
Besoin d'un renseignement, d'un devis ?**



LIGNE TECHNIQUE DIRECTE

0 820 209 115 Service 0,09 € / min
+ prix appel

ou techniciengaz@gurtner.fr



Raccords pour tube polyéthylène

Raccords pour PE à Serrage Mécanique

> Raccords métal plastique à braser sur cuivre - 5 bar

DN	PE	Tube Cuivre	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	20	Ø 18	NF EN 1555-3	82 36 303	24050	1	15,00	3536660008836
25	32	Ø 22	NF EN 1555-3	-	24365	1	32,00	3536660010518
25	32	Ø 28	NF EN 1555-3	82 36 305	24051	1	23,59	3536660008843
32	40	Ø 35	NF EN 1555-3	82 36 307	24052	1	43,00	3536660000991
50	63	Ø 54	NF EN 1555-3	82 36 312	24068	1	380,19	3536660009291



Gaz Naturel

> Raccords métal plastique à souder sur acier - 5 bar

DN	PE	Tube Acier	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	20	Ø 21,3	NF EN 1555-3	82 36 105	24047	1	28,03	3536660008805
25	32	Ø 33,7	NF EN 1555-3	82 36 107	24048	1	41,81	3536660008812
32	40	Ø 42,4	NF EN 1555-3	82 36 110	24049	1	78,54	3536660008829
50	63	Ø 60,3	NF EN 1555-3	82 36 143	24069	1	423,03	3536660009253



> Manchon de raccordement PE/PE - 5 bar

DN	PE	PE	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	20	20	NF EN 1555-3	80 31 096	24035	1	24,18	3536660008683
25	32	32	NF EN 1555-3	80 31 098	24036	1	47,90	3536660008690
32	40	40	NF EN 1555-3	80 31 103	24037	1	105,66	3536660008706
50	63	63	NF EN 1555-3	-	24031	1	515,99	3536660009284



> Bouchon métal/plastique à serrage mécanique - 5 bar

DN	PE	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	20	NF EN 1555-3	80 31 351	24038	1	18,51	3536660008713
25	32	NF EN 1555-3	80 31 353	24039	1	37,14	3536660008720
32	40	NF EN 1555-3	80 31 357	24040	1	61,96	3536660008737



> Té égal PE/PE/PE à serrage mécanique - 5 bar

DN	PE	PE	PE	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	20	20	20	NF EN 1555-3	80 31 151	24095	1	46,41	3536660009369
25	32	32	32	NF EN 1555-3	80 31 153	24096	1	65,76	3536660009307
32	40	40	40	NF EN 1555-3	-	24097	1	163,43	3536660009314



> Té réduit PE/PE/PE à serrage mécanique - 5 bar

DN	PE	PE	PE	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
25/15	32	20	32	NF EN 1555-3	24117	1	88,26	3536660009338
32/15	40	20	40	NF EN 1555-3	24118	1	299,82	3536660009345
50/32	63	40	63	NF EN 1555-3	24119	1	836,28	3536660009352



Raccords pour tube polyéthylène

> Raccord PE à jonction sphéro conique - 5 bar

DN	PE	Tube Acier	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	20	écrou G 3/4"	NF EN 1555-3	82 36 013	24044	1	26,89	3536660008775
25	32	écrou G 1"1/4	NF EN 1555-3	82 36 014	24045	1	46,47	3536660008782
32	40	écrou G 1"1/2	NF EN 1555-3	82 36 017	24046	1	82,86	3536660008799



> Raccord réduction PE à jonction sphéro conique - 5 bar

DN	PE	Raccords	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
25/15	32	écrou G 3/4"	NF EN 1555-3	-	24041	1	109,74	3536660008744
15/25	20	écrou G 1"1/4	NF EN 1555-3	82 36 053	24042	1	38,87	3536660008751
32/25	40	écrou G 1"1/4	NF EN 1555-3	82 36 055	24043	1	127,08	3536660008768



> Raccord coudé à 90° à jonction sphéro conique pour tube PE - 5 bar

DN	PE	Raccords	Norme	Références GrDF	Références Gurtner	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	20	écrou G 3/4"	NF EN 1555-3	82 36 022	24806	1	75,11	3536660013694



Tube polyéthylène

> Tube PEHD "Gaz 4" - 4 bar

DN	PE	Caractéristiques	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	20	Couronne 50m - PE 20x3.0	NF EN 1555-2	30160.50	1	103,71	3536660034460
25	32	Couronne 50m - PE 32x3.0	NF EN 1555-2	30161.50	1	155,76	3536660034484
32	40	Couronne 50m - PE 40x3.7	NF EN 1555-2	30162.50	1	214,02	3536660034507



Accessoires divers Gaz Naturel

Détendeur Gaz Naturel - Détection - Électrovannes

> Détendeur fixe gaz naturel DFGN

Débit	Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
2,5 m³/h	300 mbar	20 mbar	mâle G 1/2"	mâle G 1/2"	18185.06	1	60,6	3536660002193
4 m³/h	300 mbar	20 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	18190.07*	1	149,08	3536660002209

* Raccords correspondants : raccord 2 pièces 3/4" GPL - page 71



> Détecteur gaz

Caractéristiques	Alimentation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Déclenchement du buzzer 85 dB(A) de 5 à 20% de la limite inférieure d'explosion (LIE). Relais intégré pour commande d'électrovanne.	220V	19957	1	219,84	3536660005934





Accessoires divers Gaz Naturel

> Coffret d'épreuve de l'installation à 3 bar

Description	Contenu	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Coffret d'épreuve de l'installation à 3 bar. Essai de canalisation à 3 bar imposé par la réglementation.	1 détendeur réglable, 1 lyre, 1 aérosol et 2 raccords	14710	1	203	3536660002568



> Bombe aérosol

	Contenu	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Aérosol 400ml	Bombe aérosol de rechange pour détection de toutes fuites de gaz. Autorisé d'emploi GrDF 37 70 351	14711	1	9,41	3536660001141



> Electrovanne haute pression normalement fermée à réarmement automatique

Pression	Débit sous 300 mbar	Raccords	Alimentation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,2 à 10 bar	20 m³/h	femelle G 1/2"	220 V	19122	1	101,62	3536660005521
0,2 à 10 bar	20 m³/h	femelle G 1/2"	24 V alternatif	19119	1	135,63	3536660005514
0,2 à 10 bar	20 m³/h	femelle G 1/2"	24 V continu	19123	1	113,08	3536660005538
0,2 à 10 bar	22,6 m³/h	femelle G 3/4"	220 V	19118	1	112,01	3536660005507
0,2 à 10 bar	22,6 m³/h	femelle G 3/4"	24 V continu	20823	1	141,83	3536660003022



Raccords 3 pièces page 17

> Electrovanne basse pression normalement fermée à réarmement manuel 500 mbar

Débit sous 21mbar	Débit sous 300 mbar	Raccords	Alimentation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
4,5 m³/h	6,5 m³/h	femelle G 1/2"	220 V	20817	1	140,62	3536660002964
7,5 m³/h	12 m³/h	femelle G 3/4"	220 V	20818	1	140,26	3536660002971
17 m³/h	21 m³/h	femelle G 1"	220 V	20819	1	149,11	3536660002988
28 m³/h	40 m³/h	femelle G 1 1/4"	220 V	20820	1	244,91	3536660002995
34 m³/h	49 m³/h	femelle G 1 1/2"	220 V	20821	1	255,66	3536660003008
48 m³/h	70 m³/h	femelle G 2"	220 V	20822	1	371,78	3536660003015



Raccords page 17

> Bobine de rechange pour électrovanne

Electrovanne	Article	Alimentation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Haute Pression	19122 et 19118	220 V	18894	1	39,96	3536660005446
Haute Pression	19119	24 V alternatif	18889	1	157,55	3536660005392
Haute Pression	19123 et 20823	24 V continu	18890	1	77,49	3536660005408
Basse Pression	20817 à 20822	220 V	18893	1	45,03	3536660005439



> Connecteur de rechange

Caractéristiques	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Connecteur pour bobine d'électrovanne basse pression 220 V à réarmement	20833	1	70,01	3536660010525



> Boitier anti-coupure pour électrovanne

Caractéristiques	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
LED de présence secteur, indice de protection IP65, temps de maintien d'alimentation de 2 secondes (puissance de bobine de 15 W) à 7 secondes (9 W). A installer à plus de 60 cm de l'électrovanne.	20807	1	383,35	3536660031919



> Coffret de réarmement électrovanne

Caractéristiques	Largeur	Hauteur	Profondeur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Démarrateur en coffret - TeSys LE1- D - 9 A - bobine 230 V CA	88 mm	166 mm	28,5 mm	19125	1	313,27	3536660040256

Nouveau



Accessoires divers Gaz Naturel

Coffrets de Coupure

> Coffret sous verre dormant vide - coffret vide

Dimensions (mm) : L x H x P	Pour robinet jusque	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
155x140x70	RG8, RG10 et Type E 1" sans socle	19950	1	43,73	3536660005880
165x220x180	Poignée Jaune 1", Type E 1"1/2 avec socle, Type F	19951	1	81,31	3536660005897
250x250x120	Poignée Jaune 1"1/2	19952	1	57,13	3536660005903
300x300x180	JSC tous types	19953	1	68,14	3536660005910
450x450x250	Poignée Jaune 2"1/4	19954	1	153,84	3536660005927



> Vitre de remplacement

Correspondance Coffret	Dimensions (mm) : L x H x P	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Pour coffret 19950 et 19951	115x125	24421	1	6,73	3536660015025
Pour coffret 19952	160x170	24422	1	7,36	3536660015155
Pour coffret 19953	200x215	24423	1	16,04	3536660015162
Pour coffret 19954	310x315	24424	1	20,14	3536660014646



> Coffret coupure avec robinet 1/4 tour sécurité et signalisation

Dimensions	DN	Raccords	Particularité	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
165x220x180	15	cuivre Ø 18	Clé de réarmement	20690	1	215,23	3536660006054
165x220x180	25	cuivre Ø 28	Clé de réarmement	20698	1	262,26	3536660009840

robinets p. 30



> Coffret coupure robinet coup de poing et signalisation

Dimensions	DN	Raccords	Particularité	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
165x220x180	15	cuivre Ø 18	Clé de réarmement	20695	1	368,01	3536660006061
165x220x180	25	cuivre Ø 28	Clé de réarmement	20697	1	409,54	3536660009833

robinets p. 30



> Coffret plastique coupure robinet coup de poing et signalisation

Dimensions	DN	Raccords cuivre	Particularité	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
325x230x153	15	Ø 18	Clé de réarmement - raccord isolant	18170.15	1	445,07	3536660005248
325x230x153	25	Ø 28	Clé de réarmement - raccord isolant	19019.25	1	559,26	3536660005460

Attention : coffrets livrés non montés





Accessoires divers Gaz Naturel

> Coffret plastique

Type	Hauteur	Largeur	Profondeur	Porte	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
S22	325	230	180	Pleine	Encastré ou en saillie	24260.01	1	150,55	3536660007952
S22	325	230	180	Opercule	Encastré ou en saillie	24260.03	1	150,55	3536660021231
S2300	467	350	170	Pleine	Encastré ou en saillie	24210.01*	1	180,30	3536660007518
S2300	467	350	170	Opercule	Encastré ou en saillie	24210.03*	1	180,30	3536660007549
S300	497	535	176	Pleine	Encastré ou en saillie	24230.01	1	285,61	3536660007808
S300	497	535	176	Opercule	Encastré ou en saillie	24230.03	1	285,61	3536660007815

*avec plaque de fixation pour crosses compteur G2,5"



Gaz Naturel

> Socle pour coffret + clé ouverture coffret

Type	Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
S22	645	230	180	Encastré ou en saillie	24262	1	229,70	3536660007983
S2300	467	350	170	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587
S300	497	535	176	Encastré ou en saillie	24231	1	231,91	3536660007822



> Porte pour coffret

Type	Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
S22	Porte S22 sigle flamme	24263	1	53,84	3536660007990
S22	Porte S22 sigle flamme avec opercule	21855	1	25,47	3536660025963
S2300	Porte S2300 sigle flamme	24215	1	58,54	3536660007600
S2300	Porte S2300 sigle flamme avec opercule	24211	1	76,33	3536660007563
S300	Porte S300 sigle flamme	24233	1	83,47	3536660007846
S300	Porte S300 sigle flamme avec opercule	24232	1	83,47	3536660007839



Porte avec opercule

> Accessoires coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé d'ouverture coffret (triangle, plat et carré)	18126	1	2,61	3536660009260
Opercule pour coffret VG	18127	1	13,03	3536660009277



> Plaque signalétique - coupure gaz

Libellé de la plaque	Dimensions (mm) L x H	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
VANNE BARRAGE GAZ	200 X 100	19132	1	8,89	3536660002636
COUPURE GAZ CHAUFFERIE	200 X 100	19133.01	1	8,89	35366600020623
COUPURE GAZ CUISINE	200 X 100	19133.02	1	8,89	35366600020630
COUPURE GAZ À NE RÉOUVRIR QUE PAR UNE PERSONNE HABILITÉE	200 X 100	19133.03	1	8,89	35366600020647



Installation imposée par la réglementation française pour signaler la présence et l'utilité des vannes à l'entrée des bâtiments.

> Capacité tampon - 500 mbar

Contenance	Longueur	Ø	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
10 l	630 mm	150 mm	femelle G 1"1/4	femelle G 1"1/4	19945	1	305,61	3536660005835
25 l	627 mm	250 mm	femelle G 1"1/2	femelle G 1"1/2	19946	1	326,94	3536660005842
50 l	844 mm	300 mm	femelle G 1"1/2	femelle G 1"1/2	19947	1	426,36	3536660005859



Raccords page 17

Accessoires divers Gaz Naturel

> Kit manomètre

Article	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Kit manomètre + robinet	0 à 60 mbar	mâle G 1/4"	19948	1	119,88	3536660005866
Kit manomètre + robinet	0 à 600 mbar	mâle G 1/4"	19949	1	119,88	3536660005873



> Filtre gaz - cartouche

	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Seuil de filtration : 80 microns pression jusqu'à 20bar	mâle G 1/2"	mâle G 1/2"	19007	1	43,53	3536660003350
Seuil de filtration : 80 microns pression jusqu'à 20bar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	19006	1	60,95	3536660003343
Seuil de filtration : 5 microns pression jusqu'à 10bar	femelle G 1"	femelle G 1"	19011	1	239,31	3536660032206
Seuil de filtration : 5 microns pression jusqu'à 10bar	femelle G 1"1/4	femelle G 1"1/4	19013	1	214,67	3536660032213
Seuil de filtration : 5 microns pression jusqu'à 10bar	femelle G 1"1/2	femelle G 1"1/2	19014	1	239,31	3536660032220



Article	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Cartouche rechange pour filtres	20x150 - G 1/2" - G 3/4"	19108	1	8,10	3536660009444

> Joint isolant à jonction sphéro conique mâle/femelle - 5 bar

DN	Entrée	Sortie	Longueur	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
				GrDF	Gurtner			
15	écrou G 3/4"	mâle G 3/4"	100	82 01 152	18171.15	1	66,80	3536660005262
25	écrou G 1"1/4	mâle G 1"1/4	105	82 01 154	18171.25	1	163,07	3536660005279
32	écrou G 1"1/2	mâle G 1"1/2	110	82 01 156	18171.32	1	202,81	3536660013649



> Goulotte Inox de protection

Largeur	Longueur	Tube	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
60 mm	1 m	maxi Ø 22	23980.01	1	30,04	3467159990601
70 mm	1 m	maxi Ø 35	23980.02	1	34,51	3467159990700
90 mm	1 m	maxi Ø 54	23980.03	1	42,39	3467159990908



> Gaine Aluminium Gaz XP D35-311

Ø int	Ø ext	Dimensions	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
97 mm	103 mm	45/150 cm	30199	1	59,25	3536660040171



> Fourreau PVC

DN	Forme	Ø PVC	Rayon	Longueur	Références		Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
					GrDF	Gurtner			
15 et 25	courbe	50	375	97 cm	86 20 352	23527	1	24,31	3536660010822
32	courbe	63	500	-	86 20 354	23528	1	36,21	3536660010839
15 et 25	droit	50	-	700	86 20 372	23529	1	24,28	3536660010785
32	droit	63	-	700	86 20 375	23530	1	13,80	3536660010792
15 et 25	baïonnette	50	entraxe : 70	700	86 20 403	23525	1	24,59	3536660010808
32	baïonnette	63	entraxe : 70	700	86 20 405	23526	1	35,79	3536660010815



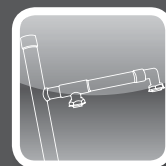
> Grillage avertisseur

Largeur	Longueur	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
30 cm	100 m	NF EN 12613	23996	1	29,60	3536660025956

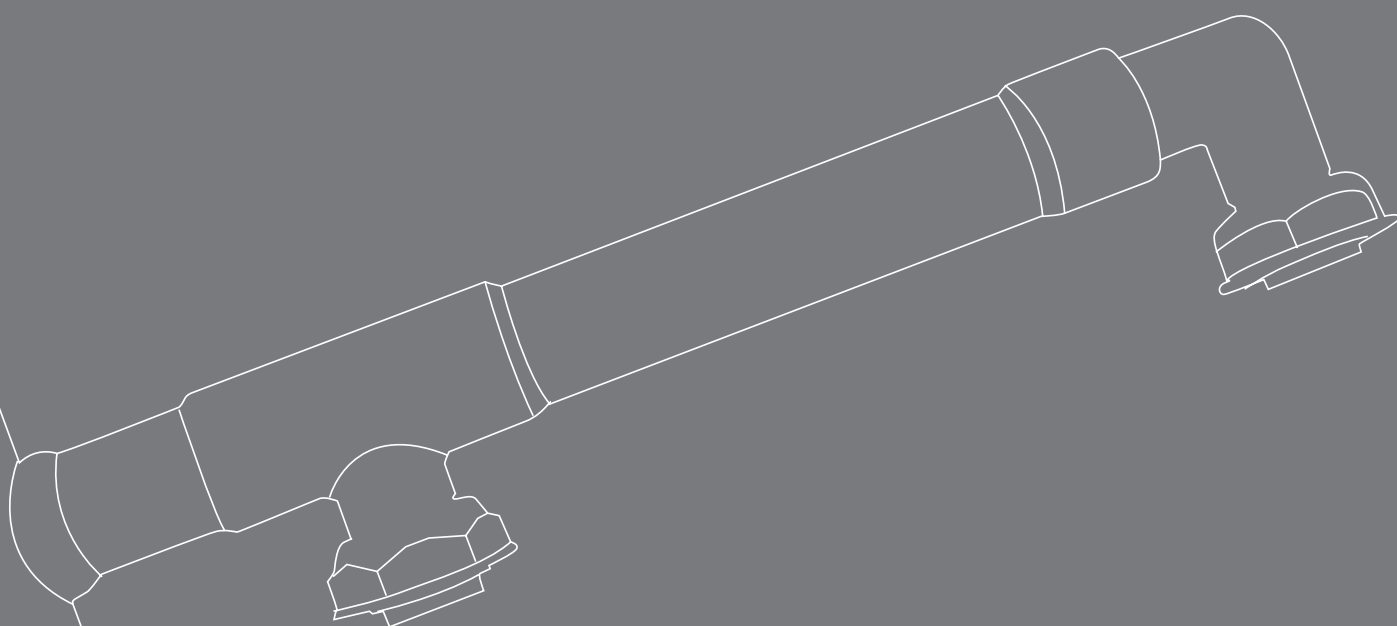




> Éléments d'étages pour conduites montantes



Éléments d'étages
Conduites montantes



Éléments d'étages pour conduites montantes

Éléments d'étages préfabriqués de 2,80 m - autorisés d'emploi GrDF.

En règle générale, Ø 28 de 1 à 5 abonnés, Ø 35 de 6 à 12 abonnés et Ø 54 à partir de 13 abonnés

> Élément d'étage - cu Ø 28

Nouveau

Nbre de Piquages (Compteurs)	Hauteur du premier piquage	Espace inter piquage	Largeur Hors tout	Ø Tube Cuivre	Références		GENCOD
					GrDF	Gurtner	
1	1180 mm	-	130 mm	Ø 28	82 43 512	30211	3536660040393
2	665 mm	515 mm	130 mm	Ø 28	82 43 522	30212	3536660040409
3	150 mm	515 mm	130 mm	Ø 28	82 43 532	30213	3536660040416
4	150 mm	515 mm	130 mm	Ø 28	82 43 542	30214	3536660040423
5	100 mm	420 mm	130 mm	Ø 28	82 43 552	30215	3536660040430

> Élément de fin de conduite - cu Ø 28 - bouchon en haut par défaut

Nouveau

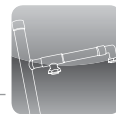
Nbre de Piquages (Compteurs)	Hauteur du premier piquage	Espace inter piquage	Largeur Hors tout	Ø Tube Cuivre	Références		GENCOD
					GrDF	Gurtner	
1	1180 mm	-	130 mm	Ø 28	-	30221	3536660040447
2	665 mm	515 mm	130 mm	Ø 28	-	30222	3536660040454
3	150 mm	515 mm	130 mm	Ø 28	-	30223	3536660040461
4	150 mm	515 mm	130 mm	Ø 28	-	30224	3536660040478
5	100 mm	420 mm	130 mm	Ø 28	-	30225	3536660040485

> Élément d'étage - cu Ø 35

Nbre de Piquages (Compteurs)	Hauteur du premier piquage	Espace inter piquage	Largeur Hors tout	Ø Tube Cuivre	Références		GENCOD
					GrDF	Gurtner	
1	1180 mm	-	130 mm	Ø 35	82 43 513	30111	3536660032626
2	665 mm	515 mm	130 mm	Ø 35	82 43 523	30112	3536660032633
3	150 mm	515 mm	130 mm	Ø 35	82 43 533	30113	3536660032640
4	150 mm	515 mm	130 mm	Ø 35	82 43 543	30114	3536660032657
5	100 mm	420 mm	130 mm	Ø 35	82 43 553	30115	3536660032664
6	150 mm	515 mm	340 mm	Ø 35	82 43 563	30116	3536660032671
7	150 mm	515 mm	340 mm	Ø 35	82 43 573	30117	3536660032688
8	150 mm	515 mm	340 mm	Ø 35	82 43 583	30118	3536660032695
9	100 mm	420 mm	340 mm	Ø 35	82 43 605	30119	3536660032701
10	100 mm	420 mm	340 mm	Ø 35	82 43 612	30120	3536660032718

> Élément de fin de conduite - cu Ø 35 - bouchon en haut par défaut

Nbre de Piquages (Compteurs)	Hauteur du premier piquage	Espace inter piquage	Largeur Hors tout	Ø Tube Cuivre	Références		GENCOD
					GrDF	Gurtner	
1	1180 mm	-	130 mm	Ø 35	-	30121	3536660032725
2	665 mm	515 mm	130 mm	Ø 35	-	30122	3536660032732
3	150 mm	515 mm	130 mm	Ø 35	-	30123	3536660032749
4	150 mm	515 mm	130 mm	Ø 35	-	30124	3536660032756
5	100 mm	420 mm	130 mm	Ø 35	-	30125	3536660032763
6	150 mm	515 mm	340 mm	Ø 35	-	30126	3536660032770
7	150 mm	515 mm	340 mm	Ø 35	-	30127	3536660032787
8	150 mm	515 mm	340 mm	Ø 35	-	30128	3536660032794
9	100 mm	420 mm	340 mm	Ø 35	-	30129	3536660032800
10	100 mm	420 mm	340 mm	Ø 35	-	30130	3536660032817



Éléments d'étages pour conduites montantes

> Élément d'étage - cu Ø 54

Nbre de Piquages (Compteurs)	Hauteur du premier piquage	Espace inter piquage	Largeur Hors tout	Ø Tube Cuivre	Références		GENCOD
					GrDF	Gurtner	
1	1180 mm	-	149 mm	Ø 54	82 43 515	30131	3536660032824
2	665 mm	515 mm	149 mm	Ø 54	82 43 525	30132	3536660032831
3	150 mm	515 mm	149 mm	Ø 54	82 43 535	30133	3536660032848
4	150 mm	515 mm	149 mm	Ø 54	82 43 545	30134	3536660032855
5	100 mm	420 mm	149 mm	Ø 54	82 43 555	30135	3536660032862
6	150 mm	515 mm	359 mm	Ø 54	82 43 565	30136	3536660032879
7	150 mm	515 mm	359 mm	Ø 54	82 43 575	30137	3536660032886
8	150 mm	515 mm	359 mm	Ø 54	82 43 585	30138	3536660032893
9	100 mm	420 mm	359 mm	Ø 54	82 43 606	30139	3536660032909
10	100 mm	420 mm	359 mm	Ø 54	82 43 613	30140	3536660032916

> Élément de fin de conduite - cu Ø 54 - bouchon en haut par défaut

Nbre de Piquages (Compteurs)	Hauteur du premier piquage	Espace inter piquage	Largeur Hors tout	Ø Tube Cuivre	Références		GENCOD
					GrDF	Gurtner	
1	1180 mm	-	149 mm	Ø 54	-	30141	3536660032923
2	665 mm	515 mm	149 mm	Ø 54	-	30142	3536660032930
3	150 mm	515 mm	149 mm	Ø 54	-	30143	3536660032947
4	150 mm	515 mm	149 mm	Ø 54	-	30144	3536660032954
5	100 mm	420 mm	149 mm	Ø 54	-	30145	3536660032961
6	150 mm	515 mm	359 mm	Ø 54	-	30146	3536660032978
7	150 mm	515 mm	359 mm	Ø 54	-	30147	3536660032985
8	150 mm	515 mm	359 mm	Ø 54	-	30148	3536660032992
9	100 mm	420 mm	359 mm	Ø 54	-	30149	3536660033005
10	100 mm	420 mm	359 mm	Ø 54	-	30150	3536660033012

Pour les tarifs des éléments d'étages, nous consulter.

Éléments d'étages
Conduites montantes

Accessoires pour conduites montantes

> Signalétique

Désignation	Dimensions	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Plaque T200 pour caractères amovibles à languettes	25 x 35 x 0,5	30200	1	1,97	3536660039410
Caractères amovibles numéro 0 à 9	13 x 20	30201.0 à 30201.9	1	0,90	voir Tarifs p. 118
Plaque PVC PPC 10	120 x 100 x 1	30202	1	3,28	3536660039526



> Manchons

Désignation	Cu	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Manchon femelle-femelle	Ø 28	30157	1	7,89	3536660040386
Manchon femelle-femelle	Ø 35	30155	1	7,89	3536660039632
Manchon femelle-femelle	Ø 54	30156	1	14,58	3536660039649

Nouveau
Nouveau
Nouveau



> Colliers

Désignation	Acier	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Collier de mise à la terre	Ø 33,7	20796	1	81,28	3536660011218
Collier de mise à la terre	Ø 42,4	20797	1	108,18	3536660011249
Collier de mise à la terre	Ø 60,3	20798	1	154,05	3536660011225
Collier isophonique pour Cu 28		50170	5	16,24	3536660038642
Collier isophonique pour Cu 35		50171	5	17,68	3536660038659
Collier isophonique pour Cu 54		50173	5	21,33	3536660038673

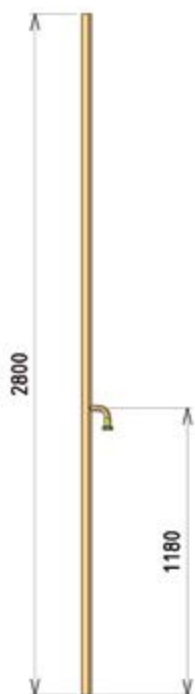


Éléments d'étages pour conduites montantes

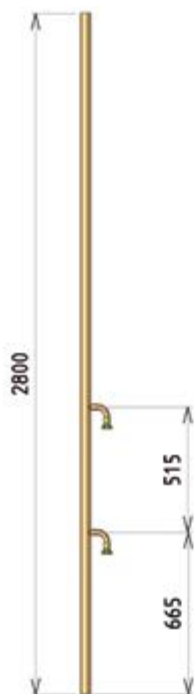
Éléments d'étages préfabriqués de 2,80 m - autorisés d'emploi GrDF.

En règle générale, Ø 28 de 1 à 5 abonnés, Ø 35 de 6 à 12 abonnés et Ø 54 à partir de 13 abonnés

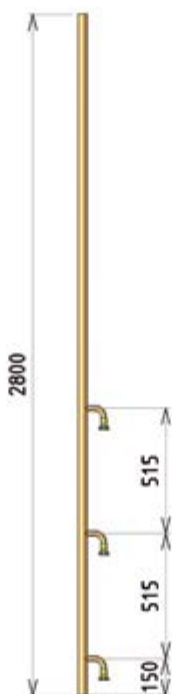
1 Compteur



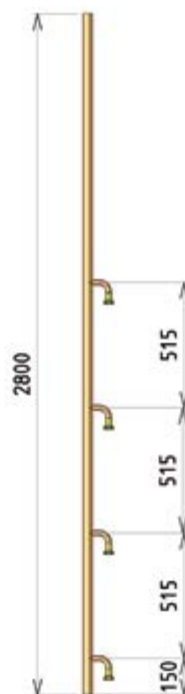
2 Compteurs



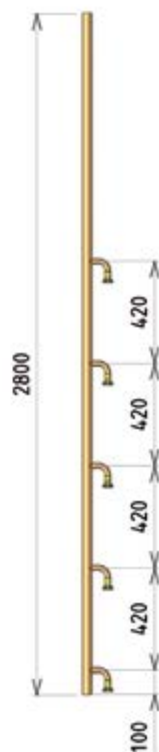
3 Compteurs



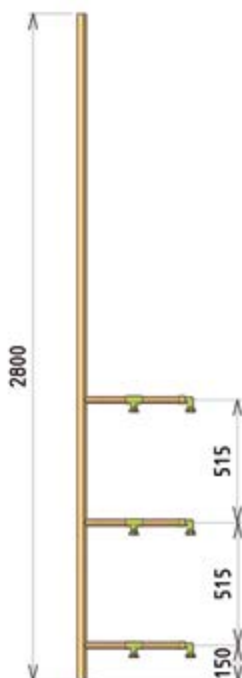
4 Compteurs



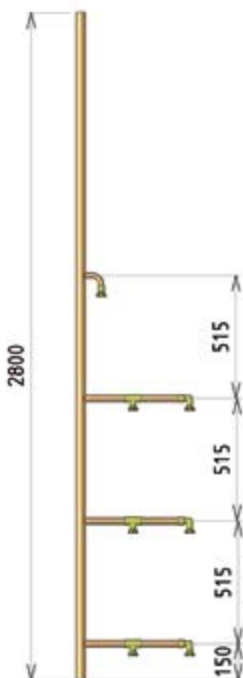
5 Compteurs



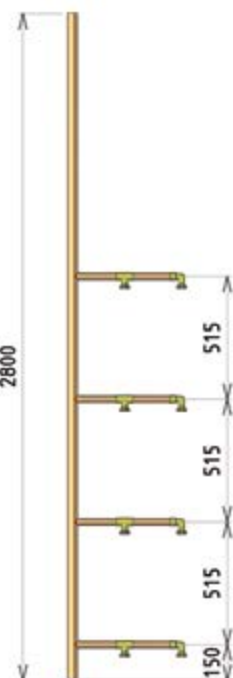
6 Compteurs



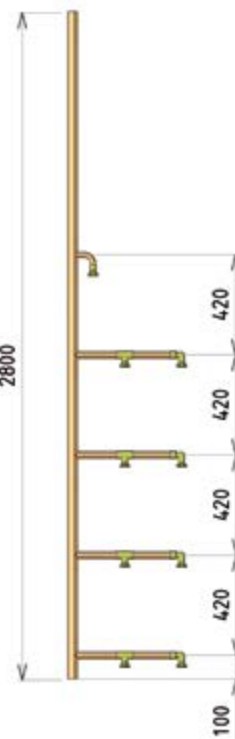
7 Compteurs



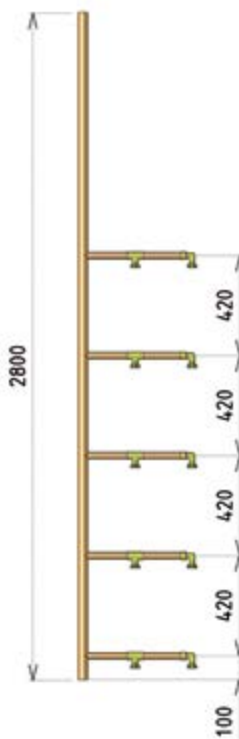
8 Compteurs

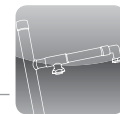


9 Compteurs



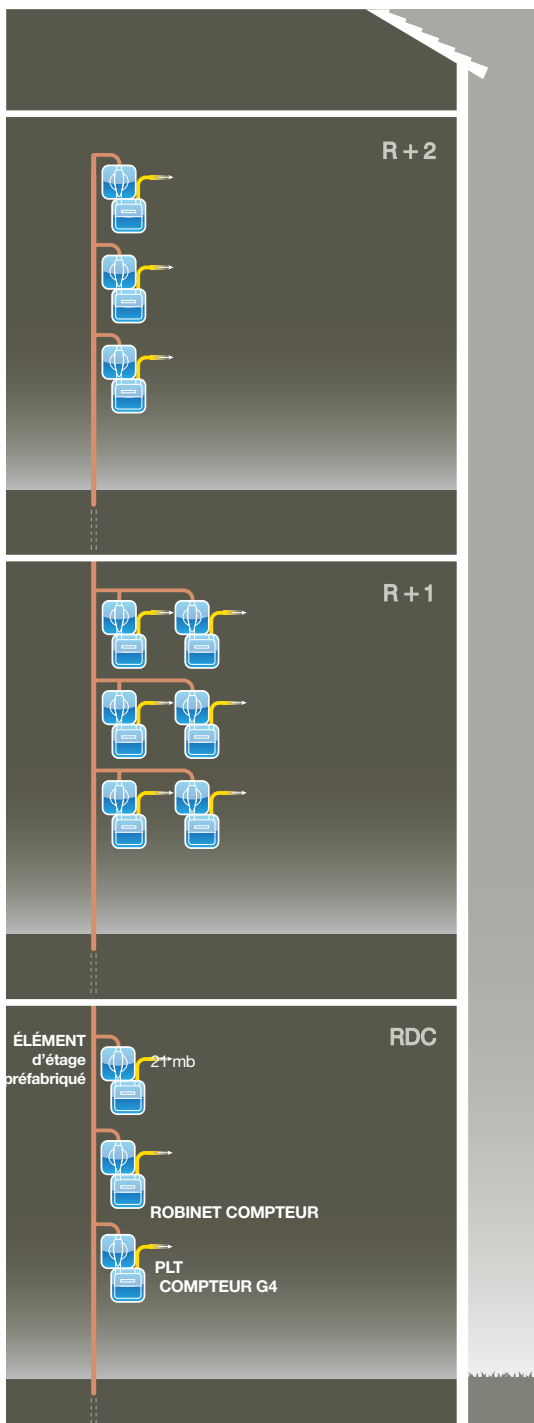
10 Compteurs





Aides à la détermination des références

CONDUITE MONTANTE 12 LOGEMENTS



■ Connaissez-vous ?

Le nombre total d'abonnés à alimenter -----

Le nombre d'étages (rez-de-chaussée inclus) -----

Le nombre d'abonnés par étage

RDC	2ème étage	4ème étage	6ème étage
1er étage	3ème étage	5ème étage	7ème étage

■ Vos besoins en accessoires

Robinet de compteur -----

Bouchon de compteur -----

Raccord de sortie compteur Cu 22 ----- Droit Coudé

Raccord de sortie compteur Cu 28 ----- Droit Coudé

Manchette Acier / Cuivre -----

Robinet de pied de CM -----

Manchons Ø 28 Ø 35 Ø 54

Colliers mise à la terre Ø 33,7 Ø 42,4 Ø 60,3

Ccolliers isophoniques Cu 28 Cu 35 Cu 54

Plaque T200 -----

Caractère movable à languette (préciser lettre et leur nombre)

0	1	2	3	4
5	6	7	8	9

Plaque PVC PPC 10 -----

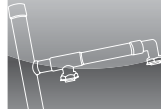
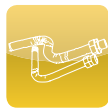
Éléments d'étages
Conduites montantes

**Vous avez une question technique...
Besoin d'un renseignement, d'un devis ?**

LIGNE TECHNIQUE DIRECTE

0 820 209 115 Service 0,09 € / min
+ prix appel

ou **techniciengaz@gurtner.fr**



CONDUITES MONTANTES ÉLÉMENTS D'ÉTAGES

**AUTORISATION
D'EMPLOI GRDF**

**LA SOLUTION PREFABRIQUEE
POUR L'HABITAT COLLECTIF EN
GAZ NATUREL**

www.gurtner-equipement-gaz.fr

FACILITEZ VOS CHANTIERS



**Vous avez une question technique...
Besoin d'un renseignement, d'un devis ?**



Ligne technique directe GURTNER

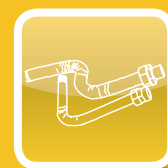
0 820 209 115

**Service 0,09 € / min
+ prix appel**

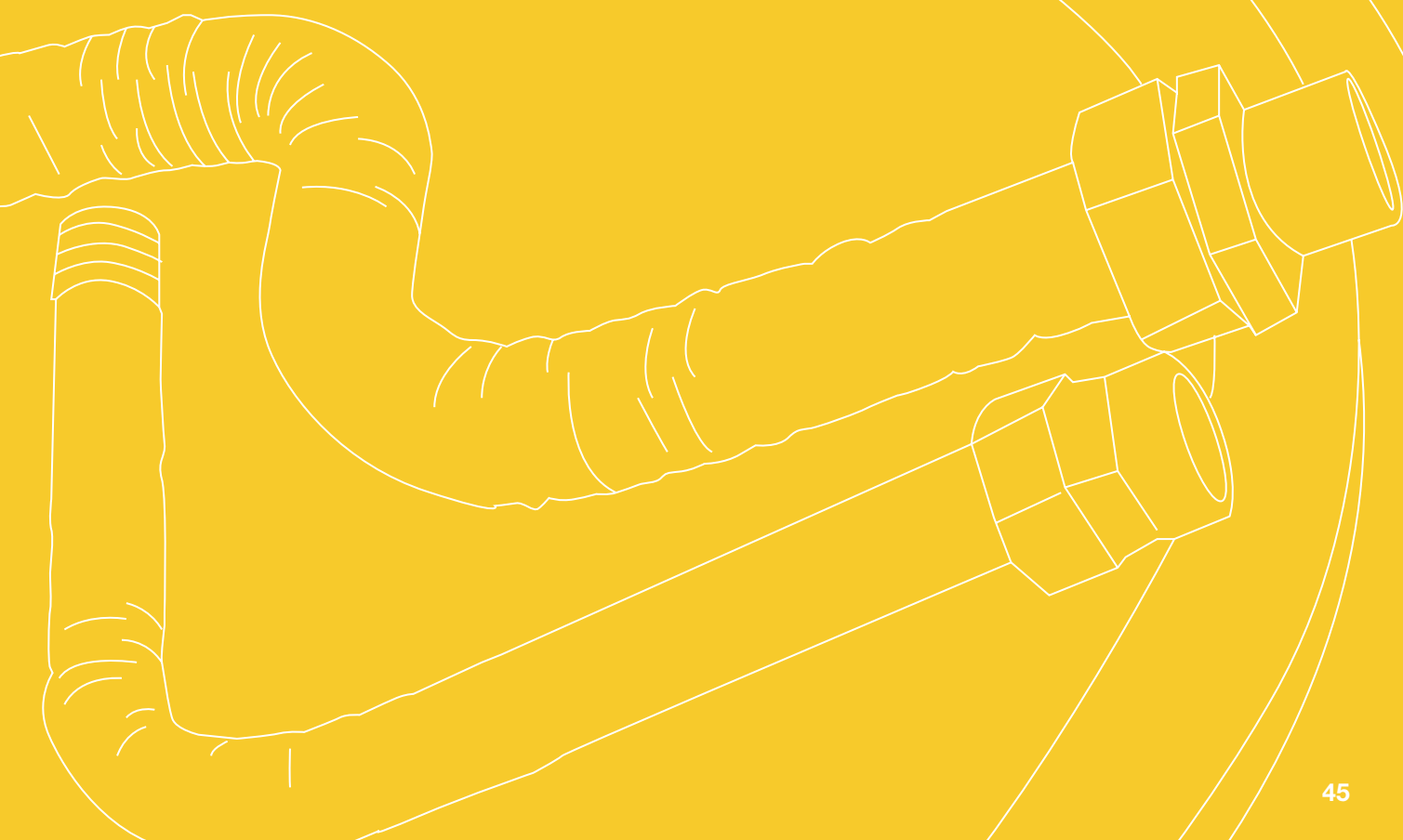


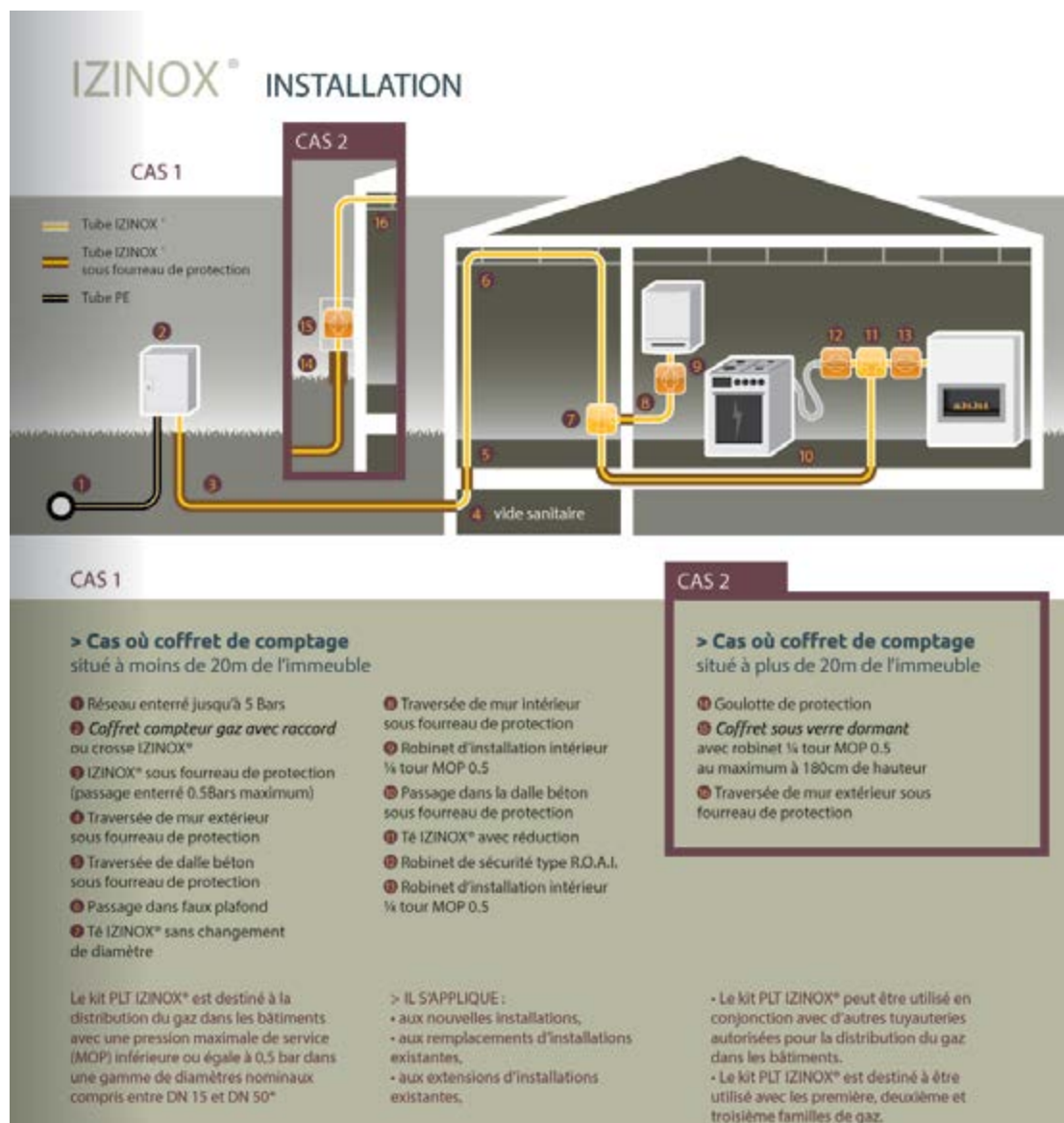
ou techniciengaz@gurtner.fr

GURTNER® > PLT IZINOX®



PLT IZINOX®





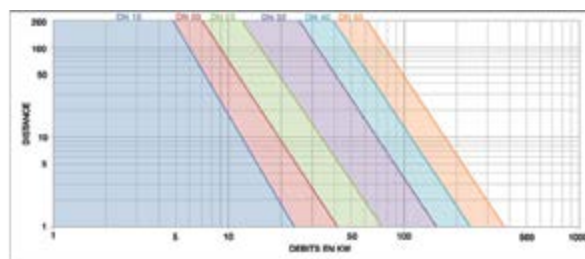
LES + IZINOX®

- Des raccords pré-assemblés pour faciliter votre installation et vous assurer une rapidité de montage.
- IZIRING, une bague qui permet de pré-positionner les 2 parties du raccord pour un encliquetage direct et de signaler l'absence de serrage.

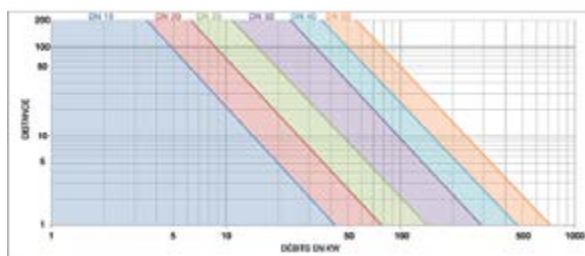


- Une mise en oeuvre simplifiée par un serrage en butée.
- Une double étanchéité assurée par un contact métal-métal et un joint élastomère.
- Une perte de charge minimisée.
- Une flexibilité incomparable.

> Débits maximaux en kW pour une perte de charge de 0,5 mbar maximum



> Débits maximaux en kW pour une perte de charge de 1 mbar maximum





Kit de tuyaux onduleux pliables en acier inoxydable

> Tuyau pliable PLT IZINOX® - 500 mbar

Conditionnement	DN	Longueur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Carton	15	15 m	50050.15	1	245,07	3536660037805
Carton	15	30 m	50050.30	1	474,56	3536660037812
Touret	15	75 m	50050.75	1	1147,52	3536660037829
Carton	20	15 m	50051.15	1	297,58	3536660037836
Carton	20	30 m	50051.30	1	580,37	3536660037843
Touret	20	75 m	50051.75	1	1413,97	3536660037850
Carton	25	15 m	50052.15	1	411,55	3536660037867
Touret	25	30 m	50052.30	1	806,76	3536660037874
Touret	25	75 m	50052.75	1	1976,06	3536660037881
Touret	32	15 m	50053.15	1	564,42	3536660037898
Touret	32	30 m	50053.30	1	1112,50	3536660037904
Touret	32	45 m	50053.45	1	1644,25	3536660037911



> Raccord d'extrémité PLT IZINOX® Femelle cylindrique Joint Plat Gaz (NF E 29-532) - 500 mbar

DN	Raccords	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	femelle G 1/2" JPG	50061	1	27,36	3536660037997
15	femelle G 3/4" JPG	50063	1	40,57	3536660038017
20	femelle G 1/2" JPG	50062	1	43,16	3536660038000
20	femelle G 3/4" JPG	50065	1	38,07	3536660038031
20	femelle G 1" JPG	50106	1	59,96	3536660038413
25	femelle G 3/4" JPG	50066	1	54,50	3536660038048
25	femelle G 1" JPG	50067	1	65,06	3536660038055
25	femelle G 1 1/4" JPG	50064	1	84,47	3536660038024
32	femelle G 1" JPG	50068	1	93,99	3536660038062
32	femelle G 1 1/4" JPG	50069	1	96,31	3536660038079
32	femelle G 1 1/2" JPG	50074	1	110,59	3536660038123



PLT IZINOX®

> Raccord d'extrémité PLT IZINOX® Femelle pour raccordement GPL (NF EN 16-129) - 500 mbar

DN	Raccords	Sortie	Finition	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	femelle G3/4"	mâle G3/4"	laiton	50145	1	23,75	3536660040317



> Raccord d'extrémité PLT IZINOX® Mâle joint sphéro conique (NF E 29-532) - 500 mbar

DN	Raccords	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle G 3/4" JSC	50020	1	57,83	3536660039342
25	mâle G 3/4" JSC	50021	1	66,81	3536660039359
32	mâle G 3/4" JSC	50022	1	162,12	3536660039366



Nouveau
Nouveau
Nouveau

> Raccord d'extrémité PLT IZINOX® Femelle joint sphéro conique (NF E 29-536) - 500 mbar

DN	Raccords	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	femelle JSC 3/4"	50141	1	57,83	3536660040270
25	femelle JSC 3/4"	50142	1	66,81	3536660040287
25	femelle JSC 1 1/4"	50143	1	75,80	3536660040294
32	femelle JSC 3/4"	50144	1	171,11	3536660040300



Nouveau
Nouveau
Nouveau
Nouveau

Kit de tuyaux onduleux pliables en acier inoxydable

> Raccord d'extrémité PLT IZINOX® Mâle cylindrique (ISO 228-1 et NF E 29-532) - 500 mbar

DN	Raccords	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	mâle G 1/2" JPG	50038	1	24,96	3536660037669
15	mâle G 3/4" JPG	50039	1	27,83	3536660037676
20	mâle G 3/4" JPG	50040	1	29,54	3536660037683
20	mâle G 1" JPG	50041	1	33,33	3536660037690
25	mâle G 1" JPG	50042	1	44,20	3536660037706
25	mâle G 3/4" JPG	50043	1	43,65	3536660037713
32	mâle G 1"1/4 JPG	50044	1	75,32	3536660037720
32	mâle G 1"1/2 JPG	50045	1	77,37	3536660037737



> Raccord d'extrémité PLT IZINOX® mâle conique (EN 10226-1) - 500 mbar

Pression maxi	DN	Raccords	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
500 mbar	15	mâle R 1/2"	50054	1	33,73	3536660037928
500 mbar	15	mâle R 3/4"	50033	1	91,24	3536660037614
500 mbar	20	mâle R 1/2"	50055	1	92,38	3536660037935
500 mbar	20	mâle R 3/4"	50056	1	24,06	3536660037942
500 mbar	20	mâle R 1"	50057	1	95,09	3536660037959
500 mbar	25	mâle R 1"	50058	1	100,35	3536660037966
500 mbar	25	mâle R 1" 1/4	50059	1	100,80	3536660037973
500 mbar	32	mâle R 1"1/4	50060	1	107,90	3536660037980
500 mbar	32	mâle R 1"1/2	50103	1	110,16	3536660038383



> Raccord union égal PLT IZINOX® - 500 mbar

DN	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	50070	1	36,72	3536660038086
20	50071	1	49,68	3536660038093
25	50072	1	70,22	3536660038109
32	50073	1	154,90	3536660038116



> Raccord de transition PLT IZINOX® / PE (NF EN 1555-3) - 500 mbar

DN PLT IZINOX®	PE	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	32	50157	1	100,93	3536660038512
20	40	50164	1	154,90	3536660038581
25	32	50158	1	102,79	3536660038529
25	40	50165	1	157,74	3536660038598
32	40	50159	1	185,55	3536660038536



> Raccord de transition PLT IZINOX® à braser sur cuivre (NF EN 1254-1) - 500 mbar

DN	Tube cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	Ø 16	50140	1	26,78	3536660039700
15	Ø 18	50139	1	27,93	3536660039694
20	Ø 22	50089	1	37,53	3536660038253
20	Ø 35	50098	1	106,68	3536660038758
25	Ø 22	50090	1	37,88	3536660038260
25	Ø 28	50092	1	47,92	3536660038284
25	Ø 35	50093	1	63,39	3536660038291
32	Ø 22	50091	1	81,95	3536660038277
32	Ø 28	50094	1	86,12	3536660038307
32	Ø 35	50032	1	119,87	3536660037607

Nouveau





Kit de tuyaux onduleux pliables en acier inoxydable

> Té de dérivation PLT IZINOX® - 500 mbar

DN	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15 / 15 / 15	50077	1	53,24	3536660038130
20 / 15 / 20	50078	1	74,68	3536660038147
20 / 15 / 15	50079	1	73,58	3536660038154
20 / 20 / 20	50080	1	69,86	3536660038161
25 / 25 / 25	50081	1	116,60	3536660038178
25 / 15 / 25	50082	1	113,33	3536660038185
25 / 20 / 25	50083	1	118,12	3536660038192
25 / 20 / 20	50084	1	115,12	3536660038208
25 / 15 / 20	50085	1	111,36	3536660038215
32 / 32 / 32	50086	1	156,16	3536660038222
32 / 20 / 20	50088	1	126,58	3536660038246



> Raccord d'extrémité PLT IZINOX® Femelle pour raccordement GPL (NF EN 16-129) - 500 mbar

DN	Raccords	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	femelle M20 x 150	50153	1	104,50	3536660038475
15	femelle G 3/4" GPL	50030	1	107,81	3536660037584
20	femelle M20 x 150	50156	1	108,78	3536660038505
20	femelle G 3/4" GPL	50031	1	112,09	3536660037591



PLT IZINOX®

> Raccord PLT IZINOX® Femelle cylindrique Joint Plat Compteurs (NF E 29-532) - 500 mbar

DN	Raccords	Pour Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	femelle 6/20 JPC	G4	50151	1	49,38	3536660038451
25	femelle 6/20 JPC	G4	50152	1	57,09	3536660038468
25	femelle 10/32 JPC	G6	50161	1	117,26	3536660038550
32	femelle 10/32 JPC	G6	50160	1	129,64	3536660038543



> Raccord d'extrémité PLT IZINOX® Mâle cylindrique Joint Plat Compteur (NF E 29-532) - 500 mbar

DN	Raccords	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	mâle 6/20 JPC	B6	50034	1	109,28	3536660037621
25	mâle 6/20 JPC	B6	50035	1	118,68	3536660037638
25	mâle 10/32 JPC	B10 - B25	50036	1	116,99	3536660037645
32	mâle 10/32 JPC	B10 - B25	50037	1	132,05	3536660037652



> Raccord coudé 180° Femelle Joint Plat Compteur (NF E 29-532) - 500 mbar

DN	Raccords JPC	Extraxe	Tube Cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	femelle JPC	88	Ø 22	50188	1	62,71	3536660039823



Nouveau

> Crosse de sortie compteur vers PLT IZINOX® (NF E 29-532) - 500 mbar

DN	Tube cuivre	Raccords JPC	Pour Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
20	Ø 22	femelle 6/20 JPC	G4	50154	1	75,07	3536660038482
25	Ø 22	femelle 6/20 JPC	G4	50162	1	77,39	3536660038567
25	Ø 35	femelle 10/32 JPC	G6	50155	1	145,77	3536660038499
32	Ø 35	femelle 10/32 JPC	G6	50163	1	202,25	3536660038574



Accessoires PLT IZINOX®

> Bouchons femelle

Articles	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Bouchon Femelle G3/4"	50211	1	NC	3536660040492
Bouchon Femelle G1"	50212	1	NC	3536660040508
Bouchon Femelle G1"1/4	50213	1	NC	3536660040515
Bouchon Femelle G1"1/2	50214	1	NC	3536660040522
Bouchon Femelle G2"	50215	1	NC	3536660040539
Bouchon Femelle G2"1/4	50216	1	NC	3536660040546



> Kit de maintenance (bague laiton + joint) - 500 mbar

Articles	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Kit de maintenance PLT IZINOX® pour DN 15	50182	1	7,06	3536660038819
Kit de maintenance PLT IZINOX® pour DN 20	50183	1	10,82	3536660038826
Kit de maintenance PLT IZINOX® pour DN 25	50184	1	13,76	3536660038833
Kit de maintenance PLT IZINOX® pour DN 32	50185	1	27,96	3536660038840



> Accessoires

Articles	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Coupe tube pour PLT IZINOX® - DN 15 à DN 20	50095	1	161,68	3536660038314
Coupe tube pour PLT IZINOX® - DN 15 à DN 32	50096	1	210,78	3536660038321



> Colliers PLT IZINOX®

Articles	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Collier PLT IZINOX® pour DN 15	50097	5	13,53	3536660038338
Collier PLT IZINOX® pour DN 20	50169	5	15,33	3536660038635
Collier PLT IZINOX® pour DN 25	50170	5	16,24	3536660038642
Collier PLT IZINOX® pour DN 32	50171	5	17,68	3536660038659



Articles	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Collier de mise à terre DN 15	50101	1	12,47	3536660038369
Collier de mise à terre DN 20 à DN 32	50166	1	26,27	3536660038604



> Ruban de protection

Articles	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Ruban pour PLT IZINOX® largeur 25,4 mm - longueur 3 m	50102	1	19,84	3536660038376
Ruban pour PLT IZINOX® largeur 38,1 mm - longueur 3 m	50174	1	20,67	3536660038680



Votre installation gaz en 2 temps 3 mouvements

CLIPSEZ...



DÉGOUPILLEZ...



SERREZ...



Téléchargez le manuel d'installation sur notre site

www.gurtner-equipement-gaz.fr

GURTNER® > Propane



Propane



Kits Domestiques

Ils permettent la réalisation d'une installation domestique conforme à la réglementation à partir de bouteilles. **Votre pression de service en propane est de 37 mbar.**

> Kit propane classe 1 - Raccordement cuisinière

Débit	Contenu		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,3 kg/h	DILP 6 kg/h Inverseur Limiteur ISR 4 raccords à braser Ø 12	DSP 1,3 kg/h + 2 lyres 35cm 5 ans	14660	1	252,81	35366600000014
		DSP 1,3 kg/h + 2 lyres 35cm Inox	21880	1	377,78	35366600009710



14660 lyres 5 ans



21880 lyres Inox

> Kit propane classe 1 + vanne - Raccordement cuisinière

Débit	Contenu		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,3 kg/h	DILP 6 kg/h Inverseur Limiteur vanne RG8	DSP 1,3 kg/h + 2 lyres 35cm 5 ans	14660.05	1	282,65	35366600000021
	ISR 6 raccords à braser Ø 12	DSP 1,3 kg/h + 2 lyres 35cm Inox	21880.05	1	469,06	35366600009727



14660.05 lyres 5 ans



21880.05 lyres Inox

> Kit propane classe 2 - Raccordement chaudière

Débit	Contenu		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
3 kg/h	DILP 6 kg/h Inverseur Limiteur ISR	DSP 3 kg/h + 2 lyres 35cm 5 ans	14295	1	252,81	3536660000038
	4 raccords à braser Ø 12	DSP 3 kg/h + 2 lyres 35cm Inox	21885	1	433,42	35366600009741



14295 lyres 5 ans



21885 lyres Inox

> Kit inverseur propane

Débit	Contenu		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,3 kg/h	DILP 6 kg/h Inverseur Limiteur ISR 1 raccord à braser Ø 12 1 raccord double femelle 20x150	2 lyres 35cm 5 ans	21090	1	236,18	3536660018446



Nouveau



Détente - Installation bi-bouteilles

Détendeurs Inverseurs Automatiques

Ils assurent la continuité de l'alimentation en gaz de l'installation par le passage automatique de la bouteille vide à la bouteille pleine. Ces appareils réalisent la première détente de l'installation.

> D2ILP Détendeur Inverseur Limiteur Propane - 6 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Indicateur intégré	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
bouteille 20 bar	1,5 bar	mâle 20x150	mâle 20x150	OUI	NF EN 13786 / NF M 88-779	25090	1	150,76	3536660018712

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Indicateur intégré	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
bouteille 20 bar	1,5 bar	mâle 20x150	mâle 20x150	NON	NF EN 13786 / NF M 88-779	09530.03	1	136,25	3536660019672



> DIP Détendeur Inverseur Propane

Débit	Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Indicateur intégré	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
8 kg/h	bouteille 20 bar	1,5 bar	mâle 20x150	mâle 20x150	NON	08790.03	1	103,85	3536660019665
8 kg/h	bouteille 20 bar	1,5 bar	mâle 20x150	mâle 20x150	OUI	20760	1	123,39	3536660019603
20 kg/h	bouteille 20 bar	1,5 bar	mâle 20x150	mâle 20x150	OUI	08790.34	1	121,95	3536660019634
20 kg/h	bouteille 20 bar	3 bar	mâle 20x150	mâle 20x150	OUI	12680.03	1	122,72	3536660019627
50 kg/h	bouteille 20 bar	1,5 bar	mâle 20x150	mâle 20x150	OUI	20770	1	249,21	3536660019580



> ISR Indicateur Service Réserve

Utilisation	Débit	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Pour Inverseur	6 kg/h et 8 kg/h	mâle 20x150	mâle 20x150	12580	1	27,60	3536660000564



PROPANE UNIQUEMENT

Détendeurs à Sécurité

Installés après une première détente, ils ont trois fonctions : robinet, détente et sécurité par coupure du débit en cas de chute de pression amont. Le DSP 1,3 kg/h est en plus muni d'une sécurité en cas d'excès de débit.

> DSP Détendeur Sécurité Propane

Débit	Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,3 kg/h	0,5 à 1,75 bar	37 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	NF M 88-779 / NF EN 13785	14760.03	1	54,33	3536660000755
3 kg/h	0,5 à 1,75 bar	37 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	NF M 88-779 / NF EN 13785	14770.03	1	54,33	3536660000779
3 kg/h	0,5 à 1,75 bar	50 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	-	17640.03	1	82,59	3536660001370
5 kg/h	0,5 à 1,75 bar	37 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	NF M 88-779 / NF EN 13785	14775.03	1	59,61	3536660000793
5 kg/h	0,5 à 1,75 bar	50 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	-	17650.03	1	91,82	3536660002117
5 kg/h	0,5 à 1,75 bar	148 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	NF M 88-779 / NF EN 13785	14790.03	1	106,87	3536660001066
8 kg/h	0,5 à 1,75 bar	37 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	-	18050.03	1	92,22	3536660000908
8 kg/h	0,5 à 1,75 bar	50 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	-	18051.03	1	100,52	35366600019405



Débit	Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12 kg/h	0,5 à 1,75 bar	37 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	12570.07	1	165,12	3536660000557
12 kg/h	0,5 à 1,75 bar	50 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	13000.07	1	165,12	3536660001394
12 kg/h	0,5 à 1,75 bar	148 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	13265.07	1	165,12	3536660001967
8 kg/h	300 mbar	37 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	20740.07	1	166,54	35366600009017



Régulateurs

Important : La sortie de l'évent doit être reliée à l'extérieur lors d'une installation dans les locaux (exemple : chaufferie).

> Régulateur B6 N - 7 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,5 à 5 bar	37 mbar	écrou G3/4"	écrou 6/20	NF E 29-190-2	18378.37	1	102,88	3536660005361
0,5 à 5 bar	50 mbar	écrou G3/4"	écrou 6/20	-	18378.50	1	144,88	3536660005378

Débit : 7 kg/h propane - **Entrée :** écrou G3/4" jonction sphéro conique DN 15.

Sortie : écrou 6/20 joint plat compteur DN 20.

Références agréées GrDF



> Régulateur B10 N - 12 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,5 à 5 bar	37 mbar	écrou G3/4"	écrou 10/32	NF E 29-190-2	18379.37	1	134,14	3536660005385
0,5 à 5 bar	50 mbar	écrou G3/4"	écrou 10/32	-	18379.50	1	171,79	35366600052421

Débit : 12 kg/h propane - **Entrée :** écrou G3/4" jonction sphéro conique DN 15.

Sortie : écrou 10/32 joint plat compteur DN 32.

Références agréées GrDF



> Régulateur B25 NT - 30 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,3 à 4 bar	37 mbar	écrou G3/4"	écrou 10/32	NF E 29-190-2	19170.37	1	252,91	3536660002872
0,3 à 4 bar	50 mbar	écrou G3/4"	écrou 10/32	-	19170.50	1	372,88	3536660005729

Débit : 30 kg/h propane - **Entrée :** écrou G3/4" jonction sphéro conique DN 15.

Sortie : écrou 10/32 joint plat compteur DN 32.

Références agréées GrDF



> Régulateur BCH30 N - 37 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,8 à 4 bar	148 mbar	écrou G3/4"	écrou G1"1/4	-	19209	1	555,09	3536660005804
0,8 à 4 bar	300 mbar	écrou G3/4"	écrou G1"1/4	NF E 29-190-2	19180	1	566,19	3536660002827

Débit : 37 kg/h propane - **Entrée :** écrou G3/4" jonction sphéro conique DN 15.

Sortie : écrou G1"1/4 joint plat compteur DN 25.

Références agréées GrDF





Régulateurs

Important : La sortie de l'évent doit être reliée à l'extérieur lors d'une installation dans les locaux (exemple : chaufferie).

> Régulateur C40 - 50 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,3 à 5 bar	37 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24284.37	1	1347,25	3536660009192

Débit : 50 kg/h propane - **Entrée :** écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25.

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50.

Références agréées GrDF

> Régulateur B50 - 62 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,5 à 5 bar	37 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24285.37	1	1238,95	3536660009222

Débit : 62 kg/h propane - **Entrée :** écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25.

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50.

Références agréées GrDF

> Régulateur CCH50 - 63 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,8 à 5 bar	300 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24291	1	1544,58	3536660009147

Débit : 63 kg/h propane - **Entrée :** écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25.

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50.

Références agréées GrDF

> Régulateur B60 - 75 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,8 à 5 bar	300 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24290	1	1469,02	3536660009154

Débit : 75 kg/h propane - **Entrée :** écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25.

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50.

Références agréées GrDF

> Régulateur C65 - 81 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,7 à 5 bar	37 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24286.37	1	1761,45	3536660009161

Débit : 81 kg/h propane - **Entrée :** écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25.

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50.

Références agréées GrDF

> Régulateur CCH80 - 100 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,8 à 5 bar	300 mbar	écrou G1"1/4	mâle JPG 2"1/4	24292	1	1971,75	3536660009130

Débit : 100 kg/h propane - **Entrée :** écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25.

Sortie : mâle JPG 2"1/4 DN 50.

Références agréées GrDF



Propane

Régulateurs

Déclencheurs de Débit

> DDMP 25 et DDMP 40 (voir coffret pages 86 et 87)

Article	Débit	Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
DDMP 25	30 m³/h	0,5 à 4 bar	0,5 à 4 bar	écrou G1"1/4	mâle G1"1/4	24297	1	1655,71	3536660009949
DDMP 40	48 m³/h	0,5 à 4 bar	0,5 à 4 bar	écrou G1"1/4	mâle G1"1/4	24298	1	1655,71	3536660009956

Entrée : écrou G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25

Clé de réarmement fournie.

Sortie : mâle G1"1/4 jonction sphéro conique DN 25



> Clé de réarmement DDMP

Utilisation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé de réarmement pour DDMP	24294	1	15,49	3536660009932



Raccords pour Régulateurs

> Raccord d'entrée régulateur - 5 bar

DN	Entrée	Raccords	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	Cu ø12	mâle JSC 3/4"	B6-B10-B25-BCH30	24175	1	8,85	3536660007167
15	Cu ø16	mâle JSC 3/4"	B6-B10-B25-BCH30	24176	1	10,90	3536660007174
15	Cu ø18	mâle JSC 3/4"	B6-B10-B25-BCH30	18174.18	1	4,20	3536660005316
15	Ac ø21,3	mâle JSC 3/4"	B6-B10-B25-BCH30	19966	1	22,09	3536660005996
25	Cu ø28	mâle JSC 1"1/4	C40-B50-C65-BCH60 CCH50-CCH80	24178	1	19,77	3536660007198
25	Ac ø33,7	mâle JSC 1"1/4	C40-B50-C65-BCH60 CCH50-CCH80	24168	1	43,31	3536660007105



> Raccord de sortie régulateur + joint - 500 mbar

Raccords	Sortie	Particularité	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
mâle JPC 20	Cu ø22	Droit	B6	19143	1	7,51	3536660002704
mâle JPC 20	Cu ø28	Droit	B6	24187	1	13,38	3536660007280
mâle JPC 20	Cu ø22	Coudé 90°	B6	24195	1	23,54	3536660007365
mâle JPC 20	Cu ø28	Coudé 90°	B6	24196	1	25,37	3536660007372
mâle JPC 20	Ac ø26,9	Droit	B6	19976	1	24,62	3536660006009
mâle JPC 20	Ac ø33,7	Droit	B6	19977	1	20,83	3536660006016
mâle JPC 32	Cu ø28	Droit	B10 - B25	19151	1	19,02	3536660002742
mâle JPC 32	Cu ø35	Droit	B10 - B25	24188	1	21,63	3536660007297
mâle JPC 32	Cu ø28	Coudé 90°	B10 - B25	24197	1	33,38	3536660007389
mâle JPC 32	Cu ø35	Coudé 90°	B10 - B25	24198	1	45,86	3536660007396
mâle JPC 32	Ac ø33,7	Droit	B10 - B25	19978	1	24,38	3536660006023
mâle JPC 32	Ac ø42,4	Droit	B10 - B25	19979	1	39,92	3536660006030
mâle JPG 25	Cu ø28	Droit	BCH30	19152	1	21,12	3536660002759
mâle JPG 25	Cu ø28	Coudé 90°	BCH30	24199	1	43,95	3536660007402
mâle JPG 25	Ac ø33,7	Droit	BCH30	19980	1	48,26	3536660006047
écrou G 2"1/4	Cu ø54	Droit	C40-B50-C65-BCH60 CCH50-CCH80	24087	2	60,70	3536660004050
écrou G 2"1/4	Ac ø60,3	Droit	C40-B50-C65-BCH60 CCH50-CCH80	24084	2	73,71	3536660004029





Détente fixe et réglable

Détendeurs Citernes

Les détendeurs sont installés sur citernes à l'extérieur des bâtiments et assurent la première détente de l'installation. Les limiteurs de pression sont des appareils de sécurité qui se raccordent à l'aval de la première détente. Ils protègent l'installation en cas de défaillance de la première détente.

> DHPV entrée verticale - 40 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
citerne 20 bar	1,5 bar	écrou G3/4"	mâle 20x150	NF M 88-767	21740.08	1	122,20	3536660009642
citerne 20 bar	3 bar	écrou G3/4"	mâle 20x150	-	21740.38	1	120,62	3536660009994



> DHPL entrée horizontale

Débit	Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
40 kg/h	citerne 20 bar	1,5 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	NF M 88-767	21750.01	1	110,38	3536660009659
40 kg/h	citerne 20 bar	3 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	-	21750.03	1	116,81	3536660010006
100 kg/h	citerne 20 bar	1,5 bar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	-	18318	1	590,90	3536660004630



> LPP Limiteur de Pression Propane

Débit	Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
40 kg/h	1,5 bar	1,75 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	NF M 88-774	21760.01	1	109,25	3536660009666
40 kg/h	1,5 bar	1,75 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	-	21770.01*	1	114,61	3536660009673
40 kg/h	3 bar	3,5 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	-	21760.03	1	114,27	3536660009987
100 kg/h	1,5 bar	1,75 bar	écrou G 3/4"	mâle G 3/4"	-	18319	1	600,29	3536660004647

*avec valve pour prise de pression



Débit	Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
8 kg/h	1,5 bar	1,75 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	08390.01	1	52,79	3536660002841



Propane

Détente fixe et réglable

Détendeurs Fixes Haute Pression

Ils sont installés sur bouteilles à l'extérieur des bâtiments et assurent la première détente de l'installation. Le DDHP (Double Détendeur Haute Pression) possède un limiteur de pression.

> DDHP avec limiteur de pression incorporé - 6 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
bout. maxi 16 bar	1,5 bar	mâle 20x150	mâle 20x150	12780.03	1	97,10	3536660000588



> DHP Détendeur Haute Pression - 8 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
bout. maxi 16 bar	1,5 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	08775.01	1	55,27	3536660000205
bout. maxi 16 bar	1,5 bar	écrou bouteille	mâle 20x150	08775.02	1	55,27	3536660000212
bout. maxi 16 bar	2,2 bar	écrou bouteille	mâle 20x150	12140.02	1	58,26	3536660001783



Détendeurs Réglables Haute Pression

Plus couramment utilisés dans le domaine industriel ou artisanal (ex : chalumeaux, radiants), ces détendeurs réglables assurent la première ou la seconde détente de l'installation.

> DRP Détendeur Réglable Propane

Débit	Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
8 kg/h	1,5 bar à 16 bar	0 à 3 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	09436.01	1	67,99	3536660001752
8 kg/h	1,5 bar à 16 bar	0 à 3 bar	écrou bouteille	mâle 20x150	09436.02	1	67,99	3536660001769
40 kg/h	1,5 bar à 16 bar	0 à 3 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	13270.01	1	128,76	35366600004920
40 kg/h	1,5 bar à 16 bar	0 à 3 bar	mâle 20x150	mâle 20x150	13270.03	1	128,76	35366600004944



> DRP Détendeur Réglable Propane avec manomètre

Débit	Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
8 kg/h	1,5 bar à 16 bar	0 à 3 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	08785.01	1	90,01	3536660001080
8 kg/h	1,5 bar à 16 bar	0 à 3 bar	écrou bouteille	mâle 20x150	08785.02	1	92,70	3536660001042
40 kg/h	1,5 bar à 16 bar	0 à 3 bar	écrou 20x150	mâle 20x150	13260.01	1	153,64	3536660001943
40 kg/h	1,5 bar à 16 bar	0 à 3 bar	écrou bouteille	mâle 20x150	13260.02	1	153,64	35366600004913



> DRP Détendeur Réglable Propane avec manomètre avec entrée verticale

Débit	Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
40 kg/h	citerne maxi 16 bar	0 à 3 bar	écrou G3/4"	mâle 20x150	13260.08	1	158,60	35366600004616





Détente fixe et réglable

Détendeurs Réglables Basse Pression

Ils sont utilisés dans les domaines bien spécifiques de l'industrie, l'agriculture, quand il y a nécessité d'ajuster ou de faire varier une pression. Ils assurent la première et/ou la seconde détente de l'installation.

> DRP Détendeur Réglable Propane

Débit	Pression		Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
	Amont	Aval						
4 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 100 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	18000	1	74,99	3536660019436
4 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 300 mbar	écrou 20x150	mâle 20x150	14045.01	1	74,99	3536660002025
4 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 300 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14045.02	1	74,99	3536660002032
4 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 600 mbar	écrou 20x150	mâle 20x150	14595.01	1	74,99	3536660002537
4 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 600 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14595.02	1	74,99	3536660002544
4 kg/h	0,5 à 16 bar	50 à 200 mbar	écrou 20x150	mâle 20x150	14605.01	1	74,99	3536660001011
4 kg/h	0,5 à 16 bar	50 à 200 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14605.02	1	74,99	3536660001028
8 kg/h	0,5 à 16 bar	50 à 200 mbar	écrou 20x150	mâle 20x150	19015.01	1	105,10	3536660002605



> DRP Détendeur Réglable Propane avec manomètre

Débit	Pression		Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
	Amont	Aval						
4 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 300 mbar	écrou 20x150	mâle 20x150	14050.01	1	122,54	3536660002049
4 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 300 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14050.02	1	122,54	3536660002056
4 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 600 mbar	écrou 20x150	mâle 20x150	14585.01	1	122,54	3536660002513
4 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 600 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14585.02	1	122,54	3536660002520
4 kg/h	0,5 à 16 bar	50 à 200 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14610.02	1	122,54	3536660002551
12 kg/h	0,5 à 16 bar	0 à 300 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	12610.07	1	276,09	3536660001806



Propane

**Vous avez une question technique...
Besoin d'un renseignement, d'un devis ?**



LIGNE TECHNIQUE DIRECTE

0 820 209 115

Service 0,09 € / min
+ prix appel

ou **techniciengaz@gurtner.fr**

Détente fixe et réglable

Détendeurs Fixes Basse Pression

Leur application est du domaine bien spécifique de l'industrie, agriculture ou installation extérieure mobile, mais en aucun cas pour installation fixe domestique. Ils assurent la première et/ou la seconde détente de l'installation.

> DFP Détendeur Fixe Propane à Sécurité

Débit	Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,5 kg/h	2 à 16 bar	37 mbar	écrou bouteille	mâle 20 x 150	NF EN 12864 / NF M 88-778	19221.02	1	21,15	3536660003497



> DFP Détendeur Fixe Propane

Débit	Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
2 kg/h	0,5 à 16 bar	37 mbar	écrou 20 x 150	mâle 20x150	14515.01	1	37,63	3536660002094
2 kg/h	0,5 à 16 bar	37 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14515.02	1	37,00	3536660000670
2 kg/h	0,5 à 16 bar	148 mbar	écrou 20x150	mâle 20x150	14530.01	1	37,00	3536660011386
2 kg/h	0,5 à 16 bar	148 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14530.02	1	37,00	3536660002483
4 kg/h	0,5 à 16 bar	37 mbar	écrou 20 x 150	mâle 20x150	14535.01	1	41,99	3536660002490
4 kg/h	0,5 à 16 bar	37 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14535.02	1	42,68	3536660000694
4 kg/h	0,5 à 16 bar	50 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14550.02	1	41,99	3536660002506
4 kg/h	0,5 à 16 bar	148 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	14555.02	1	41,99	3536660001004



Débit	Pression		Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
	Amont	Aval						
12 kg/h	0,5 à 16 bar	37 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	12600.07	1	146,80	3536660001790
20 kg/h	0,5 à 16 bar	37 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	18507.07	1	192,10	3536660002445
25 kg/h	2,5 à 4 bar	37 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	18507.07	1	192,10	3536660002445



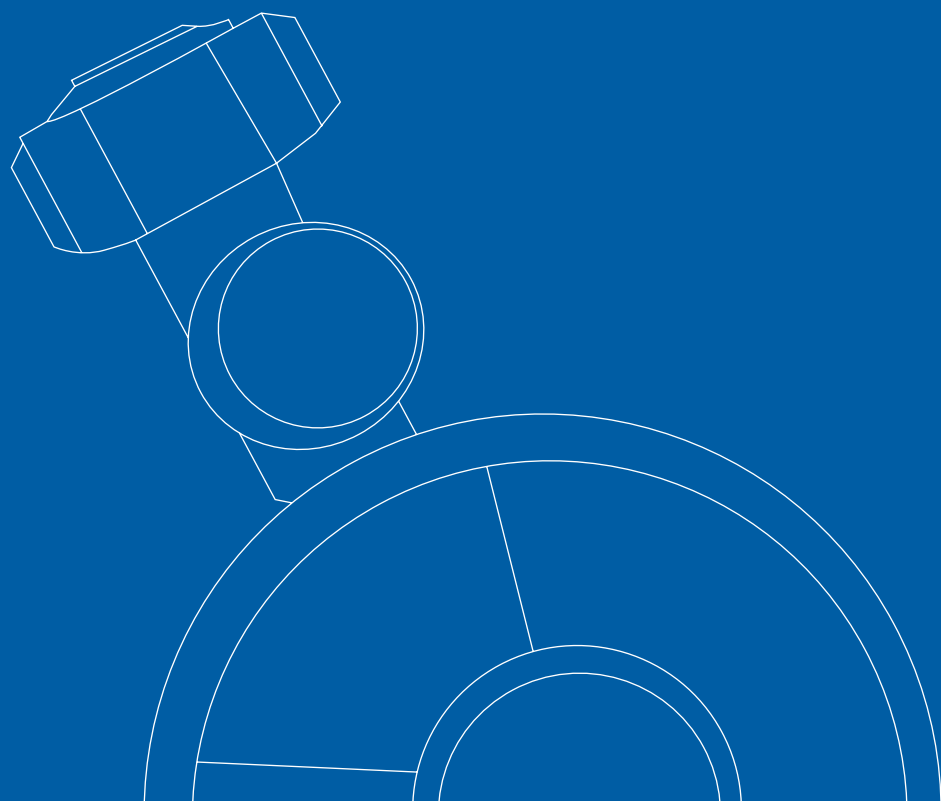
**Vous avez une question technique...
Besoin d'un renseignement, d'un devis ?**



LIGNE TECHNIQUE DIRECTE

0 820 209 115 Service 0,09 € / min
+ prix appel

ou **techniciengaz@gurtner.fr**



GURTNER® > Butane



Butane



Kits Domestiques

KIT BUTANE : Avec une seconde détente sécurité. Installation avec bouteilles éloignées de l'appareil de combustion.

KIT BUTA 2 : si les bouteilles sont proches de l'appareil de combustion.

Votre pression de service en butane est de 28 mbar.

> Kit BUTANE classe 1 - Raccordement cuisinière

Débit	Contenu		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,3 kg/h	DIB Inverseur 2,6 kg/h 2 raccords à braser Ø 12	DSB 1,3 kg/h + 2 lyres 35cm 5 ans	12745	1	195,98	3536660000045
		DSB 1,3 kg/h + 2 lyres 35cm Inox	21875	1	348,00	35366600009758



12745 lyres 5 ans



21875 lyres Inox

> Kit BUTANE classe 2 - Raccordement chauffe-bains

Débit	Contenu		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
2,6 kg/h	DIB Inverseur 2,6 kg/h 2 raccords à braser Ø 12	DSB 2,6 kg/h + 2 lyres 35cm 5 ans	12745.02	1	195,98	3536660000052
		DSB 2,6 kg/h + 2 lyres 35cm Inox	21875.02	1	397,43	35366600009765



12745.02 lyres 5 ans



21875.02 lyres Inox

> Kit BUTA 2 - Raccordement cuisinière + chauffe-bains

Débit	Contenu		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
2,6 kg/h	DIBBP Inverseur 2,6 kg/h 1 Raccord à braser Ø 12	+ 2 lyres 35cm 5 ans	18510	1	183,83	3536660000069
		+ 2 lyres 35cm Inox	21860	1	383,05	35366600009772



18510 lyres 5 ans



21860 lyres Inox

* Vanne RG8 (réf 14750) non incluse dans le kit, voir page 68

> Set CHAUFFE-BAINS - raccordement chauffe-bains

Débit	Contenu		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
2,6 kg/h	Té bouteille DFB - 2,6 kg/h 1 raccord double mâle + 1 Raccord à braser Ø 12	+ 2 lyres 35cm 5 ans	12275	1	112,83	3536660003527
		+ 2 lyres 35cm Inox	21865	1	298,09	3536660020685



12275 lyres 5 ans



21865 lyres Inox

* Vanne RG8 (réf 14750) non incluse dans le kit, voir page 68

Détente installation bi-bouteilles

Détendeurs Inverseurs Automatiques

Il assure la continuité de l'alimentation en gaz de l'installation par le passage automatique de la bouteille vide à la pleine. Cet appareil réalise la première détente de l'installation.

> DIB Détendeur Inverseur Butane avec indicateur intégré - 2,6 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,7 à 7,5 bar	500 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	NF EN 13786 / NF M 88-779	12485.03	1	111,06	3536660019528



> DIBBP Détendeur Inverseur Butane Basse Pression avec indicateur intégré - 2,6 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,7 à 7,5 bar	28 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	NF EN 13786 / NF M 88-779	18040.03	1	127,70	3536660019474



Détendeurs à Sécurité

Installés après une première détente, ils ont trois fonctions : robinet, détente et sécurité par coupure du débit en cas de chute de pression amont. Le DSB 1,3kg/h est en plus muni d'une sécurité en cas d'excès de débit.

> DSB Détendeur Sécurité Butane

Débit	Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,3 kg/h	0,1 à 0,6 bar	28 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	NF M 88-779 / NF EN 13785	14795.03	1	54,33	3536660000816
2,6 kg/h	0,1 à 0,6 bar	28 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	NF M 88-779 / NF EN 13785	14800.03	1	54,33	3536660000830
6 kg/h*	0,1 à 0,6 bar	28 mbar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	-	13100.07	1	165,12	3536660001387



Attention : le DSB 6kg/h* est réservé à l'export

Détente fixe

Détendeurs Basse Pression

Ils assurent la détente à la pression d'utilisation des appareils : 28 mbar

> AS3 M à sécurité - 2,6 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
bouteille 7,5 bar	28 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	NF EN 12864 / NF M 88-778	19959.04	1	12,87	3536660003312
bouteille 7,5 bar	28 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150 + tétine	NF EN 12864 / NF M 88-778	19958	1	25,57	3536660009703



> AS3 - Réservé à l'export - 2,6 kg/h

Pression Amont	Pression Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
bouteille 7,5 bar	28 mbar	écrou bouteille	Tétine	17740	1	10,95	3536660014875



Attention : L'AS3 est réservé à l'export

Détente fixe

Détendeurs Basse Pression

> DFB Détendeur Fixe Butane - 2,6 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
bouteille 7,5 bar	28 mbar	écrou bouteille	mâle 20x150	NF EN 12864 / NF M 88-778	14380	1	42,13	3536660021019

Interdit pour 112 mbar Butane



Détendeurs Camping

Convient pour bouteilles type camping de 10, 40 et 70 heures. Fermeture/ouverture par robinet

> Camping - 0,5 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
bouteille camping 7,5 bar	28 mbar	M 16x150 type camping	mâle 20x150	NF EN 12864 / NF M 88-778	19934	1	22,88	3536660004654



Détendeur Haute Pression

Il est raccordé à la bouteille par une lyre et assure la première détente de l'installation (la deuxième détente étant réalisée par un détendeur sécurité).

> DHB Détendeur Haute Pression Butane - 2,6 kg/h

Pression Amont	Aval	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
bouteille 7,5 bar	250 mbar	mâle 20x150	mâle 20x150	14570.03	1	56,36	3536660001226



Inverseur Manuel Butane

Cet appareil permet de faire manuellement le passage de l'alimentation gaz de la bouteille vide à la bouteille pleine. Il évite l'échange immédiat de la bouteille vide. Il n'assure pas de fonction de détente.

> Inverseur manuel

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou bouteille	mâle bouteille	14110.02	1	70,96	3536660000618

Particularité : après cet appareil, il est indispensable d'installer au minimum une détente



**Vous avez une question technique...
Besoin d'un renseignement, d'un devis ?**



LIGNE TECHNIQUE DIRECTE

0 820 209 115

Service 0,09 € / min
+ prix appel

ou **techniciengaz@gurtner.fr**



Accessoires > Butane Propane



Accessoires
Butane Propane



Accessoires Butane Propane

Lyres

> Lyre - Date de préemption 5 ans - pression maxi 16 bar

Longueur	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,35 m	écrou bouteille	écrou 20x150	NF M 88-768	08860	1	16,41	3536660000250
0,45 m	écrou bouteille	écrou 20x150	NF M 88-768	08860.06	1	19,41	3536660000298
0,70 m	écrou bouteille	écrou 20x150	NF M 88-768	08860.01	1	23,92	3536660000274
0,70 m	écrou 20x150	écrou 20x150	-	12235	1	37,58	3536660004869
1,50 m	écrou 20x150	écrou 20x150	-	12785	1	47,21	3536660004890



> Lyre Inox- pas de date de préemption - pression maxi 16 bar

Longueur	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,35 m	écrou bouteille	écrou 20x150	XP M 88-780	21870	1	63,12	3536660009796
0,45 m	écrou bouteille	écrou 20x150	XP M 88-780	21870.06	1	66,18	3536660025925
0,70 m	écrou bouteille	écrou 20x150	XP M 88-780	21870.01	1	71,61	3536660009802



> Coupleur- Date de préemption 5 ans - pression maxi 16 bar

Longueur	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Lyre 0,35 m réf. 8860 + Té réf. 08864	écrou bouteille	mâle bouteille	12250	1	46,37	3536660001219



Flexibles Inox

> Flexible Inox - pas de date de préemption

Longueur	Entrée	Sortie	Norme	Réf*	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,50 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19191	1	32,14	3536660003114
0,50 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19191.S	1	30,65	3536660010983
0,75 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19192	1	36,01	3536660003121
0,75 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19192.S	1	34,52	3536660010990
1,00 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19193	1	38,11	3536660003138
1,00 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19193.S	1	36,86	3536660011003
1,25 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19194	1	41,44	3536660003145
1,25 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19194.S	1	40,14	3536660011010
1,50 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19195	1	41,87	3536660003152
1,50 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19195.S	1	40,64	3536660011027
2,00 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19196	1	49,26	3536660003169
2,00 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	NF D 36-125 / NF EN 14800	19196.S	1	48,19	3536660011034

Conditionnement : références «.S» sous sachet, sinon sous coque



**Vous avez une question technique...
Besoin d'un renseignement, d'un devis ?**



LIGNE TECHNIQUE DIRECTE

0 820 209 115

Service 0,09 € / min
+ prix appel

ou techniciengaz@gurtner.fr



Accessoires Butane Propane

Flexibles et Tubes - réservés aux installations domestiques uniquement

> Tube blanc Ø 6/12 + colliers - Date de préemption 5 ans

Longueur	Entrée	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1 m avec colliers	à emmancher sur tétine Ø10	XP D 36-110	20713	1	7,29	3536660010549
1,50 m avec colliers	à emmancher sur tétine Ø10	XP D 36-110	20715	1	8,34	3536660010556
25 m	à emmancher sur tétine Ø10		18203*	1	64,06	3536660008003

*Réservé à l'export



> Collier de serrage pour tube blanc

Utilisation	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Pour tube Ø 6 / 12 mm	XP D 36-110	23078	1	1,65	3536660008454



> Flexible 10 ans - Date de préemption 10 ans

Longueur	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
1,00 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	XP D 36-112	20813	1	15,66	3536660003275
1,00 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	XP D 36-112	20813.S	1	13,72	3536660010945
1,50 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	XP D 36-112	20815	1	17,11	3536660003299
1,50 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	XP D 36-112	20815.S	1	15,22	3536660010969
2,00 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	XP D 36-112	20816	1	19,40	3536660003305
2,00 m	écrou 20x150	écrou G 1/2"	XP D 36-112	20816.S	1	17,55	3536660010976

Conditionnement : références «.S» sous sachet, sinon sous coque



> Joint flexible GPL - 50 mbar

DN	Raccord	Conditionnement	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
12	20x150	par 2	19197.K	2	5,30	3536660013939



Flexibles Haute Pression - réservés aux installations professionnelles uniquement / ERP

> Flexible Inox - Propane sous sachet (P Max = 2 bar) - pas de date de préemption

Longueur	Débit GPL (37 mb) kg.h	Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,50 m	2,5	écrou G 1/2"	écrou G 1/2"	NF D 36-123	20761	1	54,75	3536660008331
1,00 m	1,9	écrou G 1/2"	écrou G 1/2"	NF D 36-123	20763	1	64,59	3536660008355
1,25 m	1,8	écrou G 1/2"	écrou G 1/2"	NF D 36-123	20764	1	74,12	3536660008362
1,50 m	1,7	écrou G 1/2"	écrou G 1/2"	NF D 36-123	20765	1	81,81	3536660008379
2,00 m	1,4	écrou G 1/2"	écrou G 1/2"	NF D 36-123	20766	1	97,33	3536660008386
1,00 m		mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	NF D 36-123	20773	1	350,82	3536660011263
1,50 m		mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	NF D 36-123	20775	1	415,34	3536660011300



Pression maxi		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
2bar	Raccord double femelle G3/4"	34020	1	12,69	3536660014998



Accessoires Butane Propane

Robinets Haute et Basse Pressions (-20°C à +60°C)

> RG8 avec sécurité - 20 bar

Débit suivant pression				Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
37 mbar	148 mbar	1,5 bar	3 bar							
7,9 kg/h	16 kg/h	80kg/h	140 kg/h	mâle 20x150	mâle 20x150	XP M 88-771 / NF EN 331	14750	1	26,14	3536660019368

Raccords page 71



> RG10 - 20 bar

Débit suivant pression				Entrée	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
37 mbar	148 mbar	1,5 bar	4 bar							
14,9 kg/h	30,9 kg/h	>100 kg/h	>150 kg/h	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	XP M 88-771 / NF EN 331	18253	1	34,54	3536660005125

Raccord RG10		Tube Cuivre		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Robinet 1/4 Tour RG10		Ø 18 à souder		19107	1	92,19	3536660009376



Nouveau

Compteur Haute Pression

Le compteur haute pression G2,5 se place entre la première et la deuxième détente d'une installation propane. La montée en pression de 1,5 bar doit se faire lentement. Il est livré sans raccords.

> Compteur G2,5

Débit		Pression maxi	Dimensions LxHxP en mm	Entraxe	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
mini	maxi							
0,006 m³/h	4 m³/h	2 bar	205x223x170 - Raccordement JSC 3/4"	110	19142	1	663,06	3536660005620



> Raccords

Raccords		Tube Cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
3/4" JSC pour G 2,5		Ø 12	18172.12	1	9,31	3536660005286
3/4" JSC pour G 2,5		Ø 16	24090	1	6,43	3536660006450
3/4" JSC pour G 2,5		Ø 18	18172.18	1	3,90	3536660002162



> Crosse pour compteur G2,5 à jonction sphéro conique - 5 bar

DN	Raccords sur compteur	Raccords	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
15	écrou 3/4" JSC	entrée écrou 3/4" JSC	24191	1	26,84	3536660007327
15	écrou 3/4" JSC	sortie Cu 18	24192	1	33,12	3536660007334



Nouveau

Accessoires

> Capacité tampon - 500 mbar

Contenance	Longueur	Ø	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
10 l	630 mm	150 mm	femelle G 1"1/4	femelle G 1"1/4	19945	1	305,61	3536660005835
25 l	627 mm	250 mm	femelle G 1"1/2	femelle G 1"1/2	19946	1	326,94	3536660005842
50 l	844 mm	300 mm	femelle G 1"1/2	femelle G 1"1/2	19947	1	426,36	3536660005859



Raccords page 17

Kit manomètre + robinet			0 à 60 mbar	mâle G 1/4"	19948	1	119,88	3536660005866
Kit manomètre + robinet			0 à 600 mbar	mâle G 1/4"	19949	1	119,88	3536660005873



> Manomètre

Raccords		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Pour détenteur réglable de 0 à 600 mbar		08798	1	17,95	3536660004760
Pour détenteur réglable de 0 à 3 bar		09405	1	16,32	3536660004845
Té permettant le montage d'un manomètre sur une canalisation cuivre Ø 12 mm		13296	1	25,44	3536660004968





Accessoires Butane Propane

> Filtre GAZ - cartouche

Seuil de filtration	Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
90 microns - pression jusqu'à 20 bar	mâle M20x150	mâle M20x150	19005	1	62,89	3536660002452
80 microns - pression jusqu'à 20 bar	mâle G 1/2"	mâle G 1/2"	19007	1	43,53	3536660003350
80 microns - pression jusqu'à 20 bar	mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	19006	1	60,95	3536660003343
5 microns - pression jusqu'à 10 bar	femelle G 1"	femelle G 1"	19011	1	239,31	3536660032206
5 microns - pression jusqu'à 10 bar	femelle G 1 1/4"	femelle G 1 1/4"	19013	1	214,67	3536660032213
5 microns - pression jusqu'à 10 bar	femelle G 1 1/2"	femelle G 1 1/2"	19014	1	239,31	3536660032220



Article	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Cartouche recharge pour filtres	M20x150 - G 1/2" - G 3/4"	19108	1	8,10	3536660009444

> Clé bouteille

Article		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé bouteille	Clé de serrage pour écrou bouteille	18399	1	9,07	3536660001332



> Plaque signalétique «Coupure gaz»

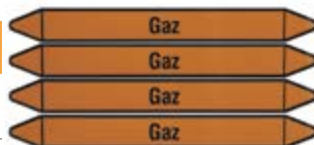
Libellé de la plaque	Dimensions (mm) L x H	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
VANNE BARRAGE GAZ	200 X 100	19132	1	8,89	3536660002636
COUPURE GAZ CHAUFFERIE	200 X 100	19133.01	1	8,89	3536660020623
COUPURE GAZ CUISINE	200 X 100	19133.02	1	8,89	3536660020630
COUPURE GAZ - À NE RÉOUVRIR QUE PAR UNE PERSONNE HABILITÉE	200 X 100	19133.03	1	8,89	3536660020647



Installation imposée par la réglementation française pour signaler la présence et l'utilité des vannes à l'entrée des bâtiments.

> Autocollants gaz

Désignation	Dimensions	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Plaque 4 autocollants jaunes "Gaz" pour tuyauterie	1 AUTOCOLLANT = 250X26MM	21854	1	33,42	3536660034712



> Adaptateur pour bouteille à valve

Désignation	Sortie	Norme	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Pour valve Ø 20 (Calypso, Elfi, Malice, Primalight, Shesha, Twiny)	mâle bouteille	CCH 97-04	21523	1	32,37	3536660006115
Pour valve Ø 27 (Cube, Viseo)	mâle bouteille	CCH 98-02	21524	1	32,37	3536660006122



> Coffret d'épreuve de l'installation à 3 bar - aérosol 400ml

Contenu			Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Coffret d'épreuve de l'installation à 3 bar	Essai de canalisation à 3 bar imposé par la réglementation	1 détendeur réglable, 1 lyre, 1 aérosol et 2 raccords	14710	1	203,00	3536660002568
Aérosol 400ml	Bombe aérosol de recharge pour détection de toutes fuites de gaz - Autorisé d'emploi GrDF 37 70 351		14711	1	9,41	3536660001141



> Détecteur gaz

Caractéristiques	Alimentation	Gaz	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Déclenchement du buzzer 85 dB(A) de 5 à 20% de la limite inférieure d'explosion (LIE). Relais intégré pour commande d'électrovanne.	220V	BUTANE PROPANE	19176	1	219,84	3536660005743



Accessoires Butane Propane

> Électrovanne haute pression normalement fermée à réarmement automatique

Pression	Débit sous 300 mbar	Débit sous 1,5 bar	Raccords	Alimentation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
0,2 à 10 bar	24,8 kg/h	77,4 kg/h	femelle G 1/2"	220 V	19122	1	101,62	3536660005521
0,2 à 10 bar	24,8 kg/h	77,4 kg/h	femelle G 1/2"	24 V alternatif	19119	1	135,63	3536660005514
0,2 à 10 bar	24,8 kg/h	77,4 kg/h	femelle G 1/2"	24 V continu	19123	1	113,08	3536660005538
0,2 à 10 bar	28 kg/h	86 kg/h	femelle G 3/4"	220 V	19118	1	112,01	3536660005507
0,2 à 10 bar	28 kg/h	86 kg/h	femelle G 3/4"	24 V continu	20823	1	141,83	3536660003022



Raccords page 17

> Électrovanne basse pression normalement fermée à réarmement manuel - 0 à 500 mbar

Débit sous 37 mbar	Débit sous 300 mbar	Raccords	Alimentation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
5,6 kg/h	8 kg/h	femelle G 1/2"	220 V	20817	1	140,62	3536660002964
9,3 kg/h	15 kg/h	femelle G 3/4"	220 V	20818	1	140,26	3536660002971
21 kg/h	26 kg/h	femelle G 1"	220 V	20819	1	149,11	3536660002988
34,7 kg/h	49,6 kg/h	femelle G 1"1/4	220 V	20820	1	244,91	3536660002995
42 kg/h	60,8 kg/h	femelle G 1"1/2	220 V	20821	1	255,66	3536660003008
59,5 kg/h	87 kg/h	femelle G 2"	220 V	20822	1	371,78	3536660003015



Raccords page 17

> Bobine de recharge pour électrovanne

Électrovannes	Articles	Alimentation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Haute pression	19122 et 19118	220 V	18894	1	39,96	3536660005446
Haute pression	19119	24 V alternatif	18889	1	157,55	3536660005392
Haute pression	19123 et 20823	24 V continu	18890	1	77,49	3536660005408
Basse pression	20817 à 20822	220 V	18893	1	45,03	3536660005439



> Connecteur de recharge

	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Connecteur pour bobine d'électrovanne basse pression 220V à réarmement	20833	1	70,01	3536660010525



> Boîtier anti-coupage pour électrovanne

Caractéristiques	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Led de présence secteur, indice de protection IP65, temps de maintien d'alimentation de 2 secondes (puissance de bobine de 15 W) à 7 secondes (9 W). A installer à plus de 60 cm de l'électrovanne.	20807	1	383,35	3536660031919



Coffrets

> Coffret coupure avec vanne NF et signalisation - 20 bar

Dimensions (mm) : L x H x P	Vannes	Entrée - Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
155x140x70	RG8 NF	mâle 20x150	24240	1	101,17	3536660007921
155x140x70	RG10 NF	mâle G 3/4"	24250	1	160,40	3536660007938

vitres de remplacement p. 36, robinets p. 68



> Coffret coupure avec vanne 1/4 tour sécurité et signalisation

Dimensions	Vannes	DN	Raccords	Particularité	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
165x220x180	1/4 tour sécurité	15	Cuivre Ø 18	Clé de réarmement	20690	1	215,23	3536660006054
165x220x180	1/4 tour sécurité	25	Cuivre Ø 28	Clé de réarmement	20698	1	262,26	3536660009840

vitres de remplacement p. 36, robinets p. 30



> Coffret coupure coup de poing et signalisation

Dimensions	Vannes	DN	Raccords	Particularité	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
165x220x180	Coup de poing	15	Cuivre Ø 18	Clé de réarmement	20695	1	368,01	3536660006061
165x220x180	Coup de poing	25	Cuivre Ø 28	Clé de réarmement	20697	1	409,54	3536660009833

vitres de remplacement p. 36, robinets p. 30





Accessoires Butane Propane

Raccords Divers

> Raccord 2 pièces 20 x 150

Raccords	Tube Cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou M20x150	Ø 8 + joint	08769.08	1	5,08	3536660001202
écrou M20x150	Ø 10 + joint	08769.10	1	5,08	35366600019085
écrou M20x150	Ø 12 + joint	08769.12	1	3,31	35366600019092
écrou M20x150	Ø 14 + joint	08769.14	1	3,31	3536660000168



> Raccord 2 pièces bouteille

Raccords	Tube Cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou bouteille	Ø 8 + joint	08772.08	1	8,17	3536660001554
écrou bouteille	Ø 10 + joint	08772.10	1	8,17	3536660001561
écrou bouteille	Ø 12 + joint	08772.12	1	8,17	3536660001578
écrou bouteille	Ø 14 + joint	08772.14	1	8,17	3536660001585



> Raccord 2 pièces 3/4" GPL

Raccords	Tube Cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou G 3/4" GPL	Ø 14 + joint	12791.14	1	19,05	3536660001929
écrou G 3/4" GPL	Ø 16 + joint	12789.16	1	19,05	3536660001912
écrou G 3/4" GPL	Ø 18 + joint	12788.18	1	18,99	3536660001905



> Mamelon 20 x 150

Raccords	Tube Cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
mâle M20x150	Ø 8	08923.08	1	6,82	3536660001684
mâle M20x150	Ø 10	08923.10	1	6,82	3536660000328
mâle M20x150	Ø 12	08923.12	1	4,26	3536660000335
mâle M20x150	Ø 14	08923.14	1	6,82	3536660000342



> Mamelon bouteille

Raccords	Tube Cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
mâle bouteille	Ø 8	08924.08	1	6,47	3536660001691
mâle bouteille	Ø 10	08924.10	1	6,47	3536660001707
mâle bouteille	Ø 12	08924.12	1	7,69	3536660001714
mâle bouteille	Ø 14	08924.14	1	6,47	3536660001721



> Raccord double femelle

Raccords		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou M20x150	écrou 20 x 150 + joint	09230	1	10,13	3536660000434
écrou M20x150	écrou G 1/2" + joint	18205	1	13,23	3536660002223
écrou G 3/4"	écrou G 1/2" + joint	18210	1	24,72	3536660002230



> Raccord double mâle

Raccords		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
mâle M20x150	mâle 20 x 150	09816	1	8,74	3536660000472
mâle M20x150	mâle bouteille	09526	1	8,24	3536660000441
mâle G 3/4"	mâle G 3/4"	12677	1	11,61	3536660001875
mâle M20x150	mâle G 3/4"	12779	1	11,11	3536660001899
mâle M20x150	mâle G 1/2"	23991	1	8,35	3536660009437
mâle G 1/2"	mâle G 1/2"	23990	1	10.18	3536660009901



Accessoires Butane Propane

Raccords Divers

> Raccord femelle-mâle

Raccords		Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou M20x150	mâle bouteille + joint	09338	1	6,96	3536660001035
écrou M20x150	mâle G 1/2" + joint	18240	1	15,75	3536660002322
écrou bouteille	mâle 20 x 150 + joint	09525	1	16,13	3536660001776
écrou G 1/2"	mâle 20 x 150 + joint	20709	1	4,03	3536660006085



> Joint

Adaptable sur	Conditionnement	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou M20x150	Par 10	08663	10	2,45	3536660000106
écrou bouteille	Par 10	07119	10	2,45	3536660000076
écrou G 3/4" GPL	Par 10	12671.K	10	7,60	3536660018545



> Bouchon

Raccords	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou G 3/4" GPL + joint	12672	1	18,09	3536660001820
écrou M20x150	08658	1	2,59	3536660004685
écrou M20x150 + joint	19153	1	4,41	3536660001363



> Tétine

Raccords	Ø tétine	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Monobloc écrou M20x150 + joint	Ø10	08770	1	5,46	3536660000182
2 pièces écrou M20x150 + joint	Ø10	12980	1	7,70	3536660000595
Cu Ø 8 à braser	Ø10	08926.08	1	5,91	3536660000359
Cu Ø 10 à braser	Ø10	08926.10	1	5,15	3536660000373
Cu Ø 12 à braser	Ø10	08926.12	1	5,91	3536660000397
Cu Ø 14 à braser	Ø10	08926.14	1	5,91	3536660000427
Té 3 tétines	Ø10	09927.01	10	31,28	3536660000496



> Té de couplage bouteille

Raccords	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou bouteille : mâle bouteille, mâle 20x150	08864	1	23,61	3536660000304



> Té de rampe

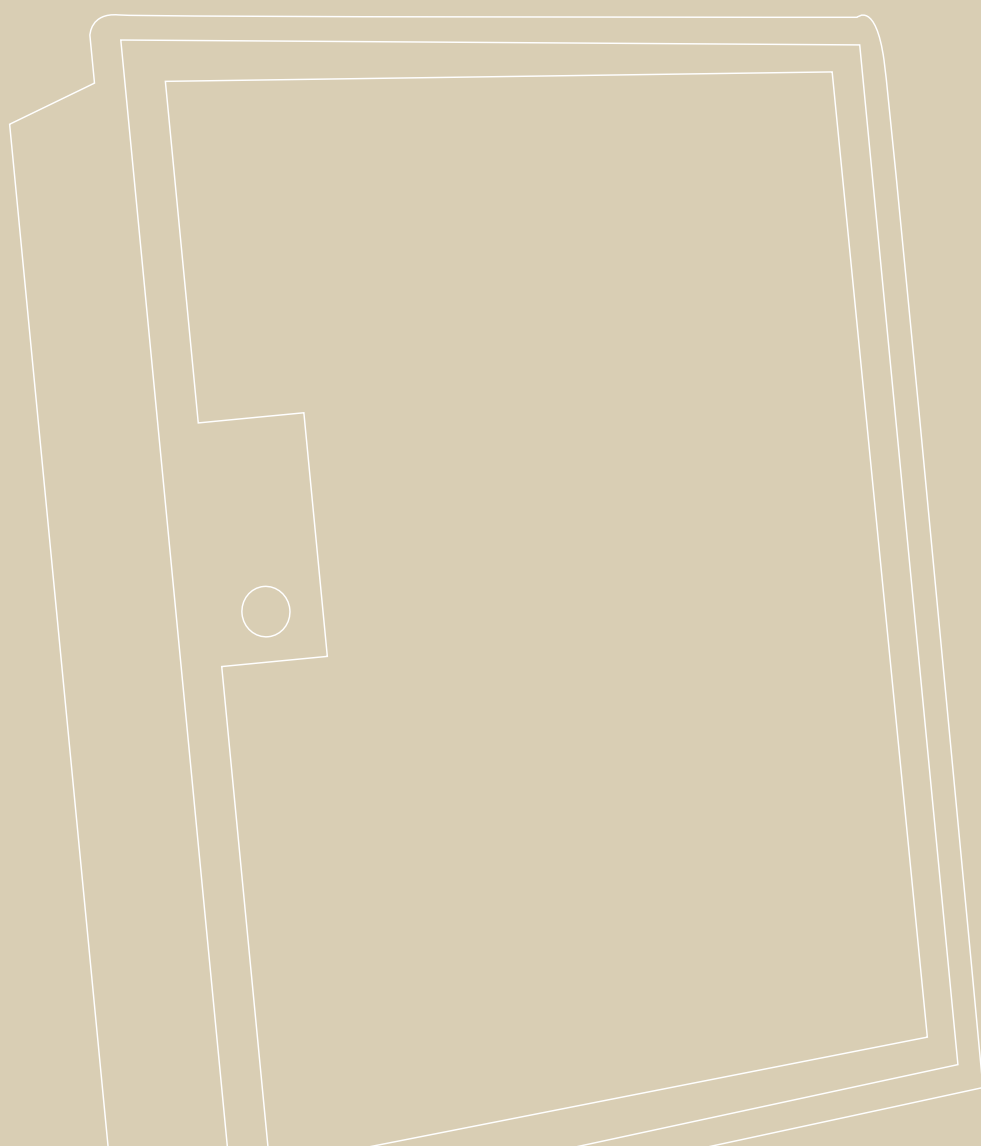
Raccords	Tube cuivre	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
mâle M20x150	Ø 10	08925.10	1	13,91	3536660001738
mâle M20x150	Ø 12	08925.12	1	13,91	3536660001745



> Raccord internationaux

Composition	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
écrou bouteille + mâle bouteille (Italie, Allemagne, Autriche, Angleterre, USA, Suède, France)	17550.K	1	146,20	3536660003565





Coffrets S22 - Coupure

Encastrable ou en saillie L230 x H325 x P153.

GAZ NATUREL

PROPANE

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	41010	1	219,76	3536660030684
PE 32	Cu Ø 28	41011	1	242,99	3536660030691
PE 40	Cu Ø 28	41012	1	270,97	3536660030707
Cu Ø 18	Cu Ø 28	41013	1	202,51	3536660030714
Cu Ø 28	Cu Ø 28	41014	1	197,09	3536660030721
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	41015	1	208,85	3536660030738



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	41020	1	234,04	3536660030745
PE 32	Cu Ø 28	41021	1	257,28	3536660030752
PE 40	Cu Ø 28	41022	1	285,26	3536660030769
Cu Ø 18	Cu Ø 28	41023	1	216,80	3536660030776
Cu Ø 28	Cu Ø 28	41024	1	211,38	3536660030783
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	41025	1	223,12	3536660030790

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	41000	1	573,85	3536660030622
PE 32	Cu Ø 28	41001	1	597,08	3536660030639
PE 40	Cu Ø 28	41002	1	625,05	3536660030646
Cu Ø 18	Cu Ø 28	41003	1	556,61	3536660030653
Cu Ø 28	Cu Ø 28	41004	1	551,17	3536660030660
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	41005	1	562,94	3536660030677

> Socle S22

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24262	1	229,70	3536660009793

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S22 - Coupure Détente B6 N

Encastrable ou en saillie L230 x H325 x P153.

GAZ NATUREL :
6 m³/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	B6	40810.21	1	302,16	3536660028827
PE 32	Cu Ø 28	B6	40811.21	1	331,62	3536660028841
PE 40	Cu Ø 28	B6	40812.21	1	391,95	3536660028865
Cu Ø 18	Cu Ø 28	B6	40813.21	1	278,72	3536660028889
Cu Ø 28	Cu Ø 28	B6	40814.21	1	318,06	3536660028902
Cu Ø 28	Ac Ø 33,7	B6	40815.21	1	299,36	3536660028926
Ac Ø 21,3	Ac Ø 33,7	B6	40816.21	1	267,00	3536660028940
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	B6	40817.21	1	311,13	3536660028964
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	B6	40818.21	1	329,81	3536660028988



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	B6	40820.21	1	324,88	3536660029008
PE 32	Cu Ø 28	B6	40821.21	1	354,37	3536660029022
PE 40	Cu Ø 28	B6	40822.21	1	417,47	3536660029046
Cu Ø 18	Cu Ø 28	B6	40823.21	1	301,47	3536660029060
Cu Ø 28	Cu Ø 28	B6	40824.21	1	343,58	3536660029084
Cu Ø 28	Ac Ø 33,7	B6	40825.21	1	324,88	3536660029107
Ac Ø 21,3	Ac Ø 33,7	B6	40826.21	1	289,74	3536660029121
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	B6	40827.21	1	336,64	3536660029145
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	B6	40828.21	1	355,35	3536660029169

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	B6	40800.21	1	647,91	3536660028643
PE 32	Cu Ø 28	B6	40801.21	1	677,39	3536660028667
PE 40	Cu Ø 28	B6	40802.21	1	757,27	3536660028681
Cu Ø 18	Cu Ø 28	B6	40803.21	1	624,49	3536660028704
Cu Ø 28	Cu Ø 28	B6	40804.21	1	683,38	3536660028728
Cu Ø 28	Ac Ø 33,7	B6	40805.21	1	664,70	3536660028742
Ac Ø 21,3	Ac Ø 33,7	B6	40806.21	1	612,77	3536660028766
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	B6	40807.21	1	676,44	3536660028780
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	B6	40808.21	1	695,14	3536660028803

> Socle S22

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24262	1	229,70	3536660007983



> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S22 - Coupure Détente B6 N

Encastrable ou en saillie L230 x H325 x P153.

PROPANE :
7 kg/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	B6	40810.37	1	300,61	3536660028834
PE 32	Cu Ø 28	B6	40811.37	1	330,10	3536660028858
PE 40	Cu Ø 28	B6	40812.37	1	390,40	3536660028872
Cu Ø 18	Cu Ø 28	B6	40813.37	1	277,19	3536660028896
Cu Ø 28	Cu Ø 28	B6	40814.37	1	316,53	3536660028919
Cu Ø 28	Ac Ø 33,7	B6	40815.37	1	297,82	3536660028933
Ac Ø 21,3	Ac Ø 33,7	B6	40816.37	1	265,46	3536660028957
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	B6	40817.37	1	309,60	3536660028971
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	B6	40818.37	1	328,28	3536660028995



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	B6	40820.37	1	323,37	3536660029015
PE 32	Cu Ø 28	B6	40821.37	1	352,84	3536660029039
PE 40	Cu Ø 28	B6	40822.37	1	415,96	3536660029053
Cu Ø 18	Cu Ø 28	B6	40823.37	1	299,93	3536660029077
Cu Ø 28	Cu Ø 28	B6	40824.37	1	342,05	3536660029091
Cu Ø 28	Ac Ø 33,7	B6	40825.37	1	323,37	3536660029114
Ac Ø 21,3	Ac Ø 33,7	B6	40826.37	1	288,20	3536660029138
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	B6	40827.37	1	335,11	3536660029152
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	B6	40828.37	1	353,81	3536660029176

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	B6	40800.37	1	646,40	3536660028650
PE 32	Cu Ø 28	B6	40801.37	1	675,87	3536660028674
PE 40	Cu Ø 28	B6	40802.37	1	755,72	3536660028698
Cu Ø 18	Cu Ø 28	B6	40803.37	1	622,96	3536660028711
Cu Ø 28	Cu Ø 28	B6	40804.37	1	681,83	3536660028735
Cu Ø 28	Ac Ø 33,7	B6	40805.37	1	663,16	3536660028759
Ac Ø 21,3	Ac Ø 33,7	B6	40806.37	1	611,24	3536660028773
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	B6	40807.37	1	674,93	3536660028797
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	B6	40808.37	1	693,61	3536660028810

> Socle S22

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24262	1	229,70	3536660007983

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S22 - Coupure Détente B10 N

Encastrable ou en saillie L230 x H325 x P153.

GAZ NATUREL :
10 m³/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B10	40840.21	1	339,01	3536660029367
PE 32	Cu Ø 35	B10	40841.21	1	368,49	3536660029381
PE 40	Cu Ø 35	B10	40842.21	1	428,80	3536660029404
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B10	40843.21	1	315,59	3536660029428
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B10	40844.21	1	354,93	3536660029442
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B10	40845.21	1	378,73	3536660029466
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B10	40846.21	1	346,37	3536660029480
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B10	40847.21	1	390,48	3536660029503
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B10	40848.21	1	366,68	3536660029527



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B10	40850.21	1	361,76	3536660029541
PE 32	Cu Ø 35	B10	40851.21	1	391,24	3536660029565
PE 40	Cu Ø 35	B10	40852.21	1	454,35	3536660029589
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B10	40853.21	1	338,32	3536660029602
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B10	40854.21	1	380,47	3536660029626
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B10	40855.21	1	404,27	3536660029640
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B10	40856.21	1	369,11	3536660029664
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B10	40857.21	1	416,03	3536660029688
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B10	40858.21	1	392,22	3536660029701

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B10	40830.21	1	684,79	3536660029183
PE 32	Cu Ø 35	B10	40831.21	1	714,27	3536660029206
PE 40	Cu Ø 35	B10	40832.21	1	794,14	3536660029220
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B10	40833.21	1	661,35	3536660029244
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B10	40834.21	1	720,25	3536660029268
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B10	40835.21	1	744,05	3536660029282
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B10	40836.21	1	692,14	3536660029305
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B10	40837.21	1	755,84	3536660029329
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B10	40838.21	1	732,00	3536660029343



> Socle S22

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24262	1	229,70	3536660007983

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S22 - Coupure Détente B10 N

Encastrable ou en saillie L230 x H325 x P153.

PROPANE :
12 kg/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B10	40840.37	1	339,01	3536660029374
PE 32	Cu Ø 35	B10	40841.37	1	368,49	3536660029398
PE 40	Cu Ø 35	B10	40842.37	1	428,80	3536660029411
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B10	40843.37	1	315,59	3536660029435
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B10	40844.37	1	354,93	3536660029459
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B10	40845.37	1	378,73	3536660029473
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B10	40846.37	1	346,37	3536660029497
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B10	40847.37	1	390,48	3536660029510
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B10	40848.37	1	366,68	3536660029534



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B10	40850.37	1	361,76	3536660029558
PE 32	Cu Ø 35	B10	40851.37	1	391,24	3536660029572
PE 40	Cu Ø 35	B10	40852.37	1	454,35	3536660029596
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B10	40853.37	1	338,32	3536660029619
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B10	40854.37	1	380,47	3536660029633
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B10	40855.37	1	404,27	3536660029657
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B10	40856.37	1	369,11	3536660029671
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B10	40857.37	1	416,03	3536660029695
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B10	40858.37	1	392,22	3536660029718

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B10	40830.37	1	684,79	3536660029190
PE 32	Cu Ø 35	B10	40831.37	1	714,27	3536660029213
PE 40	Cu Ø 35	B10	40832.37	1	794,14	3536660029237
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B10	40833.37	1	661,35	3536660029251
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B10	40834.37	1	720,25	3536660029275
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B10	40835.37	1	744,05	3536660029299
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B10	40836.37	1	692,14	3536660029312
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B10	40837.37	1	755,84	3536660029336
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B10	40838.37	1	732,00	3536660029350

> Socle S22

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24262	1	229,70	3536660007983

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S22 - Coupure Détente B25 NT

Encastrable ou en saillie L230 x H325 x P153.

GAZ NATUREL :
25 m³/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B25	40870.21	1	471,26	3536660029909
PE 32	Cu Ø 35	B25	40871.21	1	500,76	3536660029923
PE 40	Cu Ø 35	B25	40872.21	1	561,07	3536660029947
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B25	40873.21	1	447,86	3536660029961
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B25	40874.21	1	487,19	3536660029985
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B25	40875.21	1	510,99	3536660030004
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B25	40876.21	1	478,62	3536660030028
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B25	40877.21	1	522,75	3536660030042
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B25	40878.21	1	498,94	3536660030066



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B25	40880.21	1	494,05	3536660030080
PE 32	Cu Ø 35	B25	40881.21	1	523,51	3536660030103
PE 40	Cu Ø 35	B25	40882.21	1	586,60	3536660030127
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B25	40883.21	1	470,60	3536660030141
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B25	40884.21	1	512,72	3536660030165
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B25	40885.21	1	536,53	3536660030189
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B25	40886.21	1	501,38	3536660030202
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B25	40887.21	1	548,27	3536660030226
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B25	40888.21	1	524,47	3536660030240

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B25	40860.21	1	817,05	3536660029725
PE 32	Cu Ø 35	B25	40861.21	1	846,52	3536660029749
PE 40	Cu Ø 35	B25	40862.21	1	926,40	3536660029763
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B25	40863.21	1	793,63	3536660029787
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B25	40864.21	1	852,50	3536660029800
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B25	40865.21	1	876,32	3536660029824
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B25	40866.21	1	824,40	3536660029848
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B25	40867.21	1	888,08	3536660029862
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B25	40868.21	1	864,28	3536660029886



> Socle S22

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24262	1	229,70	3536660007983

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S22 - Coupure Détente B25 NT

Encastrable ou en saillie L230 x H325 x P153.

PROPANE :
30 kg/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B25	40870.37	1	471,26	3536660029916
PE 32	Cu Ø 35	B25	40871.37	1	500,76	3536660029930
PE 40	Cu Ø 35	B25	40872.37	1	561,07	3536660029954
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B25	40873.37	1	447,86	3536660029978
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B25	40874.37	1	487,19	3536660029992
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B25	40875.37	1	510,99	3536660030011
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B25	40876.37	1	478,62	3536660030035
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B25	40877.37	1	522,75	3536660030059
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B25	40878.37	1	498,94	3536660030073



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B25	40880.37	1	494,05	3536660030097
PE 32	Cu Ø 35	B25	40881.37	1	523,51	3536660030110
PE 40	Cu Ø 35	B25	40882.37	1	586,60	3536660030134
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B25	40883.37	1	470,60	3536660030158
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B25	40884.37	1	512,72	3536660030172
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B25	40885.37	1	536,53	3536660030196
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B25	40886.37	1	501,38	3536660030219
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B25	40887.37	1	548,27	3536660030233
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B25	40888.37	1	524,47	3536660030257

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	B25	40860.37	1	817,05	3536660029732
PE 32	Cu Ø 35	B25	40861.37	1	846,52	3536660029756
PE 40	Cu Ø 35	B25	40862.37	1	926,40	3536660029770
Cu Ø 18	Cu Ø 35	B25	40863.37	1	793,63	3536660029794
Cu Ø 28	Cu Ø 35	B25	40864.37	1	852,50	3536660029817
Cu Ø 28	Ac Ø 42,4	B25	40865.37	1	876,32	3536660029831
Ac Ø 21,3	Ac Ø 42,4	B25	40866.37	1	824,40	3536660029855
Ac Ø 33,7	Ac Ø 42,4	B25	40867.37	1	888,08	3536660029879
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	B25	40868.37	1	864,28	3536660029893



> Socle S22

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24262	1	229,70	3536660007983

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S22 - Coupure Détente BCH30 N

Encastrable ou en saillie L230 x H325 x P153.

GAZ NATUREL :
30 m³/h

PROPANE :
37 kg/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	BCH30	40900	1	718,13	3536660030356
PE 32	Cu Ø 28	BCH30	40901	1	747,58	3536660030363
PE 40	Cu Ø 28	BCH30	40902	1	807,93	3536660030370
Cu Ø 18	Cu Ø 28	BCH30	40903	1	694,68	3536660030387
Cu Ø 28	Cu Ø 28	BCH30	40904	1	734,02	3536660030394
Cu Ø 28	Ac Ø 33,7	BCH30	40905	1	754,65	3536660030400
Ac Ø 21,3	Ac Ø 33,7	BCH30	40906	1	722,28	3536660030417
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	BCH30	40907	1	766,40	3536660030424
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	BCH30	40908	1	745,78	3536660030431



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	BCH30	40910	1	740,86	3536660030448
PE 32	Cu Ø 28	BCH30	40911	1	770,33	3536660030455
PE 40	Cu Ø 28	BCH30	40912	1	833,45	3536660030462
Cu Ø 18	Cu Ø 28	BCH30	40913	1	717,42	3536660030479
Cu Ø 28	Cu Ø 28	BCH30	40914	1	759,57	3536660030486
Cu Ø 28	Ac Ø 33,7	BCH30	40915	1	780,17	3536660030493
Ac Ø 21,3	Ac Ø 33,7	BCH30	40916	1	745,03	3536660030509
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	BCH30	40917	1	791,93	3536660030516
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	BCH30	40918	1	771,32	3536660030523

Détente à 300 mbar

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 28	BCH30	40890	1	1063,90	3536660030264
PE 32	Cu Ø 28	BCH30	40891	1	1093,38	3536660030271
PE 40	Cu Ø 28	BCH30	40892	1	1173,25	3536660030288
Cu Ø 18	Cu Ø 28	BCH30	40893	1	1040,46	3536660030295
Cu Ø 28	Cu Ø 28	BCH30	40894	1	1099,35	3536660030301
Cu Ø 28	Ac Ø 33,7	BCH30	40895	1	1119,96	3536660030318
Ac Ø 21,3	Ac Ø 33,7	BCH30	40896	1	1068,06	3536660030325
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	BCH30	40897	1	1131,73	3536660030332
Ac Ø 33,7	Cu Ø 28	BCH30	40898	1	1111,10	3536660030349

> Socle S22

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24262	1	229,70	3536660007983

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S2300 - Coupure - détente - comptage

Encastrable ou en saillie L350 x H467 x P170.

GAZ NATUREL :
6 m³/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B6	40010.21	1	501,84	3536660026113
PE 32	Cu Ø 22	G4	B6	40011.21	1	531,33	3536660026137
PE 40	Cu Ø 22	G4	B6	40012.21	1	591,64	3536660026151
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B6	40013.21	1	568,70	3536660026175
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	B6	40014.21	1	696,99	3536660026199
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B6	40015.21	1	575,68	3536660026212
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	B6	40016.21	1	708,75	3536660026236



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B6	40020.21	1	521,23	3536660026250
PE 32	Cu Ø 22	G4	B6	40021.21	1	550,71	3536660026274
PE 40	Cu Ø 22	G4	B6	40022.21	1	613,81	3536660026298
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B6	40023.21	1	588,08	3536660026311
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	B6	40024.21	1	719,18	3536660026335
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B6	40025.21	1	595,06	3536660026359
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	B6	40026.21	1	730,94	3536660026373

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B6	40000.21	1	844,25	3536660025970
PE 32	Cu Ø 22	G4	B6	40001.21	1	873,74	3536660025994
PE 40	Cu Ø 22	G4	B6	40002.21	1	953,61	3536660026014
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B6	40003.21	1	911,12	3536660026038
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	B6	40004.21	1	1058,97	3536660026052
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B6	40005.21	1	918,10	3536660026076
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	B6	40006.21	1	1070,74	3536660026090

> Socle S2300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S2300 - Coupure - détente - comptage

Encastrable ou en saillie L350 x H467 x P170.

PROPANE :
7 kg/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B6	40010.37	1	500,31	3536660026120
PE 32	Cu Ø 22	G4	B6	40011.37	1	529,78	3536660026144
PE 40	Cu Ø 22	G4	B6	40012.37	1	590,11	3536660026168
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B6	40013.37	1	567,18	3536660026182
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	B6	40014.37	1	695,46	3536660026205
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B6	40015.37	1	574,14	3536660026229
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	B6	40016.37	1	707,22	3536660026243



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B6	40020.37	1	519,71	3536660026267
PE 32	Cu Ø 22	G4	B6	40021.37	1	549,17	3536660026281
PE 40	Cu Ø 22	G4	B6	40022.37	1	612,27	3536660026304
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B6	40023.37	1	586,56	3536660026328
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	B6	40024.37	1	717,63	3536660026342
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B6	40025.37	1	593,55	3536660026366
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	B6	40026.37	1	729,40	3536660026380

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B6	40000.37	1	842,72	3536660025987
PE 32	Cu Ø 22	G4	B6	40001.37	1	872,20	3536660026007
PE 40	Cu Ø 22	G4	B6	40002.37	1	952,05	3536660026021
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B6	40003.37	1	909,60	3536660026045
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	B6	40004.37	1	1057,44	3536660026069
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B6	40005.37	1	916,58	3536660026083
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	B6	40006.37	1	1069,20	3536660026106

> Socle S2300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
645	230	180	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587



> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S2300 - Coupure - comptage

Encastrable ou en saillie L350 x H467 x P170.

GAZ NATUREL :
6 m³/h

PROPANE :
7 kg/h

Pression maxi : 500 mbar

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	40110	1	438,85	3536660026465
PE 32	Cu Ø 22	G4	40111	1	462,08	3536660026472
PE 40	Cu Ø 22	G4	40112	1	490,07	3536660026489
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	40113	1	421,61	3536660026496
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	40114	1	416,18	3536660026502
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	40115	1	410,63	3536660026519
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	40116	1	427,95	3536660026526



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	40120	1	467,56	3536660026533
PE 32	Cu Ø 22	G4	40121	1	490,80	3536660026540
PE 40	Cu Ø 22	G4	40122	1	518,78	3536660026557
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	40123	1	450,32	3536660026564
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	40124	1	444,89	3536660026571
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	40125	1	439,32	3536660026588
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	40126	1	456,65	3536660026595

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	40100	1	807,35	3536660026397
PE 32	Cu Ø 22	G4	40101	1	830,60	3536660026403
PE 40	Cu Ø 22	G4	40102	1	858,59	3536660026410
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	40103	1	790,12	3536660026427
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	40104	1	784,69	3536660026434
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	40105	1	779,12	3536660026441
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	40106	1	796,44	3536660026458



> Socle S2300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S2300 - Coupure comptage Propane

Encastrable ou en saillie L350 x H467 x P170.

Après 1^{ère} détente citerne - Propane 1,5 bar

PROPANE :
15 kg/h

Pression maxi : 1,5 bar

La mise en pression doit se faire lentement

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 18	G 2,5	40610	1	839,75	3536660028148
Cu Ø 16	Cu Ø 18	G 2,5	40611	1	905,34	3536660028155
Cu Ø 18	Cu Ø 18	G 2,5	40612	1	906,60	3536660028162
Ac Ø 21,3	Cu Ø 18	G 2,5	40613	1	913,59	3536660028179



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 18	G 2,5	40620	1	859,12	3536660028186
Cu Ø 16	Cu Ø 18	G 2,5	40621	1	924,73	3536660028193
Cu Ø 18	Cu Ø 18	G 2,5	40622	1	925,99	3536660028209
Ac Ø 21,3	Cu Ø 18	G 2,5	40623	1	932,97	3536660028216

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 18	G 2,5	40600	1	1182,14	3536660028100
Cu Ø 16	Cu Ø 18	G 2,5	40601	1	1247,76	3536660028117
Cu Ø 18	Cu Ø 18	G 2,5	40602	1	1249,02	3536660028124
Ac Ø 21,3	Cu Ø 18	G 2,5	40603	1	1255,99	3536660028131



> Socle S2300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S2300 - Coupure Déclencheur de débit DDMP

Encastrable ou en saillie L350 x H467 x P170.

GAZ NATUREL :
25 m³/h

PROPANE :
30 kg/h

Pression maxi : 4 bar

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Déclencheur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 18	DDMP 25&30	40720	1	1889,82	3536660028360
PE 32	Cu Ø 28	DDMP 25&30	40721	1	1907,63	3536660028377
PE 40	Cu Ø 28	DDMP 25&30	40722	1	1935,60	3536660028384
Cu Ø 18	Cu Ø 18	DDMP 25&30	40723	1	2051,82	3536660028391
Cu Ø 28	Cu Ø 28	DDMP 25&30	40724	1	2040,98	3536660028407
Ac Ø 21,3	Ac Ø 21,3	DDMP 25&30	40725	1	2029,84	3536660028414
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	DDMP 25&30	40726	1	2064,47	3536660028421



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Déclencheur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 18	DDMP 25&30	40740	1	1912,00	3536660028506
PE 32	Cu Ø 28	DDMP 25&30	40741	1	1929,79	3536660028513
PE 40	Cu Ø 28	DDMP 25&30	40742	1	1957,76	3536660028520
Cu Ø 18	Cu Ø 18	DDMP 25&30	40743	1	2074,03	3536660028537
Cu Ø 28	Cu Ø 28	DDMP 25&30	40744	1	2063,15	3536660028544
Ac Ø 21,3	Ac Ø 21,3	DDMP 25&30	40745	1	2051,99	3536660028551
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	DDMP 25&30	40746	1	2086,64	3536660028568

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Déclencheur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 18	DDMP 25&30	40700	1	2238,48	3536660028223
PE 32	Cu Ø 28	DDMP 25&30	40701	1	2256,28	3536660028230
PE 40	Cu Ø 28	DDMP 25&30	40702	1	2284,26	3536660028247
Cu Ø 18	Cu Ø 18	DDMP 25&30	40703	1	2400,49	3536660028254
Cu Ø 28	Cu Ø 28	DDMP 25&30	40704	1	2389,62	3536660028261
Ac Ø 21,3	Ac Ø 21,3	DDMP 25&30	40705	1	2378,48	3536660028278
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	DDMP 25&30	40706	1	2413,15	3536660028285



> Socle S2300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S2300 - Coupure Déclencheur de débit DDMP

Encastrable ou en saillie L350 x H467 x P170.

GAZ NATUREL :
40 m³/h

PROPANE :
48 kg/h

Pression maxi : 4 bar

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Déclencheur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 18	DDMP 40&48	40730	1	1894,75	3536660028438
PE 32	Cu Ø 28	DDMP 40&48	40731	1	1889,33	3536660028445
PE 40	Cu Ø 28	DDMP 40&48	40732	1	1940,54	3536660028452
Cu Ø 18	Cu Ø 18	DDMP 40&48	40733	1	2056,77	3536660028469
Cu Ø 28	Cu Ø 28	DDMP 40&48	40734	1	2045,91	3536660028476
Ac Ø 21,3	Ac Ø 21,3	DDMP 40&48	40735	1	2034,77	3536660028483
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	DDMP 40&48	40736	1	2069,40	3536660028490



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Déclencheur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 18	DDMP 40&48	40750	1	1916,94	3536660028575
PE 32	Cu Ø 28	DDMP 40&48	40751	1	1911,51	3536660028582
PE 40	Cu Ø 28	DDMP 40&48	40752	1	1962,70	3536660028599
Cu Ø 18	Cu Ø 18	DDMP 40&48	40753	1	2078,96	3536660028605
Cu Ø 28	Cu Ø 28	DDMP 40&48	40754	1	2068,08	3536660028612
Ac Ø 21,3	Ac Ø 21,3	DDMP 40&48	40755	1	2056,93	3536660028629
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	DDMP 40&48	40756	1	2091,58	3536660028636

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Déclencheur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 18	DDMP 40&48	40710	1	2243,43	3536660028292
PE 32	Cu Ø 28	DDMP 40&48	40711	1	2237,97	3536660028308
PE 40	Cu Ø 28	DDMP 40&48	40712	1	2289,20	3536660028315
Cu Ø 18	Cu Ø 18	DDMP 40&48	40713	1	2405,42	3536660028322
Cu Ø 28	Cu Ø 28	DDMP 40&48	40714	1	2394,55	3536660028339
Ac Ø 21,3	Ac Ø 21,3	DDMP 40&48	40715	1	2383,43	3536660028346
Ac Ø 33,7	Ac Ø 33,7	DDMP 40&48	40716	1	2418,08	3536660028353



> Socle S2300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S2300 - Coupure Détente Haut débit

Encastrable ou en saillie L350 x H467 x P170.

C40 : GAZ NATUREL 40 m³/h
B50 : GAZ NATUREL 50 m³/h
C65 : GAZ NATUREL 65 m³/h

> C40 - Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 54	41100.21	1	2137,65	3536660030806
PE 32	Cu Ø 54	41101.21	1	2160,88	3536660030820
PE 40	Cu Ø 54	41102.21	1	2188,88	3536660030844
Cu Ø 18	Cu Ø 54	41103.21	1	2120,42	3536660030868
Cu Ø 28	Cu Ø 54	41104.21	1	2115,00	3536660030882
Ac Ø 33,7	Cu Ø 54	41105.21	1	2126,74	3536660030905
PE 20	Ac Ø 60,3	41110.21	1	2156,92	3536660030929
PE 32	Ac Ø 60,3	41111.21	1	2180,15	3536660030943
PE 40	Ac Ø 60,3	41112.21	1	2208,15	3536660030967
Cu Ø 18	Ac Ø 60,3	41113.21	1	2139,69	3536660030981
Cu Ø 28	Ac Ø 60,3	41114.21	1	2134,27	3536660031001
Ac Ø 33,7	Ac Ø 60,3	41115.21	1	2146,01	3536660031025



> B50 - Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 54	41120.21	1	1977,34	3536660031049
PE 32	Cu Ø 54	41121.21	1	2000,57	3536660031063
PE 40	Cu Ø 54	41122.21	1	2028,56	3536660031087
Cu Ø 18	Cu Ø 54	41123.21	1	1960,10	3536660031100
Cu Ø 28	Cu Ø 54	41124.21	1	1954,65	3536660031124
Ac Ø 33,7	Cu Ø 54	41125.21	1	1966,42	3536660031148
PE 20	Ac Ø 60,3	41130.21	1	1996,59	3536660031162
PE 32	Ac Ø 60,3	41131.21	1	2019,83	3536660031186
PE 40	Ac Ø 60,3	41132.21	1	2047,82	3536660031209
Cu Ø 18	Ac Ø 60,3	41133.21	1	1979,37	3536660031223
Cu Ø 28	Ac Ø 60,3	41134.21	1	1973,92	3536660031247
Ac Ø 33,7	Ac Ø 60,3	41135.21	1	1985,68	3536660031261

> C65 - Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 54	41140.21	1	2689,54	3536660031285
PE 32	Cu Ø 54	41141.21	1	2712,78	3536660031308
PE 40	Cu Ø 54	41142.21	1	2740,76	3536660031322
Cu Ø 18	Cu Ø 54	41143.21	1	2672,29	3536660031346
Cu Ø 28	Cu Ø 54	41144.21	1	2666,86	3536660031360
Ac Ø 33,7	Cu Ø 54	41145.21	1	2678,62	3536660031384
PE 20	Ac Ø 60,3	41150.21	1	2708,80	3536660031407
PE 32	Ac Ø 60,3	41151.21	1	2732,02	3536660031421
PE 40	Ac Ø 60,3	41152.21	1	2760,02	3536660031445
Cu Ø 18	Ac Ø 60,3	41153.21	1	2691,55	3536660031469
Cu Ø 28	Ac Ø 60,3	41154.21	1	2686,13	3536660031483
Ac Ø 33,7	Ac Ø 60,3	41155.21	1	2697,88	3536660031506

> Socle S2300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S2300 - Coupure Détente Haut débit

Encastrable ou en saillie L350 x H467 x P170.

CCH50 : PROPANE : 63 kg/h
BCH60 : PROPANE : 75 kg/h
CCH80 : PROPANE : 100 kg/h

> C40 - Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 54	41100.37	1	2137,65	3536660030813
PE 32	Cu Ø 54	41101.37	1	2160,88	3536660030837
PE 40	Cu Ø 54	41102.37	1	2188,88	3536660030851
Cu Ø 18	Cu Ø 54	41103.37	1	2120,42	3536660030875
Cu Ø 28	Cu Ø 54	41104.37	1	2115,00	3536660030899
Ac Ø 33,7	Cu Ø 54	41105.37	1	2126,74	3536660030912
PE 20	Ac Ø 60,3	41110.37	1	2156,92	3536660030936
PE 32	Ac Ø 60,3	41111.37	1	2180,15	3536660030950
PE 40	Ac Ø 60,3	41112.37	1	2208,15	3536660030974
Cu Ø 18	Ac Ø 60,3	41113.37	1	2139,69	3536660030998
Cu Ø 28	Ac Ø 60,3	41114.37	1	2134,27	3536660031018
Ac Ø 33,7	Ac Ø 60,3	41115.37	1	2146,01	3536660031032



> B50 - Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 54	41120.37	1	1977,34	3536660031056
PE 32	Cu Ø 54	41121.37	1	2000,57	3536660031070
PE 40	Cu Ø 54	41122.37	1	2028,56	3536660031094
Cu Ø 18	Cu Ø 54	41123.37	1	1960,10	3536660031117
Cu Ø 28	Cu Ø 54	41124.37	1	1954,65	3536660031131
Ac Ø 33,7	Cu Ø 54	41125.37	1	1966,42	3536660031155
PE 20	Ac Ø 60,3	41130.37	1	1996,59	3536660031179
PE 32	Ac Ø 60,3	41131.37	1	2019,83	3536660031193
PE 40	Ac Ø 60,3	41132.37	1	2047,82	3536660031216
Cu Ø 18	Ac Ø 60,3	41133.37	1	1979,37	3536660031230
Cu Ø 28	Ac Ø 60,3	41134.37	1	1973,92	3536660031254
Ac Ø 33,7	Ac Ø 60,3	41135.37	1	1985,68	3536660031278

> C65 - Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 54	41140.37	1	2585,12	3536660031292
PE 32	Cu Ø 54	41141.37	1	2608,36	3536660031315
PE 40	Cu Ø 54	41142.37	1	2636,34	3536660031339
Cu Ø 18	Cu Ø 54	41143.37	1	2567,90	3536660031353
Cu Ø 28	Cu Ø 54	41144.37	1	2562,45	3536660031377
Ac Ø 33,7	Cu Ø 54	41145.37	1	2574,21	3536660031391
PE 20	Ac Ø 60,3	41150.37	1	2604,39	3536660031414
PE 32	Ac Ø 60,3	41151.37	1	2627,62	3536660031438
PE 40	Ac Ø 60,3	41152.37	1	2655,60	3536660031452
Cu Ø 18	Ac Ø 60,3	41153.37	1	2587,15	3536660031476
Cu Ø 28	Ac Ø 60,3	41154.37	1	2581,72	3536660031490
Ac Ø 33,7	Ac Ø 60,3	41155.37	1	2593,48	3536660031513

> Socle S2300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S2300 - Coupure Détente Haut débit

Encastrable ou en saillie L350 x H467 x P170.

CCH50 : GAZ NATUREL 50 m³/h
 BCH60 : GAZ NATUREL 60 m³/h
 CCH80 : GAZ NATUREL 80 m³/h

CCH50 : PROPANE : 63 kg/h
 BCH60 : PROPANE : 75 kg/h
 CCH80 : PROPANE : 100 kg/h

> CCH50 - Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 54	41200	1	2358,87	3536660031520
PE 32	Cu Ø 54	41201	1	2382,11	3536660031537
PE 40	Cu Ø 54	41202	1	2410,09	3536660031544
Cu Ø 18	Cu Ø 54	41203	1	2341,62	3536660031551
Cu Ø 28	Cu Ø 54	41204	1	2336,19	3536660031568
Ac Ø 33,7	Cu Ø 54	41205	1	2347,96	3536660031575
PE 20	Ac Ø 60,3	41210	1	2378,14	3536660031582
PE 32	Ac Ø 60,3	41211	1	2401,37	3536660031599
PE 40	Ac Ø 60,3	41212	1	2429,35	3536660031605
Cu Ø 18	Ac Ø 60,3	41213	1	2360,89	3536660031612
Cu Ø 28	Ac Ø 60,3	41214	1	2355,46	3536660031629
Ac Ø 33,7	Ac Ø 60,3	41215	1	2367,23	3536660031636



> BCH60 - Robinet 1/4 de tour sécurité

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 54	41220	1	2170,64	3536660031643
PE 32	Cu Ø 54	41221	1	2193,89	3536660031650
PE 40	Cu Ø 54	41222	1	2221,87	3536660031667
Cu Ø 18	Cu Ø 54	41223	1	2153,40	3536660031674
Cu Ø 28	Cu Ø 54	41224	1	2147,98	3536660031681
Ac Ø 33,7	Cu Ø 54	41225	1	2159,74	3536660031698
PE 20	Ac Ø 60,3	41230	1	2189,91	3536660031704
PE 32	Ac Ø 60,3	41231	1	2213,15	3536660031711
PE 40	Ac Ø 60,3	41232	1	2241,11	3536660031728
Cu Ø 18	Ac Ø 60,3	41233	1	2172,67	3536660031735
Cu Ø 28	Ac Ø 60,3	41234	1	2167,24	3536660031742
Ac Ø 33,7	Ac Ø 60,3	41235	1	2179,01	3536660031759

Détente à 300 mbar

> CCH80 - Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 54	41240	1	2994,76	3536660031766
PE 32	Cu Ø 54	41241	1	3017,99	3536660031773
PE 40	Cu Ø 54	41242	1	3045,97	3536660031780
Cu Ø 18	Cu Ø 54	41243	1	2977,52	3536660031797
Cu Ø 28	Cu Ø 54	41244	1	2972,08	3536660031803
Ac Ø 33,7	Cu Ø 54	41245	1	2983,85	3536660031810
PE 20	Ac Ø 60,3	41250	1	3014,02	3536660031827
PE 32	Ac Ø 60,3	41251	1	3037,26	3536660031834
PE 40	Ac Ø 60,3	41252	1	3065,24	3536660031841
Cu Ø 18	Ac Ø 60,3	41253	1	2996,78	3536660031858
Cu Ø 28	Ac Ø 60,3	41254	1	2991,35	3536660031865
Ac Ø 33,7	Ac Ø 60,3	41255	1	3003,12	3536660031872



> Socle S2300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24213	1	175,86	3536660007587

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S300 - Coupure comptage + détente B10N

Encastrable ou en saillie L535 x H497 x P176.

GAZ NATUREL :
10 m³/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G6	B10	40410.21	1	858,22	3536660027196
PE 32	Cu Ø 35	G6	B10	40411.21	1	887,70	3536660027219
PE 40	Cu Ø 35	G6	B10	40412.21	1	948,02	3536660027233
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G6	B10	40413.21	1	925,08	3536660027257
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G6	B10	40414.21	1	1053,37	3536660027271
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G6	B10	40415.21	1	932,06	3536660027295
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G6	B10	40416.21	1	1065,14	3536660027318



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G6	B10	40420.21	1	893,42	3536660027332
PE 32	Cu Ø 35	G6	B10	40421.21	1	922,88	3536660027356
PE 40	Cu Ø 35	G6	B10	40422.21	1	986,00	3536660027370
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G6	B10	40423.21	1	960,28	3536660027394
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G6	B10	40424.21	1	1091,35	3536660027417
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G6	B10	40425.21	1	967,26	3536660027431
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G6	B10	40426.21	1	1103,12	3536660027455

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G6	B10	40400.21	1	1216,45	3536660027059
PE 32	Cu Ø 35	G6	B10	40401.21	1	1245,92	3536660027073
PE 40	Cu Ø 35	G6	B10	40402.21	1	1325,79	3536660027097
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G6	B10	40403.21	1	1283,32	3536660027110
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G6	B10	40404.21	1	1431,16	3536660027134
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G6	B10	40405.21	1	943,10	3536660027158
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G6	B10	40406.21	1	1442,91	3536660027172

> Socle S300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24231	1	231,91	3536660007822

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S300 - Coupure comptage + détente B10N

Encastrable ou en saillie L535 x H497 x P176.

PROPANE :
12 kg/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G6	B10	40410.37	1	858,22	3536660027202
PE 32	Cu Ø 35	G6	B10	40411.37	1	887,70	3536660027226
PE 40	Cu Ø 35	G6	B10	40412.37	1	948,02	3536660027240
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G6	B10	40413.37	1	925,08	3536660027264
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G6	B10	40414.37	1	1053,37	3536660027288
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G6	B10	40415.37	1	932,06	3536660027301
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G6	B10	40416.37	1	1065,14	3536660027325



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G6	B10	40420.37	1	893,42	3536660027349
PE 32	Cu Ø 35	G6	B10	40421.37	1	922,88	3536660027363
PE 40	Cu Ø 35	G6	B10	40422.37	1	986,00	3536660027387
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G6	B10	40423.37	1	960,28	3536660027400
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G6	B10	40424.37	1	1091,35	3536660027424
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G6	B10	40425.37	1	967,26	3536660027448
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G6	B10	40426.37	1	1103,12	3536660027462

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G6	B10	40400.37	1	1216,45	3536660027066
PE 32	Cu Ø 35	G6	B10	40401.37	1	1245,92	3536660027080
PE 40	Cu Ø 35	G6	B10	40402.37	1	1325,79	3536660027103
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G6	B10	40403.37	1	1283,32	3536660027127
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G6	B10	40404.37	1	1431,16	3536660027141
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G6	B10	40405.37	1	943,10	3536660027165
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G6	B10	40406.37	1	1442,91	3536660027189

> Socle S300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24231	1	231,91	3536660007822

> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S300 - Coupure comptage + détente B25NT

Encastrable ou en saillie L535 x H497 x P176.

GAZ NATUREL :
16 m³/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G10	B25	40520.21	1	1247,96	3536660027684
PE 32	Cu Ø 35	G10	B25	40521.21	1	1277,45	3536660027707
PE 40	Cu Ø 35	G10	B25	40522.21	1	1337,75	3536660027721
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G10	B25	40523.21	1	1314,82	3536660027745
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G10	B25	40524.21	1	1443,11	3536660027769
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G10	B25	40525.21	1	1321,80	3536660027783
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G10	B25	40526.21	1	1454,86	3536660027806



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G10	B25	40540.21	1	1283,15	3536660027899
PE 32	Cu Ø 35	G10	B25	40541.21	1	1312,62	3536660027912
PE 40	Cu Ø 35	G10	B25	40542.21	1	1375,73	3536660027936
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G10	B25	40543.21	1	1350,01	3536660027950
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G10	B25	40544.21	1	1481,10	3536660027974
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G10	B25	40545.21	1	1356,99	3536660027998
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G10	B25	40546.21	1	1492,84	3536660028018

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G10	B25	40500.21	1	1606,18	3536660027479
PE 32	Cu Ø 35	G10	B25	40501.21	1	1635,66	3536660027493
PE 40	Cu Ø 35	G10	B25	40502.21	1	1715,52	3536660027516
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G10	B25	40503.21	1	1673,04	3536660027530
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G10	B25	40504.21	1	1820,89	3536660027554
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G10	B25	40505.21	1	1680,01	3536660027578
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G10	B25	40506.21	1	1832,64	3536660027592

> Socle S300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24231	1	231,91	3536660007822



> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S300 - Coupure comptage + détente B25NT

Encastrable ou en saillie L535 x H497 x P176.

PROPANE :
19 kg/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G10	B25	40520.37	1	1247,96	3536660027691
PE 32	Cu Ø 35	G10	B25	40521.37	1	1277,45	3536660027714
PE 40	Cu Ø 35	G10	B25	40522.37	1	1337,75	3536660027738
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G10	B25	40523.37	1	1314,82	3536660027752
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G10	B25	40524.37	1	1443,11	3536660027776
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G10	B25	40525.37	1	1321,80	3536660027790
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G10	B25	40526.37	1	1454,86	3536660027813



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G10	B25	40540.37	1	1283,15	3536660027905
PE 32	Cu Ø 35	G10	B25	40541.37	1	1312,62	3536660027929
PE 40	Cu Ø 35	G10	B25	40542.37	1	1375,73	3536660027943
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G10	B25	40543.37	1	1350,01	3536660027967
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G10	B25	40544.37	1	1481,10	3536660027981
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G10	B25	40545.37	1	1356,99	3536660028001
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G10	B25	40546.37	1	1492,84	3536660028025

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G10	B25	40500.37	1	1606,18	3536660027486
PE 32	Cu Ø 35	G10	B25	40501.37	1	1635,66	3536660027509
PE 40	Cu Ø 35	G10	B25	40502.37	1	1715,52	3536660027523
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G10	B25	40503.37	1	1673,04	3536660027547
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G10	B25	40504.37	1	1820,89	3536660027561
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G10	B25	40505.37	1	1680,01	3536660027585
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G10	B25	40506.37	1	1832,64	3536660027608

> Socle S300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24231	1	231,91	3536660007822



> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S300 - Coupure comptage + détente BCH30N

Encastrable ou en saillie L535 x H497 x P176.

GAZ NATUREL :
16 m³/h

PROPANE :
19 kg/h

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G10	BCH30	40530	1	1511,99	3536660027820
PE 32	Cu Ø 35	G10	BCH30	40531	1	1541,47	3536660027837
PE 40	Cu Ø 35	G10	BCH30	40532	1	1601,79	3536660027844
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G10	BCH30	40533	1	1578,85	3536660027851
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G10	BCH30	40534	1	1707,15	3536660027868
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G10	BCH30	40535	1	1585,83	3536660027875
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G10	BCH30	40536	1	1718,90	3536660027882



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G10	BCH30	40550	1	1523,47	3536660028032
PE 32	Cu Ø 35	G10	BCH30	40551	1	1552,96	3536660028049
PE 40	Cu Ø 35	G10	BCH30	40552	1	1616,05	3536660028056
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G10	BCH30	40553	1	1590,34	3536660028063
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G10	BCH30	40554	1	1721,42	3536660028070
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G10	BCH30	40555	1	1597,32	3536660028087
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G10	BCH30	40556	1	1733,16	3536660028094

Détente à 300 mbar

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 35	G10	BCH30	40510	1	1846,50	3536660027615
PE 32	Cu Ø 35	G10	BCH30	40511	1	1875,99	3536660027622
PE 40	Cu Ø 35	G10	BCH30	40512	1	1955,86	3536660027639
Cu Ø 18	Cu Ø 35	G10	BCH30	40513	1	1913,38	3536660027646
Cu Ø 28	Cu Ø 35	G10	BCH30	40514	1	2061,21	3536660027653
Ac Ø 21,3	Cu Ø 35	G10	BCH30	40515	1	1920,35	3536660027660
Ac Ø 33,7	Cu Ø 35	G10	BCH30	40516	1	2072,97	3536660027677

> Socle S300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24231	1	231,91	3536660007822



> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S300 - double comptage + détente

Encastrable ou en saillie L535 x H497 x P176.

GAZ NATUREL :
6 m³/h

Pression maxi : 500 mbar

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B10	40210.21	1	1054,71	3536660026687
PE 32	Cu Ø 22	G4	B10	40211.21	1	1084,18	3536660026700
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B10	40212.21	1	1031,26	3536660026724
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B10	40213.21	1	1038,24	3536660026748



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B10	40220.21	1	1066,19	3536660026762
PE 32	Cu Ø 22	G4	B10	40221.21	1	1095,66	3536660026786
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B10	40222.21	1	1042,76	3536660026809
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B10	40223.21	1	1049,73	3536660026823

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B10	40200.21	1	1389,23	3536660026601
PE 32	Cu Ø 22	G4	B10	40201.21	1	1418,69	3536660026625
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B10	40202.21	1	1365,79	3536660026649
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B10	40203.21	1	1372,77	3536660026663

> Socle S300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24231	1	231,91	3536660007822



> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Coffrets S300 - double comptage + détente

Encastrable ou en saillie L535 x H497 x P176.

PROPANE :
7 kg/h

Pression maxi : 500 mbar

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B10	40210.37	1	1054,71	3536660026694
PE 32	Cu Ø 22	G4	B10	40211.37	1	1084,18	3536660026717
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B10	40212.37	1	1031,26	3536660026731
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B10	40213.37	1	1038,24	3536660026755



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B10	40220.37	1	1066,19	3536660026779
PE 32	Cu Ø 22	G4	B10	40221.37	1	1095,66	3536660026793
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B10	40222.37	1	1042,76	3536660026816
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B10	40223.37	1	1049,73	3536660026830

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Régulateur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	B10	40200.37	1	1389,23	3536660026618
PE 32	Cu Ø 22	G4	B10	40201.37	1	1418,69	3536660026632
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	B10	40202.37	1	1365,79	3536660026656
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	B10	40203.37	1	1372,77	3536660026670

> Socle S300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24231	1	231,91	3536660007822



> Clé d'ouverture coffret

Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260



Coffrets S300 - Coupure double comptage

Encastrable ou en saillie L535 x H497 x P176.

GAZ NATUREL :
6 m³/h

PROPANE :
7 kg/h

Pression maxi : 500 mbar

> Robinet 1/4 de tour simple

Entrée	Sortie	Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	40310	1	918,97	3536660026915
PE 32	Cu Ø 22	G4	40311	1	942,20	3536660026922
PE 40	Cu Ø 22	G4	40312	1	970,19	3536660026939
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	40313	1	1081,00	3536660026946
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	40314	1	1075,55	3536660026953
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	40315	1	1069,99	3536660026960
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	40316	1	1087,31	3536660026977



> Robinet 1/4 de tour sécurité + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	40320	1	956,95	3536660026984
PE 32	Cu Ø 22	G4	40321	1	980,19	3536660026991
PE 40	Cu Ø 22	G4	40322	1	1008,18	3536660027004
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	40323	1	1118,97	3536660027011
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	40324	1	1113,53	3536660027028
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	40325	1	1107,96	3536660027035
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	40326	1	1125,31	3536660027042

> Robinet coup de poing + clé de réarmement

Entrée	Sortie	Compteur	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
PE 20	Cu Ø 22	G4	40300	1	1296,76	3536660026847
PE 32	Cu Ø 22	G4	40301	1	1320,01	3536660026854
PE 40	Cu Ø 22	G4	40302	1	1347,98	3536660026861
Cu Ø 18	Cu Ø 22	G4	40303	1	1458,76	3536660026878
Cu Ø 28	Cu Ø 22	G4	40304	1	1453,33	3536660026885
Ac Ø 21,3	Cu Ø 22	G4	40305	1	1447,77	3536660026892
Ac Ø 33,7	Cu Ø 22	G4	40306	1	1465,08	3536660026908

> Socle S300

Hauteur	Largeur	Profondeur	Installation	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
467	350	170	Encastré ou en saillie	24231	1	231,91	3536660007822

> Clé d'ouverture coffret

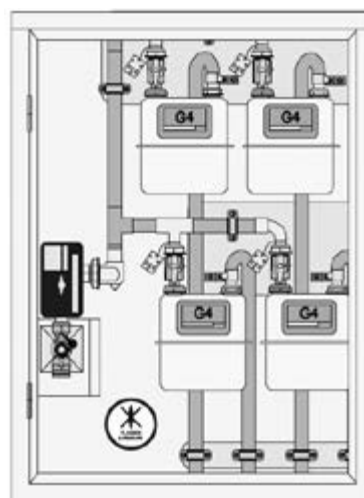
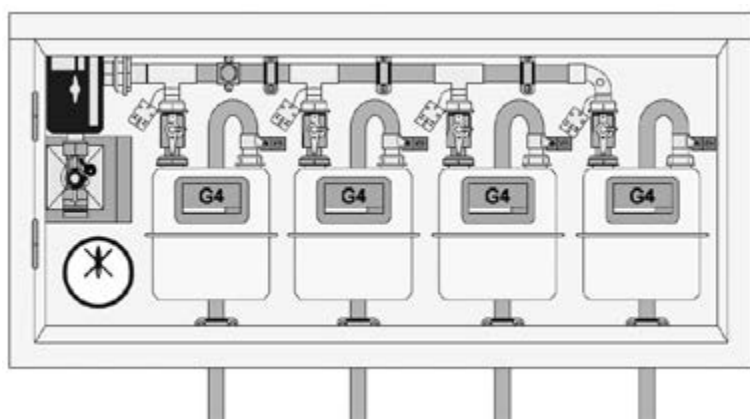
Article	Réf	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
Clé plastique triangle	18126	1	2,61	3536660009260





Placard Technique Multi-Comptage - Compteurs G4

Livré sans compteur



> PLACARD TECHNIQUE en position verticale pour Compteurs G4 - Livré sans compteur

Nombre de compteurs	Détente	Entrée	Sortie	Socle H : 250 mm	Dimensions en mm	Références	
						GrDF	Gurtner
3	21 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H950-L700-P220	85 01 101	21180.21
3	27 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H950-L700-P220	85 01 141	21180.27
3	37 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H950-L700-P220	85 01 161	21180.37
3	21 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H950-L700-P220	85 01 111	21181.21
3	27 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H950-L700-P220	85 01 151	21181.27
3	37 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H950-L700-P220	85 01 171	21181.37
3	sans	PE 32	Cu ø 22	sans	H950-L700-P220	85 01 121	21182
3	sans	PE 32	Cu ø 22	avec	H950-L700-P220	85 01 131	21183
4	21 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H950-L700-P220	85 01 102	21188.21
4	27 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H950-L700-P220	85 01 142	21188.27
4	37 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H950-L700-P220	85 01 162	21188.37
4	21 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H950-L700-P220	85 01 112	21189.21
4	27 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H950-L700-P220	85 01 152	21189.27
4	37 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H950-L700-P220	85 01 172	21189.37
4	sans	PE 32	Cu ø 22	sans	H950-L700-P220	85 01 132	21190
4	sans	PE 32	Cu ø 22	avec	H950-L700-P220	85 01 122	21191

> PLACARD TECHNIQUE en position horizontale pour Compteurs G4 - Livré sans compteur

Nombre de compteurs	Détente	Entrée	Sortie	Socle H : 250 mm	Dimensions en mm	Références	
						GrDF	Gurtner
3	21 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H500-L900-P230	-	21184.21
3	27 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H500-L900-P230	-	21184.27
3	37 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H500-L900-P230	-	21184.37
3	21 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H500-L900-P230	-	21185.21
3	27 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H500-L900-P230	-	21185.27
3	37 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H500-L900-P230	-	21185.37
3	sans	PE 32	Cu ø 22	sans	H500-L900-P230	-	21186
3	sans	PE 32	Cu ø 22	avec	H500-L900-P230	-	21187
4	21 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H500-L900-P230	-	21192.21
4	27 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H500-L900-P230	-	21192.27
4	37 mbar	PE 20	Cu ø 22	sans	H500-L900-P230	-	21192.37
4	21 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H500-L900-P230	-	21193.21
4	27 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H500-L900-P230	-	21193.27
4	37 mbar	PE 20	Cu ø 22	avec	H500-L900-P230	-	21193.37
4	sans	PE 32	Cu ø 22	sans	H500-L900-P230	-	21194
4	sans	PE 32	Cu ø 22	avec	H500-L900-P230	-	21195

Placard Technique Multi-Comptage - Compteurs G4

> PLACARD TECHNIQUE en position verticale pour Compteurs G4 - Livré sans compteur

Ref	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
21180.21	1	2360,53	3536660018071
21180.27	1	2360,53	3536660018088
21180.37	1	2360,53	3536660018095
21181.21	1	2616,62	3536660018101
21181.27	1	2616,62	3536660018118
21181.37	1	2616,62	3536660018125
21182	1	2755,27	3536660018132
21183	1	2553,52	3536660018149
21188.21	1	2457,03	3536660018231
21188.27	1	2457,03	3536660018248
21188.37	1	2457,03	3536660018255
21189.21	1	2709,40	3536660018262
21189.27	1	2709,40	3536660018279
21189.37	1	2709,40	3536660018286
21190	1	2419,89	3536660018293
21191	1	2709,40	3536660018309

> PLACARD TECHNIQUE en position horizontale pour Compteurs G4 - Livré sans compteur

Ref	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
21184.21	1	2650,02	3536660018156
21184.27	1	2650,02	3536660018163
21184.37	1	2650,02	3536660018170
21185.21	1	3099,12	3536660018187
21185.27	1	3099,12	3536660018194
21185.37	1	3099,12	3536660018200
21186	1	2650,02	3536660018217
21187	1	3099,12	3536660018224
21192.21	1	3002,61	3536660018316
21192.27	1	3002,61	3536660018323
21192.37	1	3002,61	3536660018330
21193.21	1	3392,32	3536660018347
21193.27	1	3392,32	3536660018354
21193.37	1	3392,32	3536660018361
21194	1	3002,61	3536660018378
21195	1	3392,32	3536660018385

SCHÉMAS D'INSTALLATION



GAZ NATUREL



CONDUITES
MONTANTES



PLT IZINOX®



PROPANE



BUTANE



ACCESSOIRES
G.P.L.



COFFRETS

GURTNER®

le gaz, notre nature



Choisir son équipement

> Questions à poser avant de sélectionner vos produits et dimensionner vos canalisations

- Type d'installation : domestique, industrielle...
- Type de gaz utilisé : gaz naturel, propane, butane
- Type d'alimentation : bouteille, citerne (si GPL)...
- Pression
- Caractéristiques des appareils d'utilisation (débit de chaque appareil)
- Type de tuyauterie gaz : Cuivre, PE, PLT IZINOX®
- Distance entre les différents éléments de l'installation

Le choix de vos équipements dépendra de ces éléments

Pour vous aidez, utilisez nos outils :



ABAQUE TUYAUTERIE GAZ

Le gaz, notre nature

ABAQUE TUYAUTERIE GAZ Définition du e Tube sous Basse Pression

GAZ NATUREL - CORRECTION pour une pression d'utilisation sous 21 mbar
 GPL - CORRECTION pour une pression d'utilisation sous 21 mbar

Designation des raccords gaz

Designation	Longueur (m)	Pression (mbar)	Pression (mbar)	Pression (mbar)
12	15-21	125	112	112
15	20-27	3/4"	112	213
20	28-34	1"	112	213
25	35-42	1 1/4"	112	213
32	43-49	1 1/2"	112	213
40	50-56	2"	112	213
50	57-63	2 1/2"	112	213

Longueur (m) de l'installation

LIGNE TECHNIQUE DIRECTE :
0 820 209 115
 Pour les formations techniques Gaz,
 Contactez-nous par E-mail : techniciengaz@gurtner.fr
 ou sur notre site : www.gurtner.fr

Retrouvez tous nos produits dans notre catalogue général ou sur www.gurtner.fr

ABAQUE TUYAUTERIE GAZ



Outil de calcul de dimensionnement
de canalisations gaz sur notre site
www.gurtner-equipement-gaz.fr

Pour toute autre question ou demande de devis, n'hésitez pas à contacter l'un de nos techniciens :

LIGNE TECHNIQUE DIRECTE

0 820 209 115 Service 0,09 € / min
+ prix appel

ou techniciengaz@gurtner.fr

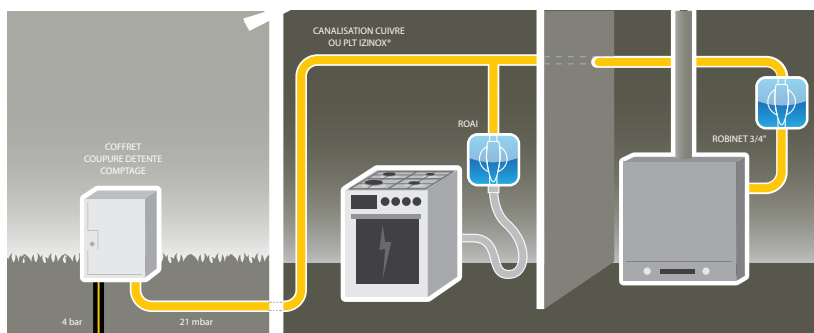
Retrouvez dans les pages suivantes les schémas des principales utilisations en fonction du type d'installation et du type de gaz.



GAZ NATUREL

Installations domestiques

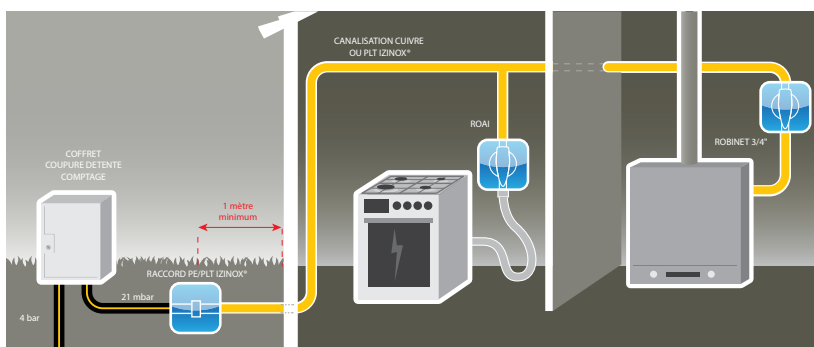
Distribution sous 21 mbar dans l'habitat domestique



En amont du coffret en limite de propriété, la pression de distribution est de 4 bar.

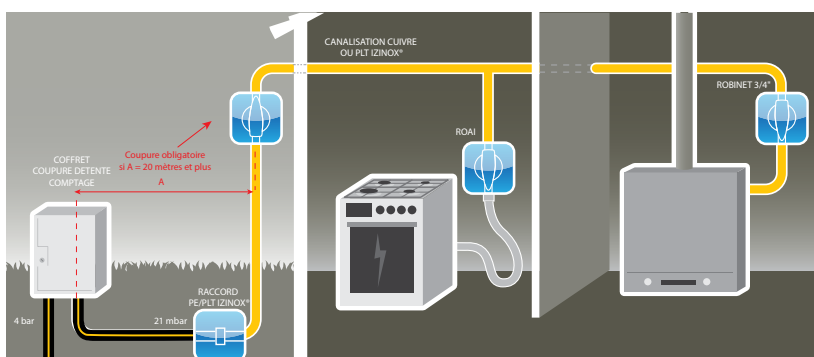
En aval, la pression régulée à 21 mbar est acheminée par un réseau cuivre, PE ou PLT IZINOX®. Un organe de coupure est obligatoire devant chaque appareil d'utilisation (ROAI suivi d'un flexible pour la gazinière, robinet d'installation pour la chaudière)

Distribution sous 21 mbar - transition PE / Cu ou PE / PLT IZINOX®



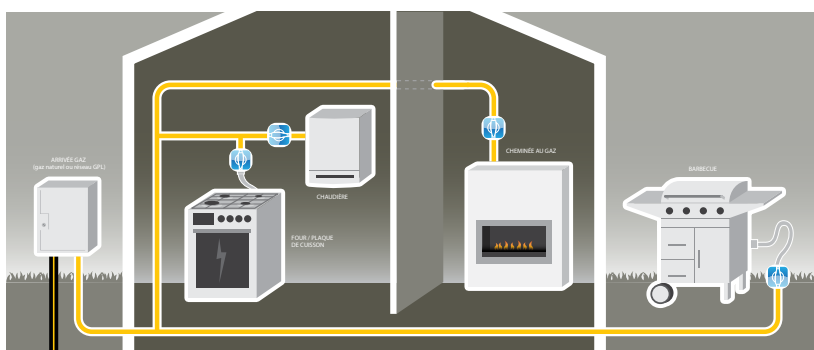
Dans le cas d'une distribution en PE celui-ci doit s'arrêter à 1m minimum du point d'entrée du bâtiment en enterré ou monter en élévation contre le mur (dans ce cas, il sera protégé par une goulotte). Pour continuer l'installation, un raccord de transition (PE / Cu ou PE / PLT IZINOX®) sera nécessaire.

Distribution sous 21 mbar au-delà de 20 m



Si la distance entre le coffret et le point d'entrée dans le bâtiment est supérieure ou égale à 20m, un organe de coupure est obligatoire. Il pourra être installé à l'intérieur ou à l'extérieur de l'habitation.

Distribution sous 21 mbar avec PLT IZINOX®



Le PLT IZINOX® peut remplacer avantageusement le PE et le cuivre. Il offre la possibilité d'une installation sans brasage et facilite toute la mise en œuvre.

Manuel d'installation à télécharger sur notre site www.gurtner-equipement-gaz.fr

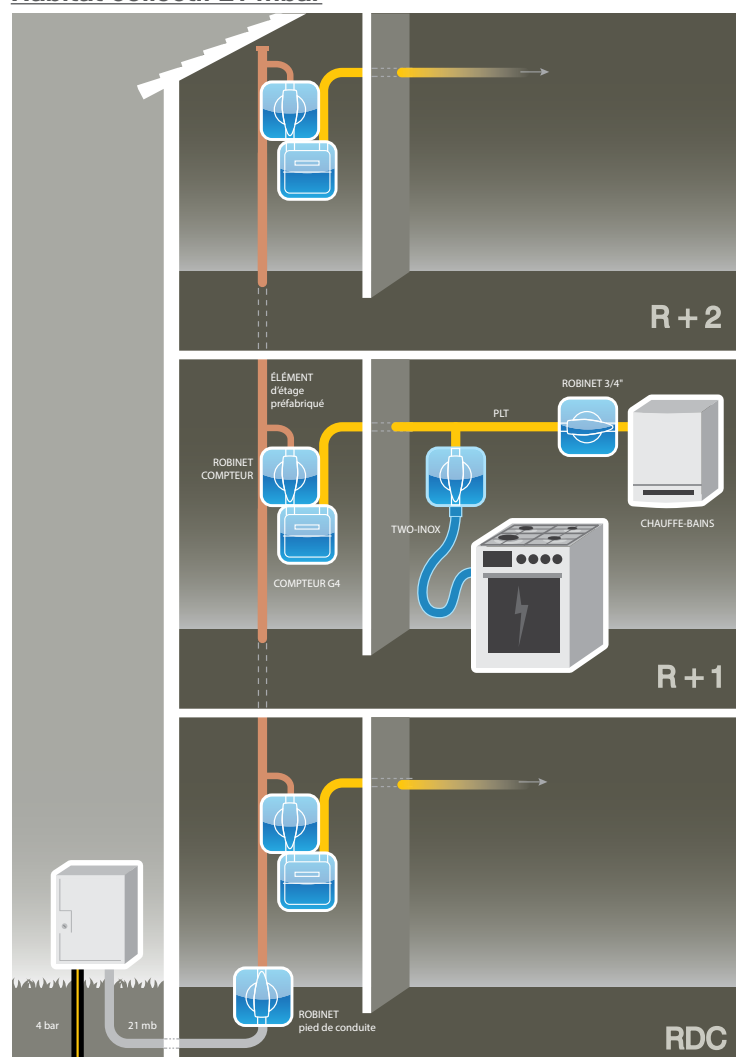




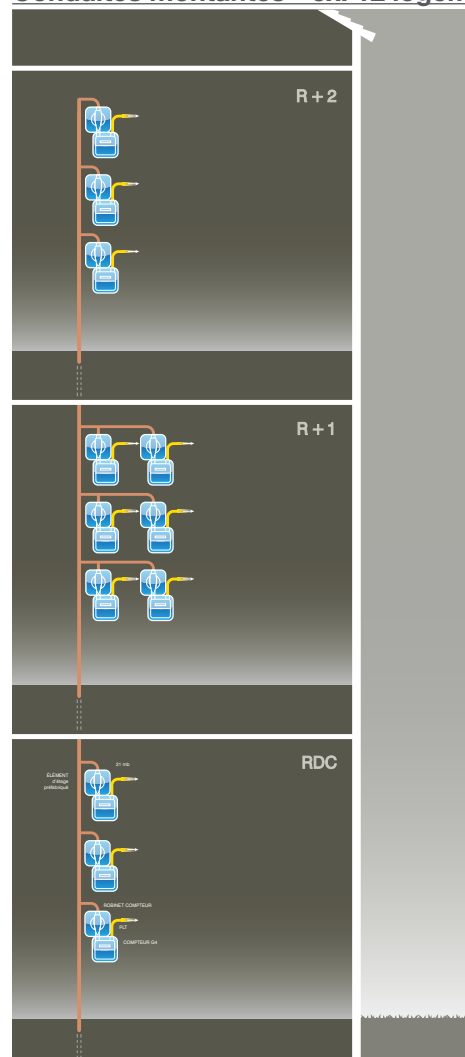
GAZ NATUREL

Collectif

Habitat collectif 21 mbar



Conduites montantes - ex. 12 logements



Éléments d'étages préfabriqués de 2,80 m - autorisé d'emploi GrDF - ATG B600

Le diamètre des éléments d'étages est à déterminer en fonction du nombre d'abonnés par conduite montante : Ø 28 (de 1 à 5 abonnés), Ø 35 (de 6 à 12 abonnés), Ø 54 (à partir de 13 abonnés).

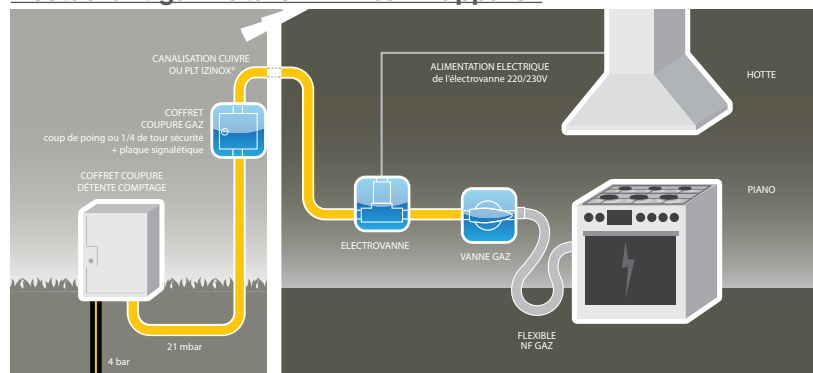
Un collier de mise à la terre et une vanne de coupure sont à prévoir en pied de colonne. Sur chaque piquage et avant chaque compteur, un robinet est obligatoire. La distribution après compteur peut être réalisée en cuivre ou PLT IZINOX®.

Chaque élément d'étage est livré avec une déclaration de conformité.

Pour l'aide à la détermination des références, vous reporter à la page 43.

Restaurants

Restaurant gaz naturel 21 mbar 1 appareil



Un organe de coupure (quart de tour sécurité ou coup de poing) ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires au point d'entrée de la cuisine (à l'extérieur sous coffret).

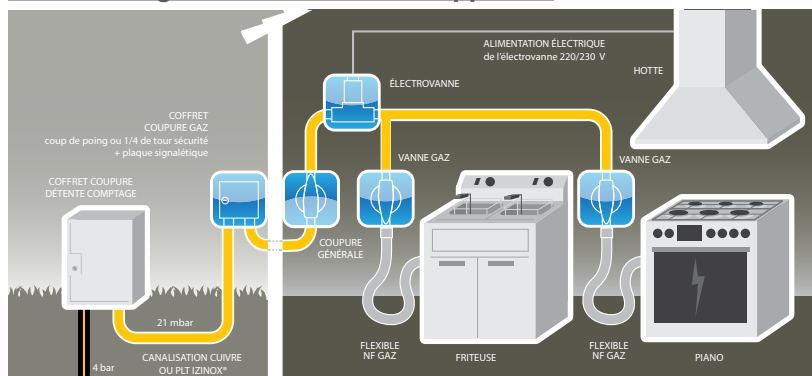
À l'intérieur, une électrovanne à réarmement manuel sera asservie à la hotte. Elle permet de couper l'alimentation gaz lorsque la hotte n'est pas en fonctionnement. Un organe de coupure et un flexible inox sont obligatoires en amont des appareils de cuisson. La pression maximale autorisée dans un ERP est de 400 mbar





GAZ NATUREL

Restaurant gaz naturel 21 mbar 2 appareils

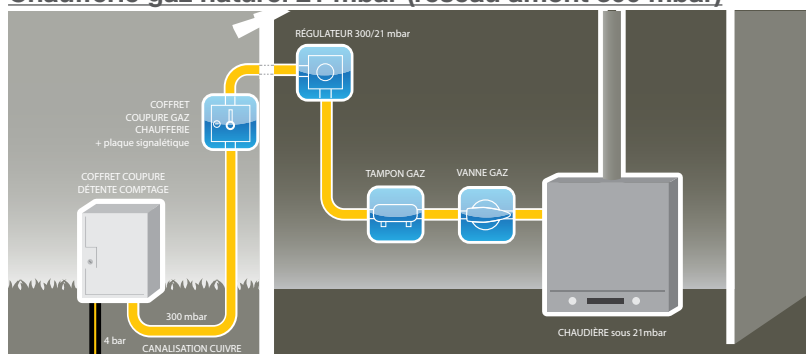


Un organe de coupure (quart de tour sécurité ou coup de poing) ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires au point d'entrée de la cuisine (à l'extérieur sous coffret). A l'intérieur, une coupure générale sera obligatoire avant piquage à partir de 2 appareils. Une électrovanne à réarmement manuel sera asservie à la hotte. Elle permet de couper l'alimentation gaz lorsque la hotte n'est pas en fonctionnement.

Un robinet de commande et un flexible inox sont obligatoires en amont des appareils de cuisson. La pression maximale autorisée dans un ERP est de 400 mbar.

Chaufferies

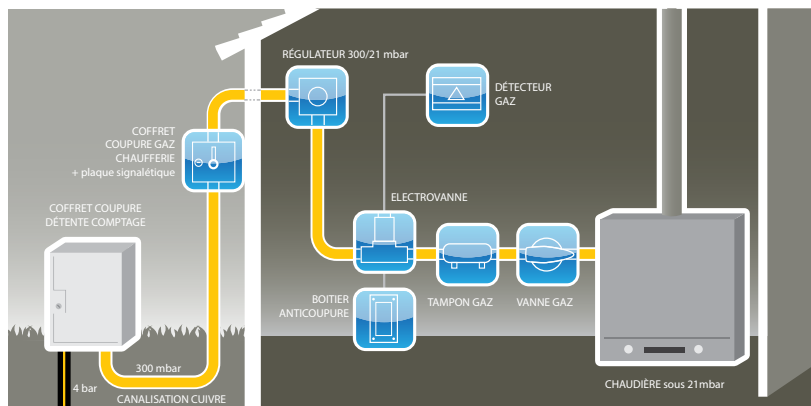
Chaufferie gaz naturel 21 mbar (réseau amont 300 mbar)



Un organe de coupure type poignée jaune sous coffret ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires à côté de la porte d'entrée à l'extérieur de la chaufferie. A l'intérieur un régulateur permettra d'abaisser la pression à 21 mbar pour alimenter la chaudière. Il devra être déterminé en fonction de la puissance de cette dernière. Un volume tampon suit généralement le régulateur. Il permet de faciliter le démarrage du brûleur.

Un second organe de coupure est également obligatoire entre le tampon et la chaudière.

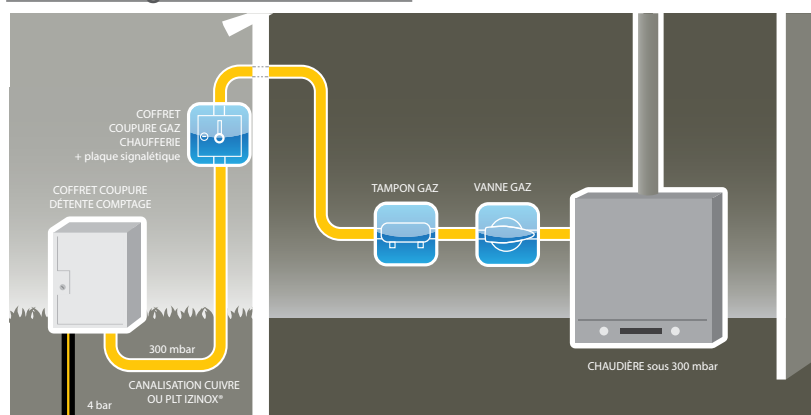
Chaufferie gaz naturel 21 mbar et détecteur gaz (réseau amont 300 mbar)



Un organe de coupure type poignée jaune sous coffret ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires à côté de la porte d'entrée à l'extérieur de la chaufferie. A l'intérieur, un régulateur permettra d'abaisser la pression à 21 mbar pour alimenter la chaudière. Il devra être déterminé en fonction de la puissance de cette dernière. Un volume tampon suit généralement le régulateur. Il permet de faciliter le démarrage du brûleur. Un second organe de coupure est également obligatoire entre le tampon et la chaudière.

Dans certains cas une centrale de détection gaz asservie à une électrovanne peut être demandée. Le boîtier anticoupeure permet d'éviter le déclenchement de l'électrovanne lors des baisses de tension.

Chaufferie gaz naturel 300 mbar



Un organe de coupure type poignée jaune sous coffret ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires à côté de la porte d'entrée à l'extérieur de la chaufferie. Un volume peut être nécessaire pour faciliter le démarrage du brûleur.

Un second organe de coupure est également obligatoire entre le tampon et la chaudière.

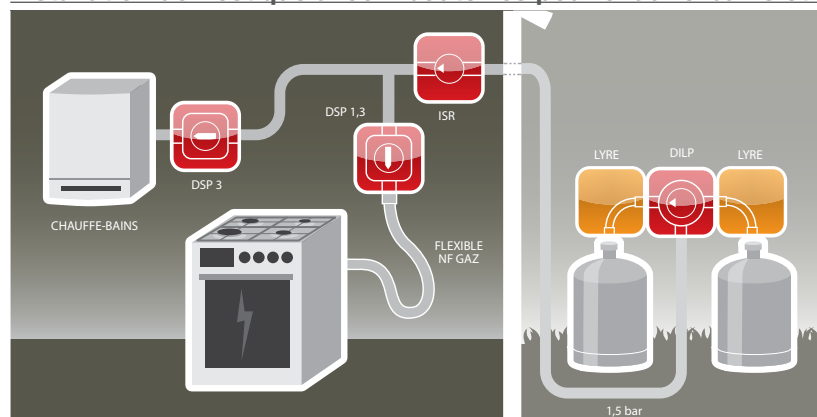




PROPANE

Installations domestiques

Installation domestique avec 2 bouteilles pour chauffe-bains et appareil de cuisson

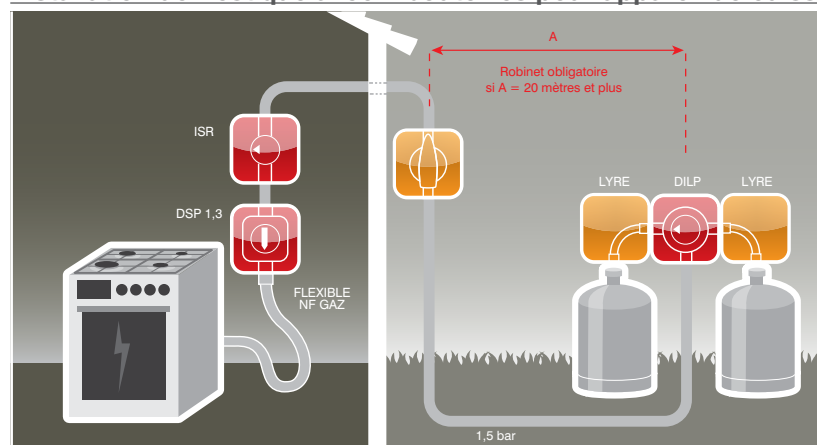


Une 1^{ère} détente à 1,5 bar sur les bouteilles est obligatoire (détendeur inverseur). Une seconde détente (DSP) est nécessaire à proximité de chaque appareil. Les détendeurs doivent être déterminés en fonction des puissances des appareils d'utilisation ($\text{puissance Kw/h} \div 10 = \text{débit Kg/h}$).

Le raccordement entre le DSP (1,3 Kg/h) et la plaque de cuisson est réalisé par un flexible, et en rigide pour le chauffe-bains.

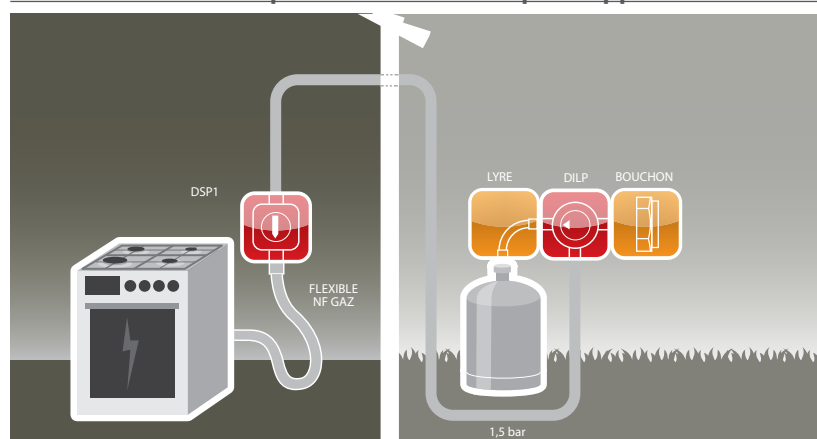
Un Indicateur Service Réserve (ISR) permet un contrôle visuel de la bouteille en fonctionnement (service ou réserve).

Installation domestique avec 2 bouteilles pour appareil de cuisson - distance > 20 m



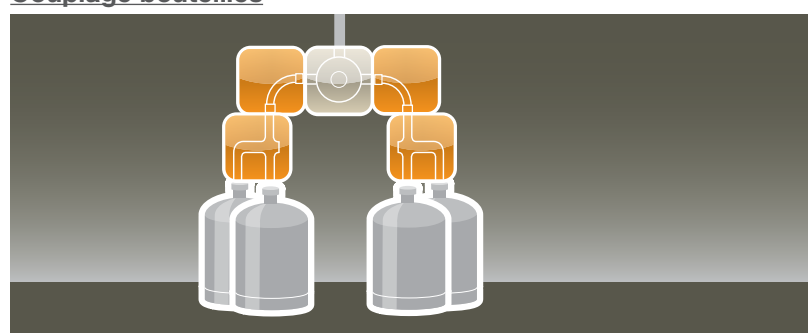
Une 1^{ère} détente à 1,5 bar sur les bouteilles est obligatoire (détendeur inverseur). Si la distance entre les bouteilles et le point d'entrée du bâtiment est supérieure ou égale à 20 m, un organe de coupure RG8 est obligatoire. Il doit être placé à 30 cm minimum du sol et à 2,10 m maximum (à l'intérieur ou à l'extérieur). Une seconde détente (DSP) est nécessaire à proximité de chaque appareil. Les détendeurs doivent être déterminés en fonction des puissances des appareils d'utilisation ($\text{puissance Kw/h} \div 10 = \text{débit Kg/h}$).

Installation domestique avec 1 bouteille pour appareil de cuisson



Dans le cas d'une installation avec 1 seule bouteille, une des 2 entrées de l'inverseur sera bouchonnée. Cette installation est la seule normalisée à ce jour.

Couplage bouteilles

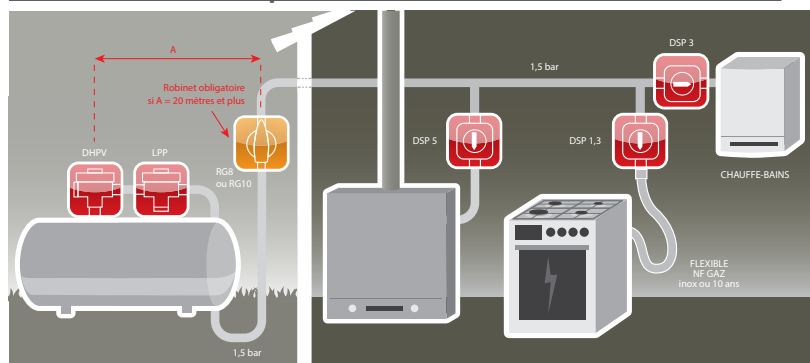


Dans le cas de l'utilisation d'appareils de moyenne ou de forte puissance en continu, un couplage de bouteilles sera nécessaire afin de retarder les phénomènes de vidage.



PROPANE

Installation domestique distribution citerne - distance > 20 m

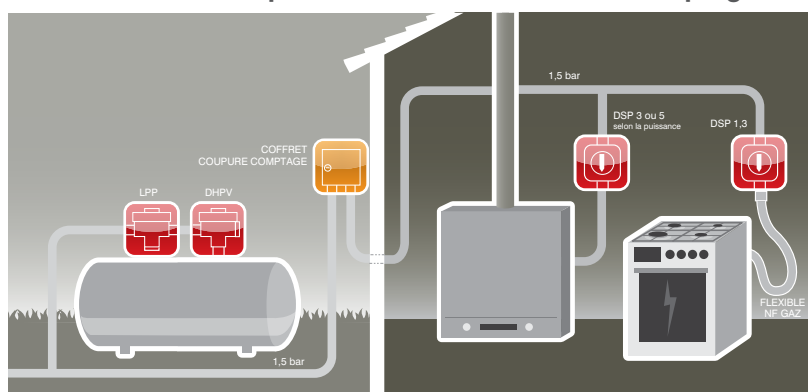


► Une 1^{ère} détente à 1,5 bar suivi d'un limiteur de pression sur la citerne est obligatoire.

Une seconde détente (DSP) est nécessaire à proximité de chaque appareil. Les détendeurs doivent être déterminés en fonction des puissances des appareils d'utilisation ($\text{puissance Kw/h} \div 10 = \text{débit Kg/h}$).

Le raccordement entre le DSP (1,3 Kg/h) et la plaque de cuisson est réalisé par un flexible, et en rigide pour les autres appareils. Si la distance entre la citerne et le point d'entrée du bâtiment est supérieure ou égale à 20m, un organe de coupure RG8 ou RG10 est obligatoire. Il doit être placé à 30 cm minimum du sol et à 2,10 m maximum (à l'intérieur ou à l'extérieur).

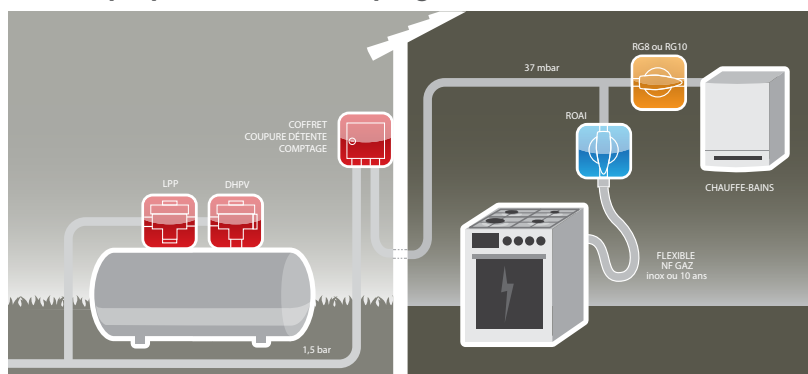
Installation domestique distribution citerne avec comptage sous 1,5 bar



► Une 1^{ère} détente à 1,5 bar suivi d'un limiteur de pression sur la citerne est obligatoire. Une seconde détente (DSP) est nécessaire à proximité de chaque appareil. Les détendeurs doivent être déterminés en fonction des puissances des appareils d'utilisation ($\text{puissance Kw/h} \div 10 = \text{débit Kg/h}$).

Le raccordement entre le DSP (1,3 Kg/h) et la plaque de cuisson est réalisé par un flexible, et en rigide pour les autres appareils. Dans le cas de l'alimentation de plusieurs logements, un coffret de coupure comptage sous 1,5 bar pourra être installé entre la 1^{ère} détente et les DSP.

Maison propane citerne comptage 37 mbar

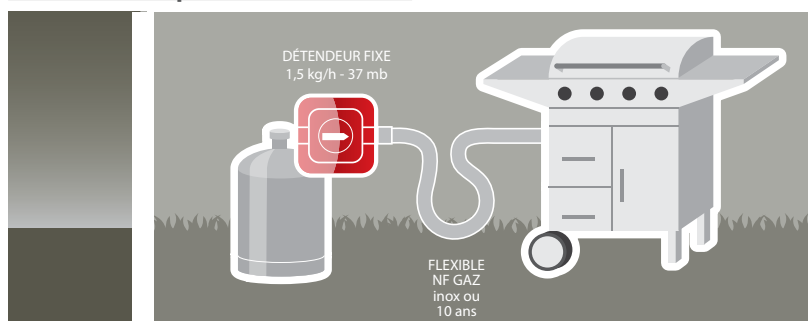


► Une 1^{ère} détente à 1,5 bar suivi d'un limiteur de pression sur la citerne est obligatoire. Dans le cas de l'alimentation de plusieurs logements, un coffret de coupure comptage sous 37 mbar pourra être installé entre la 1^{ère} détente et les organes de coupure de chaque appareil.

Dans ce cas, l'organe de coupure de l'appareil de cuisson sera un ROAI suivi d'un flexible gaz réseau. Pour les autres appareils raccordés en rigide, l'appareil de coupure sera un RG8 ou RG10.

Extérieur

Alimentation plancha extérieure



► Un détendeur fixe est directement installé sur la bouteille et permet l'alimentation de la plancha ou du barbecue via un flexible 10 ans ou inox.

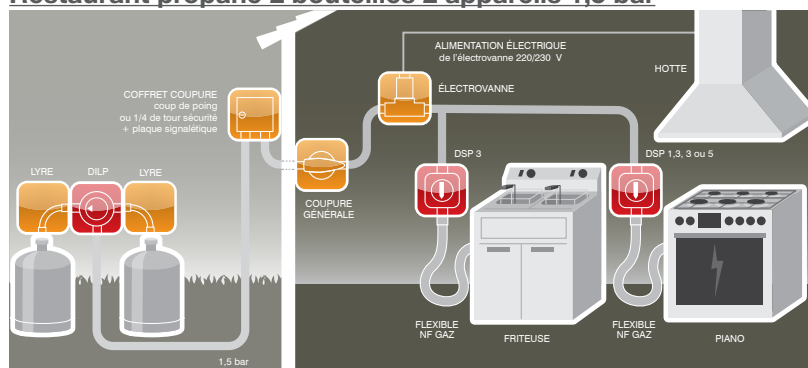




PROPANE

Restaurants

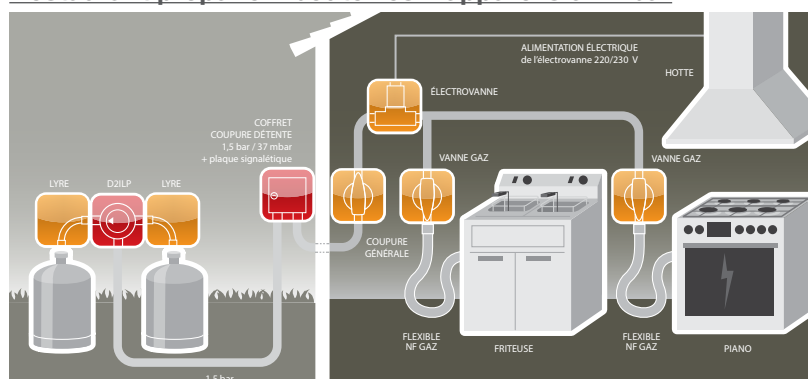
Restaurant propane 2 bouteilles 2 appareils 1,5 bar



Une 1^{ère} détente à 1,5 bar sur les bouteilles est obligatoire (détendeur inverseur). Un organe de coupure (quart de tour sécurité ou coup de poing) ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires au point d'entrée de la cuisine (à l'extérieur sous coffret). A l'intérieur, une coupure générale sera obligatoire avant piquage à partir de 2 appareils. Une électrovanne à réarmement manuel sera asservie à la hotte. Elle permet de couper l'alimentation gaz lorsque la hotte n'est pas en fonctionnement.

Une seconde détente (DSP) est nécessaire à proximité de chaque appareil. Les détendeurs doivent être déterminés en fonction des puissances des appareils d'utilisation ($\text{puissance Kw/h} \div 10 = \text{débit Kg/h}$). Le raccordement entre les DSP et les appareils de cuisson est réalisé par un flexible.

Restaurant propane 2 bouteilles 2 appareils 37 mbar

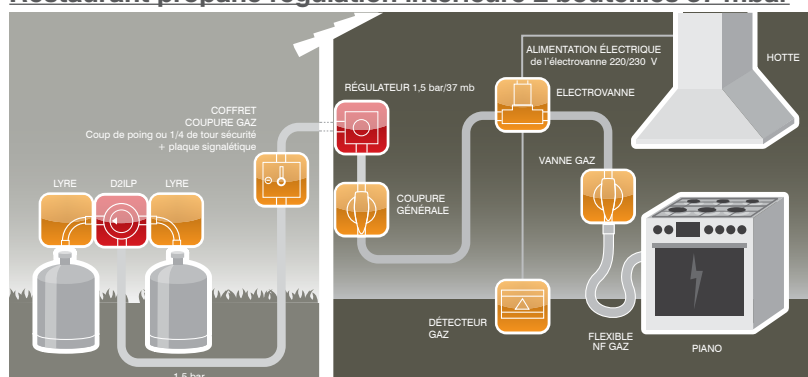


Une 1^{ère} détente à 1,5 bar sur les bouteilles est obligatoire (détendeur inverseur). Un coffret de coupure détente (1,5 bar – 37 mbar) sera installé à l'extérieur du bâtiment. A l'intérieur, une coupure générale sera obligatoire avant piquage à partir de 2 appareils. Une électrovanne à réarmement manuel sera asservie à la hotte. Elle permet de couper l'alimentation gaz lorsque la hotte n'est pas en fonctionnement.

Un organe de coupure et un flexible inox sont obligatoires en amont des appareils de cuisson.

La pression maximale autorisée dans un ERP est de 400 mbar

Restaurant propane régulation intérieure 2 bouteilles 37 mbar



Une 1^{ère} détente à 1,5 bar sur les bouteilles est obligatoire (détendeur inverseur). Un organe de coupure (quart de tour sécurité ou coup de poing) ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires au point d'entrée de la cuisine (à l'extérieur sous coffret). A l'intérieur au point de pénétration, un régulateur (1,5 bar – 37 mbar) sera adapté à la puissance des appareils de cuisson. Une coupure générale sera obligatoire avant piquage à partir de 2 appareils.

Une électrovanne à réarmement manuel sera asservie à la hotte. Elle permet de couper l'alimentation gaz lorsque la hotte n'est pas en fonctionnement.

Un détecteur de fuite de gaz peut également être relié à cette électrovanne. Un organe de coupure et un flexible inox sont obligatoires en amont des appareils de cuisson.

La pression maximale autorisée dans un ERP est de 400 mbar.

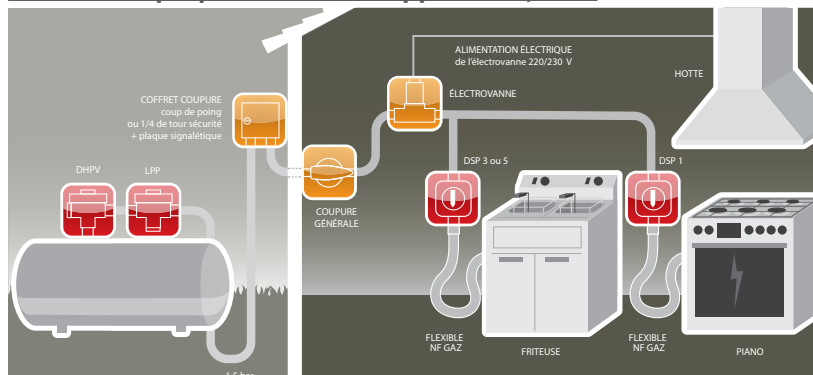




PROPANE

Restaurants

Restaurant propane citerne 2 appareils 1,5 bar



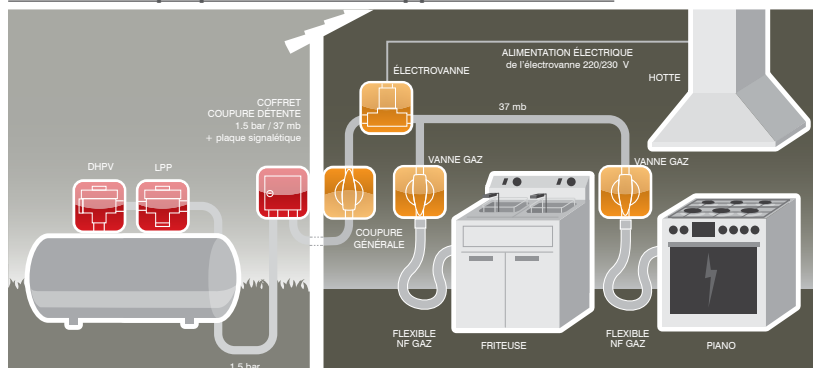
Une 1^{ère} détente à 1,5 bar suivi d'un limiteur de pression sur la citerne est obligatoire. Un organe de coupure (quart de tour sécurité ou coup de poing) ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires au point d'entrée de la cuisine (à l'extérieur sous coffret).

A l'intérieur, une coupure générale sera obligatoire avant piquage à partir de 2 appareils. Une électrovanne à réarmement automatique sera asservie à la hotte. Elle permet de couper l'alimentation gaz lorsque la hotte n'est pas en fonctionnement.

Une seconde détente (DSP) est nécessaire à proximité de chaque appareil. Les détendeurs doivent être déterminés en fonction des puissances des appareils d'utilisation ($\text{puissance Kw/h} \div 10 = \text{débit Kg/h}$).

Le raccordement entre les DSP et les appareils de cuisson est réalisé par un flexible.

Restaurant propane citerne 2 appareils 37 mbar



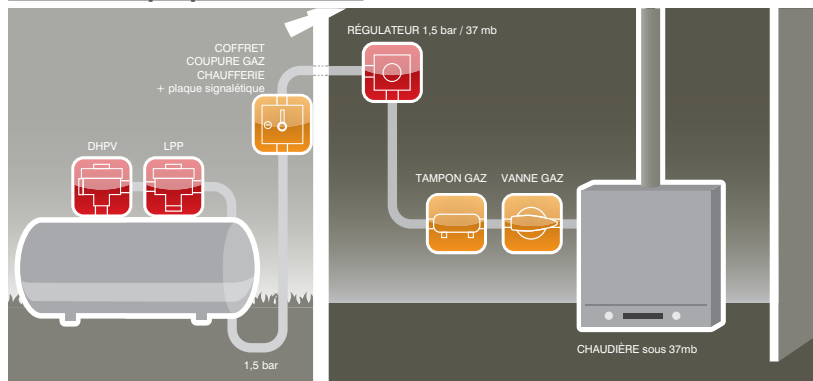
Une 1^{ère} détente à 1,5 bar suivi d'un limiteur de pression sur la citerne est obligatoire. Un coffret de coupure détente (1,5 bar – 37 mbar) sera installé à l'extérieur du bâtiment. A l'intérieur, une coupure générale sera obligatoire avant piquage à partir de 2 appareils. Une électrovanne à réarmement manuel sera asservie à la hotte. Elle permet de couper l'alimentation gaz lorsque la hotte n'est pas en fonctionnement.

Un organe de coupure et un flexible inox sont obligatoires en amont des appareils de cuisson.

La pression maximale autorisée dans un ERP est de 400 mbar

Chaufferies

Chaudière propane 37 mbar



Une 1^{ère} détente à 1,5 bar suivi d'un limiteur de pression sur la citerne est obligatoire. Un coffret de coupure extérieur ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires à côté de la porte d'entrée de la chaufferie. A l'intérieur un régulateur permettra d'abaisser la pression à 37 mbar pour alimenter la chaudière. Il devra être déterminé en fonction de la puissance de cette dernière. Un volume tampon suit généralement le régulateur.

Il permet de faciliter le démarrage du brûleur.

Un second organe de coupure est également obligatoire entre le tampon et la chaudière.

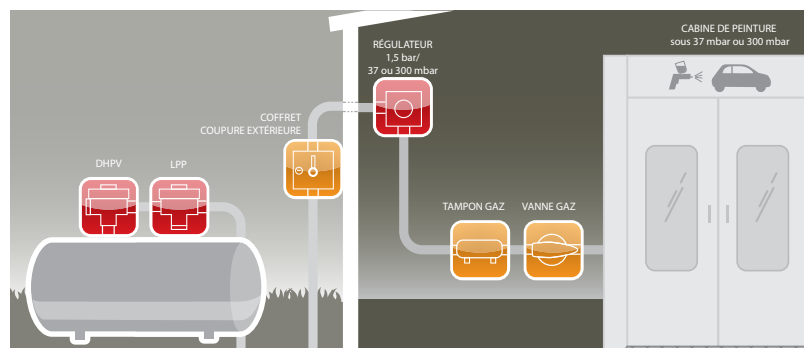




PROPANE

Installations industrielles

Cabine de peinture citerne

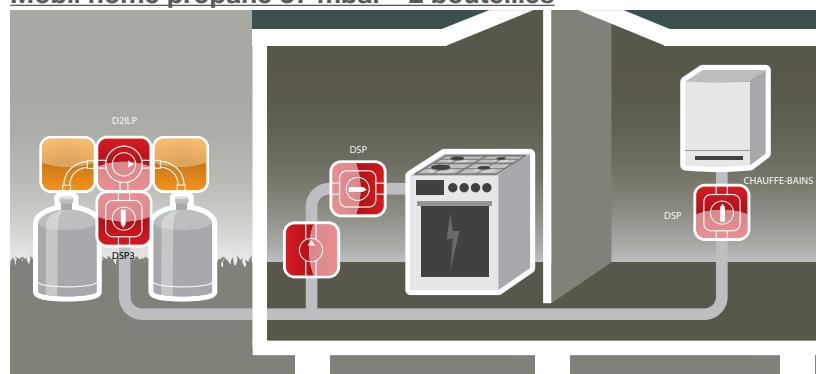


Une 1^{ère} détente à 1,5 bar suivi d'un limiteur de pression sur la citerne est obligatoire. Un coffret de coupure extérieur ainsi qu'une plaque signalétique sont obligatoires à côté de la porte d'entrée de la cabine de peinture.

A l'intérieur un régulateur permettra d'abaisser la pression à 37 mbar pour alimenter la chaudière. Il devra être déterminé en fonction de la puissance de cette dernière. Un volume tampon suit généralement le régulateur. Il permet de faciliter le démarrage du brûleur. Un second organe de coupure est également obligatoire entre le tampon et la chaudière.

Habitats Légers de Loisirs

Mobil home propane 37 mbar - 2 bouteilles



Une 1^{ère} détente à 1,5 bar sur les bouteilles est obligatoire (détendeur inverseur). Une seconde détente (DSP) est nécessaire à proximité de chaque appareil. Les détendeurs doivent être déterminés en fonction des puissances des appareils d'utilisation (puissance Kw/h ÷ 10 = débit Kg/h). Le raccordement entre le DSP (1,3 Kg/h) et la plaque de cuisson est réalisé par un flexible, et en rigide pour le chauffe-bains.

Un Indicateur Service Réserve (ISR) permet un contrôle visuel de la bouteille en fonctionnement (service ou réserve).

ATTENTION, cette installation ne peut être réalisée en domestique.

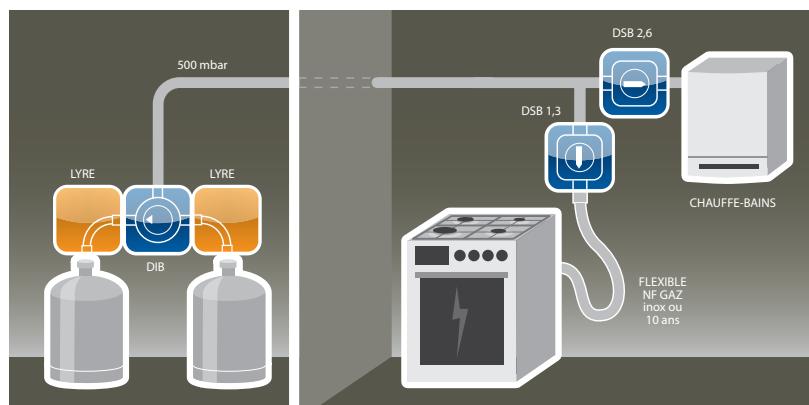




BUTANE

Installations domestiques

Installation Butane 2 bouteilles - distance > 5m

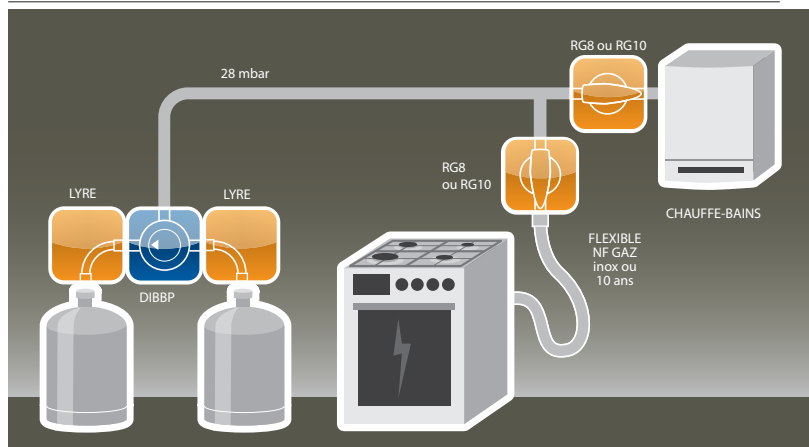


Une 1^{ère} détente à 500 mbar sur les bouteilles est obligatoire (détendeur inverseur). Une seconde détente (DSB) est nécessaire à proximité de chaque appareil. Les détendeurs doivent être déterminés en fonction des puissances des appareils d'utilisation (puissance Kw/h ÷ 10 = débit Kg/h).

Le raccordement entre le DSB (1,3 Kg/h) et la plaque de cuisson est réalisé par un flexible, et en rigide pour le chauffe-bains.

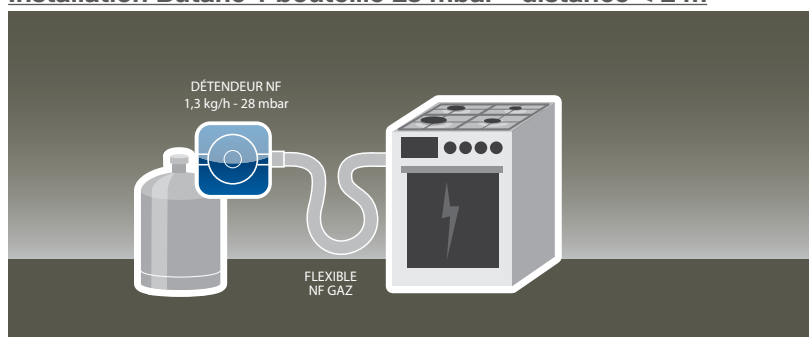
Un Indicateur Service Réserve intégré au détendeur inverseur permet un contrôle visuel de la bouteille en fonctionnement (service ou réserve).

Installation butane 2 bouteilles sous 28 mbar - distance < 5m



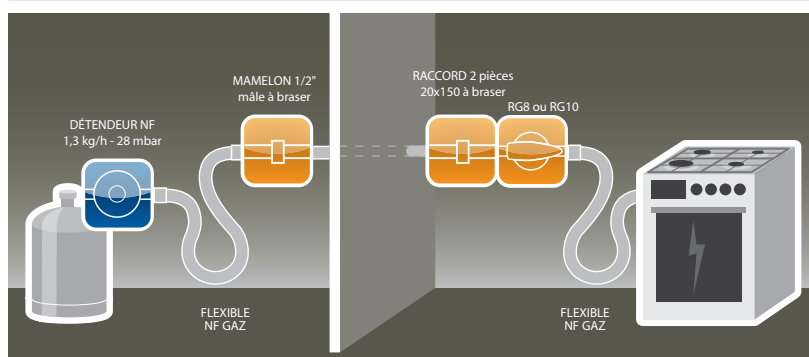
La détente directe à 28 mbar est réalisée par le détendeur inverseur installé sur les bouteilles. Dans ce cas, seuls des robinets (type RG8 ou RG10) sur chacun des appareils sont nécessaires.

Installation Butane 1 bouteille 28 mbar - distance < 2 m



Dans ce cas, un seul détendeur à sécurité directement installé sur la bouteille est nécessaire. Il alimente la plaque de cuisson ou la gazinière. Le raccordement est réalisé par un flexible inox ou 10 ans.

Installation Butane 1 bouteille 28 mbar - distance entre 2 et 5 m



Dans ce cas, il est nécessaire de prévoir une canalisation rigide. En amont, un flexible permettra la liaison entre le détendeur et cette canalisation. En aval un second flexible permettra le raccordement à la plaque de cuisson ou la gazinière.

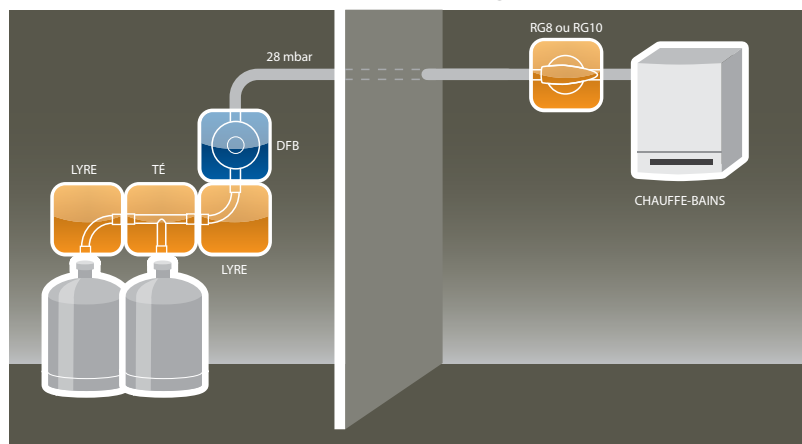
Une vanne de barrage (type RG8 ou RG10) est obligatoire.





BUTANE

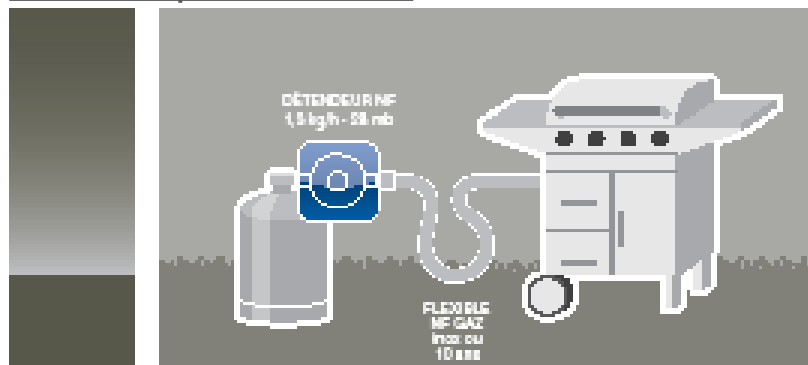
Installation chauffe-bains avec couplage de bouteilles



► Dans le cas de l'utilisation d'appareils de moyenne ou de forte puissance en continu (2,6 Kg/h), un couplage de bouteilles sera nécessaire afin de retarder les phénomènes de givrage.

Extérieur

Alimentation plancha extérieure



► Un détendeur fixe est directement installé sur la bouteille et permet l'alimentation de la plancha ou du barbecue via un flexible 10 ans ou inox.



TARIFS GAZ DES RÉFÉRENCES COMPLÉMENTAIRES & PAGINATION



GAZ NATUREL



CONDUITES
MONTANTES



PLT IZINOX®



PROPANE



BUTANE



ACCESSOIRES
G.P.L.



COFFRETS

GURTNER®

le gaz, notre nature

Ces pages reprennent les tarifs des références proposés sous carte, ainsi que des produits non présentés dans le catalogue mais disponibles à la vente.

Réf	Désignation	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
07119.K	JOINT NOIR - Carte de 10 joints ECROU BOUTEILLE	10	2,50	3536660000083
08663.K	JOINT MARRON - Carte 10 joints ECROU 20X150	10	2,50	3536660000113
08769.08K	RACCORD EC. 20 X 150 AVEC JT - AJ. CU8 A BRASER - CARTE	1	5,19	3536660001103
08769.10K	RACCORD EC. 20 X 150 AVEC JT - AJ. CU10 A BRASER - CARTE	1	5,19	3536660000137
08769.12K	RACCORD EC. 20 X 150 AVEC JT - AJ. CU12 A BRASER - CARTE	1	3,37	3536660000151
08769.14K	RACCORD EC. 20 X 150 AVEC JT - AJ. CU14 A BRASER - CARTE	1	3,37	3536660000175
08770.K	TETINE D.10 - 20 X 150 + JT - CARTE	1	5,56	3536660000199
08774	RAC. EC.BOUT +TETINE D.10 +JT - VRAC	1	11,22	3536660001608
08774.K	RAC. EC.BOUT +TETINE D.10 +JT - CARTE	1	11,43	3536660001400
08785.02K	D.R.P 8 KG/H 0 A 3 BAR - EC.BOUT. - CARTE	1	94,43	3536660001097
08790.03K	D.I.P 1,5 BAR - 8 KG/H - nouveau bouton	1	104,89	3536660019658
08851	BOUCHON + JOINT - SACHET	1	2,30	3536660001622
08852	TETINE CU.10 + JOINT - SACHET	1	4,50	3536660004784
08860.K	LYRE CAOUTCHOUC - 350 mm - CARTE - NF GAZ	1	16,74	3536660000267
08860.01K	LYRE CAOUTCHOUC - 700 mm - CARTE - NF GAZ	1	24,41	3536660000281
08860.06K	LYRE CAOUTCHOUC - 450 mm - CARTE - NF GAZ	1	19,82	3536660001677
08864.K	TE DE RACCORDEMENT BOUT. - Carte	1	23,78	3536660000311
08923.10K	MAMELON 20 X 150 A BRASER - CU.10 - CARTE	1	6,95	3536660004425
08923.12K	MAMELON 20 X 150 A BRASER - CU.12 - CARTE	1	4,36	3536660004432
08923.14K	MAMELON 20 X 150 A BRASER - CU.14 - CARTE	1	6,95	3536660004449
08924.10K	MAMELON BOUT. A BRASER - CU10 - carte	1	6,60	3536660004456
08924.12K	MAMELON BOUT. A BRASER - CU12 - carte	1	7,84	3536660004463
08924.14K	MAMELON BOUT. A BRASER - CU14 - carte	1	6,60	3536660004333
08925.10K	TE DE RAMPE 20 X 150 - CU.10 A BRASER - CARTE	1	14,16	3536660001448
08925.12K	TE DE RAMPE 20 X 150 - CU.12 A BRASER - CARTE	1	14,16	3536660001455
08926.08K	TETINE A BRASER - CU8 - Carte 1 pièce	1	6,02	3536660000366
08926.10K	TETINE A BRASER - CU10 - Carte 1 pièce	1	5,24	3536660000380
08926.12K	TETINE A BRASER - CU12 - Carte 1 pièce	1	6,02	3536660000403
08926.14K	TETINE A BRASER - CU14 - Carte 1 pièce	1	6,02	3536660000410
09230.K	RAC. DOUBLE FEMELLE 20 X 150	1	10,31	3536660031940
09338.K	EC. 20 X 150 / M.BOUT.+ JOINT	1	7,09	3536660031957
09405.01	MANOMETRE 0A3 BAR-AXIAL pour DRM	1	16,32	3536660014622
09526.K	RAC. DOUBLE M. 20 X 150/ BOUT.	1	8,41	3536660012642
09530.03K	D.I.L.P 6kg/h 1,5 bar - NF EN - Propane - M20x150 - Skin	1	138,86	3536660003749
09816.K	RAC. DOUBLE M. 20 X 150 - CARTE	1	8,90	3536660004357
09927.K	TESA3 TETINES - Carte 1 pièce	1	4,97	3536660000489
12235.K	LYRE CAOUTCHOUC - 2 écrous M20 X 150	1	38,26	3536660018491
12250.K	COUPLEUR DE BOUTEILLE - CARTE	1	47,23	3536660001110
12485.03K	D.I.B. 2,6 kg/h 0,5bar NF EN - Butane - M20x150 & ISR - Skin	1	113,13	3536660003732
12580.K	I.S.R 8KG/H Maxi - CARTE - E/S : Mâle M20x150	1	28,12	3536660000571
12674.01	EMBOUT A SOUDER 3/4" CU.14+JT	1	5,05	3536660011379
12676	ECROU 3/4"	1	11,11	3536660001868
12780.03K	D.D.H.P 6 KG/H 1,5 BAR - M. 20 X 150 - Version 2004	1	98,91	3536660001134
12911.G	FILTRE - JOINT - SACHET DE 10	10	8,15	3536660001936
12980.K	RAC. EC 20 X150 TETINE D10 +JT - CARTE	1	7,83	3536660000601
14110.02K	INVERSEUR MANUEL - DUO - CARTE	1	72,27	3536660000625
14153	FILTRE - JOINT - Entrée EC. 20 X 150	1	0,82	3536660004982
14154	CAPOT IVOIRE	1	4,80	3536660034545
14380.K	D.F.B 2,6 KG/H 28 MBAR - NF - 2.6kg/h 28mb Ec Bout - 20x150	1	42,92	3536660000649
14515.02K	D.F.P 2 KG/H 37 MBAR - EC. BOUTEILLE - CARTE	1	38,35	3536660000687
14520.02	D.F.P 2 KG/H 28 MBAR - EC. BOUTEILLE	1	37,00	3536660002926
14525.02	D.F.P 2 KG/H 50 MBAR - EC. BOUTEILLE	1	37,00	3536660002469
14535.02K	D.F.P 4 KG/H - 37 MBAR - EC.BOUTEILLE - CARTE	1	43,48	3536660000700
14570.03K	D.H.B 2,6 KG/H 250 MBAR - M. 20X150 - CARTE	1	57,42	3536660000717
14750.K	ROBINET RG8 1/4 DE TOUR - NF - M. 20X150 - A SECURITE- CARTE	1	26,66	3536660018941
14760.03K	D.S.P 1,3 kg/h 37 mb NF EN - Classe 1 M20x150 Propane Skin	1	55,32	3536660000762
14770.03K	D.S.P 3 kg/h 37 mb NF EN - Classe 2 M20x150 Propane Skin	1	55,32	3536660000786
14775.03K	D.S.P 5 kg/h 37 mb NF EN - Classe 2 M20x150 Propane Skin	1	60,82	3536660000809
14795.03K	D.S.B 1,3 kg/h 29mb NF EN - Classe 1 M20x150 Butane Skin	1	55,32	3536660000823
14800.03K	D.S.B 2,6 kg/h 29mb NF EN - Classe 2 M20x150 Butane Skin	1	55,32	3536660000847
17550.K	3 RACCORDS INTERNATIONAUX - CARTE	1	146,20	3536660003565
17740.K	DET.1,3 KG/H 28 MBAR TETINE - SUR CARTE	1	11,81	3536660000885
17790	MANOMETRE D.I.B	1	38,27	3536660009086
17795	MANOMETRE MONTE	1	40,17	3536660009093
18040.03K	D.I.B.B.P 2.6kg/h 28mbar NF EN - Butane - M20x150 + ISR - SKIN	1	130,09	3536660019504
18050.03K	D.S.P 8 kg/h 37 mb - Classe 2 M20x150 Propane Skin	1	93,95	3536660000915
18169	CLE REARMEMENT CARREE COUP DE POING	1	18,64	3536660005231
18172.12K	RACCORD DROIT JSC DN15 G3/4 - CU12 - CARTE	1	9,49	3536660039830
18172.18K	RACCORD DROIT JSC DN15 G3/4 - CU18 - CARTE	1	3,98	3536660035863
18173.28K	RAC. EC. G1"1/4 JSC - CU28 - CARTE	1	9,27	3536660035870

Réf	Désignation	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
18174.18K	MAMELON JSC DN16 M. G3/4" - CU18 - CARTE	1	4,28	3536660039847
18205.K	RAC.DBLE F.20X150 / G1/2" JT - carte	1	13,47	3536660012543
18217.K	RACCORD EC G1/2" CU12 JPG - Carte 2 raccords	2	3,87	3536660001158
18218.K	RAC. EC. G1/2" CU14 JPG - Carte 2 raccords	2	3,87	3536660001165
18219.K	RAC. EC. G1/2" CU16 JPG - Carte 2 raccords	2	5,03	3536660001172
18223.K	JOINT PLAT GAZ - 10 joints - DN12 - 12,4x2x18,2	10	4,09	3536660004388
18224.K	JOINT PLAT GAZ - 10 joints - DN15 - 18,4x2x23,8	10	4,64	3536660004418
18228.K	RACCORD EC. JPG DN15 CU16 - Carte 2 raccords	2	6,66	3536660001479
18229.K	RACCORD EC. JPG DN15 CU18 - Carte 2 raccords	2	6,92	3536660001462
18230.K	ROBINET DE COMMANDE DN12 - G1/2 - 2m3/h - 500mb	1	13,19	3536660001486
18232.K	TETINE D.10 EC. G1/2" JT - CARTE	1	5,01	3536660001417
18234.K	RAC. EC. G3/4" CU22 JPG - Carte 2 raccords	2	9,68	3536660004487
18235.K	RACCORD DROIT EC JPC DN20 CU22 - avec joint	1	5,83	3536660012468
18240.K	RACC. M. G1/2" EC.20 X 150 JT - carte	1	16,06	3536660012499
18245.K	ROBINET DE COMMANDE DN15 - Mâle G3/4" - SUR CARTE	1	17,48	3536660001493
18253.K	ROBINET 1/4 TOUR RG10 NF - Mâle G3/4" - 20b - CARTE	1	39,02	3536660019016
18305.K	ROBINET DE COMMANDE DN20 - Mâle G1" - 500mb avec patte	1	38,19	3536660012505
18364.K	RAC. COUDE 90° COMPT G4 CU22 - Avec joint	1	11,20	3536660012444
18369.K	CROSSE C. COUDEE G4 CU22 - Compteur entraxe 110 mm - JT	1	26,61	3536660012536
19000.01	KIT EQUIPEMENT CITERNE - 10 KG/H	1	181,94	3536660000977
19000.02	KIT EQUIPEMENT CITERNE - 40 KG/H	1	233,87	3536660000984
19052.K	RACCORD EC. JPG 1" CU28+JOINT - carte 2 raccords	2	17,30	3536660012550
19053.K	JOINT PLAT GAZ - 10 joints - DN20 - 22,4x2x30	10	7,39	3536660021194
19136.K	RAC. EC.G1" CU22 JPG - carte 2 raccords	2	14,42	3536660012567
19139.K	JOINT PLAT COMPTEUR - 10 joints - DN20 - 22,6x2x27,5	10	2,63	3536660012574
19143.K	MAMELON JPC CAL20 CU22 - Sortie régulateur B6 - CARTE	1	7,67	3536660018958
19153.K	EC. BOUCHON 20 X 150 + JT - CARTE	1	4,89	3536660003411
19168.K	COUDE 90° MALE-FEM. G1/2"	1	5,14	3536660012475
19221.02K	DETEND. PRO. 1,5KG/37MB SE NF - CARTE	1	21,53	3536660003510
19958.04K	DETENDEURAS3M SEC. TETINE - CARTE - NF	1	17,69	3536660003381
19959.04K	DETENDEURAS3M SECURITE - NF	1	13,15	3536660003374
19966.K	RAC. JSC ACIER 21,3 ENT. REGUL - CARTE	1	22,53	3536660039854
19976.K	MAMELON JPC DN20 AC.26.9 - Avec joint - CARTE	1	25,11	3536660039861
20709.K	REDUCTION F.G1/2" M.M20 X150 - Avec JPG	1	4,13	3536660004500
21403.K	BOUCHON MALE JPC TETE 6 PANS - DN20 - CARTE	1	3,39	3536660035818
21445.K	RACCORD 3P MALE CONIQ 6,25% - Male 1/2 - DN15 CU18 - CARTE	1	22,38	3536660035948
21446.K	RACCORD 3P MALE CONIQ 6,25% - Male 3/4 - CU22 - CARTE	1	23,24	3536660035955
21447.K	RACCORD 3P MALE CONIQ 6,25% - Male 1" - CAL25 CU28 - CARTE	1	30,81	3536660035962
21469.K	BOUCHON 3P FIN DE COLONNE - A braser CU22 - CARTE	1	11,55	3536660039878
21531.K	BOUCHON FEMELLE G1/2" NF - Laiton Sur Carte	1	2,50	3536660032305
21545	ROBINET CAMPING	1	15,31	3536660006139
21575	ROB. DECLENC.1,3KG/H 27-50 MB	1	124,94	3536660009048
21740.08K	D.H.P.V 40 KG/H - 1.5 BAR - NF	1	124,50	3536660010013
21750.01K	D.H.P.L 40 KG/H - EC. M 20X150 - 1.5 BAR - NF	1	112,45	3536660010020
21760.01K	L.P.P 40 KG/H - EC. M 20X150 - 1.75 BAR - NF	1	111,29	3536660010037
21870.K	LYRE INOX NF - 350mm	1	66,10	3536660009819
21870.01K	LYRE INOX NF - 700mm	1	74,97	3536660009826
23989.K	RACCORD DROIT FEM. G1/2" - Male conique R 1/2" - CARTE	1	8,03	3536660039892
23990.K	RACCORD DOUBLE MALE G1/2"	1	10,37	3536660031964
23991.K	RAC.DOUBLE MALE G1/2" M20 X150	1	8,50	3536660031971
23999	R.O.A.I - M./M. G 1/2"	200	14,01	3536660003046
23999.K	R.O.A.I - M./M. G1/2" - CARTE	1	14,65	3536660004517
24000.K	ROBINET D'ARRET DN15 POIGNEE.J - Mâle G3/4" - 500mb sans patte	1	29,45	3536660037478
24000.CK	ROBINET D'ARRET DN15 POIGNEE.J - Mâle G3/4" - 500mb sans patte	1	31,98	3536660013861
24001.K	ROBINET D'ARRET DN20 POIGNEE.J - Mâle G1" - 500mb sans patte	1	46,84	3536660037256
24001.CK	ROBINET D'ARRET DN20 POIGNEE.J - Mâle G1" - 500mb sans patte	1	49,73	3536660012598
24002.K	ROBINET D'ARRET DN25 POIGNEE.J - Mâle G1"1/4 - SUR CARTE	1	68,34	3536660037461
24005	ROB. JPG D.M G1" CAL20 - CARRE	1	70,99	3536660006191
24006	ROB.JPG D.M 1"1/4 CAL25 CARRE	1	92,89	3536660006207
24007	ROB. JPG D.M 1"1/2 CAL32 CA	1	156,53	3536660006214
24008.K	ROBINET COMPTEUR TYPE D DN20 - Gaz naturel	1	28,62	3536660012512
24026.K	RAC. EC. G1/2" CU18 JPG - Carte 2 raccords	2	6,24	3536660004524
24027.K	RAC. EC. G3/4" CU20 JPG - Carte 2 raccords	2	11,66	3536660012604
24029.K	RACCORD EC. DN25 A BRASER CU28 - CARTE	2	23,01	3536660039885
24035.K	RACCORD PE/PE D.20/20 - CARTE	1	24,67	3536660035849
24036.K	RACCORD PE/PE D.32/32 - SUR CARTE	1	48,85	3536660013793
24048.K	RAC.PE D.32 A SOUD. AC.33,7 - CARTE	1	42,65	3536660039908
24050.K	RACCORD RMP DN15 PE20 - CU18 à braser	1	15,30	3536660012451
24051.K	RACCORD RMP DN25 PE32 - CU28 à braser	1	24,06	3536660004548
24052.K	RAC.PE D.40 A BRASER CU35 - CARTE	1	43,80	3536660018965
24053.K	COUDE 90° JPC CAL20 CU22 - avec joint	1	11,87	3536660004555
24060.K	RAC. EC. JPC CAL20 CU28 - avec joint - CARTE	1	6,58	3536660018972
24061.K	RAC. DROIT EC. DN32 CU28 - avec joint - CARTE	1	10,76	3536660018989
24065.K	RAC. EC. JPC CAL20 CU22 - A OREILLE - avec joint	1	8,06	3536660004562
24077.K	ECROU BOUCHON 6/20 - Avec JPC CAL20 - CARTE	1	10,48	3536660035825

Réf	Désignation	Unité de vente	Tarif HT €	GENCOD
24079	ECROU BOUCHON JPG CAL25	1	15,00	3536660006344
24080.K	RACC. EC. G3/4" AC21,3 - CARTE	2	25,37	3536660035917
24081.K	RACC. EC. G1"1/4 AC33,7 - Avec JPG - CARTE	2	39,72	3536660039915
24082.K	RACC. EC. G1"1/2 AC42,4 - Avec JPG - CARTE	2	47,39	3536660039922
24085.K	RAC. EC. G1"1/2 CU35 - Avec JPG - CARTE	2	30,98	3536660039939
24089.K	RAC. EC. G1/2" AC21,3 - CARTE	2	25,01	3536660035832
24099.K	RACCORD EC. JPG DN20 AC26,9 - Avec joint - CARTE	2	32,83	3536660035931
24145.K	BOUCHON MALE JPC CAL20 CARRE	1	3,51	3536660031988
24149	PLAQUE FIX. REGUL. COFFRET - Type C/CCH - 2 x 200 x 200	1	42,00	3536660025932
24156.K	RAC.F. JSC DN15 3/4" AC.21,3 - CARTE	1	9,62	3536660035887
24157.K	RAC.F. JSC 1"1/4 CAL25 AC33,7 - CARTE	1	31,56	3536660035900
24161.K	RACCORD F. JSC EC.1"1/4 CAL25 - A souder sur AC21.3 - CARTE	1	48,00	3536660035894
24172.K	COUDE 90° JPC CAL20 CU28 - Avec joint - CARTE	1	12,31	3536660018996
24177.K	RAC.M. JSC 1" CAL20 CU22 - CARTE	1	19,21	3536660019009
24188.K	RAC.M. JPC CAL32 CU35 - Avec joint - CARTE	1	22,06	3536660039946
24193	PLAQUE FIXATION CROSSES G2,5 - 82 x 52 x 2,5	1	16,11	3536660007341
24203.K	CROSSE COMPTEUR G4 PE32 - Avec joint	1	59,61	3536660013779
24217.K	COUDE 90° M/F G1/2 JPG CAL12 - Sur carte	1	7,67	3536660004579
24225.K	CROSSE 180° CU14 G1/2" + JT - CARTE	1	11,87	3536660004586
24226.K	CROSSE 180° CU16 G1/2" + JT - CARTE	1	13,31	3536660004593
24227	COLLECTEUR JPC 2 FEM. 1 MALE - JPC DN20. MALE DN32	1	115,86	3536660007761
24238.K	COUDE 90° F. G1/2 CU14 JPG - carte	1	6,99	3536660012611
24270	COFFRET NU S300+ENS.TUBULURES	1	354,02	3536660021248
24293.K	R.O.A.I. AVEC BOUCHON - carte	1	17,32	3536660012482
24294.K	CLE DE REARM. COUP DE POING - et REARM DDMP - CARTE	1	15,80	3536660039953
24365.K	RACCORD RMP DN25 PE32 - CU22 à braser	1	32,65	3536660012628
24390.K	ROBINET DE COMMANDE DN15 - Mâle G3/4" - 500mb sans patte	1	18,17	3536660012529
24391.K	ROBINET DE COMMANDE DN20 - Mâle G1" - 500mb sans patte	1	40,33	3536660012635
24706.K	ROB JSC TYPE E CAL 15 - ss prise d'essai; ss socle	1	31,71	3536660035856
24718	ROB. E JSC CARRE SS SOCLE - cal 15 prise essai	1	59,88	3536660013298
24720	ROB. E JSC CARRE SS SOCLE - cal 25 prise essai	1	126,95	3536660013311
24725	ROB. E1 JSC CARRE SS SOCLE - cal 15 PE20 prise essai	1	57,16	3536660013366
24726	ROB. E1 JSC CARRE SS SOCLE - cal 25 PE32 prise essai	1	183,68	3536660013373
24742	ROB. E JSC CARRE A SOCLE - cal 25 ss prise essai	1	110,75	3536660013502
24804.K	RACCORD JPG DN15 AC.26,9 - à souder - CARTE	2	32,29	3536660035924
25090.K	D.2.I.L.P 6kg/h 1,5bar - NF EN - Propane - M20x150 + ISR Skin	1	153,64	3536660018729
30201.0	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 0	1	0,90	3536660039427
30201.1	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 1	1	0,90	3536660039434
30201.2	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 2	1	0,90	3536660039441
30201.3	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 3	1	0,90	3536660039458
30201.4	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 4	1	0,90	3536660039465
30201.5	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 5	1	0,90	3536660039472
30201.6	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 6	1	0,90	3536660039489
30201.7	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 7	1	0,90	3536660039496
30201.8	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 8	1	0,90	3536660039502
30201.9	CARACTERE AMOVIBLE A LANGUETTE - Chiffre 9	1	0,90	3536660039519
50040.K	RAC IZINOX DN20xMALE G3/4" - CARTE	1	30,12	3536660038901
50061.K	RAC IZINOX DN15 x FEM. G1/2" - CARTE	1	27,89	3536660038918
50062.K	RAC IZINOX DN20 x FEM. G1/2" - CARTE	1	44,01	3536660038925
50063.K	RAC IZINOX DN15 x FEM. G3/4" - CARTE	1	41,38	3536660039533
50065.K	RAC IZINOX DN20 x FEM. G3/4" - CARTE	1	38,83	3536660038932
50066.K	RAC IZINOX DN25 x FEM. G3/4" - CARTE	1	55,59	3536660038949
50070.K	RAC COUPLAGE IZINOX DN15xDN15 - CARTE	1	37,45	3536660039540
50071.K	RAC COUPLAGE IZINOX DN20xDN20 - CARTE	1	50,68	3536660039557
50077.K	TE COUPLAGE IZINOX DN15x15x15 - CARTE	1	54,30	3536660039564
50078.K	TE COUPLAGE IZINOX DN20x15x20 - CARTE	1	76,18	3536660038956
50079.K	TE COUPLAGE IZINOX DN20x15x15 - CARTE	1	75,06	3536660039571
50080.K	TE COUPLAGE IZINOX DN20x20x20 - CARTE	1	71,26	3536660038963
50089.K	RAC TRANSITION IZINOX - DN20 CU22 - CARTE	1	38,26	3536660038970
50090.K	RAC TRANSITION IZINOX - DN25 CU22 - CARTE	1	38,65	3536660038987
50092.K	RAC TRANSITION IZINOX - DN25 CU28 - CARTE	1	48,89	3536660038994
50102.K	RUBAN DE PROTECTION L25,4 MM - LONGUEUR 3 METRES - CARTE	1	20,25	3536660039007
50106.K	RAC IZINOX DN20 X FEMELLE G1" - CARTE	1	61,16	3536660039588
50151.K	RAC IZINOX DN20 X FEM DN20 JPC - CARTE	1	50,37	3536660039595
50154.K	CROSSE SORTIE COMPTEUR - DN20 CU22 X IZINOX DN20	1	76,57	3536660039601
50157.K	RAC IZINOX DN20 X PE32 - CARTE	1	102,95	3536660039618

GURTNER

40 Rue de la Libération - B.P. 129 - 25302 PONTARLIER Cedex - France

www.gurtner.fr - www.gurtner-equipement-gaz.fr

Tél. +33 (0) 381 467 022 - Fax +33 (0) 381 392 950

SAS au capital de 3.090.000 euros

RCS Besançon 542 103 635 - APE 2932 Z

Réf	Page	Réf	Page	Réf	Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page
07119	72	09526.K	116	14605.02	59	18240.K	117	19143.K	117	20760	53
07119.K	116	09530.03	53	14610.02	59	18245	16	19144	19	20761	15
08390.01	57	09530.03K	116	14660.05	52	18245.K	117	19146	29	20763	15
08658	72	09816	71	14660	52	18253	68	19151	21 - 27 - 56	20764	15
08663	72	09816.K	116	14710	35 - 69	18253.K	117	19152	18 - 27 - 56	20765	15
08663.K	116	09927.01	72	14711	35 - 69	18305	16	19153	72	20766	15
08769.08	71	09927.K	116	14750	68	18305.K	117	19153.K	117	20770	53
08769.08K	116	12140.02	58	14750.K	116	18315	16	19168	12	20773	15 - 67
08769.10	71	12235	66	14760.03	53	18318	57	19168.K	117	20775	15 - 67
08769.10K	116	12235.K	116	14760.03K	116	18319	57	19170.21	25	20793	29
08769.12	71	12250	66	14770.03	53	18364	20	19170.27	25	20794	29
08769.12K	116	12250.K	116	14770.03K	116	18364.K	117	19170.37	54	20795	29
08769.14	71	12275	62	14775.03	53	18369	20	19170.50	54	20796	29
08769.14K	116	12485.03	63	14775.03K	116	18369.K	117	19176	69	20797	29
08770	72	12485.03K	116	14790.03	53	18378.21	25	19178.01	19	20798	29
08770.K	116	12570.07	53	14795.03	63	18378.27	25	19179	19	20803	15
08772.08	71	12580	53	14795.03K	116	18378.37	54	19180	25 - 54	20805	15
08772.10	71	12580.K	116	14800.03	63	18378.50	54	19182	19	20806	15
08772.12	71	12600.07	60	14800.03K	116	18379.21	25	19184	19	20807	35 - 70
08772.14	71	12610.07	59	17550.K	72	18379.27	25	19185.01	19	20813	67
08774	116	12671.K	72	17640.03	53	18379.37	54	19191	66	20813.S	67
08774.K	116	12672	72	17650.03	53	18379.50	54	19191.S	66	20815	67
08775.01	58	12740.01	116	17740	63	18399	69	19192	66	20815.S	67
08775.02	58	12676	116	17740.K	116	18507.07	60	19192.S	66	20816	67
08785.01	58	12677	71	17790	116	18510	62	19193	66	20816.S	67
08785.02	58	12680.03	53	17795	116	18511	14	19193.S	66	20817	35 - 70
08785.02K	116	12745	62	18000	59	18511.S	14	19194	66	20818	35 - 70
08790.03	53	12745.02	62	18040.03	63	18512	14	19194.S	66	20819	35 - 70
08790.03K	116	12779	71	18040.03K	116	18512.S	14	19195	66	20820	35 - 70
08790.34	53	12780.03	58	18050.03	53	18513	14	19195.S	66	20821	35 - 70
08798	68	12780.03K	116	18050.03K	116	18513.S	14	19196	66	20822	35 - 70
08851	116	12785	66	18051.03	53	18514	14	19196.S	66	20823	35 - 70
08852	116	12788.18	71	18126	37 - 74 à 98	18514.S	14	19197.K	67	20833	35 - 70
08860	66	12789.16	71	18127	37	18515	14	19203	14	21090	52
08860.K	116	12791.14	71	18169	116	18515.S	14	19203.S	14	21175	16
08860.01	66	12911.G	116	18170.15	36	18516	14	19205	14	21180.21	99 - 100
08860.01K	116	12980	72	18171.15	38	18516.S	14	19205.S	14	21180.27	99 - 100
08860.06	66	12980.K	116	18171.25	38	18518.K	15	19206	14	21180.37	99 - 100
08860.06K	116	13000.07	53	18171.32	38	18889	35 - 70	19206.S	14	21181.21	99 - 100
08864	72	13100.07	63	18172.12	31 - 68	18890	35 - 70	19209	25 - 54	21181.27	99 - 100
08864.K	116	13260.01	58	18172.12K	116	18893	35 - 70	19221.02	60	21181.37	99 - 100
08923.08	71	13260.02	58	18172.18	31 - 68	18894	35 - 70	19221.02K	117	21182	99 - 100
08923.10	71	13260.08	58	18172.18K	116	18897	19	19934	64	21183	99 - 100
08923.10K	116	13265.07	53	18173.18	31	18897.01	19	19945	37 - 68	21184.21	99 - 100
08923.12	71	13270.01	58	18173.28	31	19000.01	117	19946	37 - 68	21184.27	99 - 100
08923.12K	116	13270.03	58	18173.28K	116	19000.02	117	19947	37 - 68	21184.37	99 - 100
08923.14	71	13296	68	18174.18	27 - 32 - 56	19005	69	19948	38 - 68	21185.21	99 - 100
08923.14K	116	14045.01	59	18174.18K	117	19006	69	19949	38 - 68	21185.27	99 - 100
08924.08	71	14045.02	59	18185.06	34	19007	69	19950	36	21185.37	99 - 100
08924.10	71	14050.01	59	18190.07	34	19011	38 - 69	19951	36	21186	99 - 100
08924.10K	116	14050.02	59	18203	67	19013	38 - 69	19952	36	21187	99 - 100
08924.12	71	14110.02	64	18205	71	19014	38 - 69	19953	36	21188.21	99 - 100
08924.12K	116	14110.02K	116	18205.K	117	19015.01	59	19954	36	21188.27	99 - 100
08924.14	71	14153	116	18210	71	19019.25	36	19957	34	21188.37	99 - 100
08924.14K	116	14154	116	18217	12 - 17	19052	17	19958	63	21189.21	99 - 100
08925.10	72	14295	52	18217.K	117	19052.K	117	19958.04K	117	21189.27	99 - 100
08925.10K	116	14380	64	18218	12 - 17	19053	18	19959.04	63	21189.37	99 - 100
08925.12	72	14380.K	116	18218.K	117	19053.K	117	19959.04K	117	21190	99 - 100
08925.12K	116	14515.01	60	18219	12 - 17	19107	68	19965	18	21191	99 - 100
08926.08	72	14515.02	60	18219.K	117	19108	38 - 69	19966	27 - 32 - 56	21192.21	99 - 100
08926.08K	116	14515.02K	116	18223	18	19118	35 - 70	19966.K	117	21192.27	99 - 100
08926.10	72	14520.02	116	18223.K	117	19119	35 - 70	19976	21 - 27 - 56	21192.37	99 - 100
08926.10K	116	14525.02	116	18224	18	19122	35 - 70	19976.K	117	21193.21	99 - 100
08926.12	72	14530.01	60	18224.K	117	19123	35 - 70	19977	21 - 27 - 56	21193.27	99 - 100
08926.12K	116	14530.02	60	18228	17	19125	35	19978	21 - 27 - 56	21193.37	99 - 100
08926.14	72	14535.01	60	18228.K	117	19132	37 - 69	19979	21 - 27 - 56	21194	99 - 100
08926.14K	116	14535.02	60	18229	17	19133.01	37 - 69	19980	27 - 56	21195	99 - 100
09230	71	14535.02K	116	18229.K	117	19133.02	37 - 69	20690	36 - 70	21196	16
09230.K	116	14550.02	60	18230	16	19133.03	37 - 69	20695	36 - 70	21197	16
09338	72	14555.02	60	18230.K	117	19136	17	20697	36 - 70	21198	16
09338.K	116	14570.03	64	18232	13	19136.K	117	20698	36 - 70	21199	16
09405	68	14570.03K	116	18232.K	117	19137	17	20709	12 - 72	21200	16
09405.01	116	14585.01	59	18234	17	19138	18	20709.K	117	21216	31
09436.01	58	14585.02	59	18234.K	117	19139	29	20713	67	21249	13
09436.02	58	14595.01	59	18235	19	19139.K	117	20715	67	21355	24
09525	72	14595.02	59	18235.K	117	19142	68	20736	15	21356	24
09526	71	14605.01	59	18240	12 - 79	19143	21 - 27 - 56	20740.07	53	21357	24

PAGINATION

Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page
21358	24	21472	29	23991.K	117	24068	33	24156	31	24260.03	37
21359	24	21473	29	23994.C	16	24069	33	24156.K	118	24262	37 - 74 à 81
21360	24	21474	29	23995.C	16	24070	29	24157	31	24263	37
21361	24	21475	29	23996	38	24071	29	24157.K	118	24270	118
21362	24	21476	29	23998	12	24072	29	24158	31	24284.21	26
21363	24	21477	29	23999	12	24073	29	24159	31	24284.27	26
21364	23	21478	29	23999 (2)	117	24074	18	24160	31	24284.37	55
21365	23	21479	31	23999.K	117	24075	18	24161	31	24285.21	26
21367	23	21480	31	24000	16	24076	18	24161.K	118	24285.27	26
21371	24	21481	31	24000.K	117	24077	21	24162	18	24285.37	55
21373	24	21482	32	24000.C	16	24077.K	117	24163	18	24286.21	26
21374	24	21483	32	24000.CK	117	24078	21	24164	18	24286.27	26
21376	13	21484	32	24001	16	24079	118	24165	18	24286.37	55
21399	19	21485	32	24001.K	117	24080	17	24166	18	24290	26 - 55
21400	20	21486	32	24001.C	16	24080.K	118	24167	21	24291	26 - 55
21402	20	21487	32	24001.CK	117	24081	17	24168	32 - 37	24292	26 - 55
21403	21	21488	32	24002	16	24081.K	118	24169	32	24293	12
21403.K	117	21490	32	24002.K	117	24082	17	24170	32	24293.K	118
21404	21	21495	23	24002.C	16	24082.K	118	24172	20	24294	27 - 31 - 56
21405	21	21496	23	24003.C	16	24083	17	24172.K	118	24294.K	118
21406	21	21497	23	24005	117	24084	17	24173	20	24297	27 - 56
21407	21	21498	24	24006	117	24085	17	24174	20	24298	27 - 56
21408	21	21499	24	24007	117	24085.K	118	24175	27 - 32 - 56	24359	23
21409	21	21523	69	24008	19	24086	17	24176	27 - 32 - 56	24360	20
21411	22	21524	69	24008.K	117	24087	17	24177	32	24361	20
21412	22	21531	13	24009	19	24088	28	24177.K	118	24364	31
21415	22	21531.K	117	24026	12 - 17	24089	12 - 17	24178	27 - 32 - 56	24365	33
21416	22	21545	117	24026.K	117	24089.K	118	24179	32	24365.K	118
21417	22	21575	117	24027	17	24090	31 - 68	24180	32	24390	16
21418	22	21740.08	57	24027.K	117	24091	31	24187	21 - 27 - 56	24390.K	118
21420	22	21740.08K	117	24029	17	24093	31	24188	21 - 27 - 56	24391	16
21423	22	21740.38	57	24029.K	117	24094	31	24188.K	118	24391.K	118
21424	22	21750.01	57	24030	22	24095	33	24189	12	24392	16
21425	22	21750.01K	117	24031	33	24096	33	24191	68	24421	36
21429	20	21750.03	57	24032	22	24097	33	24192	68	24422	36
21430	20	21760.01	57	24033	22	24099	17	24193	118	24423	36
21431	20	21760.01K	117	24034	22	24099.K	118	24195	21 - 27 - 56	24424	36
21433	28	21760.03	57	24035	33	24100	23	24196	21 - 27 - 56	24706	30
21436	28	21770.01	57	24035.K	117	24101	23	24197	21 - 27 - 56	24706.K	118
21437	29	21854	69	24036	33	24102	23	24198	21 - 27 - 56	24708	30
21438	29	21855	37	24036.K	117	24110	32	24199	27 - 56	24709	30
21440	28	21860	62	24037	33	24111	32	24200	22	24710	30
21441	28	21865	62	24038	33	24112	32	24201	23	24714	30
21442	28	21870	66	24039	33	24113	32	24202	22	24716	30
21443	28	21870.K	117	24040	33	24114	18	24203	20	24718	118
21444	28	21870.01	66	24041	34	24115	29	24203.K	20	24720	118
21445	17	21870.01K	117	24042	34	24116	29	24204	20	24722	30
21445.K	117	21870.06	66	24043	34	24117	33	24205	20	24723	30
21446	17	21875	62	24044	34	24118	33	24206	20	24725	118
21446.K	117	21875.02	62	24045	34	24119	33	24207	20	24726	118
21447	17	21880	52	24046	34	24120	28	24208	20	24728	30
21447.K	117	21880.05	52	24047	33	24121	28	24209	20	24730	30
21448	17	21885	52	24048	33	24122	28	24210.01	37	24732	30
21449	17	21891	13	24048.K	117	24123	28	24210.03	37	24736	30
21450	17	21892	13	24049	33	24124	28	24211	37	24738	30
21451	17	23078	15 - 67	24050	33	24130	28	24213	37 - 84 à 90	24739	30
21452	17	23079	15	24050.K	117	24131	28	24215	37	24740	30
21453	17	23297	20	24051	33	24132	28	24217	12	24742	118
21454	17	23525	38	24051.K	117	24133	28	24217.K	118	24744	30
21455	17	23526	38	24052	33	24134	28	24218	23	24745	30
21456	17	23527	38	24052.K	117	24135	28	24225	12	24746	30
21457	18	23528	38	24053	20	24140	18	24225.K	118	24747	30
21458	18	23529	38	24053.K	117	24141	18	24226	12	24750	30
21459	18	23530	38	24055	20	24142	18	24226.K	118	24751	30
21460	18	23900.01	14	24056	23	24143	18	24227	118	24753	30
21461	18	23900.02	14	24058	18	24144	18	24228	22	24754	30
21462	18	23900.03	14	24060	19	24145	21	24229	23	24755	30
21463	18	23961	29	24060.K	117	24145.K	118	24230.01	37	24756	30
21464	18	23962	29	24061	19	24146	21	24230.03	37	24757	30
21465	18	23980.01	38	24061.K	117	24147	21	24231	37 - 91 à 98	24758	30
21466	18	23980.02	38	24062	19	24148	27	24232	37	24759	30
21467	18	23980.03	38	24063	19	24149	118	24233	37	24760	30
21468	18	23989	12	24064	19	24150	20	24238	12	24762	19
21469	29	23989.K	117	24065	19	24151	20	24238.K	118	24800	31
21469.K	117	23990	13 - 71	24065.K	117	24152	20	24240	70	24802	31
21470	29	23990.K	117	24066	18	24153	20	24250	70	24804	17
21471	29	23991	13 - 71	24067.01	31	24155	20	24260.01	37	24804.K	118

PAGINATION

Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page
24805	21	40006.21	82	40302	98	40512	95	40724	86	40828.37	76
24806	34	40006.37	83	40303	98	40513	95	40725	86	40830.21	77
25090	53	40010.21	82	40304	98	40514	95	40726	86	40830.37	78
25090.K	118	40010.37	83	40305	98	40515	95	40730	87	40831.21	77
30111	40	40011.21	82	40306	98	40516	95	40731	87	40831.37	78
30112	40	40011.37	83	40310	98	40520.21	93	40732	87	40832.21	77
30113	40	40012.21	82	40311	98	40520.37	94	40733	87	40832.37	78
30114	40	40012.37	83	40312	98	40521.21	93	40734	87	40833.21	77
30115	40	40013.21	82	40313	98	40521.37	94	40735	87	40833.37	78
30116	40	40013.37	83	40314	98	40522.21	93	40736	87	40834.21	77
30117	40	40014.21	82	40315	98	40522.37	94	40740	86	40834.37	78
30118	40	40014.37	83	40316	98	40523.21	93	40741	86	40835.21	77
30119	40	40015.21	82	40320	98	40523.37	94	40742	86	40835.37	78
30120	40	40015.37	83	40321	98	40524.21	93	40743	86	40836.21	77
30121	40	40016.21	82	40322	98	40524.37	94	40744	86	40836.37	78
30122	40	40016.37	83	40323	98	40525.21	93	40745	86	40837.21	77
30123	40	40020.21	82	40324	98	40525.37	94	40746	86	40837.37	78
30124	40	40020.37	83	40325	98	40526.21	93	40750	87	40838.21	77
30125	40	40021.21	82	40326	98	40526.37	94	40751	87	40838.37	78
30126	40	40021.37	83	40400.21	91	40530	95	40752	87	40840.21	77
30127	40	40022.21	82	40400.37	92	40531	95	40753	87	40840.37	78
30128	40	40022.37	83	40401.21	91	40532	95	40754	87	40841.21	77
30129	40	40023.21	82	40401.37	92	40533	95	40755	87	40841.37	78
30130	40	40023.37	83	40402.21	91	40534	95	40756	87	40842.21	77
30131	41	40024.21	82	40402.37	92	40535	95	40800.21	75	40842.37	78
30132	41	40024.37	83	40403.21	91	40536	95	40800.37	76	40843.21	77
30133	41	40025.21	82	40403.37	92	40540.21	93	40801.21	75	40843.37	78
30134	41	40025.37	83	40404.21	91	40540.37	94	40801.37	76	40844.21	77
30135	41	40026.21	82	40404.37	92	40541.21	93	40802.21	75	40844.37	78
30136	41	40026.37	83	40405.21	91	40541.37	94	40802.37	76	40845.21	77
30137	41	40100	84	40405.37	92	40542.21	93	40803.21	75	40845.37	78
30138	41	40101	84	40406.21	91	40542.37	94	40803.37	76	40846.21	77
30139	41	40102	84	40406.37	92	40543.21	93	40804.21	75	40846.37	78
30140	41	40103	84	40410.21	91	40543.37	94	40804.37	76	40847.21	77
30141	41	40104	84	40410.37	92	40544.21	93	40805.21	75	40847.37	78
30142	41	40105	84	40411.21	91	40544.37	94	40805.37	76	40848.21	77
30143	41	40106	84	40411.37	92	40545.21	93	40806.21	75	40848.37	78
30144	41	40110	84	40412.21	91	40545.37	94	40806.37	76	40850.21	77
30145	41	40111	84	40412.37	92	40546.21	93	40807.21	75	40850.37	78
30146	41	40112	84	40413.21	91	40546.37	94	40807.37	76	40851.21	77
30147	41	40113	84	40413.37	92	40550	95	40808.21	75	40851.37	78
30148	41	40114	84	40414.21	91	40551	95	40808.37	76	40852.21	77
30149	41	40115	84	40414.37	92	40552	95	40810.21	75	40852.37	78
30150	41	40116	84	40415.21	91	40553	95	40810.37	76	40853.21	77
30155	29 - 41	40120	84	40415.37	92	40554	95	40811.21	75	40853.37	78
30156	29 - 41	40121	84	40416.21	91	40555	95	40811.37	76	40854.21	77
30157	29 - 41	40122	84	40416.37	92	40556	95	40812.21	75	40854.37	78
30160.50	34	40123	84	40420.21	91	40600	85	40812.37	76	40855.21	77
30161.50	34	40124	84	40420.37	92	40601	85	40813.21	75	40855.37	78
30162.50	34	40125	84	40421.21	91	40602	85	40813.37	76	40856.21	77
30199	38	40126	84	40421.37	92	40603	85	40814.21	75	40856.37	78
30200	41	40200.21	96	40422.21	91	40610	85	40814.37	76	40857.21	77
30201.0	41 - 118	40200.37	97	40422.37	92	40611	85	40815.21	75	40857.37	78
30201.1	41 - 118	40201.21	96	40423.21	91	40612	85	40815.37	76	40858.21	77
30201.2	41 - 118	40201.37	97	40423.37	92	40613	85	40816.21	75	40858.37	78
30201.3	41 - 118	40202.21	96	40424.21	91	40620	85	40816.37	76	40860.21	79
30201.4	41 - 118	40202.37	97	40424.37	92	40621	85	40817.21	75	40860.37	80
30201.5	41 - 118	40203.21	96	40425.21	91	40622	85	40817.37	76	40861.21	79
30201.6	41 - 118	40203.37	97	40425.37	92	40623	85	40818.21	75	40861.37	80
30201.7	41 - 118	40210.21	96	40426.21	91	40700	86	40818.37	76	40862.21	79
30201.8	41 - 118	40210.37	97	40426.37	92	40701	86	40820.21	75	40862.37	80
30201.9	41 - 118	40211.21	96	40500.21	93	40702	86	40820.37	76	40863.21	79
30202	41	40211.37	97	40500.37	94	40703	86	40821.21	75	40863.37	80
30250.GD20	19	40212.21	96	40501.21	93	40704	86	40821.37	76	40864.21	79
34020	15 - 67	40212.37	97	40501.37	94	40705	86	40822.21	75	40864.37	80
40000.21	82	40213.21	96	40502.21	93	40706	86	40822.37	76	40865.21	79
40000.37	83	40213.37	97	40502.37	94	40710	87	40823.21	75	40865.37	80
40001.21	82	40220.21	96	40503.21	93	40711	87	40823.37	76	40866.21	79
40001.37	83	40220.37	97	40503.37	94	40712	87	40824.21	75	40866.37	80
40002.21	82	40221.21	96	40504.21	93	40713	87	40824.37	76	40867.21	79
40002.37	83	40221.37	97	40504.37	94	40714	87	40825.21	75	40867.37	80
40003.21	82	40222.21	96	40505.21	93	40715	87	40825.37	76	40868.21	79
40003.37	83	40222.37	97	40505.37	94	40716	87	40826.21	75	40868.37	80
40004.21	82	40223.21	96	40506.21	93	40720	86	40826.37	76	40870.21	79
40004.37	83	40223.37	97	40506.37	94	40721	86	40827.21	75	40870.37	80
40005.21	82	40300	98	40510	95	40722	86	40827.37	76	40871.21	79
40005.37	83	40301	98	40511	95	40723	86	40828.21	75	40871.37	80

PAGINATION

Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page	Réf	Num Page
40872.21	79	41100.21	88	41205	90	50065	47	50173	41
40872.37	80	41100.37	89	41210	90	50065.K	118	50174	50
40873.21	79	41101.21	88	41211	90	50066	47	50182	50
40873.37	80	41101.37	89	41212	90	50066.K	118	50183	50
40874.21	79	41102.21	88	41213	90	50067	47	50184	50
40874.37	80	41102.37	89	41214	90	50068	47	50185	50
40875.21	79	41103.21	88	41215	90	50069	47	50188	48
40875.37	80	41103.37	89	41220	90	50070	48	50211	50
40876.21	79	41104.21	88	41221	90	50070.K	118	50212	50
40876.37	80	41104.37	89	41222	90	50071	48	50213	50
40877.21	79	41105.21	88	41223	90	50071.K	118	50214	50
40877.37	80	41105.37	89	41224	90	50072	48	50215	50
40878.21	79	41110.21	88	41225	90	50073	48		
40878.37	80	41110.37	89	41230	90	50074	47		
40880.21	79	41111.21	88	41231	90	50077	49		
40880.37	80	41111.37	89	41232	90	50077.K	118		
40881.21	79	41112.21	88	41233	90	50078	49		
40881.37	80	41112.37	89	41234	90	50078.K	118		
40882.21	79	41113.21	88	41235	90	50079	49		
40882.37	80	41113.37	89	41240	90	50079.K	118		
40883.21	79	41114.21	88	41241	90	50080	49		
40883.37	80	41114.37	89	41242	90	50080.K	118		
40884.21	79	41115.21	88	41243	90	50081	49		
40884.37	80	41115.37	89	41244	90	50082	49		
40885.21	79	41120.21	88	41245	90	50083	49		
40885.37	80	41120.37	89	41250	90	50084	49		
40886.21	79	41121.21	88	41251	90	50085	49		
40886.37	80	41121.37	89	41252	90	50086	49		
40887.21	79	41122.21	88	41253	90	50088	49		
40887.37	80	41122.37	89	41254	90	50089	49		
40888.21	79	41123.21	88	41255	90	50089.K	118		
40888.37	80	41123.37	89	50020	47	50090	49		
40890	81	41124.21	88	50021	47	50090.K	118		
40891	81	41124.37	89	50022	47	50091	49		
40892	81	41125.21	88	50030	49	50092	49		
40893	81	41125.37	89	50031	49	50092.K	118		
40894	81	41130.21	88	50032	49	50093	49		
40895	81	41130.37	89	50033	48	50094	49		
40896	81	41131.21	88	50034	48	50095	50		
40897	81	41131.37	89	50035	48	50096	50		
40898	81	41132.21	88	50036	48	50097	50		
40900	81	41132.37	89	50037	48	50098	49		
40901	81	41133.21	88	50038	48	50101	50		
40902	81	41133.37	89	50039	48	50102	50		
40903	81	41134.21	88	50040	48	50102.K	118		
40904	81	41134.37	89	50040.K	118	50103	48		
40905	81	41135.21	88	50041	48	50106	47		
40906	81	41135.37	89	50042	48	50106.K	118		
40907	81	41140.21	88	50043	48	50139	49		
40908	81	41140.37	89	50044	48	50140	49		
40910	81	41141.21	88	50045	48	50141	47		
40911	81	41141.37	89	50050.15	47	50142	47		
40912	81	41142.21	88	50050.30	47	50143	47		
40913	81	41142.37	89	50050.75	47	50144	47		
40914	81	41143.21	88	50051.15	47	50145	12 - 49		
40915	81	41143.37	89	50051.30	47	50151	47		
40916	81	41144.21	88	50051.75	47	50151.K	118		
40917	81	41144.37	89	50052.15	47	50152	47		
40918	81	41145.21	88	50052.30	47	50153	49		
41000	74	41145.37	89	50052.75	47	50154	20 - 49		
41001	74	41150.21	88	50053.15	47	50154.K	118		
41002	74	41150.37	89	50053.30	47	50155	20 - 49		
41003	74	41151.21	88	50053.45	47	50156	49		
41004	74	41151.37	89	50054	48	50157	48		
41005	74	41152.21	88	50055	48	50157.K	118		
41010	74	41152.37	89	50056	48	50158	48		
41011	74	41153.21	88	50057	48	50159	48		
41012	74	41153.37	89	50058	48	50160	47		
41013	74	41154.21	88	50059	48	50161	47		
41014	74	41154.37	89	50060	48	50162	20 - 49		
41015	74	41155.21	88	50061	47	50163	20 - 49		
41020	74	41155.37	89	50061.K	118	50164	48		
41021	74	41200	90	50062	47	50165	48		
41022	74	41201	90	50062.K	118	50166	50		
41023	74	41202	90	50063	47	50169	50		
41024	74	41203	90	50063.K	118	50170	50		
41025	74	41204	90	50064	47	50171	50		

Conditions générales de vente - France

COMMANDES :

Toute commande implique l'adhésion sans réserve à nos «CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE», auxquelles il ne saurait être dérogé que par écrit signé par nous. Ces «CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE» ne sauraient être modifiées par des stipulations contraires pouvant figurer sur les bons de commande du client ou dans ses conditions générales d'achat.

Les commandes qui nous sont adressées ou qui sont prises par représentants ne deviennent définitives, en ce qui nous concerne, que lorsqu'elles ont reçu notre confirmation écrite. Il en est de même pour chaque modification de commande.

Nous nous réservons expressément de demander toutes garanties qui nous paraîtraient convenables et de suspendre jusqu'à satisfaction sur ce point l'exécution des commandes de nos clients, même si nous en avons déjà accusé réception.

PRIX :

Sauf stipulations contraires, nos offres de prix s'entendent sans engagement, pour marchandises prises en notre usine de PONTARLIER. Ces prix sont majorés des taxes en vigueur au moment de la livraison. Port et emballages sont facturés en sus.

DÉLAIS DE LIVRAISON :

Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre indicatif et les retards éventuels, quelles qu'en soient les causes, l'importance et les conséquences, ne donnent pas droit à l'acheteur d'annuler la vente, de refuser les marchandises ou de réclamer des dommages-intérêts. Sont considérés comme cas de force majeure suspendant de plein droit les délais de livraison : incendie, guerre, inondation, grèves, mouvements sociaux, bris de matériel, cottingement, etc...

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ :

Les marchandises livrées restent la propriété de GURTNER jusqu'au paiement intégral du prix en principal et intérêts.

A défaut de paiement du prix ou d'une partie du prix à l'échéance ou à l'une quelconque des échéances convenues, la vente pourra être résolue de plein droit par GURTNER.

Les marchandises encore en possession de l'acheteur seront présumées celles encore impayées. GURTNER pourra les reprendre en dédommagement de tous les montants des factures demeurées impayées.

Les paiements partiels intervenus serviront à couvrir les dommages et intérêts nés de l'inexécution du contrat et, en premier lieu, les dommages nés de la disparition, revente, de la dégradation ou de l'obsolescence des marchandises.

Seront ensuite imputés les frais de manutention et de transport entraînés par l'inexécution des dispositions contractuelles de la vente.

Les échantillons, prototypes, dossiers d'offres de prix restent la propriété de GURTNER même s'il ont été payés partiellement par le client.

En cas de redressement ou de liquidation judiciaires de l'acheteur, le revendication des marchandises pourra être exercée par GURTNER conformément aux dispositions légales en vigueur.

LIVRAISONS ET TRANSFERT DES RISQUES :

Les risques de la marchandise sont transférés à l'acheteur dès la mise à disposition de la chose, c'est à dire à compter de la sortie des magasins ou de l'usine de GURTNER.

Même en cas de livraison «FRANCO DESTINATION», ou «FRANCO SUR CAMION», les marchandises voyagent toujours aux risques et périls du destinataire qui doit, en prenant possession des colis, les vérifier en présence du livreur ou du transporteur, formuler au besoin les réserves nécessaires et accomplir les formalités indispensables pour préserver ses droits.

Les marchandises ne seront assurées que sur demandes expresse du client et à ses frais exclusifs.

Même en cas de sinistre partiel ou total, et dès que la marchandise a quitté les magasins ou l'usine de GURTNER, l'acheteur devra en régler le montant initial à GURTNER.

GARANTIES :

Les désignations et caractéristiques des marchandises indiquées sur nos catalogues doivent être considérées comme valables. Tous autres renseignements donnés par photographies ou autres documents ne sont fournis qu'à titre de simple information.

Sauf extension formellement écrite par GURTNER nos marchandises ne sont garanties que contre tous vices de fabrication et / ou de matière, et ce, pour une durée de 5 ans pour les produits gaz fabriqués par GURTNER à partir de la date (mois/année) figurant sur chaque appareil, et de 1 an pour les autres produits.

Cette garantie se limite exclusivement au remplacement gratuit par nos soins des pièces reconnues défectueuses par GURTNER et ne peut en aucune façon entraîner le paiement d'une indemnité.

RÉCLAMATIONS :

Toutes réclamations, pour être valables, devront nous parvenir dans les dix jours après arrivée de la marchandise à destination.

PAIEMENT :

Nos factures sont payables à PONTARLIER.

Nos traites ou acceptations de règlement ne sont pas une dérogation à ce lieu de paiement.

Sauf conditions particulières contraires formellement écrites, nos factures sont payables au comptant net et sans escompte.

PAIEMENT ANTICIPÉ :

En cas de stipulation d'un délai de paiement, aucun escompte ne sera accordé en cas de paiement intervenant avant la date convenue.

PÉNALITÉS DE RETARD :

En cas de non-paiement total ou partiel à l'échéance fixée, indiquée au verso de nos factures, et compte tenu des obligations prévues au douzième alinéa du paragraphe I de l'article L.441-6 du Code du Commerce, le montant restant dû sera majoré, après mise en demeure faisant état de notre décision de les réclamer :

- des intérêts de retard calculés par mois au taux équivalent à TROIS FOIS le taux de l'intérêt légal, courant de plein droit à partir de la date d'échéance de la facture ou de l'effet impayé.
- d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement fixée au 1er janvier 2013 à 40 euros et révisable selon le Code du Commerce,
- des dommages et intérêts calculés forfaitairement aux taux de 10% du montant de la somme non payée.
- le tout, sans préjudice de tous frais de procédure et de recouvrement forfait s'il y a lieu.

CLAUDE DE DÉCHÉANCE DU TERME :

Le refus d'acceptation de nos traites, le défaut de paiement d'un effet ou d'une facture à son échéance entraînent, 10 jours après l'envoi d'une lettre recommandée de mise en demeure, avec accusé de réception, restée sans effet, la résiliation des marchés et commandes en cours et entraînent de plein droit la déchéance des bénéfices du terme pour toutes les sommes dues à GURTNER, à quelque titre que ce soit, même non échues qui deviennent immédiatement exigibles.

CLAUDE ATTRIBUTIVE DE JURIDICTION :

Toute contestation est soumise au droit français et relève de la compétence exclusive du TRIBUNAL DE COMMERCE DE BESANCON.

Nos marchandises étant payables à PONTARLIER, ni nos traites, ni l'acceptation de règlements n'opèrent novation ou dérogation à cette clause attributive de juridiction.

Conditions particulières :

- Le franco France métropolitaine est accordé pour les commandes supérieures à 450€ HT avec une expédition sous 48h.
- Un forfait «Préparation-Emballage» de 22€ est appliqué pour toute commande inférieure au franco avec une expédition sous 48h.
- Un forfait «Express» de 35€ est appliqué pour tout envoi avec livraison sous 24h.
Toute livraison 24h doit être passée avant 15h, du lundi au jeudi, et jusqu'à 12h le vendredi.
Conditionnement 1 carton maximum - poids 30 kg maximum

SAV - procédure

- La garantie des produits GAZ fabriqués par Gurtner est de 5 ans à partir de la date figurant (mois/année) sur chaque appareil, et de 1 an pour les autres produits
- En cas de retour éventuel (en garantie) et après accord de notre part, merci de retourner vos colis en port payé à PONTARLIER.



Vos interlocuteurs à l'usine de Pontarlier (25 - Doubs)



Directeur commercial :

Dominique - dthomet@gurtner.fr

Administration des ventes France - clients réseaux :

Valérie - vcontant@gurtner.fr

Isabelle - icretin@gurtner.fr

Export :

Ouissam - omoussaoui@gurtner.fr

Tarification :

Gisèle - ggelot@gurtner.fr

Renseignements techniques, devis, demandes de formations :

Christophe / Cédric

Nos techniciens gaz à votre service

Ligne technique directe :

0 820 209 115 Service 0,09 € / min + prix appel

par mail :

cpichard@gurtner.fr / csanson@gurtner.fr

par fax : +33 (0) 381469 616

Marketing / Communication

Julie - jrossignon@gurtner.fr

Service Après-Vente

Merci de prendre contact avec l'un de nos techniciens gaz



Notre force de vente

Chef des ventes : **Thierry** - tbacon@gurtner.fr - Tél : +33 (0)6 07 91 21 58

Vos contacts terrain privilégiés - Département par département



22 - 29 - 35 - 37 - 44 - 49 -
53 - 56 - 72 - 79 - 85 - 86

Dominique Thibaud

Port. : 06 03 01 36 37

Clément Thibaud

Port. : 06 25 99 02 95

Tél. : 05 49 64 35 29

Mail : sodipt@wanadoo.fr



02 - 08 - 14 - 27 - 28 - 50 - 51 -
59 - 60 - 61 - 62 - 76 - 80

David Lecat

Port. : 06 77 13 13 05

Mail : dlecat@gurtner.fr

Tél. : 03 22 30 72 23

Fax : 03 22 30 45 34



75 - 77 - 78 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95

François Ellena

Port. : 06 07 51 28 36

Mail : francoisellena@wanadoo.fr

Jean-Philippe Baqué

Port. : 06 62 24 29 81

Mail : jeanphilippe.baque@gmail.com

Thierry Fossé

Port. : 06 15 02 33 02

Mail : thierry-fosse@orange.fr

Tél. : 01 42 55 26 00

Fax : 01 42 55 44 15



25 - 52 - 54 - 55 - 57 - 67 -
68 - 70 - 88 - 90

Jean-Luc Voga

Port. : 06 07 54 50 05

Claude Bildstein

Port. : 06 76 47 05 42

Tél. : 03 87 98 58 78

Fax : 03 87 98 43 70

Mail : ste.voga@vogadistribution.eu



16 - 17 - 24 - 33 - 40 - 47 - 64

Jean-Michel Eyraud

Port. : 06 09 71 10 22

Mail : jeanmichel.eyraud@wanadoo.fr

Tél. : 05 56 28 69 62

Fax : 05 56 28 12 40



10 - 18 - 36 - 41 - 45 - 58 - 89

François Vannier

Port. : 06 75 60 00 60

Mail : francoisvannier@free.fr

Fax : 09 82 63 78 89



03 - 15 - 19 - 23 - 63 - 87

Mickael Deschatre

Port. : 06 81 26 05 49

Mail : mickael.deschatre@laposte.net



01 - 07 - 21 - 38 - 39 - 42 -
43 - 69 - 71 - 73 - 74

Emmanuel Laloz

Port. : 06 76 08 09 13

Mail : emmanuel.laloz@orange.fr

Tél. : 04 74 30 92 04

Fax : 04 74 30 92 70



09 - 11 - 12 - 31 - 32 - 46 -
48 - 65 - 66 - 81 - 82 - Andorre

Pierre Marcel

Port. : 06 08 05 58 84

Mail : pierre.marcel2@wanadoo.fr



2A - 2B - 04 - 05 - 06 - 13 -
26 - 30 - 34 - 83 - 84

Max Vernet

Port. : 06 08 43 65 34

Boris Audran

Port. : 06 74 57 57 18

Tél. : 04 91 64 03 23

Fax : 04 91 08 71 37

Mail : bureau.vernet@wanadoo.fr

Départements et Territoires d'Outre-Mer
(DROM COM) Afrique francophone

INTEREPCO

Tél. : 01 47 57 51 95

Fax : 01 47 57 00 50

Mail : export@interepco.com





Gurtner

40, rue de la Libération - B.P. 129
25302 Pontarlier Cedex - France

Tél. + 33 (0) 381 467 022 - Fax +33 (0) 381 469 616

SAS au capital de 3 090 000 € - RCS - Besançon 542 103 635 - APE 2932Z

www.gurtner.fr - www.gurtner-equipement-gaz.fr

