



APPAREILS DE CUISINE ET DE CHAUFFAGE POUR TOUS LES GAZ ET L'ÉLECTRICITÉ

## Chappee

SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DE FONDERIE

8. PLACE D'IÉNA - PARIS XVI<sup>ME</sup>

TÉL. : KLÉ. 22-50 - 34-00 - 44-30 (15 LIGNES GROUPÉES)



## Cuisine Chounnee Chauffage VATULANIER



SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DE FONDERIE 8, PLACE D'IÉNA - PARIS XVIE

SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DE FONDERIE. 8, PLACE D'IÉNA - PARIS XVIE

CUISINIÈRES MIXTES GAZ-ÉLECTRICITÉ

CUISINIÈRE MIXTE GAZ-CHARBON A FEU CONTINU "SANIT" Nº 5830 CUISINIÈRES A GAZ "SANIT" Nº 2572 VT - 2573 V

Acier et fonte, émaillée blanc. Dessus meulé A bois, charbon et au gaz de ville, butanc, propane, progane, maturel, air propané (nature du gaz à préciser la la commande). Avec ou sans chaudière. Couverele % 2572 VT A gaz de ville avec veilleuse d'allumage automatique et thermostat. Estamp: N.F.-A.T.G. % 2573 V. Au gaz butane et propane avec veilpartie gaz. Barre et poignées chromées. 2 brûleurs

		Appar.	Four charb.	Four	Chaud.	
Larg.	mm	920	380	360	Conten.	d'exp.
Prof.	_	615	415	360	6	appr.
Haut.	_	800	260	170	litres	204 kgs

leuse d'allumage automatique, sans thermostat.

Dessus :	Largmm Prof Haut.tot.	620 600 800		: Largeurmm 380 Profondeur. — 470 Hauteur — 245
Po	oids approxim	natif	d'ex	pédition : 154 kgs



Avec couvercle, émaillées blanc, poignées chromées, avec veilleuse d'allumage automat. Est. USE-APEL. Nº 2610 V Mixte, dessus gaz de ville et four électrique, Estamp, N.F.-A.T.G. No 2611 V Mixte, dessus but, ou prop. et four

Dessus	: Largmm	620	Four	:Largeurmn Profondeur —	380
	Haut. tot	800	-	Hauteur	245

CUISINIÈRE ÉLECTRIQUE "SANIT"



A voyant lumineux, avec couvercle, émaillée blanc, poignées chromées, 4 plaques chauffantes; 2 N° 1565, 1 N° 1566, 1 N° 1567. Four catorifugé, éléments chauffants, voûte et sole. Sur demande : feux vifs en place des plaques N°s 1565 et 1566 (à préciser avec voitage à la commande).

ssus	Prof	600	-	:Largeurmm 380 Profondeur — 370 Hauteur — 245
Po	ids approximat	if c	l'expé	dition: 138 kgs



A GAZ DE VILLE Estampillés N.F.-A.T.G.

VIRTUAL MUSEUM

A GAZ BUTANE

A GAZ PROPANE Certificat de qualité A GAZ NATUREL - A AIR PROPANÉ Certificat de qualité



Redissocteurs, avec ou sans plateau de parquet, tout fonte émailtée Bambou ou Blanc. Grade de puissance massique. Encombrement réduit. Solidité à bout épreuve. Ils donnent à l'usager l'agriement de la radiation, l'éffet de la convection et l'assurent d'un confort maximum. Ces appareils sont fournis sur demande : à gaz de ville, équipés d'un Bloc de sécurité N° 630 unul d'un régulateur de pression. L'uyrés avec ou sans thermostat d'ambiance. Au butane et au propane, avec robinet simple ou avec robinet de sécurité. Au gaz naturel et air propané avec robinet simple. Bien préciser à la commande les modèles et équinements désirés.

3 MODELES 3 Puissances	A GAZ		TANE Propane	A GAZ naturel	A AIR propané	PLATEAU de parquet		UMES auffés
3 Eléments 2.400 calories 5 — 4.000 — 7 — 5.600 —	Nº 270	Nº	2691 2701 2711	N° 2693 N° 2703 N° 2713	N° 2694 N° 2704 N° 2714	N° 2980 N° 2982 N° 2984	de 50 de 80 de 115	à 60 m <sup>3</sup> à 100 m <sup>3</sup> à 140 m <sup>3</sup>
CARACTERISTIQUES et dimensions	3 éléments	5 éléments	7 éléments		ERISTIQUES mensions	3 éléments	5 éléments	7 éléments
Hauteur totale mn Largeur sans robinet — avec — —	545 265 360	545 405 500	545 545 650	Profondeur a  — d  Poids approx	u corps	340 200 44	360 200 61	382 200 76

R. C. Seine 83 410

« Consultez nos tarifs en cours pour les différentes présentations de certains de nos appareils. » SIAT - 344-G - 50 10-54

# Charpee Chauffage



VIRTUAL MUSEUM

**ULTIMHEAT®** VIRTUAL MUSEUM



OUS vous présentons, dans ce catalogue, la gamme complète des nouveaux appareils de cuisine:

SÉRIE SANIBLOC

à gaz de ville, tous gaz (gaz ville, butane, propane, gaz naturel, air propané) et à charbon. Les appareils à gaz bénéficient des nombreux perfectionnements énumérés ci-dessous:

LES GRANDS AVANTAGES DE LA TECHNIQUE « SANIBLOC » BREVETEE S.G.D.G.

- Cuvette profonde, en fonte ou acier, émaillée blanc, entière-ment libre de tout organe pou-vant gêner le nettoyage.
- Brûleurs de dessus à très grand rendement, à tête émaillée instantanément amovible pour nettovage.
- Robinetterie et organes de réglage de gaz et d'air dotés de perfectionnements inédits facilitant l'entretien.
- Moufles de fours mobiles, émaillés, se retirant facilement, volonté, pour un nettoyage omplet, et au besoin sur

CUISINIÈRES 4 FEUX "SANIBLOC" ACIER N° 2576 GAZ DE VILLE - N° 2574 TOUS GAZ



Avec couverels, émaillées blanc 1 Four-Gilloir et l'Eour à Rôtte, indépendants, à parois entièrement calorifugés e Poignées chromées.

N° 2574 Tous gaz (gaz de ville - gaz butane et properciser à la commande.

		Appar.	Four à rôtir	Four- grilloir	Poids
Larg.	 mm	525	340	335	d'expédit.
Prof.	 -	575	440	440	approx.
Haut.		800	290	110	95 kgs.

RÉCHAUD-FOUR FONTE 3 FEUX "SANIBLOC" Nº 2292 GAZ DE VILLE Estampillé N.F.-A.T.G.



A gaz de ville, avec thermostat régulateur de température du four, et convergle, émaillé blanc - Poignée chromée Four avec moufle

Appar. Four Four-Poids	mobile émaillé - Entièrement calorifugé.  [Largeur	Appar. Four Vol. Poids
Larg. mm 525 340 335 d'expédit. Prof. – 575 440 440 approx. Haut. 800 290 110 95 kgs.	Profondeur	Larg.         mm         525         345         40         d'expédit.           Prof.         —         575         430         à         approx.           Haut.         —         800         270         60 m³         165 kgs
LES FOURS DES CUISINIÈRES ET RÉCHAUDS	"SANIBLOC" SONT ENTIÈREMENT CALORIFUGÉS. CHAQUE RÉ	CHAUD "SANIBLOC" TOUS GAZ est utili-

sable pour tous les gaz, (Gaz de Ville, Butane, Propane, Gaz Naturel, Air Propané), comme son nom l'indique, par simple changement d'injec-

teurs. Équipé à l'origine pour le gaz précisé à la commande et indiqué sur l'étiquette collée, le réchaud contient en plus, dans une boîte d'accessoires, un jeu d'injecteurs supplémentaire convenant à un autre gaz. Si ce jeu ne convient pas, il sera remplacé gratuitement par votre

installateur, pour le deuxième gaz demandé.

CUISINIÈRE "SANIBLOC" ACIER ET FONTE Nº 5578 A FEU CONTINU A CHARBON



Avec couvercle, émaillée blanc, entièrement calorifugée Avec couvercle, emailée blanc, entièrement calorifugée Poignées chromées - Dessus meulé, rondelle et tampon à récupération de chaleur - Buse dessus ou derrière (à préciser à la commande). Four chauffé symétriquement avec plafond émettant des rayons infra-rouges. Consom-mation-is Rise environ par 24 heures - 30 gr. heure au ralenti.

		Appar.	Four	Vol. chauffé	Poids
Larg.	 mm	525	345	40	d'expédit.
Prof.	 _	575	430	à	approx.
Haut.	 -	800	270	60 m3	165 kgs

RÉCHAUD-FOUR FONTE

3 FEUX "SANIBLOC" Nº 2291 TOUS GAZ

Estampillé N.F.-A.T.G.

tages de la technique "SANI-BLOC" Au verso de ce catalogue, nous vous présentons nos radiavecteurs «Choppese» qui, dès leur parution, ont obtenu un grand succès et dont le chauffage efficace par

convection, joint à l'agrément de la radiation, a été unanimement

OUTES les cuisinières série

SANIT, dont la réputation de

bon fonctionnement, haut rende-

ment et robustesse n'est plus à

faire, ont été enjolivées par un

socle émaillé blanc et des poi-

gnées chromées. De plus, les

nouvelles cuisinières mixtes char-

bon-gaz bénéficient des derniers

perfectionnements de nos cuisi-

nières à feu continu et, pour la partie aaz. de tous les avan-

MEUBLES ACIER Nºs 2816-2820 POUR RÉCHAUDS-FOURS "SANIBLOC"

apprécié.

MEUBLE-RÉCHAUD-PLAT 2 FEUX "SANIBLOC" Nº 2113 TOUS GAZ Estampillé N.F.-A.T.G.

RÉCHAUDS - FOURS FONTE 2 FEUX "SANIBLOC" 2287 - 2289 TOUS GAZ



RÉCHAUD-PLAT FONTE FEUX "SANIBLOC" 2101 TOUS GAZ Estampillé N.F.-A.T.G.



Meuble avec tiroir et porte acier laqué blanc. Réchaud-plat fonte émaillée blanc, avec couvercle. Tous gaz (ville - but, prop. natur. - air prop.). Nature du gaz à préciser à la commande.

Poids	appro	oxima	tif d'	expédit.	:	43	kgs
Haut	-	800	-	Haut	-	-	625
Larg. Prof.	-	360	Inter.	Prof.		-	300
Larg.	mm	550	Intér.	Larg	n	nm	30

Nº 2287 - Sans grilloir. — Nº 2289 - Avec grilloir. Avec couvercle, émaillé blanc. Poignée chromée. Tous gaz (ville - but, prop. natur. - air prop.). Nature du gaz à préciser à la commande.

Larg. Prof	mm —	550 360 440		Larg. Prof Haut.	n	ım	350 300 205
Poids	appro		tif d'exp		:	65	kgs

Avec couvercle, émaillé . blanc. Tous gaz (gaz de ville - butane et propane - gaz naturel - air propané). Nature du gaz à préciser à la commande.

Largeur																n	nm	550
Profonde	ur															-	-20	360
Hauteur																-	-	132
Poids ap	pr	02	ci	n	ıa	t	ıf	d	ľ	e:	x	p	é	d	it.	:	23	kgs

Savez-vous que le Chauffage Central "Chappee" apporte le confort au foyer...



Avec couvercle émaillé blanc. Tous gaz (gaz de ville - butane et propane - gaz naturel - air propané). Nature du gaz à préciser à la

Largeur		. :								n	nm	590
Profonde Hauteur	ur 		:		 					-		405 132
Poids ap										:	28	kgs

Avec couvercle, émaillé blanc - Poignée chromée. - Tous gaz (gaz de ville) - butane et propane - gaz naturel - air pro-pané). - Nature du gaz à préciser à la commande.

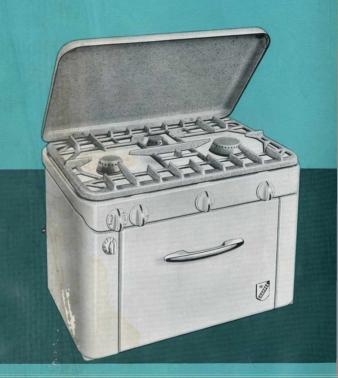
Larg. mm 590 Four : Larg. mm Prof. — 405 — Prof. — Haut. — 440 — Haut. — Poids approximatif d'expédit. : 71 kgs Pour réchauds-fours N° 2820 Pour réchauds-fours N° 2291 et 2292. Meubles acier avec porte et contre-porte, abattante, laqués blanc au four

					2816	2820
argeur				mm	550	590
rofonde				-	340	
auteur	-	-		-	390	390
oids ar	pr.	d'e	xpéd	kgs	14	15

et que les appareils Sanitaires "Jacob, Delafon" modernisent la maison?

# Charpee





ESTAMPILLÉS NF-A.T.G



#### SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DE FONDERIE

8, PLACE D'IÉNIA - PARIS (XVI\*) Tél.: KLÉBER 22.50, 34-00 el 44-30 (15 lignes groupées) Salles d'Exposition : 170, fg St Honoré et 8, Pl. d'Iéna, Paris RÉCHAUDS "SANIBLOC"

N° 2101 - 2141 - 2113 - 2287
2289 2291 - 2292
TOUS GAZ ET GAZ DE VILLE

NOTICE TECHNIQUE C 102



RÉCHAUDS-FOURS A 2 FEUX Nº 2287 SANS GRILLOIR TOUS GAZ Nº 2289 AVEC GRILLOIR TOUS GAZ



RÉCHAUD-PLAT A 2 FEUX Nº 2101 TOUS GAZ



MEUBLE-RÉCHAUD A 2 FEUX Nº 2113 TOUS GAZ

### RÉCHAUDS SANIBLOC "CHAPPÉE" "TOUS GAZ" ET A GAZ DE VILLE

Estampillés NF-A.T.G.

Les réchauds SANIBLOC " TOUS GAZ " peuvent, comme leur nom l'indique, dre utilisables pour tous les gaz fournis en France (Gaz de Ville, Butane-Propane, Gaz Naturel, Air Propane), il suffit pour cela de changer les injecteurs qui alimentent les brûleurs. Ils sont l'iurés équipés d'origine d'un jeu d'injecteurs correspondant au gaz principal utilisé (à spécifier à la commande).

au que principa unite à aspechie, à la commande. Un jeu d'injecteurs supplémentaire, convenant à un autre gaz (à spécifier également à la commande), est logé dans la boîte d'accessoires; si celui-ci ne convient pas, il sera remplacé gratuitement pour un autre gaz désiré.

Pour l'échange des injecteurs se reporter aux instructions d'adaptation aux divers gaz, page 10.

#### DESCRIPTION

#### RÉCHAUDS SANIBLOC :

Réchauds de forme bloc, avec cuvette porte-brûleurs et rampe porte-robinets monobloc, brevetée S.G.D.G., en fonte émaillée blanc.

Brûleurs de dessus et grille pivotante, amovibles, en fonte émaillée granité, s'enlevant facilement pour le nettoyage. Couvercle enveloppant en acier émaillé, dessus blanc, dessous granité.

#### MELIBLES

#### Meuble de meuble-réchaud Nº 2113

Meuble avec porte et tiroir destiné au service de cuisine : cuillers, fourchettes, etc., tablette arrondie permettant le logement facile d'une bouteille de 6az Butane, tablette latérale pour poser le bouchon de la bouteille. L'ensemble en acier laqué blanc.

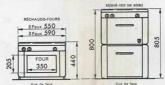
#### Meuble Nº 2816 pour réchauds-fours Nº 2287 et 2289.

Meuble N° 2820 pour réchauds-fours N° 2291 et 2292. Meubles robustes en acier avec dessus, derrière, fond et côtés. Porte avec contreporte, abattante, à fermeture par deux loqueteaux, entièrement laqués blanc au four, polgnée en fonte chromée.

#### ROBINETTERIE :

Robinets en laiton, modèle déposé, précis, robustes et indéréglables, à rattrapage de jeu automatique et faciliement démontables. Dispositif permettant le démontage aisé et instantané, sans outils, des clés des robinets des brûleurs de dessus pour un graissage périodique.

Manettes en matière plastique moulée, fixées sur les robinets par pression.



ue de face Vue de profi

RECHAUDS-FOURS

2 Feux 360

3Feux 405

FOUR

300

#### TABLEAU DES CONSOMMATIONS HORAIRES DE GAZ

DÉSIGNATION		GAZ DE VILLE		BUTANE	GAZ NAT.	PROPANE		
-	DES BRULEURS		4.500 mth. litres	4.000 mth. litres	litres	9.700 mth. litres	6.500 mth. litres	
Brûleur auxiliaire		1.200	295	330	38	110		
	lent	1.950	480	535	52	195	300	
-	rapide.	2.600	635	715	90	260	415	
-	de four	2.000	490	550	90	250	340	
	de grilloir	2.800	685	770	100	305	440	

Les débits indiqués di-dessus correspondent : Pour le Gaz de Ville, le Gaz Naturel et l'Air Propané : à la pression de réglage en Usine de 90 mm.; pour le Butane et le Propane : aux pressions d'utilisation :

 Poids net N° 2287 : 48 kg.
 Poids emballé : 55 kg.

 — N° 2289 : 51 —
 — — : 59 —

 — N° 2101 : 18 —
 — — : 21 —

 — N° 2113 : 34 —
 — — : 50 —

Les poids et dimensions sont approximatifs

#### RÉCHAUDS SANIBLOC "CHAPPÉE" "TOUS GAZ" ET A GAZ DE VILLE

Estampillés NF-A.T.G.

#### FOUR :

Four avec moufle émaillé, breveté S.G.D.G., se retirant pour le nettoyage. Parois latérales triples et porte abattante équilibrée, entièrement calorifugées; l'échefrité émaillée, gril, tôle à pâtisserie, poigrée tire-plats. Pour les réchauds-fours avec grilloir : plafond mobile calorifugé par circulation des

#### Thermostat du réchaud-four Nº 2292 à Gaz de Ville :

Thermostat d'admission de gaz au brûleur de four en fonction de la température de ce dernier, réglé à volonté par la manette graduée.

#### BRULEURS :

#### Table de travail.

produits de la combustion.

Réchaud-plat Nº 2101 1 brûleur lent à gauche, Meuble-réchaud N° 2113 Réchauds-fours N° 2287 et 2289 1 brûleur rapide à droite.

1 brûleur lent à gauche. Réchaud-plat Nº 2141 brûleur auxiliaire à l'arrière, Réchauds-fours Nº# 2291 et 2292 1 brûleur rapide à droite.

#### Four.

Réchauds-fours N<sup>∞</sup> 2287 et 2289 | 1 brûleur de four en H à flammes bleues, — N<sup>∞</sup> 2291 et 2292 | à double rampe, avec interallumage.

#### Grilloir.

Réchauds-fours N° 2289, 2291, 2292 : Un brûleur de grilloir à flammes bleues, à double rampe, à deux rangées de flammes intérieures avec plaques à picots et plaques à trous, à grande surface

#### Réglage des brûleurs :

Air : Par venturis, brevetés S.G.D.G., coulissant dans les brûleurs, avec vis de blocage.

Gaz : Gaz de Ville, Gaz Naturel et Air Propané, par vis dans les boulons à lanterne

Gaz de VIIIe, Gaz Naturel et All Proparie, par vis dans les obulions à l'attlerne des robinets, accessibles sur la cuvette. Gaz Butane et Propane. — Pour ces gaz en bouteilles, à pression constante, ne nécessitant pas de réglage de gaz, les vis de réglage doivent être suffisamment dévissées pour dégager complètement l'orifice transversal des bou-

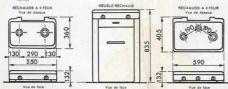


TABLEAU DU DÉBIT TOTAL MAXIMUM DES APPAREILS

Mith/heure         4.550         5.750         4.550         6.550         7.30         8.550         8.50           Litres				1	1 1000	1	17		
Litres   L	Appareils Nos	2101	2141	2113	2287	2289	2291	2292	
Gaz de Ville 4.500 mth 1.115 1.410 1.115 1.605 1.800 2.095 2.0 Gaz de Ville 4.000 mth 1.250 1.880 1.250 1.800 2.070 2.350 2.3 Butane-Propane 142 180 142 232 242 280 3	Mth/heure	4.550	5.750	4.550	6.550	7.350	8.550	8.550	
Gaz de Ville 4.000 mth 1.250 1.580 1.250 1.800 2.020 2.350 2.3 Butane-Propane 142 180 142 232 242 280 2		Litres							
Butane-Propane 142 180 142 232 242 280 2	Gaz de Ville 4.500 mth	1.115	1.410	1.115	1.605	1.800	2.095	2.095	
	Gaz de Ville 4,000 mth	1.250	1.580	1.250	1.800	2.020	2.350	2.350	
Gaz Naturel 9.700 mth 455 565 455 705 760 870 8	Butane-Propane	142	180	142	232	242	280	280	
	Gaz Naturel 9.700 mth	455	565	455	705	760	870	870	
Air Propané 6.500 mth 715 925 715 1.055 1.155 1.365 1.3	Air Propané 6.500 mth	715	925	715	1.055	1.155	1.365	1.365	

Les débits indiqués ci-dessus correspondent : Pour le Gaz de Ville, le Gaz Naturel et l'Air Propané : à la pression de réglage en Usine de 90 mm. ; pour le Butane et le Propane : aux pressions d'utilisation.

Poids	net	N° 2291 : 57 kg.	Poids emballé : 65 kg.	
-	_	Nº 2292 : 58 —	: 66 -	
	-	Nº 2141 : 24 —	: 28 -	
_	-	Nº 2816 : 9 -	: 13 -	
_	_	Nº 2820 : 9,500 kg.	: 14 -	

Les poids et dimensions sont approximatifs



RÉCHAUDS-FOURS A 3 FEUX 2291 SANS THERMOSTAT TOUS GAZ 2292 AVEC THERMOSTAT A GAZ DE VILLE



RÉCHAUD-PLAT A 3 FEUX TOUS GAZ



MEUBLES POUR RÉCHAUDS-FOURS 2820 POUR APPAREILS Nº 2291-2292

N. T C. 102



## LES AVANTAGES DES RÉCHAUDS SANIBLOC "CHAPPÉE"

- 1 La cuvette avec rampe porte-robinets MONOBLOC, tout en fonte émaillée blanc, sans aucune tuyauterie apparente, supporte la grille de la table de travail, qui, sous un encombrement réduit, permet l'emploi de très grands récipients. La grille levée, les têtes des boulons à lanterne comportant les vis de réglage de gaz apparaissent à l'avant de la grille.
- La grille pivotante et mobile, tout en fonte émaillée granité, est facile à nettoyer
- Les brûleurs de dessus, à très grand rendement, en fonte émaillée granité, sont percés sur plan incliné, évitant au maximum l'entrée des liquides dans les trous et leur bouchage total ou partiel éventuel.
- Le couvercle enveloppant, mobile, en acier émaillé, dessus blanc, dessous granité, complète harmonieusement l'ensemble.
- Le moufle de four en acier tout émaillé, avec gradins permettant une circulation rationnelle des gaz chauds dans toute l'atmosphère du four, se sort facilement et instantanément, à volonté, pour son nettoyage intégral.
- 6. Les parois, la porte du four entièrement calorifugées par de la laine minérale, et le platond mobile des réchauds-fours avec grilloir calorifugé par la circulation des gaz chauds s'évacuant, de l'avant à l'arrière, entre deux tôles, assurent au four des réchauds SANIBLOC un rendement maximum.
- 7 La cuvette des réchauds SANIBLOC est la seule permettant un nettoyage aussi facile et rapide.
- Les dispositifs spéciaux de manœuvre des venturis, facilement accessibles, permettent de faire un réglage d'air instantant de tous les brûleurs, assurant ainsi une combustion parfaite.
- Les vis de réglage de débit de gaz, très facilement accessibles à l'avant de la cuvette, permettent un réglage aisé, rapide et précis du débit de gaz de tous les brûleurs.
- 10. Les clés des robinets des brûleurs de dessus, démontables à la main par simple manœuvre du capot monté à baïonnette, rendent facile le graissage éventuel nécessaire.

Les indications et illustrations ci-dessus, ainsi que toutes les instructions ci-après, montrent les qualités sans rivales et les facilités de réglage et d'entretien des réchauds SANIBLOC, lesquels, par leur puissance, leur rendement élevé et leur grande facilité d'entretien, assurent aux installateurs et aux usagers toute sécurité et satisfaction dans leur emploi.

#### INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

#### POUR LES RÉCHAUDS SANIBLOC "CHAPPÉE"

Page 5. — Instructions d'installation, de montage et de vérification.
6. — Instruction d'emploi (manœuvre des robinets et clé à usages multiples). Instructions générales de réglage et répartition des robinets et des boulons à lanterne sur la cuvette des réchauds SANIBLOC.

8. - Instructions de réglage de gaz et du ralenti et de réglage d'air.

9. - Instruction de nettoyage et de graissage des robinets. 10. - Instructions d'adaptation aux divers gaz et de remplacement éventuel du thermostat.

#### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Nous recommandons pour les appareils à Gaz de Ville, à Gaz Naturel et Air Propané, de se conformer aux prescriptions des C° Gazières, et, pour les appareils à Gaz Butane et Propane, à celles des Sociétés Distributices.

Nos appareils sont livrés pour raccordement à droite, en cas de raccordement à gauche, intervertir l'olive d'arrivée de gaz et le bouchon en assurant les joints avec du gébajoint (Gaz de Ville) ou géboil (Butane et autres gaz).

#### POUR LES APPAREILS A GAZ DE VILLE, GAZ NATUREL, AIR PROPANÉ

Un compteur de 5 à 10 becs et une canalisation de 12 à 16 mm. de diamètre intérieur 1 sont recommandés; de toute façon, nous précisons que pour l'utili-sation à plein feu de tous les brûleurs, il est nécessaire d'avoir au point de raccordement 3 le débit total maximum figurant au tableau de la page 3, compte tenu des annareils 4 en service.

Se conformer au Code des conditions minima des installations de Gaz de Ville à l'intérieur des immeubles d'habitation (Norme Française NFP 45 201, mars 1946). Placer un robinet d'arrêt 2 sur la conduite avant le raccordement du réchaud (ce

robinet est à fermer à l'arrêt du réchaud). Utiliser un tuyau caoutchouc de 12 mm. de diamètre intérieur, de bonne fabrication. Eviter les plis et torsions du tuyau et veiller à ce qu'il ne touche pas l'appareil.

S'assurer que les raccordements 5 à la canalisation et au réchaud sont bien étanches.

#### POUR LES APPAREILS A GAZ BUTANE ET PROPANE

Raccorder le réchaud 6 au détendeur 7 par un tuyau de caoutchouc type Butane-S'assurer de l'étanchéité de tous les joints et raccordements 6, 7, 8. Le robinet d'arrêt de la bouteille doit toujours être fermé lorsque le réchaud ne fonctionne pas.

#### INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE VÉRIFICATION

Les appareils sont livrés montés, sauf les chapeaux de brûleurs de dessus logés dans une boîte en carton qui contient, de plus : une clé multiple pour effectuer les divers réglages, un tube de graisse spéciale pour robinets, des joints pour robinets pour remplacement éventuel, et, pour les réchauds-fours, une poignée tire-plats.

Pour les appareils " Tous Gaz " la boîte d'accessoires contient, de plus le jeu d'injecteurs pour le deuxième gaz utilisable.

#### MISE EN PLACE DES PIÈCES NON MONTÉES ET VÉRIFICATION DE LA BONNE POSITION D'EMPLOI DES BRULEURS DE GRILLOIR ET DE FOUR

#### Brûleurs de dessus :

Placer les chapeaux de brûleurs 9 sur les portées usinées 10 de la cuvette.

#### Pour les réchauds-fours :

Sortir le moufle du four 11 pour effectuer les opérations de vérification ci-après; enlever les matériaux calant le brûleur dans l'emballage et s'assurer que les deux pattes 13 sont bien encastrées dans les deux encoches 14, que la tubulure 15 est bien dans son support et le piton 12 dans son trou.

Vérifier si les deux pitons 16 du brûleur sont bien logés dans les deux trous 17. Après avoir effectué les opérations précédentes, remettre le moufle en place. A ce moment, l'appareil est en ordre de marche.

NOTA. - Les instructions ci-dessus concernant le brûleur de grilloir ne s'appliquent pas au réchaud-four Nº 2287





#### GAZ BUTANE ET PROPANE



#### BRULEURS DE DESSUS





N. T. C. 102



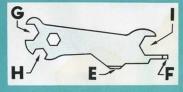
DU RÉCHAUD-FOUR Nº 2287



DES RÉCHAUDS-FOURS







#### INSTRUCTIONS D'EMPLOI MANCEUVRE DES ROBINETS

6

Les manettes sont emmanchées, sans vis de fixation, sur les queues fendues des robinets; il suffit de les tirer à soi pour les enlever et de les pousser, à fond, pour les remettre en place.

Les brûleurs de four et de grilloir, commandés par un seul robinet, ne peuvent être allumés en même temps.

Les dessins ci-contre et les textes ci-après indiquent les diverses manœuvres

- A. des robinets des brûleurs de dessus de tous les réchauds ;
- B. du robinet du brûleur de four du réchaud N° 2287; C. du robinet four-grilloir (côté four) des réchauds-fours N° 2289-D. du robinet four-grilloir (côté grilloir) 2291-2292.

#### A. ROBINETS DES BRULEURS DE DESSUS DE TOUS LES RÉCHAUDS " SANIBLOC "

Pour ouvrir, tourner vers la gauche et amener, selon l'allure désirée, en face du cran de la cuvette :

O Ouverture en grand ; Le ralenti est obtenu, à volonté, vers la position de fermeture ; Pour fermer, tourner à fond vers la droite.

#### B. ROBINET DE BRULEUR DE FOUR DU RÉCHAUD-FOUR " SANIBLOC " Nº 2287

Pour ouvrir, appuver à fond sur la manette, tourner vers la gauche et amener, selon l'allure désirée, en face du cran de la cuvette :

O Ouverture en grand; R Ralenti; entre O et R, position intermédiaire; Pour fermer, tourner vers la droite jusqu'à enclenchement.

#### C. ROBINET FOUR-GRILLOIR (côté four) DES RÉCHAUDS-FOURS " SANIBLOC " Nos 2289-2291-2292

Pour ouvrir, appuyer à fond sur la manette, tourner vers la gauche et amener, selon l'allure désirée, en face du cran de la cuvette :

O Ouverture en grand

R Ralenti ; entre O et R, position intermédiaire ; Pour fermer, ramener vers la droite jusqu'à enclenchement de l'index face au cran de la cuvette.

#### D. ROBINET FOUR-GRILLOIR (côté grilloir) DES RÉCHAUDS-FOURS " SANIBLOC " Non 2289-2291-2292

Pour ouvrir, appuyer à fond sur la manette, tourner vers la droite et amener, selon l'allure désirée, en face du cran de la cuvette :

O Ouverture en grand; R Ralenti; entre O et R, position intermédiaire; Pour fermer, ramener vers la gauche jusqu'à enclenchement de l'index face au cran de la cuvette.

#### LES CINQ EMPLOIS DE LA CLÉ A USAGES MULTIPLES

- E. Enlèvement et remise en place de la vis de boulon à lanterne ;
- Manœuvre de la vis de réglage de débit de gaz :
- G. Démontage et remontage des boulons à lanterne ; Changement éventuel des injecteurs ;
- Dévisser et revisser les écrous et raccords.

## INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

Nos appareils sont réglés dans nos Usines aux pressions suivantes ; 90 mm. pour le Gaz de Ville, le Gaz Naturel et l'Air Propané; 30 gr. pour les Gaz Butane et Propane;

La pression et le pouvoir calorifique des gaz distribués peuvent être nettement différents du réglage de nos Usines, et, dans ce cas, il est nécessaire de le modifier.

Les dessins des aspects des flammes ci-contre et les textes ci-dessous permettront de vérifier si les flammes des brûleurs de l'appareil en service son normales ou anormales.

#### ASPECTS ANORMAUX DES FLAMMES D'UN BRULEUR

A. Flammes très longues et bruvantes :

pression de gaz trop

B. Flammes très courtes :

pression de gaz insuffisante:

C. Courtes et sifflantes, claquant à l'extinction : excès d'air ;

D. Molles, longues, flottantes, éclairantes : insuffisance d'air.

#### ASPECTS NORMAUX DES FLAMMES D'UN BRULEUR

E. Flamme normale de Gaz de Ville.

. - - Naturel.

G. - - Butane-Propane, Air Propané.

#### RÉPARTITION DES ROBINETS ET DES BOULONS A LANTERNE

#### SUR LA CUVETTE DES RÉCHAUDS "SANIBLOC"

Afin de faciliter la manœuvre des robinets et les opérations de réglage de gaz, nous montrons par les dessins ci-contre, pour chaque appareil, la répartition des robinets et des boulons à lanterne contenant les vis de réglage.

Réchaud-plat N° 2101 (H. Brûleur lent. Meuble-réchaud N° 2113 / I. – rapide.

Réchaud-four N° 2287 M. Brûleur de four. N. — lent. O. — rapide.

 $\begin{array}{lll} \mbox{R\'echaud-four N$}^{\circ} \mbox{ 2289} & \left\{ \begin{array}{lll} \mbox{M. Br\'uleur de four et br\'uleur de grilloir.} \\ \mbox{N.} & - & \mbox{lent.} \\ \mbox{O.} & - & \mbox{rapide.} \end{array} \right. \end{array}$ 

Réchaud-four № 2291 — № 2292 P. Brûleur de four et brûleur de grilloir. Q. — lent. R. — auxilliaire. S. — rapide.

#### SPECTS ANORMALIY DES ELAMM





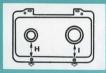
#### ASPECTS NORMAUX DES FLAMMES D'UN BRUI FUI





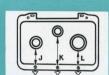


RÉPARTITION DES ROBINETS ET DES BOULONS A LANTERNE SUR LA CUVETTE DES RÉCHAUDS "SANIBLOC"



RÉCHAUD-PLAT N° 2101 MEUBLE-RÉCHAUD N° 2113

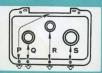
RÉCHAUD-PLAT





RÉCHAUD-FOUR N° 2287 RÉCHAUD-FOUR N° 2289

RÉCHAUD-FOUR N° 2291 RÉCHAUD-FOUR



N. T C. 102





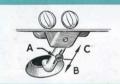
RÉGLAGE DE DÉBIT DE GAZ DES ROBINETS

RÉGLAGE DE RALENTI DES





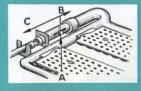
#### BRULEURS DE DESSUS



#### BRULEUR DE FOUR



#### BRULEUR DE GRILLOIR



#### INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE DE DÉBIT DE GAZ ET DU RALENTI ET DE RÉGLAGE D'AIR

Les dessins ci-contre (coupe du boulon à lanterne et vue de face des vis de réglage du ralenti) faciliteront les opérations de réplage.

#### Coune du boulon à lanterne :

1. Vis bouchon avec joint

2. Boulon lanterne

Vis de réglage de gaz ; 4. Passage du gaz.

#### Vue de face des vis de réglage du ralenti :

5. Vis de réglage du ralenti du brûleur de four ;

6. Vis de réglage du ralenti du brûleur de grilloir.

NOTA. - Le robinet de four du réchaud-four Nº 2287 n'a gu'une vis pour le réglage du ralenti du brûleur de four. Les vis de réglage du ralenti sont bloquées par frein à res-

#### REGLAGE DE DEBIT DE GAZ

#### Réglage de débit de Gaz de Ville, de Gaz Naturel et d'Air Propané :

Relever la grille pour accéder aux têtes de boulons à lanterne fixant les robinets sur la cuvette et contenant les vis de réglage de débit de gaz facilement accessibles.

Pour effectuer le réglage :

Allumer en grand le brûleur à régler (sur position O); Enlever la vis bouchon 1 en veillant au joint; Introduire le tournevis de la clé multiple dans le corps du boulon 2:

Visser la vis de réglage pour diminuer ou la dévisser pour augmenter le débit de gaz ;

Revisser la vis bouchon 1 dès réglage satisfaisant obtenu et s'assurer de l'étanchéité.

NOTA. — Pour les Gaz Butane et Propane, en bouteille, à pression constante, ne nécessitant pas de réglage de gaz, les vis de réglage doivent être suffisamment dévisées pour dépager complètement l'orifice transversal des boulons à lanterne,

#### Réglage du ralenti des brûleurs de four et de grilloir :

A effectuer si la longueur des flammes est, au ralenti maximum, soit trop grande ou jugée trop petite.

Pour effectuer les opérations facilement :

Allumer le brûleur à régler et mettre la manette sur R;

Enlever la manette en la tirant à soi ; Visser la vis 5 pour le brûleur de four ou 6 pour le brûleur de grilloir ou les dévisser pour diminuer le débit de gaz au ralenti. Des réglage satisfaisant obtenu, remettre la manette et contrôler si la longueur des flammes au ralenti est satisfaisante ; sinon, recommencer l'opé-

#### RÉGLAGE D'AIR

Le réglage d'air doit être effectué après le réglage de gaz.

Le réglage d'air des brûleurs de tous les réchauds "SANIBLOC" (dessus, four, grilloir) se fait en déplaçant le venturi par la vis A, après

l'avoir desserrée légèrement.

Il suffit d'approcher ou d'éloigner le venturi de l'injecteur et, dès que les flammes sont normales, de resserrer la vis A : moletée pour le Gaz de Ville, Gaz Naturel et Air Propané, à six pans pour le Butane et le Propane.

Pour effectuer les opérations, ouvrir la porte de four et sortir le moufle pour faciliter l'accès aux vis des venturis et leur manœuvre.

#### RÉGLAGE

Allumer en grand le brûleur à régler (sur position O), débloquer la vis A.

Déplacer la vis A vers B pour augmenter l'admission d'air ou vers C pour la diminuer; des réglage satisfaisant obtenu par des flammes normales, rebloquer la vis A et remettre le moufle en place.

N. T C. 102

#### INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE ET DE GRAISSAGE DES ROBINETS

Après un assez long usage, il peut être nécessaire de procéder au nettoyage et au graissage des robinets. A cet effet, nous joignons, à chaque appareil, un tube de graisse spéciale qui assurera le fonctionnement correct des robinets pendant longtemps.

Pour effectuer les opérations facilement :

 Fermer le robinet de barrage situé avant l'appareil et enlever la manette du robinet à nettoyer et à graisser;

#### 2. Pour les robinets des brûleurs de la table de travail :

Saisir le capot D entre le pouce et l'index, le pousser à fond, le tourner vers la gauche et le retirer (comme une ampoule électrique à baionnette);

Sortir la clé A du robinet (sans perdre la rondelle B et le ressort C), nettoyer la clé et l'intérieur du robinet; Pour les robinets des brûleurs de four et de four-grilloir :

Dévisser la vis E, sortir la queue F de la clé G (en ne perdant pas le ressort H logé dans la queue), sortir ensuite la clé G; Nettoyer la clé G et l'intérieur du robinet;

#### 3. Pour tous les robinets :

Mettre sur la clé une très légère couche de graisse spéciale pour robinels; La répartir en faisant tourner, doucement, la clé dans le corps du robinet et, s'ill y a lieu, enlever l'excédent de graisse risquant de boucher les orifices de passage de gaz;

 Remettre en place les diverses pièces en faisant les opérations en sens inverse.

#### INSTRUCTIONS DE DÉMONTAGE ET DE REMONTAGE DES ROBINETS

Les robinets, commandant tous les brûleurs de Réchauds "SANI-BILOC" sont fixés sur la rampe Monobloc et ne doivent pas, normale-ment, être démontés. Toutefois, en cas de nécessité de démontage complet des robinets, nous définisons, ci-après, les opérations à effectuer et joignons, à chaque appareil, en vue de remplacement éventuel, quelques joints.

#### Robinets des brûleurs de la table de travail :

#### Démontage :

- Fermer le robinet de barrage, relever la grille et enlever la manette du robinet :
- Tenir le robinet par la queue E, dévisser le boulon à lanterne B, le soulever et sortir le robinet; veiller aux joints C et D, à la rondelle A. Remontage:
- 3. Dévisser l'écrou moleté G et enlever le capot en tôle F ;
- 4. Effectuer, en sens inverse, les opérations de démontage en tenant le robinet par le corps; s'assurer de l'étanchéité par un bon serrage, sans écraser les joints, ainsi que de la bonne position de l'injecteur dans l'axe du venturi.

#### Robinets des brûleurs de four et de four-grilloir :

#### Démontage :

1º Fermer le robinet de barrage, enlever le couvercle, la grille, le moufle et la manette du robinet;

- 2º Enlever la boîte à air l en la glissant, dévisser l'injecteur K, l'écrou J et sortir le coude H;
- 3º Dévisser l'injecteur L et, à l'aide d'une clé à tube à long manche, débloquer l'écrou M;
- NOTA. Pour le réchaud-four N° 2287 les opérations 1 et 2 seules sont à faire.
- 4º De l'intérieur du four, dévisser les 4 écrous 6 pans fixant la cuvette sur les côtés de l'appareil et l'enlever;
- 5° Tenir le robinet par la queue E, dévisser le boulon à lanterne B, le soulever et sortir le robinet ; veiller aux joints C et D, à la rondelle A.

#### Remontage :

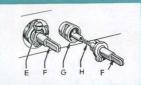
6º Effectuer, en sens inverse, dans l'ordre 3, 2, 1 les opérations ci-dessus.

### ROBINETS DES BRULEL

ULTIMHEAT® VIRTUAL MUSEUM



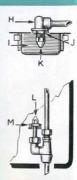
ROBINETS DES BRULEURS DE FOUR ET DE FOUR GRILLOIR



ROBINETS DES BRULEURS DE LA TABLE DE TRAVAIL

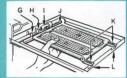


ROBINETS DES BRULEURS DE FOUR ET DE FOUR-GRILLOIR

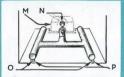


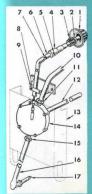
N. T C. 102

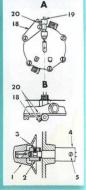




#### INJECTEUR DU BRULEUR DE FOUR







#### RECHAUDS SANIBLOC "TOUS GAZ" INSTRUCTIONS D'ADAPTATION AUX DIVERS GAZ

L'adaptation aux divers gaz des Réchauds SANIBLOC "TOUS GAZ" se réalise facilement et rapidement en changeant les injecteurs et, pour certains gaz, l'olive porte-caoutchouc.

Pour remplacer convenablement les injecteurs, se reporter aux indi-

cations contenues dans le tableau ci-après ; Par exemple : L'injecteur " Gaz de Ville " marqué 260 sera remplacé par l'injecteur " Butane " marqué 65.

Bien		dèle d			reil et	Туре		Dimen des inje		5
	chercl	her les	s injec	teurs		de brûleurs	Gaz Ville	But. Prop.	Gaz Nat.	Air Prop.
2113 2113	2101 2101	2141 2141 2141	2287 2287 2287	2289 2289 2289 2289	2291 2291 2291 2291 2291 2291	Auxiliaire Lent Rapide Four Grilloir	200 260 300 270 340	56 65 85 85 90	100 130 150 150 170	180 220 260 240 340

#### INJECTEURS DES BRULFURS DE DESSUS

Dévisser l'écrou moleté E : enlever le capot en tôle D : débloquer la vis F du venturi ; glisser le venturi A vers B ; dévisser et remplacer l'injecteur C en assurant le joint avec du géboil : remettre en place le capot D et revisser l'écrou E; refaire le réglage d'air (selon instructions page 8).

#### INJECTEUR DU BRULEUR DE GRILLOIR

Enlever le brûleur en sortant, du trou H, la tubulure I, le piton J de son trou et en dégageant, des deux encoches L, les deux pattes K; l'incliner légérement et le sortir par le devant du four; dévisser eremplacer l'injecteur G; rémettre en place le brûleur en faissant, en sens inverse, les opérations de démontage, refaire le réglage d'air

#### INJECTEUR DU BRULEUR DE FOUR

Enlever le brûleur en degageant les deux pitons O des deux trous P et en le tirant; enlever la boîte à air M montée à glissières sur le four; dévisser et remplacer l'injecteur N; remettre en place le brûleur en faisant, en sens inverse, les opérations précédentes ; refaire le réglage d'air.

#### THERMOSTAT

Normalement, le thermostat ne doit pas être démonté : toutefois, en cas de nécessité éventuelle, nous indiquons, ci-après, les opérations à effectuer pour le démontage et le remontage du thermostat. Démontage :

Fermer le robinet de barrage et débrancher le réchaud-four de la conduite d'amenée de gaz ; enlever la manette I ; dévisser la vis 3 blo-quant l'embout 2 sur la tige 4 et le retirer ; enlever une des vis 8 en veillant à la rondelle éventail et faire basculer la plaquette 9 maintenant la gaine 6.

Soulever et culbuter vers soi la boîte de protection 13; dévisser les écrous 11 et 15 fixant les tubes 10 et 16 sur le corps 14; dégager vers la droîte le tube 10; dégager le thermostat 14 du tube 16 conduisant

Tirer le thermostat 14 et sortir l'ensemble (si on éprouve des difficultés, enlever le couvercle en tôle situé au-dessus de G et H du brûleur de grilloir, voir dessin ci-contre); soulever l'ensemble : com-mande et gaine du thermostat (4-6 et 7) pour dégager et retirer le thermostat

Faire, en sens inverse, toutes les opérations de démontage.

Faire, en sens inverse, toutes les opérations de demontage. IMPORTANT: — Bloquer par les vis 5 le câbie dans l'embout 4. Avant IMPORTANT: — Bloquer par les vis 5 le câbie dans l'embout 4. Avant Idle au platond de four et au côte du réchault Avant de fixer la plaquette 9, veiller à ce que celle-ci, bloquant la gaine 6, ne produise pas une déformation du flexible, ce qui occasionnerait une certaine dureté dans la commande du thermostat. Pour remédier une certaine dureté dans la commande du thermostat. Pour remédier tout de la commande du thermosta à cette éventualité, augmenter ou diminuer le rayon de courbure de la gaine 8

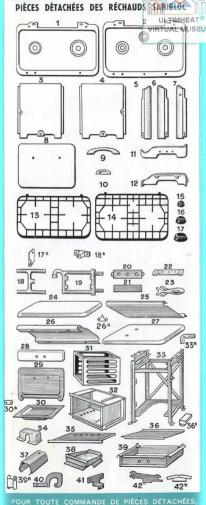
#### INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE DU THERMOSTAT

Tourner la manette 1 (sens inverse du mouvement des aiguilles d'une montre) jusqu'à ce que la vis 20 porte contre la butée 18. Enlever la manette et débloquer la vis 3 de l'embout 2; le tourner afin de placer son aplat en dessus et bloquer la vis 3; replacer la manette 1. Al comment, le repler 1 de la manette 1 doit d'ère en face du trou repère du réchaud. Veiller à ce que le câble de commande du thermostat arrive bien en 19 dans [axe A B.

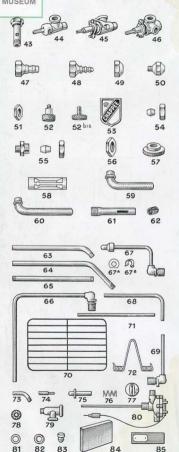
Repère	N∝ de fabric.	Désignation des pièces	Pour appareils	Poids kg.
	FONT	E ÉMAILLÉE BLANC ET C	CHROMÉE	
1 1 2 2 3 4 5 5 6 6 6 7 8 9 9 9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	43149 42948 42952 43221 43113 43114 43135 43233 43134 43234 43403 43139 473 43150 43246 43246	Cuvette émaillée blanc.  Côté gauche émaillé blanc.  gauche —  porte émaillée blanc.  Poignée de porte chromée.  de tori émail. blanc.  gauche —	2287-2289 2291-2292 2141 2287 à 2292 2287-2289 2291-2292 2287-2289 2291 2292 2287 à 2292	9,450 10,800 
		FONTE ÉMAILLÉE GRIS		
13 14 15 15 16 16 17 17 17	43152 43235 42927 43446 42928 43418 42929 43419 43165	Grille pivotante.  Chap. brûl. auxil. Gaz Ville  - tous Gaz  - lent Gaz Ville  - tous Gaz  - rapide Gaz Ville  - tous Gaz  - rapide Gaz Ville  - tous Gaz  Support de porte.	2292 2101 à 2291	3,200 4,250 0,180 0,215 0,315 0,540
		FONTE BRUTE OU PEINTE		
17 B 18 18 B 19 19 20 20 21 23	43500 2062 2064 43538 43229 43417 38203 39521 38102 39342	Support tube alim. Arrière. Brûleur four Gaz Ville. tous Gaz tous Gaz. Entretoise soit saint au saint a	2287 à 2292 2299-2291 2299-2291 2292 2289-2291 2299-2291 2289-2291 2289 à 2292 2287 à 2292	0,100 1,600 0,150 1,900 0,280 0,140 0,215
	то	LE ÉMAILLÉE, LAQUÉE, CH	ROMÉE	
24 24 25 26 26 B 27 28 29 30 31	2856 2860 105 106 43540 111 108 43168 43167 43186	Couvercle dosser, émail, blanc Côté droit laqué blanc gauche Index de manette ther, chromé Porte de meuble laqué blanc, Devant de tiroir Contre-porte. Lechefrite. Moulfe.	- 3 - 2113 2292	2,500 2,700 3,100 
		TOLE BRUTE OU PEINTE		
30 B 32 32 33 33 B 34 35 36 B 37 38 39 B 40 41 42 42 B	43116 43202 43548 104 2070 2071 43193 43169 43174 43467 43467 43467 43405 107 43591 112 42600 2073 43299	Couvre entretoise. Carcasse réchaud-four.  — meuble. Clé pour injecteur grilloir. Boîte à pertie-injecteur. Platond mobile de four. Platond mobile de four. Plaque à pâtisserie. Couvretie boîte à air. Couvretie boîte à air. Liver de meuble. Capet profesteur de therm. Patte tourill. porte-meuble. — de couvercle. Clé multiple. Tube d'interallumage.		0,010 5,250 6,350 0,100 0,100 0,080 1,450 1,060 0,130 0,200 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100

Pour toute commande de pièces détachées, indiquer le N° de fabrication et la désignation de la pièce

Les Poids et Dimensions sont approximatifs



POUR TOUTE COMMANDE DE PIÈCES DETACHEES, INDIQUER LE NUMÉRO DE FABRICATION ET LA DÉSIGNATION DE LA PIÈCE N. T C. 102 PIÈCES DES RÉCHAUDS SANIBLOC ULTIMHEAT® VIRTUAL MUSEUM



Repère	Nºs de fabric.	Désignation des pièces	Pour appareils Nos	Poids kg.
77.5		LAITON		141
43 44 45 46 47 48 49 50	42872 42873 43141 42950 33833 34189 33823 43460	Boulon à lanterne	2101 à 2292 2287 2289 à 2292 2101 à 2291 2101 à 2291 2101 à 2292 2141-2291- 2292	0,025 0,050 0,085 0,090 0,025 0,030 0,015
50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 5	43.462 43508 43159 43159 43159 43227 43421 43590 43160 43160 43159 43369 43372 43423 43591 4369 4369 4369 4369 4369 4369 4369 4369	But. Prop. Gar Nat. But. Prop. Gar Nat. But. Prop. Gar Nat. But. Prop. Gar Nat. Gar	2141-2291 ———————————————————————————————————	0,005 0,005 0,005 0,005 0,005
-	10010	ALUMINIUM		
58 58 58 59 60	43019 43018 43364 43156 43222	Venturi, diam. 9	2101 à 2292 2101 à 2292 2289 à 2292 2101 à 2292 2141-2291- 2292	0,025 0,030 0,050 0,030
61 62	43302 43303	- four-grilloir	2287 à 2292 2101 à 2292	0,040 0,035 0,010
		ACIER ET MATIÈRES DIVERS	SES	
63 63 64 65 66 66 67 67 67 67 68 69 70 71 77 77 77 77 77 78	43130 433314 113 43405 43163 43405 43253 43242 43608 43537 43288 43179 43288 43179 43180 39026 43505 4366 109 110 43505 43507 43287 4347 434	Tube d'alimentat de rampe.	2101 à 2292 2287-2289 2291-2292 2287 à 2292 2297 à 2292 2297 à 2292 2297 à 2292 2297 à 2292 2297 à 2292 2101 à 2292 2201 à 2292 2207 à 2292 2207 à 2292 2207 à 2292 2292 2292 2292 2292 2101-2287	0,300 
79 80 81 82 83 84 84 84 84 85	43471 42291 43157 43161 43592 43162 43185 43313 43314	Té d'alimentation de rampe. Thermostat Rondelle chromée Joint de robinet et boulon.	2289 2291-2292 2292 2101 à 2292 2287 à 2292	0,050 0,180 0,002 0,002 0,005 0,050

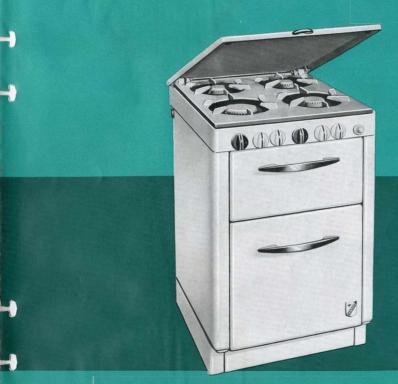
Pour toute commande de pièces détachées, indiquer le N° de fabrication et la désignation de la pièce

Les Poids et Dimensions sont approximatifs

POUR TOUTE COMMANDE DE PIÈCES DÉTACHÉES, INDIQUER LE NUMÉRO DE FABRICATION ET LA DÉSIGNATION DE LA PIÈCE N. T C. 102

# Chappee





ESTAMPILLÉE NF-A.T.G



#### SOCIÉTE GÉNÉRALE DE FONDERIE

8, PLACE D'IÊNA - PARIS (XVI\*) TÊL: KLÉBER 22-50, 34-00 et 44-30 (15 lig. groupées) Salles d'Exposition : 170, Fg St-Honoré et 8, Pl. d'Iéna, Paris CUISINIÈRES "SANIBLOC"
N° 2576 N° 2574

A GAZ DE VILLE AVEC THERMOSTAT TOUS GAZ SANS THERMOSTAT



## CUISINIÈRES "SANIBLOC" CHAPPÉE

#### DESCRIPTION

CUISINÈRE Nº 2376, A GAZ DE VILLE, AVEC THERMOSTAT. sur socie, à 2 fours indépendants, dont un à deux usages: Four-grilloir servant d'euvre à four à rôtir avec portes abattantes équilibrées et poignées chromées. Couverte embotiant en acier émaillé dessus blainte, commendante de la commendant en contra le commendant en contra de la commendante de production de la commendante del commendante de la commendante del commendante de la commendante del commendante de la commendante de la commendante del commendante

CUISINIÈRE N° 2574, TOUS GAZ, SANS THERMOSTAT. — Caractéristiques générales identiques à la cuisinière N° 2576, Livrée réglée à la demande soit au : Gaz de Ville, Butane-Propane, Gaz Naturel, Air Propané. Nature du gaz à préciser à la commande.

ACCESSOIRES POUR L'ADAPTATION AUX DIVERS GAZ : Fournis, sur demande, en boîtes complètes comprenant : brûleurs, injecteurs, olive, tube de géboil. Boîtes Nº 174 Gaz de Ville. 274 Butane et Propane. 374 Gaz Naturel. 474 Air Propané.

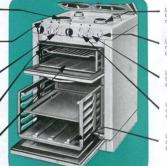
Les pans des brûleurs limitent l'entrée des graisses et liquides dans les trous et leur obstruction.

Les vis de réglage de débit des brûleurs, placées en ligne à l'avant, sont très accessibles.

Pour le graissage des robinets des brûleurs de dessus, les clés s'enlèvent, aisément, sans outils.

Le réglage d'air de tous les brûleurs se fait sans outils, en coulissant le venturi.

Le moufle du four-grilloir émaillé, se sort très facilement, à volonté, pour un nettoyage complet.



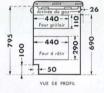
La cuvette profonde couvre entièrement la cuisinière et supprime les inconvénients de nettoyage.

Le thermostat permet de régler et de maintenir, automatiquement, la température de cuisson.

Les robinets, fixés sur la rampe par boulons lanternes (Brevetés S.G.D.G.), sont facilement démontables.

Les manettes emmanchées, sans vis de fixation, sur les queues des robinets s'enlèvent aisément.

Le moufle de four à rôtir, monté à glissières, permet la surveillance facile des plats.







#### CARACTÉRISTIQUES DES BRULEURS

TABLE DE TRAVAIL : 2 brûleurs lents à l'arrière. 1 brûleur rapide avant droite. 1 brûleur intensif avant gauche. GRILLOIR : 1 brûleur à double rampe à 2 rangées de flammes intérieures avec 2 plaques à picots munies de plaques à trous, à grande surface rayonnante, breveté S.G.D.G. FOUR : 1 brûleur de four à double rampe et tube d'interallumage placé sous le moutle.

#### TABLEAU DES CONSOMMATIONS HORAIRES DE GAZ

DÉSIGNATION		GAZ DE VILLE		BUTANE	GAZ	AIR PROPANE à 6.500 mth.	
DES BRULEURS	Mth/heure	à 4.500 mth. à 4.000 mth.		ET PROPANE	à 9.700 mth.		
Brûleur intensif.  — rapide — lent D — lent G — de four. — de grilloir Débit total maximum.	3.410 2.600 1.950 1.950 3.500 2.800 16.210	835 litres 635 — 480 — 480 — 855 — 685 — 3.970 —	935 litres 715 — 535 — 535 — 965 — 770 — 4,455 —	110 litres 90 — 52 — 52 — 138 — 100 — 542 —	320 litres 260 — 195 — 195 — 195 — 365 — 305 — 1.640 —	525 litres 410 — 300 — 300 — 550 — 440 — 2.525 —	

POIDS NET : 81 kgs.

de réglage en usine de 90 m/m.; pour le Butane et le Propane : aux pressions d'utilisation.

Les poids et dimensions sont approximatifs

POID

POIDS EMBALLÉ : 95 kgs.

## INSTRUCTIONS GÉNÉRALES POUR LES CUISINIÈRES CHAPPÉE "SANIBLOC"

Nº 2576 A GAZ DE VILLE

Nº 2574 TOUS GAZ

Page 3 — Instructions d'installation, de montage et de vérification.

4 — d'emploi (manœuvre des robinets).
 4 — générales de réglage.

4 — de réglage du gaz et du ralenti.
5 — de réglage d'air.

- 5 - de nettoyage et de graissage des robinets. - 5 - de démontage et de remontage des robinets.

6 — de demontage et de remonta
 d'adaptation aux divers gaz.

6 — de remplacement éventuel du thermostat.

#### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Nous recommandons: Pour les appareils à Gaz de Ville, à Gaz Naturel, et à Air Propané, de se conformer aux Prescriptions des Compagnies Gaziènes et pour les Appareils à Gaz Butane et Propane à celles des Sociétés Distributrices. Nos appareils sont livrés pour raccordement à droite; en cas de raccordement à quache, intervertir le raccord ou l'olive d'arrivée de gaz et le bouchon, en assurant les joints avec du Gébajoint (Gaz de Ville) ou Géboil (Butane et autres gaz).

#### POUR LES APPAREILS A GAZ DE VILLE — GAZ NATUREL — AIR PROPANÉ :

Un compteur de 20 becs et une canalisation de 20 à 25 mm, de diamètre intérieur 1 sont recommandés ; de tout facon, nous précisons que pour l'utilisation à plein feu de tous les brûleurs, il est nécessaire d'avoir, au point de raccordement 3 le débit total maximum figurant au tableau de la page 2, compte tenu des appareils 4 en service. Se conformer au Code des Conditions minima des installations de 6az de service. Se conformer au Code des Conditions minima des installations de 6az de 14 de 14

#### POUR LES APPAREILS AUX GAZ BUTANE ET PROPANE :

Raccorder la cuisinière au détendeur par un tuyau de caoutchouc type Butane. S'assurer de l'étanchéité de tous les joints. Vu le débit important de la cuisinière N° 2574, monter de préférence deux bouteilles de Butane en batterie. Fermer les robinets des bouteilles lorsque la cuisinière ne fonctionne pas. Eviter les plis et torsions du tuyau qui ne dot it amais toucher l'appareil.

#### INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE VÉRIFICATION

Les appareils sont livrés montés, sauf les chapeaux de brûleurs de dessus, logés dans une boite en carton qui contient de plus : une clé multiple pour effectuer les divers réglages, un tube de graisses spéciale pour robinets, des joints pour robinets, sour réglages, un tube de graisses spéciale pour robinets, des joints pour robinets, des joints pour propriées dans plus de l'étail de la commande de la co

#### BRULEURS DE DESSUS :

Placer les chapeaux des brûleurs sur les portées usinées de la cuvette.

#### VÉRIFICATION DE LA MISE EN PLACE DU BRULEUR DE GRILLOIR :

Sortir le mouffe de grilloir en le tirant horizontalement, s'assurer que les deux pattes 8 du brûleur sont bien encastrées dans les deux encoches 9, le piton 7 dans son trou, la tubulure 6 dans son support et le capot 5 de la botte à air dans ses glissières. Replacer le mouffe de grilloir en faisant glisser les rebords supérieurs sur leurs guides.

#### VÉRIFICATION DU FOUR :

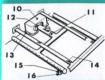
Sortir le moutle de four en soulevant l'avant pour dégager les deux pattes contrecoudées 17 des pattes 18 fixées sur les glissières 14 et le tier. Oter la boit de prise d'air 10 en la glissant vers l'avant. Vérifier la bonne mise en place du brûleur; le tube central 11 doit être engagé dans le support 12et les deux ergots 15 bien engagés dans leur logement 16; remettre en place, dans ses glissières 13 et à fond, la boîte de prise d'air 10; remettre le moutlé de four en place. Pour effecture cette opération: l'introduire incliné jusqu'à la motifé du four, le poser ensuite horizontalement sur les glissières 14 et le pousser à fond.



#### BRULEUR DE GRILLOIR



#### BRULEUR DE FOUR



#### MOUFLE DE FOUR



N. T. C. 10



ROBINETS des BRULEURS de GRILLOIR et de FOUR

ASPECTS ANORMAUX des FLAMMES d'un BRULEUR





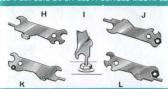
ASPECTS NORMAUX des FLAMMES d'un BRULEUR







#### LES 5 EMPLOIS DE LA CLÉ A USAGES MULTIPLES



RÉGLAGE DE DÉBIT DE GAZ DE VILLE ET D'AIR PROPANE

RÉGLAGE DU RALENTI DES Bruleurs de Grilloir et de Four





#### INSTRUCTIONS D'EMPLOI

#### MANŒUVRE DES ROBINETS

Les manettes sont emmanchées, sans vis, sur les queues des robinets ; les tirer à soi pour les enlever et les pousser à fond pour les remettre; un bandeau, situé derrière la porte du grilloir, indique à quel brûleur correspond chacune des manettes. Les robinets sont fermés lorsque l'index de la manette est en face du trou repère de la cuvette.

#### ROBINETS DES BRULEURS DE DESSUS

Pour ouvrir, tourner vers la gauche et amener, selon l'allure désirée, en face du repère de la cuvette :

O. Ouverture en grand.

Le ralenti est obtenu à volonté vers la position de fermeture. Pour fermer tourner à fond vers

#### ROBINETS DES BRULEURS DU GRILLOIR ET DU FOUR

Pour ouvrir, appuyer à fond sur la manette, tourner vers la gauche et amener, selon l'allure désirée, en face du repère de la cuvette :

O. Ouverture en grand.

R. Ralenti; entre O et R, posi-tion intermédiaire. Pour fermer, tourner vers la droite jusqu'à en-

#### INSTRUCTIONS GÉNÉRALES DE RÉGLAGE

Nos appareils sont réglés, dans nos Usines, aux pressions suivantes : 90 mm. pour le Gaz de Ville, le Gaz Naturel et l'Air Propané. 30 grammes pour le Gaz Butane et le Gaz Propane. La pression et le pouvoir calorifique des gaz distribués peuvent être nettement différents du réglage de nos Usines, et, dans ce cas, il est nécessaire de le modifier,

#### ASPECTS NORMAUX ET ANORMAUX DES FLAMMES D'UN BRULEUR

#### Flammes anormales :

- A. Très longues et bruyantes : pression de gaz trop forte :
- B. Très courtes : pression de gaz insuffisante;
- C. Courtes, sifflantes, claquant à l'extinction : excès d'air ;
- D. Longues, flottantes, éclairantes : insuffisance d'air.

#### Flammes normales :

E. Gaz de Ville; F. Gaz Naturel; G. Butane-Propane. Air Propané.

#### Les cinq emplois de la clé multiple :

- H. Enlèvement et remise en place de la vis de boulon lanterne:
- Manœuvre de la vis de réglage de débit de gaz ;
- Démontage et remontage des boulons lanternes ; K. Changement éventuel des injecteurs :
- L. Dévisser et revisser les écrous et raccords.

#### INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE DE GAZ ET DU RALENTI

#### RÉGLAGE DE GAZ DE VILLE DE GAZ NATUREL ET D'AIR PROPANE

Pour effectuer les opérations faci-

- Lever le dessus :
- Allumer en grand le brûleur à - Enlever la vis bouchon 19 du
- boulon à lanterne en veillant au - Introduire le tournevis de la
- clé multiple dans le corps du
- Visser la vis de réglage pour diminuer ou la dévisser pour aug-
- Revisser la vis bouchon 19 dès réglage satisfaisant obtenu et s'assurer de l'étanchéité.
- menter le débit de gaz ;

#### RÉGLAGE DU RALENTI DES BRULEURS DE FOUR ET DE GRILLOIR

A effectuer si la longueur des flammes est, au ralenti maximum, soit trop grande ou jugée trop petite. Pour effectuer les opérations facilement :

- Allumer en grand le brûleur à régler (sur la position O);
   Enlever la manette;
- Visser la vis 20 pour augmenter ou la dévisser pour diminuer le débit de gaz au ralenti ;
- Dès réglage satisfaisant obtenu, remettre la manette et contrôler si la longueur des flammes au ralenti est satisfaisante, Sinon recommencer l'opé-

#### RÉGLAGE DU BUTANE ET PROPANE :

Pour ces gaz en bouteilles, à pression constante, ne nécessitant pas de réglage de gaz, les vis de réglage doivent être suffisamment dé-vissées pour dégager complètement l'orifice transversal des boulons

#### INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE D'AIR

Le réglage d'air des brûleurs (à effectuer après le réglage de gaz) se fait en déplaçant le venturi par la vis de réglage, après l'avoir desserrée légèrement. Sortir les moufles (selon page 2), enlever le bandeau indicateur (voir ci-dessous) et :

- 1. Allumer en grand le brûleur à régler;
- 2. Débloquer la vis 21 :
- Déplacer la vis 21 vers A pour augmenter l'admission d'air ou vers B pour la diminuer;
- Dès réglage satisfaisant obtenu, rebloquer la vis 21, remonter le bandeau et remettre les moufles en place.

#### INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE ET DE GRAISSAGE DES ROBINETS

Après un assez long usage, il peut être nécessaire de procéder au netloyage et au graissage des robinets. A cet effet, nous joignons, à chaque appareil, un tube de graisse spéciale.

#### DÉMONTAGE DES CLÉS DES ROBINETS POUR GRAISSAGE

 Fermer le robinet de barrage situé avant l'appareil et enlever la manette du robinet à nettoyer et à graisser.

#### 2. Pour les robinets des brûleurs de dessus :

Saisir le capot 25 entre le pouce et l'index, le pousser, le tourner vers la gauche et le retirer (comme

une ampoule électrique);
Sortir la clé 22 du robinet avec la rondelle 23 et le ressort 24, nettoyer la clé et l'intérieur du

#### 2. Pour les robinets des brûleurs de grilloir et de four à rôtir :

Dévisser la vis 26, sortir la queue 27 de la clé 28 (en ne perdant pas le ressort 29 logé dans la queue), sortir ensuite la clé 28;

Nettoyer la clé 28 et l'intérieur du robinet :

3. Mettre sur la clé une très légère couche de graisse spéciale pour robinets. La répartir en faisant tourner, doucement, la clé dans le corps du robinet et, s'il y a lieu, enlever l'excédent de graisse risquant de boucher les orifices de passage de gaz.

#### REMONTAGE DES CLÉS DES ROBINETS

Remettre en place les diverses pièces en faisant les opérations de démontage dans le sens inverse.

#### INSTRUCTIONS DE DÉMONTAGE ET DE REMONTAGE DES ROBINETS

Les robinets ne doivent pas normalement être démontés. En cas de nécessité absolue de démontage opérer comme suit :

#### DÉMONTAGE

 Fermer le robinet de barrage situé avant l'appareil, relever le dessus et enlever la manette du robinet à démonter.

#### 2. Pour les robinets des brûleurs de dessus :

Ouvrir la porte de grilloir, enlever le bandeau 30 en dévissant les deux écrous moletés 31;

 Tenir le robinet par la queue 27, dévisser le boulon à lanterne 32, soulever ce dernier et sortir le robinet; veiller aux joints 33.

#### 2. Pour les robinets des brûleurs de grilloir et de four à rôtir :

Ouvrir la porte de grilloir et enlever le bandeau 30 comme ci-contre ;

 Démonter l'écrou du raccord 34, tenir le robinet par la queue 27, dévisser le boulon à lanterne 32, le soulever et sortir le robinet; veiller aux joints 33.

#### REMONTAGE

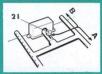
Effectuer, inversement, les opérations du démontage en tenant le robinet par le corps; s'assurer de l'étanchéité par un bon serrage, sans écraser les joints, ainsi que de la bonne position de l'injecteur dans l'axe du venturi.

#### BRULEURS DE DESSUS





#### BRULEUR DE FOUR A ROTIR



#### ROBINETS DES BRULEURS DE DESSUS



#### ROBINETS des BRULEURS de GRILLOIR et de FOUR à ROTIR



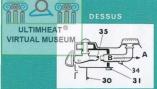
#### ROBINETS DES BRULEURS DE DESSUS



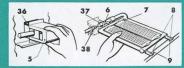
#### ROBINETS DES BRULEURS DE GRILLOIR ET DE FOUR A ROTIR



N. T. C 10



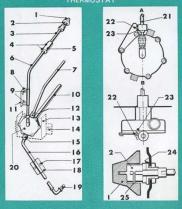
#### FOUR GRILLOIR



FOUR A ROTIR



THERMOSTAT



#### INSTRUCTIONS D'ADAPTATION AUX DIVERS GAZ

L'adaptation aux divers gaz des cuisinières Nº 2574 se réalise facilement en changeant : les brûleurs amovibles, les injecteurs et, pour certains gaz, 'loive porte-caoutchouc ou le raccord à souder, livrés dans une boite contenant une instruction d'utilisation, avec repères pour le gaz désiré.

#### DESSUS

Echanger les brûleurs de dessus ; enlever les vis 31 et le bandeau 30 ; débloquer la vis 34, reculer, au maximum, le venturi de B vers A; échanger l'injecteur 35, assurer le joint avec du géboil. Refaire les réglages de djobt de gaz (si nécessaire) et d'air, remettre en place le bandeau 30.

#### FOUR-GRILLOIR

Enlever le brûleur en sortant : du trou 37 la tubulure 6, de son trou le piton 7 et les pattes 8 des encoches 9; incliener le brûleur et le sortir; enlever le capot 5 de la boîte à air 36; échanger l'injecteur 38; dévisser le venturi, le monter sur le nouveau brûleur; mettre en place le capot 5 et le nouveau brûleur; mettre en place le capot 5 et le nouveau brûleur en faisant, en sens inverse, les opérations et é 2; réfaire les régisges de débit d3 gaz (si néces-

#### FOUR A ROTIR

Enlever le moufle (selon page 3), les glissières 14 (en soulevant l'avant et en les tirant pour libérer l'arrière 40), le brûleur en dégageant les deux pitons 15 des trous 16, la boîte à air 10 des glissières 13; échanger l'injecteur 39 en assurant le joint.

Dévisser le venturi et le monter sur le nouveau brûleur, le mettre en place ainsi que les glissières 14; refaire les réglages de débit de gaz (si nécessaire) et d'air.

#### INSTRUCTIONS DE DÉMONTAGE ET DE REMONTAGE DU THERMOSTAT

Normalement, le thermostat ne doit pas être démonté: toutefois, en cas de nécessité éventuelle, nous indiquons, ci-après, les opérations à effectuer pour le démontage et le remontage.

#### DÉMONTAGE

Fermer le robinet de barrage et débrancher la cuisinière de la conduite d'amenée de gaz ; sortir le moufle et le brûleur de grilloir, selon instructions ci-dessus ; enlever la manette 1 ;

Dévisser la vis bloquant l'embout 2 sur la tipe 3 et le retirer; dévisser la vis 14 et nelever la bolte de protection 13; enlever les deux vis 9 et le demi-collier 8 maintenant le tube 16 reliant le corps 20 à l'injecteur 19; dévisser les écrous 12 et 15 fixant les tubes 7 et 16 sur le corps 20; dégager ces tubes en veillant à ne pas détériorer la gaine et le câble du thermostat;

Tirer le corps du thermostat 20 (en poussant, en même temps, la tige 3 afin de dégager du four la canne 10) et sortir l'ensemble ; Desserrer les vis 4 bloquant, à l'intérieur du manchon 5, l'extrémité du câble sortant de la gaine 6; séparer le manchon du câble.

#### REMONTAGE

Faire, en sens inverse, toutes les opérations de démontage.

IMPORTANT — Bloquer, par les vis 4, le câble dans le manchon 5; Avant serrage des écrous 12 et 15, s'assurer que la canne 10 est bien parallèle au plafond de four et au côté de la cuisinière;

Avant de fixer le demi-collier 8, veiller à ce que le câble arrive bien dans l'axe A-B, sinon agir sur le support 8.

#### RÉGLAGE

Tourner la manette 1 (sens inverse du mouvement des aiguilles d'une montre) jusqu'à ce que la vis 23 porte contre la butée 22;

Enlever la manette 1, débloquer la vis 25 de l'embout 2, le tourner afin de placer son aplat en dessus et bloquer la vis 25; replacer la manette. A ce moment, le repère 1 de la manette 1 doit être en face du trou repère de la cuisinière.

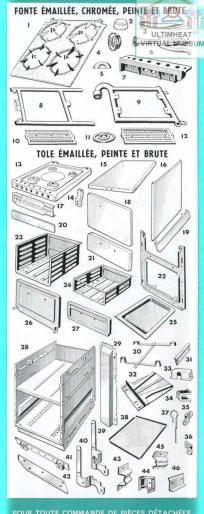
NOTA. — Si la commande du thermostat est très dure : Vérifier si le câble 21 se trouve bien sur l'axe vertical A-B; Tourner plus ou moins l'écrou 24 afin d'adoucir la commande du thermostat.

## PIÈCES DÉTACHÉES POUR CUISINIÈRES

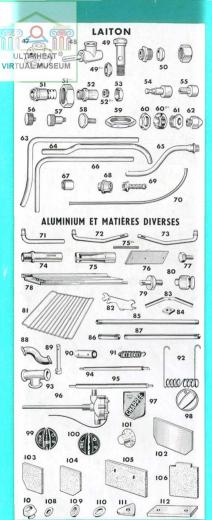
Nº 2576 A GAZ DE VILLE

Nº 2574 TOUS GAZ

Repère	N° de Fabric.	Désignation des Pièces	Pour Appar, N°	Poids Kg.
1 BC	621 2409 2179 2408 42924 43418 42924 43418 42925 43419 42925 377 377 378 378 378	PONTE ÉMAILLÉE GRANITÉ  Dessus à grilles fixes.  Grille mobile moyen modèle.  Grille mobile moyen modèle.  Grand Graville.  Horring des ville.  Air Prop.  rapide Gaz Ville.  But. Prop.  Air Prop.  inten. Gaz Ville.  But. Prop.  Air Prop.	2576-2574 	6,300 5,000 0,400 0,240 0,240 0,240 0,330 0,330 0,330 0,330 0,380 0,380 0,380
3 4 5	2186 473	FONTE CHROMÉE  Poignée de porte.  Bouchon de thermostat.  Poignée de couvercle.	2576-2574 2574 2576-2574	0,450 0,030 0,070
678888899999101111111212	1504 886 363 1590 1782 1590 1783 43417 43417 43417 38102 1591 1592 1593 38203 38203 39521	FONTE BRUTE Cité de casserolerie. Rampe. Bruleur de Gur Gaz Ville. Brûleur de Gur Gaz Ville. Gaz Nat. Gaz Nat. Brûleur-grilloir Gaz Ville. Brûleur-grilloir Gaz Ville. Brûleur-grilloir Gaz Ville. Brûleur-grilloir Gaz Ville. Embase de brûleur ienht. Embase de brûleur ienht. Flanue à trous Gaz Ville. But. Prop. But. Prop.	2576-2574 	0,300 2,830 2,300 2,300 2,300 2,300 1,850 1,850 1,850 0,130 0,130 0,180 0,180 0,280
13 14 15 16 17 18 19 20 21	574 624 729 496 449 483 1838 419 490	TOLE ÉMAILLÉE BLANC Cuvette. Patte de fourillonnement. Couvercle. Côté Droit ou Gauche. Bandeau mobile. Côté de socile Droite ou Gauche. Devant de socile.	2576-2574	5,250 0,080 3,200 3,500 0,280 1,750 0,520 0,440 0,930
22 23 24 25 26 27	448 435 432 498 720 1826	Façade. Façade. Mouffe de four à rôtir. grilloir. Làchefrite. Contre-porte four à rôtir. grilloir.	2576-2574	1,800 4,350 2,900 1,400 2,050 0,825
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45	446 1733 1768 1748 1732 43193 1087 722 723 1315 480 719 485 1933 1742 1779 1086 1787	TOLE PEINTE OU BRUTE Carcasse, Prise d'air de grilloir, 1/2 collier supérieur de tube de flexible 1/2 collier supérieur de tube de flexible 1/2 collier de four, Couvercle de boîte suport inject. Couvercle de boîte suport inject. prilloir (aguache), Patte articulation porte de four- grilloir (aguache), Collier de tube d'aliment. Plaque à pâtisserie. Levier articulation porte four à rôtir 1/2 collier inferieur de tube de four- Boîte protection themmostat. Levier protection themmostat. In collier inferieur de tube de four- Boîte protection themmostat. In de tube de flexible.	2576-2574	16,700 0,960 0,150 0,150 0,016 1,400 0,085 0,070 0,030 0,030 1,400 0,170 0,170 0,170 0,025 0,080 0,080



POUR TOUTE COMMANDE DE PIÈCES DÉTACHÉES INDIQUER LE NUMÉRO DE FABRICATION ET LA DÉSIGNATION DE LA PIÈCE. N. T. C. 101



POUR TOUTE COMMANDE DE PIÈCES DÉTACHÉES INDIQUER LE NUMÉRO DE FABRICATION ET LA DÉSIGNATION DE LA PIÈCE.

Repère	N° de Fabric.	Désignation des Pièces	Pour Appar. N°	Poids Kg.
		LAITON	-	
47.5	43141	Robinet de four.	2576-2574	0,080
	42783	Robinet de four. Robinet 1 feu. Boulon à lanterne. Bicône du tube aliment. four. Raccord 3 pièces. Douille à souder.		0,080 0,070 0,025
49 49 bis	42872 40231	Bicône du tube aliment four	=	0,025
50	40231 40229 2066	Raccord 3 pièces.		0,025 0,025 0,100
51 51 bis	2066	Douille'à souder.  Ecrou aliment four.  Raccord de tube d'aliment.  Ecrou moleté fixat. bandeau mobile.  — de douille à souder.  Embout de flexible de thermostat.  — de manette de thermostat.  Vis moletée de venturi.  — butane.  — butane.	4-	0,100
52	40232	Raccord de tube d'aliment	=	0,005 0,175 0,005
52 bis	1067 2041	Ecrou moleté fixat, bandeau mobile.	-	0,005
53 54	40827	<ul> <li>de douille à souder.</li> </ul>	2576	0,080 0,012 0,009
55	43519	Embout de flexible de thermostat.	2576	0,012
56 57	43469	Vis moletée de venturi.	2576-2574	0,005
57 58	43137 43470	Vis moletée de venturi.  — de four-grilloir.  — de four-grilloir.  Ecrou de tut pipe.  — 12 × 10 pipe.  — du guide et tube alim. four.  Guide pour embout thermostat.  Inject. brûl. lent Gar Ville.  — — But. Prop.  — Gar. Nat.  — brûl. rap. Acar Ville.	2574 +	0,005 0,010 0,005
59	43470	Fcrou de tube nine	2576-2574	0.020
60	43158 43177	- 12 × 100.	- mar	0,020 0,005 0,005
60 bis	40232 959	- du guide et tube alim. four.	2576	0,005
62	43159	Inject, brûl, lent Gaz Ville,	2576-2574	0,005 0,010 0,010
62 62	43227 43421	<ul> <li>But. Prop.</li> </ul>	2574	0,010
62	43421	- Gaz. Nat.		0,010 0,010 0,010
62	43580 43160		2576-2574 2574	0,010
62 62	43228	- But. Prop.	2574	0,010
62	43509 43159	- Gaz. Nat. - Air Prop.		0,010 0,010 0,010
62	43545	- Gaz. Nat Air Prop brûl. int. Gaz Ville But. Prop But. Prop.	2576-2574 2574	
62 62	43576 43423	- But, Prop.	2014	0.010
62	43607	- Air Prop.		0,010 0,010 0,010 0,010 0,010 0,010
62	43546 43558	Inj. brûl. four rôtir Gaz Ville.	2576-2574 2574	0,010
62	43559	- Gaz, Nat	2014	0,010
62 62	43607	But. Prop.  Gaz. Nat. Air Prop. Inj. brûl. four rôtir Gaz Ville. But. Prop. Gaz. Nat. Air Prop. Gaz. Nat. Air Prop.	0570 057	0,010
62	43369 43372	Inj. brûl. four-grill. Gaz Ville.	2576-2574 2574	0,010
62 62	43423 43160	- But. Prop Gaz. Nat Air Prop. Inj. brûl. four-grill. Gaz Ville But. Prop Gaz Nat Air Prop. Tube sup. d'alim. de four.	-	0,010 0,010 0,010 0,010
62 63	43160 1076	— Gaz Nat. — Air Prop. Tube sup. d'alim. de four. — inf. brût. four à rôtir. — alimentation grilloir. — de four. Bouchon de rampe.	2576	0,010
64	1832 -	- inf. brûl, four à rôtir.	2576-2574	0.130
65	1983	<ul> <li>alimentation grilloir.</li> </ul>		0,050 0,250 0,075
66 67	2035 1095	Bouchon de rampe	2574 2576-2574	0,250
68	2020	Bouchon de rampe. Raccord pour olive butane. Olive butane.	2574	0,030
69	38085 1784	Olive butane.	2576	0,035
10	1704	Tube de flexible de thermostat.	2010	0,045
		ALUMINIUM ET MATIÈRES DIVERSES		
71	43156	Tubo nino court	2576-2574	0.025
71 72 73	315 314	AR. droit.     AR. gauche.     de brûl, de four et grilloir.	-	0,025 0,070 0,070
73	43302	- de brûl, de four et grilloir.	=/	0.035
75	43302 43019	Venturi diamètre 9.		0,035
75 75	43018	Venturi diamètre 9. — 11. — 13 raccourci.	-	0,025
75	998 43364		= 1	0,025 0,035 0,038 0,002
75 bis	2042	Tige filetée.	selon N°	0,002
76 77	594	Vis de fixation de rampe.	2576-2574	0,002
78	2187	Glissières de moufle.	-10	0,625
79	1482 476	Tige filetée. Plaquette signalétique. Vis de fixation de rampe. Glissières de moufle. Axe de porte de four à rôtir. Ergot de ressort de porte de four.		0,625 0,010 0,025 0,500 0,045
80	479	Gril. Clé multiple.	-	0,500
82	2073 532 1157	Clé multiple.	-	0,045
83	1157	Tube interallumage de four. Ecrou de fixation cuvette. Tube Aliment. de rampe. — — AR. droit. Tube aliment. AR. gauche:	_	0,045 0,075 0,015 0,720 0,180 0,550 0,200
85		Tube Aliment, de rampe.	- 1	0,720
86 87	552 551	Tube aliment, AR, gauche.	2576-2574	0,180
88	1632	Esse.	-	0,200
89	513 1083	Axe de couvercle. Manchon d'accouplement	2576	0,040
91	487	Ressort de porte de four.	2576 2576-2574	0.035
92 93	1193	de porte four-grilloir.  Té alimentation		0,040
93 94	1098 1082	Lube aliment. Ar., gauche. Esse. Axe de couvercle. Manchon d'accouplement. Ressort de porte de four. — de porte four-grilloir. Té alimentation. Rallonge du flexible thermostat. Axe articulation porte de four-grilloir.	2576	0,150
95	1194	Axe articulation porte de four-grilloir.	2576-2574	0,125
		MATIÈRES DIVERSES		
96 97	43291	Thermostat. Ecusson.	2576 2576-2574	0.175 0,022 0,015 0,015 0,015 0,006 0,250
98 99	43362 43505		=	0,015
99	43506	— four. — grilloir.	-	0,015
100	43506 43550 43287		2576	0,006
101 102	1096	Calorifuge later, four à rôtir droife.	2576-2574	0,250
103 104	1987 1988	avant gauche four.  arrière gauche four.		0,120
104	558	Calorifuge de porte de four.	-	0,120 0,120 0,400
	1763	thermostat. Calorifuge latér, four à rôtir droife,     avant gauche four,     arrière gauche four, Calorifuge de porte de four,     écran de grilloir, Butée en caoutchouc. Loist métalbollastique.		0,010
106	43163 43161	Joint métalloplastique.		0,010 0,005 0,001 0,002 0,010
106 107 108		<ul> <li>de raccord à souder.</li> </ul>	-	0,002
106 107 108 109	39990			
106 107 108	39990 1594 1992 1934	Butée en caoutchouc. Joint métalloplastique. — de raccerd à souder. — à embase de chapeau de brûl. Joint isolant de poignée. Plaquette d'amiante.	= 1	0,010

# Chappee







#### SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DE FONDERIE

8, PLACE D'IÊNA PARIS (XVI\*)
TÉL : KLÉBÉR 22-50, 34-00 et 44-30 (15 lignes groupées)
Salles d'Exposition : 170, Fg St-Honoré et 8, Pl. d'Iéna, Paris

CUISINIÈRE MIXTE

N° 5830

A GAZ ET CHARBON



## CUISINIÈRE MIXTE A FEU CONTINU "CHAPPÉE" A GAZ ET CHARBON N° 5830 ADAPTABLE A L'UTILISATION DES DIVERS GAZ

#### DESCRIPTION

CUISINIÈRE MIXTE Nº 5830, sur socie, à bois et charbon et aux divers gaz, à feu continu et à retour de flammes, corps en acier émaillé blanc. Dessus meulé, avec couvercle N° 2894 sur la partie gaz en acier émaillé dessus blanc, dessous granité, Barre devant, poignées et robinet chromés. Des propriets à gaz sur le dessus et 2 fours indépendants, pouvant être utilisés simultanément; i'un au bois ou charbon, l'autre duvers de gaz sur le dessus et 2 fours indépendants, pouvant être utilisés simultanément; i'un au bois ou charbon, l'autre duvers de l'autre de

PARTIE GAZ. — La cuisinière № 5830 est réplée, à la demande, pour Gaz de Ville, Gaz Butane ou Propane, Gaz Naturel, Air Propané; nature du gaz à préciser à la commande. Elle est adaptable aux divers gaz grâce aux boltes complètes d'accessoires fournies sur demande comprenant: brûleurs, injecteurs, clive, tube de géboil. Ces boltes d'accessoires sont livrées sous № 130 Gaz de Ville; 230 Gaz Butane et Propane; 330 Gaz Naturel; 430 Air Propané.

PARTIE CHARBON. — Le réglage précie de l'allure, grâce au contrôle rigoureux d'admission d'air de combustion, permet une reprise rapide à l'heure des repas et un grand ralenti avec une consommation de combustible insignifiant entre terpas et très réduite pendant la nuit (environ 100 gr. à l'heure). En utilisation normale, elle ne consomme que 8 à 9 kg. de charbon par 24 heures. Pronctionne : aux boulets maigres, aux charbons maigres, à l'anthracite et aux charbons flambants 15 x 30, 20 x 30, 00 x 30 ou 20 x 40. Grâce au foyer

mixte, au bols de 0 m. 30 de longueur maximum. Cette cuisinière est livrée en plusieurs variantes : normalement avec foyer mixte, avec et sans chaudière (à préciser à la commande) et, sur demande, avec foyer pot à houille.

CHAUFFAGE. - Suivant l'allure, une cuisinière mixte "CHAPPÉE" chauffe un local de 50 à 80 ms.

GRAND FOYER à parabole gauche refroidie par circulation d'air.

PORTES DE FOYER ET DE CENDRIER hermétiques avec poignées chromées.

DÉCENDRAGE par grille sur rouleaux, Breveté S.G.D.G., sans ouvrir la porte et sans envoyer des poussières dans le local.

RÉGLAGE d'admission d'air de combustion.

MENTONNETS de serrage des portes à réglage de pression par vis de précision.

CENDRIER de grand volume permettant d'accumuler près de 2 jours de cendres.

PORTES ABATTANTES équili-



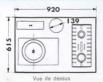
TAMPON ET RONDELLE NER-VURÉS récupérateurs et joints chicanés assurant une parfaite étanchéité.

CUVETTE PROFONDE émaillée blanc, entièrement libre de tout organe gênant le nettoyage.

DEUX BRULEURS à grand rendement (rapide et lent) et grille émaillée s'enlevant instantanément pour nettoyage.

ROBINETTERIE ET ORGANES de réglage de gaz et d'air dotés de perfectionnements facilitant, au maximum, l'entretien.

DEUX FOURS INDÉPENDANTS utilisables en même temps: un au charbon, émaillé, et un au gaz, avec moufle émaillé s'enlevant instantanément pour nettoyage complet.



Choudière
6 litres
- 380 -

Vue de face

#### TABLEAU DES CONSOMMATIONS HORAIRES DE GAZ

DÉSIGNATION DES BRULEURS	Mth/heure GAZ DE VILLE		BUTANE	GAZ NATUREL	PROPANE	
	ULEURS Mth/heure	à 4.500 mth.	à 4.000 mth.	ET PROPANE	à 9.700 mth.	à 6.500 mth.
Brûleur rapide.  — lent — de four Débit total maximum.	2.600 1.950 2.600 7.150	635 litres 480 — 635 — 1.750 —	715 litres 535 — 715 — 1.965 —	90 litres 52 — 90 — 232 —	260 litres 195 — 260 — 715 —	410 litres 300 — 410 — 1.120 —

POIDS NET: 177 kgs.

Les poids et dimensions sont approximatifs

POIDS EMBALLÉ: 204 kgs.

#### INSTRUCTIONS GÉNÉRALES POUR IA

#### CUISINIÈRE MIXTE "CHAPPÉE" Nº 5830 A GAZ ET CHARBON

La cuisinière Nº 5830, de conception éprouvée, n'est mise sur le marché qu'autant que son fonctionnement, dans des conditions normales d'utilisation, a donné toute satisfaction. Néanmoins, pour obtenir le rendement maximum de cette cuisinière avec le minimum de consommation, il faut veiller à une bonne installation.

Dago 2 -	Partia Charbon -	- Instructions	d'inetallation .

-	4 —	-	- Instructions de Montage, de Vérification et d'Emploi ;
_	5 —	_	- Instructions de Réglage, Conseils, Entretien;
_	6 —	_	- Instructions de Ramonage;
_	6 - Partie	Gaz	- Instructions générales - Instructions d'installation ;
	7	_	- de Montage de Vérification et d'Emploi :

de Réglage des débits de Gaz et d'Air : de Nettoyage et de Craissage des robinets : de Démontage et de Remontage des robi-9 nets:

d'Adaptation aux divers gaz.

#### PARTIE CHARBON INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

#### CHEMINÉE :

9 -

Le rôle de la cheminée est primordial pour le bon fonctionnement d'une cuisinière, La qualité d'une cheminée c'est son tirage et toutes les causes tendant à le diminuer doivent être éliminées.

Pour avoir un bon tirage, une cheminée doit pouvoir rester chaude, c'est-à-dire être construite en matériaux bons conducteurs de la chaleur.

Une cheminée doit être rigoureusement étanche, régulièrement ramonée et ne doit comporter ni étranglement, ni coude brusque.

#### NOUS CONSEILLONS ET RECOMMANDONS :

- d'employer le minimum de tuyaux sans en réduire le diamètre, de la buse jusqu'à la cheminée, et d'éviter les coudes ; s'ils sont nécessaires, les utiliser "ouverts", d'emboîter correctement les tuyaux ; le raccordement à la cheminée doit être étanche et démontable pour le ramonage;
- afin d'éviter son obturation éventuelle, de couper en biseau le tuyau entrant dans la cheminée et de fermer la partie inférieure de celle-ci s'il y a lieu ; de s'assurer que les tampons et trappes de ramonage de la cheminée sont bien étanches et que les tampors et duppes de la toiture d'au moins 1 mètre, sans être gênée par un obstacle voisin :
- de s'assurer que les tampons et trappes de ramonage sont bien en place et que la rosace du robinet s'applique bien contre la facade.

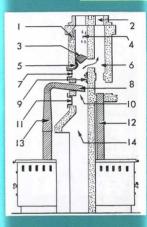
#### DÉFAUTS A ÉVITER

#### INSTALLATIONS CORRECTES

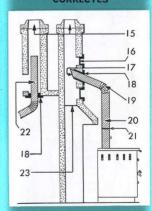
- 1 Lézardes :
- 2 Section de cheminée réduite :
- 3 Obturation par corps étrangers ;
- 4 Cheminée humide (difficulté d'amorçage de tirage); 5 Suies goudronneuses (résistance au
- ramonage):
- 6 Communication entre deux cheminées;
- 7 Ventouse ouverte (entrée d'air) ; 8 Tuyau trop enfoncé ou biseau vers
- le haut; 9 Rugosités (résistance au passage
- des gaz); 10 Contre-pente gênant l'amorçage du
- tirage; 11 Porte de ramonage non étanche
- (entrée d'air);
- 12 Tuyau ne dépassant pas la boîte de vapeur coupant le tirage;
- 13 Tuyau de diamètre réduit :
- 14 Ouverture de hotte non obturée.

- 15 Sections de cheminées normales ;
- 16 Tampons de ramonage à joints hermétiques ;
- 17 Biseau du tuyau dirigé vers le bas;
- 18 Gaines en tôle hermétiques pour le passage des tuyaux;
- 19 Coudes ouverts assurant la pente ascendante des tuyaux (environ 10 cm par mètre):
- 20 Tuyaux de diamètre correspondant à la buse :
- 21 Tuvaux correctement emboîtés;
- 22 Tuyau montant nettement au-dessus de la boîte d'aspiration de vapeur :
- 23 Ouverture de hotte obturée.





#### SCHÉMA D'INSTALLATIONS CORRECTES



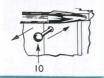




VOLET d'ADMISSION d'AIR F (fermé) O (ouvert)



MANETTE DE TIRAGE DIRECT ET DE RETOUR DE FLAMMES



#### INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE VÉRIFICATION

DÉBALLAGE: Enlever les matières d'emballage maintenant les pièces pour le transport. Retirer les pièces mobilés pour la marche au charbon emballées dans le cendrier et le four charbon; rondelle, tampon, plaque coup de feu, buse, etc.

#### VÉRIFICATION DU BON ÉTAT DE MARCHE

MISE EN PLACE: Pour les cuisinières possédant une chaudière, visser le robinet sur la tubulure en assurant le joint avec de la filasse enduite de gébajoint ou de savon; metre en place le cendrier. La buse peut être placée, soit sur le dessus, soit à l'arrière. La mitre est prévue our des tuvaux de 139 mm, de diamètre.

Veiller: A l'ouverture ou à la fermeture correcte des portes, au bon fonctionnement du volet d'allumage par la manœuvre de la boule 10 située en façade; à la bonne mise en place de la grille de foyer placée sur rouleaux acier. Pour cela, s'assurer que les axes 1 des rouleaux 2 sont bien dans leurs supports 3 et que la grille coulisse librement en manœuvrant la manette 4. S'assurer : Que la trappe de ramonage 5, placée au-dessus du guide cendres 6, repose bien sur son cadre 7, que la sortie des fumées (dessus ou derrière) non utilisée est bien fermée, en faisant excuter au tampon un mouvement de rotation une fois les deux erosts bien

**COMBUSTIBLE**: Cette cuisinière fonctionne aussi bien aux boulets, aux charbons maigres, à l'anthracite, au coke et même aux charbons flambants, calibrés  $15 \times 30$ ,  $20 \times 30$  ou  $20 \times 40$ , ainsi qu'au bois ne dépassant pas  $25 \times 30$  cm. de longueur.

enclenchés et la sole du four charbon bien poussée à fond sur ses glissières.

NOTA. - Pour la marche au bois, enlever la réduction de foyer.

De grosses économies peuvent être réalisées avec le coke et le bois, néanmoins, nous conseillons, pour un long ralenti, l'emploi du charbon. Il est possible de faire le ralenti de nuit avec moins de 1 kg. de charbon.

#### INSTRUCTIONS D'EMPLOI

#### ALLUMAGE

L'index du volet d'admission d'air 8 doit être placé sous la lettre O (Quvert en grand), Mettre la cuisinière en tirage direct en tirant à soi la boule 10. Mettre du papier et du bois dans le foyer, dès que le bois est bien pris mettre une pelletée de charbon. Une fois le combustible bien pris, pousser la boule 10 pour que les gaz chauds enveloppent le four.

#### Très important

Premier allumage: Au début, pour permettre la libre dilatation des pièces sans détérioration des joints, faire pendant une heure environ un feu très doux en évitant les longues flammes du bois ou du charbon flambant; ensuite, pendant trois heures environ, pousser progressivement le feu jusqu'au moment où le foyer, côté four, commence à rougir. Veiller à ne jamais laisser les portes de foyer ou de cendrier ouvertes ou mal fermées, afin d'éviter un régime excessif de la cuisinière. Régler l'allure de combustion par une ouverture modérée du voite de réglage d'admission d'air 8. Si, par inadvertance, le régime de la cuisinière tendait à devenir trop élevé, la fermeture de la clé de mitre permettrait de ramener instantanément l'appareil à l'allure normale.

#### RALENTI

Après l'utilisation intensive pour la préparation des repas<sub>e</sub>gt pour la nuit, mettre la cuisinière au ralenti. Selon la température désirée dans le local, place l'index 8 sous la lettre f (Fèrmé) ou sur une des positions intermédiaires graduées. Le ralenti se fait la boule 10 poussée à fond ; si la cheminée a un bon tirege, le réduire en fermant plus ou moins la clé de mitre.

Pour la journée : Pour un ralenti de moins de cinq heures, si le foyer est au moins ganri à moitié, ne pas le recharger. Pour la nuit : Le foyer doit être complètement garin. Ne pas décendrer pour la mise au ralenti, sauf si le feu est très bas ; dans ce cas, tisonner, charger légèrement, attendre que la combustion s'intensifie avant de recharger le foyer et de mettre au ralenti.

#### REPRISE OU ALLURE " COUP DE FEU "

Avant la reprise ou l'allure " coup de feu", il est nécessaire de décendrer la grille, pour celt : trier la boule 10 (tirage direct). La porte de foyre? et le volet d'arrivée d'air à étant frence, par l'ailleton de décendrage 4, secouer la grille d'un mouvement de va-et-vient; repouser, par l'ailleton 4 fond. Pour obtenir le tirage maximum, ouvrir la cié de la mitre, tirer à sois la boule 10, placer l'index du volet d'air 8 sous O (Qouvert en grand). Laisser reprendre le feu, puis pousser à fond la boule 10 et remettre du combustible s'il y a lieu.

#### INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE

#### ENLÈVEMENT ET REMISE EN PLACE DE LA GRILLE

#### FNI ÈVEMENT .

Oter le tampon et ouvrir la porte de foyer 11 ; tirer la grille à fond ; avec le tisonnier, saisir la grille par un barreau en 12, soulever la grille et l'enlever (en maintenant la manette 4 pour libérer la grille de l'index 13).

#### REMISE EN PLACE :

Entrer obliquement la grille selon 14, la glisser entre le rouleau avant 16 et le bord du support 17. Poser la grille sur le rouleau arrière 15 (en maintenant la manette 4 pour placer l'index 13 dans son logement 18).

Pousser à fond la grille et fermer la porte.

#### RÉGLAGE DE FERMETURE DES PORTES DE FOYER ET DE CENDRIER.

Ces portes ferment hermétiquement par la pression du cadre de la façade sur l'amiante qui les garnit. Après un long service, l'amiante peut être tassée et un réglage du système de fermeture devient nécessaire. Il s'effectue comme suit :

- 1º Ouvrir la porte à régler
- 2º Serrer à fond les vis 23;
- 3º Desserrer de 1 ou 2 tours le contre-écrou 21 ;
- 4º Dévisser la vis de réglage par le six pans 20 selon le jeu résultant du tassement de l'amiante 22;
- 5º Revisser et bloquer le contre-écrou 21 sur le mentonnet 19.

#### VÉRIFICATION DU RÉGLAGE

La pression des nervures 24 doit être régulière sur l'amiante 22. Pour s'en assurer, placer une bande de papier mince de 2 cm. de largeur sur une nervure selon 25, fermer la porte en abaissant, à fond, la poignée ; tirre sur le papier qui doit résister; faire de même sur les quatre nervures : si le papier glisse, le serrage est insuffisant et le réglage est à recommencer.

Après plusieurs opérations, le six pans de la vis de réglage peut se trouver trop éloigné du mentonnet, ce qui risque, à la fermeture, de provoquer la torsion de la vis. Dans ce cas, rapprocher le six pans 20 du mentonnet 19 comme suit :

- 1º Ouvrir la porte, dévisser et retirer la vis butée 28 :
- 2º Desserrer le contre-écrou 21 :
- 3º Amener le six pans 20 au contact du mentonnet 19;
- 4º Maintenir, à l'horizontale, la poignée 27; dévisser et retirer la vis 26;
- 5º Visser le mentonnet 19 d'un ou plusieurs tours complets (suivant nécessité) ; revisser la vis butée 28, puis, en la serrant très fortement, la vis 26 sur la poignée ;
- 6º Procéder à un nouveau réglage de fermeture.

#### CONSEILS PRATIQUES

#### EMPLOI POUR LA CUISINE

Le tampon de foyer sert au chargement ; il ne doit jamais être enlevé pour mettre les ustensiles au contact des flammes. Utiliser le four pour les rôtis et pâtisseries. Le garde-rôt coulissant sert à modérer l'action-du foyer sur les mets à cuire.

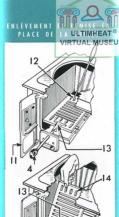
#### POUR GAGNER DU TEMPS ET ÉCONOMISER DU COMBUSTIBLE :

Employer nos coquelles à fond dressé pour obtenir une ébullition rapide. Avoir, en permanence, un récipient plein d'eau sur le dessus de la cuisinière. Pour la cuisine, se servir de cette eau et de celle de la chaudière qui sera remplacée progressivement par de l'eau froide, pour éviter une détérioration pouvant être provoquée par un remplissage trop brusque.

#### ENTRETIEN

Toutes les pièces en tôle et en fonte émaillées doivent être lavées lorsqu'elles sont froides. Veiller à ne jamais les laver chaudes, ce qui risquerait de détériore 'fémail, Utilisen un chiffon humide et du carbonate de soude en poudre, produit neutre ne risquant pas de raver l'émails.

Passer un chiffon imbibé d'alcool sur les parties chromées.

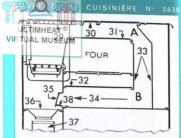


#### RÉGLAGE DE FERMETURE DES PORTES



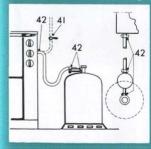


N. T. C 110



# SAT DE VILLE GAZ NATUREL - AIR PROPANE

#### GAZ BUTANE - PROPANE



#### RAMONAGE

Pour obtenir le rendement maximum de la cuisinière N° 5830, il est nécessaire de l'entretenir convenablement. Selon la qualité du charbon employé, ramoner : l'appareil toutes les 2 ou 4 semaines, les tuyaux tous les 1 ou 2 mois, les cheminées four les ans.

#### RAMONAGE DE L'APPAREIL

Enlever les tampon et rondelle 29, le coup de feu 30. Les gratter soigneusement, nettoyer le dessus de four 31. Nettoyer la boîte à fumée et les côtés de la chaudière par le trou de dessus de sortie des fumées (si la tuyauterie est placée en départ dessus, il faut la déboîter).

Enlever la sole de four 32.

Nettover le plongeon de four 33 en l'atteignant par les passages A et B.

Faire glisser vers 34 les suies qui soulèveront le volet de la trappe 35 et tomberont dans le guide-cendres 36, puis dans le cendrier 37.

#### APRÈS RAMONAGE

Essuyer soigneusement le pourtour du volet 35 et de son cadre 38 afin que la fermeture de la trappe soit hermétique.

Remettre les pièces en place correctement.

#### PARTIE GAZ

#### INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

#### RECOMMANDATIONS

Nous recommandons, pour les cuisinières à Gaz de Ville, à Gaz Naturel et à Air Propané, de se conformer aux Prescriptions des Compagnies Gazières et pour les cuisinières à Gaz Butane el Propane à celles des Sociétés distributrices. Nos appareils sont livrés pour raccordement à d'orbie; en cas de raccordement à gauche, intervertir l'olive d'arrivée de gaz et le bouchon, en assurant les joints avec du Gebajoint (Gaz de Ville) ou Géboil (autres gaz).

#### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

POUR LES APPAREILS A GAZ DE VILLE — GAZ NATUREL — AIR PROPANE Un compteur de 5 ou 10 becs et une canalisation de 12 à 16 mm. de diamètre intérieur sont nécessaires. De toute façon, nous précisons que pour l'utilisation à plein feu de tous les brêlueurs, il est nécessaire d'avoir, au point de raccordement 39, le débit total maximum figurant au tableau de la page 2, compte tenu des appareils de on service. Se conformer au Code des Conditions minima des installations de Gaz de Ville à l'intérieur des immeubles d'habitation (Norme Francaise NFP 45,201 mars 1946) éditée par l'Association Française de Normalisation (AFNOR, 23, rue Notre-Dame-des-Victoires, Paris 2°). Bureau de vente, 19, rue du 4-Septembre, Paris 2°). Placer un robinet de barrage 41 sur la conduite avant le raccordement de la cuisinière; utiliser, pour le raccordement, un tuyau caoutchouc de 12 mm, de diamètre intérieur, de bonne fabrication ; éviter les pils et torsions du tuyau et veiller à ce qu'il ne touche pas l'appareil; s'assurer que les raccordements à la canalisation et à la cuisinière sont bien étanches.

 $\mathsf{NOTA}.$  — Le robinet de barrage 41 doit être fermé à l'arrêt de la cuisinière et son fonctionnement vérifié périodiquement.

#### POUR LES APPAREILS AUX GAZ BUTANE ET PROPANE

Utiliser un tuyau de caoutchouc spécial, type Gaz Butane, pour le raccordement de la cuisinière au détendeur. S'assurer de la parfaité étanchéité des joints des raccords 42 (appareil, détendeur, bouteille). Nous recommandons de veiller à ce que le robinet de la bouteille soit fermé lorsque la cuisinière ne fonctionne pas d'éviter les pils et bouteille soit fermé lorsque la cuisinière ne fonctionne pas d'éviter les plais et torsions du tuyau. Ce dérnier ne doit jamais toucher l'appareil.

NOTA. — Pour une cuisinière raccordée sur une canalisation Propane placer un robinet de barrage 41.

N. T. C 110

#### INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE VÉRIFICATION

Les appareils sont livrés montés, sauf les chapeaux de brûleurs de dessus, logés dans uns boite en carton qui contient de plus : une cité multiple pour effectuer les divers réglages, un tube de graisse spéciale pour robinets, des joints pour robinets, pour remplacement éventuel et une poignée tire-plats. Sortir les pièces emballées dans le moufle de four et eplever les matériaux calant les brûleurs ou autres pièces dans l'emballage.

#### BRULEURS DE DESSUS

Placer les chapeaux des brûleurs sur les portées usinées de la cuvette.

#### VÉRIFICATION DU FOUR

Sortir le moufle mobile du four et vérifier si les deux pitons 43, situés à l'avant et sous les deux rampes du brûleur 44, sont bien logés dans les deux trous 45 du fond de la cuisinière. Remettre le moufle en place en s'assurant qu'il ne gêne pas la fermeture complète de la porté.

S'assurer de la bonne mise en place de la boîte à air 46 dans ses glissières.

#### INSTRUCTIONS D'EMPLOI

Les robinets sont montés sur une rampe en fonte située derrière la colonne de droite de la cuisinière :

 Le robinet du haut alimente le brûleur de dessus (rapide avant); le robinet du milieu alimente le brûleur de dessus (lent arrière); le robinet du bas alimente le brûleur de four.

Les manettes sont emmanchées, sans vis de fixation, sur les queues fendues des robinets; il suffit de les tirer à soi pour les enlever et de les pousser à fond pour les remettre en place; les robinets sont fermés lorsque l'index de la manette est en face du repère de la colonne.

#### MANŒUVRE DES ROBINETS

#### Pour le dessus

Pour ouvrir, tourner vers la gauche et amener, selon l'allure désirée, en face du renère de la colonne :

face du repère de la colonne : O — Ouverture en grand — Le ralenti est obtenu à volonté vers la position de fermeture. Pour fermer, tourner à fond vers la droité.

#### Pour le four

Pour ouvrir, appuyer à fond sur la manette; tourner vers la gauche et amener, selon l'allure désirée, en face du repère de la colonne:

O - Ouverture en grand :

R — Ralenti; entre O et R, position intermédiaire. Pour fermer, tourner à fond vers la droite.

#### ASPECTS NORMAUX ET ANORMAUX DES FLAMMES D'UN BRULEUR

#### Flammes anormales

- A) Très longues et bruyantes : pression de gaz trop forte ;
- B) Très courtes : pression de gaz insuffisante ;
- C) Courtes, sifflantes, claquant à l'extinction : excès d'air;
- D) Longues, flottantes, éclairantes : insuffisance d'air.

#### Flammes normales

E) Gaz de Ville - F) Gaz Naturel - G) Gaz Butane-Propane, Air Propané.

#### LES EMPLOIS DE LA CLÉ MULTIPLE

- 47. Démontage et remontage des injecteurs ;
- Dévissage et revissage des vis à six pans du bas de la colonne pour accès aux boulons-lanterne et aux robinets;
- Dévisser et revisser les vis des boulons lanterne, les vis de réglage de gaz situées à l'intérieur des boulons-lanterne, régler les vis des venturis;
- 50. Démontage et remontage des boulons-lanterne ;
- 51. Démontage et remontage des raccords 2 et 3 pièces.

#### BRILLEUR DE



#### BRULEURS DE DESSUS





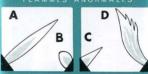
#### BRULEUR DE FOUE







#### FLAMMES ANORMALE

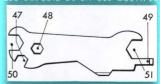


#### FLAMMES NORMALE





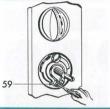
#### ES EMPLOIS DE LA CLÉ MULTIPLE



N. T C 110

# ULTIMHEAT VIRTUAL MUSEUM 52 53 54 55 56 56

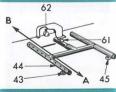
#### RÉGLAGE DU RALENT DU BRULEUR DE FOUF



#### RÉGLAGE D'AIR DES BRULEURS DE DESSUS



#### RÉGLAGE D'AIR DU BRULEUR DE FOUF



#### RÉGLAGES DES DÉBITS DE GAZ ET D'AIR

Nos appareiis sont réglés, dans nos Usines, aux pressions suivantes : 90 mm. pour Gaz de Ville, Gaz Naturel et Air Propané, 30 grammes pour Gaz Butane et Propane.

La pression et le pouvoir calorifique des gaz distribués par canalisation peuvent, au point d'utilisation, être différents du réglage de nos Usines; il est alors nécessaire de modifier les réglages de gaz et d'air de l'appareil.

#### Réglage des débits de gaz :

Pour régler la consommation de gaz suivre, par débit/minute au compteur, les débits horaires indiqués par le tableau suivant :

DÉSIGNATION	Mth/	GAZ D	E VILLE	BUTANE	GAZ	AIR PROPANE 6.500 mth.	
DES BRULEURS	heure	à 4.500 mth.	à 4.000 mth.	PROPANE	9.700 mth.		
Brûleur rapide  — lent — de four	2.600 1.950 2.600	635 lit. 480 — 635 —	715 lit. 535 — 715 —	90 lit. 52 — 90 —	260 lit. 195 — 260 —	410 lit. 300 — 410 —	

#### Réglage du débit de Gaz de Ville, d'Air Propané, de Gaz Naturel :

- Tirer à soi les manettes; ouvrir la porte du four supérieur, dévisser les vis six pans 56, abaisser la colonne 53 pour dégager le goujon 52 et la tirer à soi pour libérer la boutonnière 58 du téton 57;
- 2. Remettre les manettes et allumer en grand le brûleur à régler ;
- Enlever la vis bouchon 54 du boulon à lanterne 55 et introduire, dans le corps du boulon, le tournevis de la clé multiple pour atteindre la vis de réglage, à visser pour diminuer ou dévisser pour augmenter le débit.
- 4. Dès réglage obtenu, revisser la vis bouchon 54 et s'assurer de son étanchéité; remettre les pièces en place en faisant, en sens inverse, l'opération 1.

NOTA. — Pour le Butane et le Propane, ces gaz en bouteilles, à pression constante, ne nécessient pas de réglage de débit ; les vis de réglage des boulons-lanterne doivent être remontées pour dégager complètement l'orifice transversal des boulons.

#### Réglage du ralenti du brûleur de four

- A faire si, au ralenti maximum, les flammes sont trop grandes ou trop petites.
- 1. Allumer en grand le brûleur de four et enlever la manette en la tirant à soi ;
- 2. Visser la vis 59 pour augmenter ou la dévisser pour diminuer le débit de gaz au ralenti ;
- Remettre la manette et vérifier si la hauteur des flammes est correcte au ralenti maximum; sinon recommencer l'opération.

NOTA. — Ne pas trop réduire la hauteur des flammes afin d'éviter leur extinction à la fermeture de la porte du four.

#### Réglage d'air :

Le réglage d'air, qui doit être effectué après le réglage de gaz, s'obtient par le glissement du venturi que l'on approche ou éloigne de l'injecteur par la vis 60.

#### Réglage d'air des brûleurs de dessus :

- 1. Enlever les manettes et la colonne 53 (voir réglage de débit de gaz ci-dessus) ;
- Remettre les manettes, allumer en grand le brûleur à régler, visser la vis 60 pour augmenter ou la dévisser pour diminuer l'admission d'air; des réglage satisfaisant obtenu, remonter les pièces en faisant, en sens inverse, l'opération !

#### Réglage d'air du brûleur de four :

- 1. Ouvrir la porte du four et sortir le moufle mobile ; débloquer la vis moletée 61 ;
- 2. Allumer en grand le brûleur 44, déplacer la vis moletée 61 vers :
  - A pour augmenter l'admission d'air;
  - B pour diminuer l'admission d'air.
  - Dès réglage satisfaisant obtenu par des flammes normales, rebloquer la vis moletée 61 et remettre le moufle en place.

#### INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE ET DE GRAISSAGE DES ROBINETS

Après un long usage, il est nécessaire de nettoyer et de graisser les robinets. Nous joignons, à chaque appareil, un tube de graisse spécial à cet effet :

#### Robinets des brûleurs de dessus :

- 1. Fermer le robinet de barrage et tifer à soi la manette du robinet à graisser;
- 2. Pousser à fond le capot 66, le tourner vers la gauche et le retirer (comme une ampoule électrique à bajonnette), sortir la clé 63 (sans perdre la rondelle 64 et le ressort 65), nettoyer la clé et l'intérieur du robinet soigneusement.
- 3. Mettre sur la clé une très légère couche de graisse spéciale, la répartir en faisant tourner, doucement, la clé dans le corps du robinet et enlever l'excédent de graisse.
- 4. Remonter les pièces en faisant, en sens inverse, les opérations 2 et 1.

#### Robinet du brûleur de four :

- 1. Fermer le robinet de barrage et tirer à soi la manette du robinet de four.
- 2. Dévisser la vis 67, sortir la clé 69 par la queue 68 (sans perdre le ressort 70), nettoyer la clé et l'intérieur du robinet. Faire les opérations 3 et 4 ci-dessus en bloquant la vis 67 et en s'assurant que la clé tourne librement.

#### INSTRUCTIONS DE DÉMONTAGE ET DE REMONTAGE DES ROBINETS

Les robinets ne doivent pas, normalement, être démontés : toutefois, en cas de nécessité éventuelle, opérer comme suit, en utilisant, si besoin est, les joints fournis en vue de remplacement.

#### Démontage :

- 1. Fermer le robinet de barrage, enlever les manettes et la colonne 53 (voir page 8) :
- 2. Pour les robinets des brûleurs de dessus : dégager le venturi de l'injecteur 71 en vissant la vis 60 (voir page 8). Pour le robinet de four : dévisser l'écrou six pans 76 et le rennusser
- 3. Tenir le robinet par la queue 75, dévisser le boulon à lanterne 73 par le six pans 72. le tirer et sortir le robinet en veillant aux joints 74.

#### Remontage:

Effectuer, en sens inverse, les opérations de démontage en tenant le robinet par le corps : s'assurer de l'étanchéité par un bon serrage (sans écraser les joints) et de la bonne position de l'injecteur dans l'axe du venturi. Bien serrer l'écrou 76.

#### INSTRUCTIONS D'ADAPTATION AUX DIVERS GAZ

L'adaptation aux divers gaz se réalise facilement en changeant les brûleurs de dessus et de four (amovibles), les injecteurs et, pour certains gaz, l'olive porte-caoutchouc. Chaque boîte d'accessoires d'adaptation contient une instruction détaillée avec repères des brûleurs; pour remplacer convenablement les injecteurs, se reporter aux indications contenues dans le tableau ci-après :

Type		DIMENSIONS DE	S INJECTEURS		
de brûleurs	Gaz de Ville	Butane Propane	Gaz Naturel	280 260 240	
Lent . Rapide . Four	260 300 270	65 85 85	130 150 150		

#### Adaptation des brûleurs de dessus :

Remplacer les deux chapeaux des brûleurs ; enlever la colonne 53 (voir page 8), dégager le venturi de l'injecteur 71 en vissant la vis 60, dévisser et remplacer l'injecteur 71 en assurant le joint avec du Géboil ; remonter la colonne 53 en faisant, en sens inverse, les opérations de démontage ; refaire le réglage d'air (voir page 8).

#### Adaptation du brûleur de four :

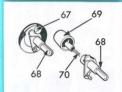
Ouvrir la porte du four inférieur et sortir le moufle ; enlever le brûleur 44 en dégageant les deux pitons 43 des deux trous 45 et en le tirant; enlever la boîte à air 46 en la tirant à soi (voir page 7); dévisser et remplacer l'injecteur 62 (voir page 8); enlever le venturi du brûleur et le monter sur le brûleur de remplacement ; mettre en place le nouveau brûleur en faisant, en sens inverse, les opérations précédentes ; refaire le réglage d'air (voir page 8); remettre le moufle de four en place.

ROBINETS DES BRUIE

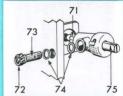
**ULTIMHEAT** ® VIRTUAL MUSEUM



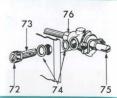
ROBINET DU BRULEUR DE FOUR



ROBINETS DES BRULEURS DE DESSUS



ROBINET DU BRULEUR DE FOUR



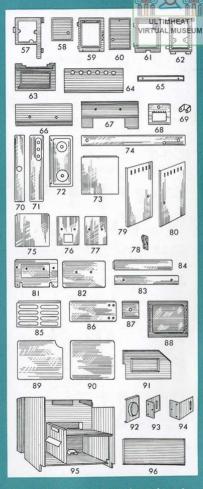
POUR TOUTE COMMANDE DE PIÈCES DÉTACHÉES INDIQUER LE NUMERO DE FABRICATION ET LA DÉSIGNATION DE LA PIÈCE.

Re- père	N° de Fabricat.	Désignation des Pièces	Pol
40			
		FONTE ÉMAILLÉE	
1 8	911	Grille mobile	3,3
2	41516 673	Couvercle de chaudière	7,1
4	41543	Chaudière	
5	42928 42924		
39	43418	Chapeau de brûleur lent Gaz Naturel Chapeau de brûleur rapide Gaz de Ville	0,2
6	43418 42929 42925	Chapeau de brûleur rapide Gaz de Ville Chapeau de brûleur rapide Air prop. But. Prop.	0,3
20	43419	Chapeau de brûleur rapide Gaz Naturel	0,3
		FONTE ET ACIER CHROMÉS	
7	18	Index	0.0
8	30	Index	0.2
10	86	Poignée	0,4
11	86 37	Profil de barre	0,3
12	42722	Embout gauche Profil de barre Embout droit Bouchon de chaudière	0,4
	9		
		FONTE MEULÉE OU POLIE	
14 15	1943 1944	Coup de feu	14,2
16 17	43599 41376		1.1
17	41376 467	Tampon de 150	1,5
	407	ramport de base ronde grade	0,1
		FONTE BRUTE OU PEINTE	
19	79 78	Cadre de trappe de ramonage Trappe de ramonage	0,4
21	46 A		0,0
22	41830 466	Couvre-tourillon  Volet de réglage d'air Encadrement de buse ronde  Buse ronde de 139 de diamètre	0,2
24	400	Buse ronde de 139 de diamètre	1.1
25 26	41829 41831	Boîte à air	0,4
27	1459	Equarra fixat colonna	0,1
28 29	1459 379 40800	Equerre fixat. colonne droite inférieure	0,2
30	40847	Protège-façade	0.5
31	656 693	Cadre de volet d'allumage	0,3
33	666	Protège-côté	3.7
34 35	240 43088	Support de foyer	3,5
36	39657	Té alimentation de rampe	3.0
37 38	2031 2030	Ailette gauche	0,3
30	1512	Ailette droite Parabole droite Réduction arrière Index de manœuvre de grille	2,0
40 41	245 1678	Réduction arrière	2,1
42	39248	Derrière foyer bois	1,3
43	252 1679	Parabole gauche	3,9
45	39343	Delande tire alete	0,2
46 47	39260 667	Linguet de grille de face	0,2
48	2033	Plaque support latéral	
49 50	671 665	Pot à houille	10.8
51	470	Séparation Gaz Charbon	3,3
52 53	507	Rampe	0.9
53 »	2062 2063		1,4
» 54	2064 f 1591	Brûleur Gaz Naturel Embase du brûleur lent	1,4
54 55	f 1591 f 1592		0,0
56	654	Façade	10,7

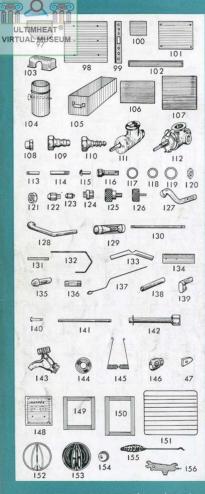
Les Poids et Dimensions sont approximatifs

Re- père	N° de Fabricat.	Désignation des Pièces	Poids kg.
		FONTE BRUTE OU PEINTE	
57	659	Double porte foyer	0,900
58	638	Contre-porte foyer	0,900
59	657	Cadre foyer	0,900
60	639	Contre-porte cendrier	1,000
61	658	Cadre cendrier	1,200
62	660	Double porte cendrier	1,000
63	661	Dessus four charbon	4,700
		TOLE ÉMAILLÉE BLANC, GRANITÉ	
		OU MASSE	
64	506	Derrière de four gaz	1,000
65	682	Glissière	0,170
66	635	Côté gauche four charbon	1,050
67	636	Côté droit four charbon	1,000
68	231	Plaquette indicat, réglage d'air émaillée blanc.	0,060
69	2034	Chape pour couvercle équipé	0,100
70	691	Colonne gauche émaillée blanc	1,000
71	510	Colonne droite émaillée blanc	1,300
72	597	Cuvette émaillée blanc	1,900
73	633	Dessous four charbon	1,400
74	41407	Bandeau supérieur émaillé blanc	0,500
75	637	Dessous plat équipé	1,400
76	631	Bombé porte équipé foyer émaillé blanc	0,700
77	632	Bombé porte équipé cendrier émaillé blanc	0,750
78 79	2037 629	Charnière de tourillonnement	4,200
80	630	Côté droit émaillé blanc	4,200
81	1201	Côté gauche émaillé blanc	1,200
82	1200	Contre-porte équipée	1,500
83	628	Devant de socie émaillé blanc	0.970
84	2024	Côté de socie émaillé blanc	0,600
85	504	Moufle équipé	2,600
86	887	Couvercle partie gaz émaillé blanc	2,700
87	39527	Garde-rôt	0,200
88	626	Lèchefrite	1,100
89	885	Couvercle charbon départ dessus émaillé blanc	3,000
90	1636	Couvercle charbon départ AR émaillé blanc	3,200
91	634	Derrière four charbon	3,100
		TOLE PEINTE OU BRUTE	
92	39617	Tampon obturation bouilleur	0,050
93	2025	Equerre gauche de socle	0,100
94	2028	Equerre droite de socle	0,100
95	614	Carcasse assemblée	25,500
96	651	Cloison boîte à fumée	0,550

Les Poids et Dimensions sont approximatifs.



POUR TOUTE COMMANDE DE PIÈCES DÉTACHÉES INDIQUER LE NUMÉRO DE FABRICATION ET LA DÉSIGNATION DE LA PIÈCE.



POUR TOUTE COMMANDE DE PIÈCES DÉTACHÉES INDIQUER LE NUMÉRO DE FABRICATION ET LA DÉSIGNATION DE LA PIÈCE.

N. T. C 110

Re- père	N° de Fabricat.	Désignation des Pièces	Poids kg
	200		
		TOLE PEINTE OU BRUTE	
97 98	1202 508	Guide cendres AV Plafond four gaz équipé	0,150
99	509	Glissière de moufle (droite et gauche)	1,500
100	42602	Rallonge côté gauche de four	0,060
101	2033	Plaque de fermeture (pour foyer pot ou bouil.)	0,500
102	1154 43193	Charnière de porte four et étuve	0,400
104	41541	Boîte à air gaz	0,060
105	653	Cendrier	1,500
106	966 627	Plaque à pâtisserie (Gaz Naturel)	0,600
101	021	Plaque à pâtisserie (Gaz de Ville)	0,900
		ALUMINIUM, LAITON	
		MATIÈRES DIVERSES	
108	33823	Bouchon de rampe	0,010
109	33833	Olivé Gaz Ville	0,022
110	34189 42783	Olive Gaz Butane Robinet 1 feu	0,020
112	43141	Robinet da four	0,080
113	35	Butée de mentonnet	0.002
114	670 516	Axe de manœuvre de grille Téton accrochage de colonne	0,100
116	42872 43457	Boulon à lanterne	0,001
117	43457	Boulon à lanterne	0.001
118	43161 Curt 5083	Joint metallo-plastique	0,002
120	43158	Ecrou	0,001
121	43177	Ecrou 12 × 100 .	0,010
122	43543	Iniecteur Gaz Ville brûleur rapide	0,003
33	43560 43544	Injecteur Gaz Villa brûleur lent	0.003
35	43509	Injecteur Gaz Naturel brûleur rapida	0,000
33			0,000
33	43541 43159	Injectour Air Propané brûlour rapide	0,000
- >>	43580 43607	Injecteur Air Propané brûleur lent Injecteur Air Propané brûleur four	- 0,000
123		Injecteur Air Propané brûleur four	0,000
123	43228	Injecteur Air Propane brüleur four Injecteur Butane Propane brüleur rapida Injecteur Butane Propane brüleur lent	0,000
50	43227 43228 40230	Injecteur Butane Propane brûlaur four	0,003
124	40230	Réduction	0,005
126	514 43137	Vis de venturi (four)	0,002
127	512	Tube alimentation brûleur rapids	0,030
128		Tube alimentation brûleur lent	0,090
129	43019 43018	Vis de venturi (brûlaur dessus) Vis de venturi (four) Tube alimentation brûleur rapide Tube alimentation brûleur lent Venturi Ø 9 pour brûleur dessus Venturi Ø 11 pour brûleur four	0,015
130	808		0,700
131	515		0,007
132	604 1491	Tube alimentation four équipé	0,200
124	698	Plaquette signalétique gaz Tube de brûleur de four Tube AR droit Tige de mangeuyre du volat d'allumage	0,002
135	143302	Tube de brûleur de four	0,035
136	605 674	Tube AR droit Tige de manœuvre du volst d'allumage	0,030
138	40405		0,000
139	1551	Rouleau de grille	0,080
140	1538	Axe couvercle dosseret	0,010
142	41515	Axe de porte	0,680
143	40893	Robinet de chaudière	0,300
144	40893 41920 39671	Rosace	0,003
145	2349	Ressort de porte	0,100
147		Cale amiante de poignée	0,002
148	1680	Plaquette signalétique Charbon	0,005
149 150	243	Amiante porte cendrier	0,058
151	38632	Gril de four gaz	0,500
152	43505	Manette robinet 1 feu	0,010
153	43506	Manette robinet de four	0,010
155	42115	Tisonnier	0.050
156	2073	Clé à usages multiples	0,100

# Chappee





ESTAMPILLÉS NF-A.T.G



#### SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DE FONDERIE

8, PLACE D'IÊNA PARIS (XVI\*) Tél.: KLÉBER 22-50, 34-00 et 44-30 (15 lignes groupées) Salles d'Exposition : 170, Fg St-Honoré et 8, Pl. d'Iéna, Paris RADIAVECTEURS
A GAZ
3-5-7 ÉLÉMENTS

NOTICE TECHNIQUE C 120



URS 3 ÉLÉMENTS : de Ville ane-Propane : Naturel Propané teau de Parquel



#### PADIAVECTEURS 5 ÉLÉMENTS

- N= 2700 Ga
- No 2701 Buta
- Nº 2703 Gaz Naturel
- No 9704 Air Propag
- 111111

#### PADIAVECTEURS 7 ÉLÉMENT

- ADIAVECTEURS / EC
- N 2710 Gaz de Ville
- N 2711 Butane-Propa
- Nº 2714 Air Propané
- Nº 2984 Plateau de Parqu



# RADIAVECTEURS "CHAPPÉE" N° 2690 à 2714 A GAZ DE VILLE - A GAZ BUTANE ET PROPANE A GAZ NATUREL - A AIR PROPANÉ PLATEAUX DE PARQUET N° 2980 à 2984

#### CAPACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Radiavecteurs tout fonte, émaillés Bambou ou Blanc. De lignes simples et modernes, à grande puissance massique. Corps chauffant composé de 3, 5 ou ? délemênt assemblés par 2 tirants serrés par écrous chromés. Flammes visibles à travers des micas avec capots en acier chromé. Brildeurs à becs à flammes blanches pour les appareils à Caz de Ville et brûleurs atmosphériques à flammes bleues avec venturi de réglage d'air pour les appareils à Gaz Butane, Porapane, Naturel et Air Propané. Coupe-tirage en fonte peinte aluminium à l'arrière de l'appareil. Etanchété par joints d'amiante. Sur demande et avec plus-value, les radiavecteurs sont livrés avec plateau de parquet en fonte émaillée.

BLOCS DE SÉCURITÉ ET ROBINET Les dispositifs équipant les radiavecteurs comportent : 1 robinet à 4 positions enclenchées : Fermeture-Allumage-Ouverture-Ralenti ou Veilleuse et 1 raccord pour le branchement à la canalisation.

RADIAVECTEURS A GAZ DE VILLE. Livrés avec bloc de sécurité Nº 630, à valve automatique, vis de réglage de débit du brûleur et du ralenti et prise de thermostat d'ambiance ou avec bloc de Sécurité N° 640, de mêmes caractérisfiques, comportant, en plus, 1 régulateur de pression ramenant, quelle qu'elle soit à l'arrivée, la pression de gaz à 35 mm. au brûleur. Sur demande, avec thermostat d'ambiance N° 622, fourni avec 6 mètres de tubes et raccords, assurant la marche automatique du brûleur en fonction de la température désirée dans la nièce.

RADIAVECTEURS A GAZ BUTANE ET PROPANE. Livrés avec robinet simple R. 101 B, à veilleuse d'allumage et vis de réplage du ralenti ou avec robinet de sécurité S.B., à cellule de sécurité entièrement métallique, veilleuse assurant l'allumage automatique du brûleur et vis de réglage du ralenti.

RADIAVECTEURS A GAZ NATUREL ET AIR PROPANÉ. Livrés avec robinet simple R. 104 T.G., à veilleuse d'allumage réglable et régulateurs de débit de brûleur et du ralenti.

#### PUISSANCE, VOLUME CHAUFFÉ, POIDS DES RADIAVECTEURS

Nombre	Puissance	en calories	Volume -	POIDS (kg.)				
	Gaz Ville ButProp.	Gaz Nat.	chauffé m³			Plateaux		
	Air Prop.	Gaz Nat.	····	Net	Emballé	Net	Emballé	
3	2.400	2.200	50 à 60	37	44	6	9	
5	4.000	3.400	80 à 100	52	61	8,5	12	
7	5.600	5.100	115 à 140	67	76	9	13	

#### CONSOMMATION DE GAZ DES RADIAVECTEURS

	Ville à 4.500 mth.		Butane		Propane		Gaz Nat.	Air Prop.	
Nombre d'éléments	Compt. becs	Litres- heure	Litres- heure	Poids kg.	Litres- heure	Poids kg.	9.700 mth. litheure	6.500 mth. litheure	
3	5	800	115	0,295	130	0,260	320	555	
5	5 ou 10	1.320	190	0,450	215	0,430	505	920	
7	10	1,900	265	0,695	300	0,600	675	1.360	

Les débits indiqués ci-dessus correspondent : pour le Gaz de Ville, le Gaz Naturel et l'Air Propané : a la pression de réglage en usine de 90 mm.; pour le Butane et le Propane : aux pressions d'utilisation.

Les poids et dimensions sont approximatifs.

#### INSTRUCTIONS GÉNÉRALES POUR LES RADIAVECTEURS Nº 2690 à 2714

Page 3 - Instructions générales d'installation, d'entretien et de nose :

d'emploi et de réglage des radiavecteurs à Gaz de Ville;

5 d'emploi, de réglage et d'entretien des blocs Nos 630 et 640 ;

6 de pose, de réglage, d'emploi et d'entretien des radiavecteurs à Gaz

Butane et Propane : 7 de pose, de réglage, d'emploi et d'entretien des radiavecteurs à Gaz Naturel et Air Propané

#### Les avantages des Radiavecteurs " CHAPPÉE"

- 1º Eléments en fonte émaillée Blanc ou Bambou de durée illimitée, avec joints d'amiante ;
- 2º Flèches noires montrant le circuit d'air chaud dans les canaux de convection ; 3º Flammes visibles au travers des micas, avec capots en acier chromé :
- 4º Brûleurs à flammes blanches ou à flammes bleues selon le gaz utilisé ;
- 5º Flèches blanches montrant le circuit d'évacuation des produits de la combustion;
- 6º Tirants d'assemblage des éléments avec écrous taraudés chromés :
- 7º Flèches vertes montrant la radiation intense des parois du radiavecteur :
- 8º Dispositifs automatiques garantissant une sécurité d'emploi totale.

#### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Tous les radiavecteurs doivent, obligatoirement, être raccordés à une cheminée réglementaire pour l'évacuation des produits de la combustion.

Se conformer pour leur installation aux prescriptions du Code des Conditions Minima des Installations Gaz de Ville à l'intérieur des immeubles d'habitation - Norme Française NFP 45.201 Mars 1946 — édifé par l'Association Française de Normalisation (AFNOR), 23, rue Notre-Bureau de vente, 19, rue du 4-Septembre, Paris IIº - et à Dame-des-Victoires, Paris IIe celles des Sociétés Distributrices des Gaz Butane-Propane et Naturel.

Tous les blocs de sécurité ou robinetterie équipant les radiavecteurs à Gaz de Ville, à Gaz Butane, à Gaz Propane, à Gaz Naturel, à Air Propané, comportent 1 robinet à 4 positions enclenchées :

FERMETURE : OUVERTURE . RALENTI OU VEILLEUSE : ALLUMAGE :

Pour chaque manœuvre du robinet, il est nécessaire d'appuver à fond sur la manette pour la tourner vers une des positions F-A-O-V, ou inversement. A l'arrêt, l'index de la manette du robinet doit, toujours, être placé sur F (fermeture).

#### ENTRETIEN

Débrancher le radiavecteur de la cheminée pendant l'été pour éviter le dépôt des poussières dû au tirage : nettoyer la cheminée et le radiavecteur ; vérifier l'étanchéité des joints à chaque

#### RADIAVECTEURS " CHAPPÉE " A GAZ DE VILLE Nº 2690 - 2700 - 2710

#### INSTRUCTIONS DE POSE

Compteur et canalisation de gaz : la puissance du compteur et le diamètre de la tuyauterie d'alimentation nécessaires à l'installation d'un radiavecteur sont fonction du débit normal, en pleine marche, de l'appareil et doivent être déterminés compte tenu des appareils déjà en service. En principe, utiliser un compteur de 5 becs pour un radiavecteur Nº 2690; 5 ou 10 becs pour un Nº 2700; 10 becs pour un Nº 2710 et une tuyauterie de gaz de 16 à 20 mm. de diamètre intérieur.

Les radiavecteurs à Gaz de Ville sont, toujours, livrés avec arrivée de gaz à droite de l'appareil ; en cas d'arrivée de gaz à gauche, intervertir le bloc de sécurité-brûleur, en suivant les indications du schéma ci-contre et en effectuant les opérations suivantes :

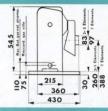
1º Dévisser les vis 1 et 2 fixant la plaquette " CHAPPÉE ", enlever celle-ci en la soulevant pour la dégager de l'ergot 3 situé à l'extrémité du brûleur et, en tirant, sortir l'ensemble bloc de sécurité-brûleur

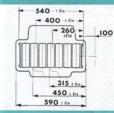
2º Introduire le brûleur dans l'appareil, par l'ouverture de gauche, en entrant les guides 4 et 5 dans les trous de logement des vis 1 et 2 ; pousser à fond en appuyant l'extrémité du brû-

leur sur la portée 6 3º Replacer la plaquette " CHAPPÉE " à droite, en faisant pénétrer l'ergot 3 dans le trou 7 et la fixer par les vis 1 et 2.

Les brûleurs pour Gaz de Ville sont à flammes blanches, c'est-à-dire, que le gaz arrive pur aux becs de sortie et que la totalité de l'air nécessaire à la combustion est prélevée dans l'atmosphère environnant les flammes.

# COUPE D'UN FAGUAN **JULIMHEAT** MATUAL MUSEUM











#### BLOC DE SÉCURITÉ Nº 640 valve automatique, veilleuse de séc

avec valve automatique, veilleuse de securité, vis de réglage de débit du brûleur et du ralenti, RÉGULATEUR DE PRESSION et prise de thermostat d'ambiance.



#### Veilleuse avec capol



Vue du bloc de sécurité



#### RADIAVECTEURS " CHAPPÉE " A GAZ DE VILLE N° 2690 - 2700 - 2710

#### INSTRUCTIONS D'EMPLOI (suivre les schémas ci-contre)

#### IMPORTANT — Pour chaque manœuvre du robinet appuver d'abord sur la manette X.

— Pour allumer l'appareil, placer l'index I de la manette sur la position A. Attendre quelques secondes, afin de purger l'air contenu dans la canalisation et présenter une l'lamme devant la veilleuse située au centre du capot Ç; dès allumage normal de la veilleuse, placer l'index laur la position Q; après 10 secondes environ, la membrane métallique de la veilleuse s'étant échauffée, la flamme s'allonge et le broileur s'allume.

Lorsque la température désirée est atteinte, placer l'index I sur V (débit réduit), afin d'éviter une élévation anormale de la température et une consomnation de gaz exagérée.

 Pour une interruption de chauffage momentanée, ramener l'index I à la position A, la veil-

leuse restant allumée; pour extinction complète, ramener l'index I sur la position F. IMPORTANT — Ne jamais provoquer l'extinction du radiavecteur par le robinet de barrage de l'installation ou du compteur, sans avoir, au préalable, fermé le robinet du bloc de sécurité.

#### INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE

Les radiavecteurs à Gaz de Ville sont très soigneusement essayés et réglés, dans nos usines, pour du gaz à 4.500 calories au m³, à la préssion de 90 mm. et, en pleine marche, aux consommations de Gaz de Ville normales en litres heures suivantes :

N° 2690 - 3 Eléments : 800 Lit. N° 2700 - 5 Elts. : 1.320 Lit. N° 2710 7 Elts. : 1.900 Lit. La pression ou le pouvoir calorifique du gaz, au point d'utilisation, peuvent être différents

La pression ou le pouvoir caiorimique du gaz, au point à utilisation, peuvent etre dimerents du réglage de nos usines; pour obtenir les consommations indiquées ci-dessus et un plein rendement, un nouveau réglage peut être nécessaire; dans ce cas, l'index I de la manette placé sur O. brûleur allumé:

#### Pour effectuer le réglage de la consommation de gaz du brûleur :

THERMOSTAT D'AMBIANCE (voir instructions page 7).

Débloquer le contre-écrou G; dévisser, lentement, la vis bouchon D pour augmenter ou la visser pour diminuer le débit; dès réglage obtenu, par contrôle de débit minute au compteur, rébloquer le contre-écrou G, en maintenant la vis D en position du réglage obtenu.

IMPORTANT — Pour les radiavecteurs équipés du bloc de sécurité № 640 muni d'un régulateur ramenant, à 53 mm., la pression au brûleur, quelle qu'elle soit à l'arrivée, le réglage du débit de gaz n'est nécessaire que si le pouvoir calorifique du gaz, au point d'utilisation, est nettement différent de 4500 calories. Dans ce cas, pour effectuer le réglage, il faut déplomber la vis bouchon D.

#### Pour effectuer le réglage du ralenti du brûleur :

L'index I de la manette poussé et maintenu à fond vers V, brûleur allumé, débloquer l'écrou E, dévisser, lentement, la vis R pour diminuer ou la visser pour augmenter le débit au ralienti. IMPORTANT. — Ne pas descendre au-dessous des 310 du débit normal en pleine marche. Des réglage obtenu, rébloquer l'écrou E, en maintenant la vis R en position de réglage.

#### RÉGLAGE DE LA VEILLEUSE ET NETTOYAGE DES PASSAGES DE GAZ

Le réglage de la veilleuse est fait en usine et, en marche normale, elle doit remplir son rôle de sécurité. La manetté étant sur la position A, la flamme de la veilleuse doit, à l'allumage, être grosse comme une perle, puis, au bout de 10 secondes, avoir une longueur de 4 à 5 cm. Dès que la veilleuse est étientle, le temps d'extinction du brûleur ne doit pas être supréleur à 45 secondes. Le brûleur doit s'allumer sans petite détonation. Le thermostat d'ambiance doit éteindre le brûleur lordisque la température du local atteint celle du réglage du thermostat. Si ces conditions ne sont pas remplies et si après un certain temps d'utilisation la veilleuse s'ouvre trop rapidement ou trop lentement, il y a lieu d'éfectuer son réglage, le nettoyage des orifices de passage du gaz (pouvant être obstrués par des poussières provenant du gaz distribué) et huiler la membrane.

#### RÉGLAGE DE LA VEILLEUSE :

Pour procéder à la vérification du temps d'extinction du brûjeur dès que la veilleuse est éteinte, is utifit, le brûjeur allumé, de placer un petit écran en tôle ou une cuilière à soupe entre la flamme de la veilleuse et le radiavecteur, puis de souffier la veilleuse : le brûleur doit s'éteindre en moins de 45 secondes.

Pour effectuer le réglage, procéder comme suit : dévisser les 4 vis L ; enlever le couvercle M; dévisser la veilleuse avet son capot par le six pans N ; dévisser (1)20 de tour) la vis de réglage O pour obtenir une ouverture plus rapide ou la visser pour une ouverture moins rapide. Remonter l'ensemble et s'assurer de la marche normale de la veilleuse; sinon, recommencer l'opération.

#### NETTOYAGE DES ORIFICES DE PASSAGE DE GAZ :

Passer un crin ou un poil de brosse dans les orifices S.

#### MISE EN ORDRE DE BON FONCTIONNEMENT DE LA MEMBRANE

Mettre 4 à 5 gouttes d'huile d'automobile "hiver" sur la membrane Q et bien l'étendre des deux côtés, en l'assouplissant. Remonter correctement la membrane Q en plaçant le contrepoids V vers le haut; faire attention aux faux plis ; remonter le couvercle M. S'assurer du bon serrage des 2 vis de fination W.

NOTA. — Pour les appareils non munis de thermostat d'ambiance, veiller à ce que la vis T soit bien serrée.

N. T C 120

## ANCIEN MONTAGE DES RADIAVECTEURS A GAZ DE VILLE blocs de sécurité n° 613 et 620

Nous donnons ci-contre et ci-après les instructions concernant les BLOCS DE SÉCURITÉ № 613 et 620 qui équipaient au début les radiavecteurs "CHAPPÉE"

#### INSTRUCTIONS D'EMPLOI

IMPORTANT — Pour chaque manœuvre des robinets, appuyer d'abord sur la manette X.

BLOC DE SÉCURITÉ Nº 613 : Mettre la manette inférieure H sur " MAX " (pleine ouverture).

BLOCS DE SÉCURITÉ Nº 613 et 620 : Afin d'obtenir un bon allumage, placer l'index I de la manette X sur la position A, attendre quelques secondes afin de purger l'air contenu dans la canalisation de présenter une flamme devant la veilleuse située au centre du capot C. Dès allumage normal de la veilleuse, placer l'index i sur la position 0 ; après 10 secondes, la membrame métallique de la veilleuse s'étant échauffée, la flamme s'allonge et le brûleur s'allume. Lorsque la température désirée dans le local est atteinte, éviter une élévation anormale de celle-ci et une consommation expáréré de que zer opérant comme suit :

BLOC DE SÉCURITÉ Nº 613 : Ramener la manette inférieure H à la position intermédiaire correspondant à l'allure de chauffage désirée (pouvant pousser jusqu'à " MINI "). Pour les opérations d'arrêt suivantes, mettre la manette inférieure H sur la position " MAX "

#### ARRET DE CHAUFFAGE.

BLOC DE SÉCURITÉ Nº 620 : Placer l'index I sur V (débit réduit).

BLOC DE SÉCURITÉ Nº 613 et 620 : Si l'on désire interrompre le chauffage pendant quelque temps, ramener l'index I de la manette X sur la position A, la veilleuse restant allumée. Pour extinction complète, ramener l'index I sur la position F.

IMPORTANT — Ne jamais provoquer l'extinction du radiavecteur par le robinet de barrage de l'installation ou du compteur sans avoir, au préalable, fermé le robinet du BLOC DE SÉCURITÉ.

THERMOSTAT D'AMBIANCE : (voir instructions page 7).

#### INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE

Nos appareils sont réglés et essayés en Usine avec du gaz à 4,500 calories au m<sup>a</sup> sous 90 mm. de pression ; si un réglage est nécessaire, opérer comme suit :

BLOC DE SÉCURITÉ Nº 613 :

Réglage de débit normal du brûleur : Enlever la vis bouchon située à l'intérieur du six pans D ; tourner lentement la vis de réglage intérieure, ainsi dégagée, jusqu'au débit désiré (par contrôle minuté au compteur), puis remettre la vis bouchon.

Réglage du ralenti du brûleur : La manette inférieure H étant sur " MINI ", débloquer la vis de lixation R, tourner lentement le six pans D jusqu'à l'obtention du bon réglage, puis bloquer à nouveau la vis de fixation R. Ne pas descendre en dessous des 3/10 du débit normal.

BLOC DE SÉCURITÉ Nº 620 :

Il est recommandé de ne pas toucher au réglage ; toutefois, dans certains cas particulier, le railent du brûleur peut être régle par la vis G libérée de son contre-écrou. Avoir soin de rebloquer le contre-écrou après réglage et ne pas descendre au-dessous des 3/10 du débit normal. Le débit du brûleur peut être réglé par la vis E libérée de son contre-écrou, qui doit être rebloqué soigneusement après réglage.

RÉGLAGE DE LA VEILLEUSE : Se reporter aux instructions de la page 4.

#### NETTOYAGE DES ORIFICES DE PASSAGE DE GAZ ET MISE EN ORDRE DE BON FONCTIONNEMENT DE LA MEMBRANE ET DE LA VALVE :

BLOC DE SÉCURITÉ Nº 613: Dévisser les 3 vis U ; enlever le couvercle .j : nettoyer le conduit K et l'orifice calibré 1; enlever le jonc M et le filtre N : nettoyer le conduit P ; mettre 4 à 5 gouttes d'huile automobile (hiver) sur la membrane et bien l'étendre des deux côtés en l'assouplissant; remonter le filtre, le jonc, la membrane en dyitant les faux plis, et le couvercle.

BLOC DE SÉCURITÉ Nº 620 :

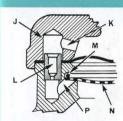
- 1. Nettoyage du filtre et des orifices de passage du gaz entre le corps du robinet et la valve : Dévisser les 4 vis O fixant le corps du robinet S sur la valve ; enlever le joint et déplacer le radiavecteur afin de ne pas senlever le robinet de la canalisation de gaz ; retirer le petit filtre, en forme de "haricot" — apparent sur la valve — ; nettoyer avec un crin ou un poil de brosse les deux orifices en entoyer le filtre ; remettre le filtre en place. Rapprocher le radiavecteur du corps du robinet; replacer le joint et revisser les 4 vis O du BLOC.
- 2. Nettoyage et graissage de la membrane et du passage de gaz de la valve :

Dévisser les 3 vis T : enlever le couvercle W et la membrane : nettoyer avec un crin ou un poil de brosse l'orifice placé en Y Mettre 4 à 5 quuttes d'huile automobile (hiver) sur la membrane et blen l'étendre des deux côtés en l'assouplissant. Remonter correctement la membrane en plaçant le contrepoids vers le haut. Faire attention aux faux pils. Remonter le couvercle W.





Coupe, partie "B" de la figure ci-dessus

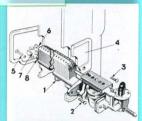


BLOC DE SÉCURITÉ Nº 620

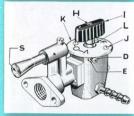


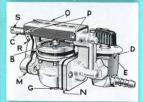
N. T C 120





ROBINET SIMPLE R. 101 B DUR RADIAVECTEURS "CHAPPÉE" GAZ BUTANE ET A GAZ PROPANE





N. T. C 120

#### SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DE FONDERIE - 8, PLACE D'IÉNA - PARIS (XVIº)

#### RADIAVECTEURS " CHAPPÉE " A GAZ BUTANE ET A GAZ PROPANE Nº 2691 - 2701 - 2711

#### INSTRUCTIONS DE POSE

Les radiavecteurs à Gaz Butane-Propane, Gaz Naturel, Air Propané, sont équipés d'un brûleur à flammes bleues (brûleur atmosphérique), c'est-à-dire que le gaz est mélangé avec une certaine quantité d'air (air primaire) avant l'orifice de sortie du brûleur et que le reste de l'air nécessaire à la combustion (air secondaire) est emprunté à l'atmosphère environnant la flamme, selon dessin ci-contre.

Ils sont toulours livrés avec arrivée de gaz à droite de l'appareil ; en cas d'arrivée de gaz à gauche, intervertir la robinetterie-brûleur comme suit :

Dévisser du venturi la vis moletée 1, les vis 2 et 3 fixant la robinetterie et la plaquette 4 : enlever

cette plaquette et, en tirant sur tout l'ensemble robinetterie-brûleur, dévisser les vis 5 et 6; enlever la plaquette "CHAPPÉE" de l'appareil.

Intervertir le raccord de la robinetterie en assurant les joints : introduire le brûleur dans l'appareil par l'ouverture de gauche en mettant en place la plaquette 4 et visser la robinetterie par les vis 2 et 3, sans les serrer. Pour les appareils à 7 éléments, faire pivoter le brûleur de 1/4 de

tour pour i introduire.
Fixer par les vis 5 et 6 la plaquette " CHAPPÉE " à droite de l'appareil tout en faisant pénétrer dans le logement 7 le téton 8 de l'extrémité du brûleur.
Serrer l'ensemble des vis, ensuite revisser sur le venturi la vis moletée 1 et refaire le réglage d'air s'il y a lieu (voir instructions suivantes).

#### INSTRUCTIONS POUR LE RÉGLAGE D'AIR DU BRULEUR A FLAMMES BLEUES

L'admission d'air des brûleurs à flammes bleues est réglée par venturi coulissant, maintenu au point de réglage par une vis molètée. S'il est nécessaire d'effectuer le réglage d'admission d'air, desserrer la vis molètée 1 et approcher du robinet le venturi pour diminuer et l'éloigner pour augmenter l'admission d'air au brûleur; des réglage satisfaisant obtenu, rebloquer la vis moletée 1

LES RADIAVECTEURS " CHAPPÉE " A GAZ BUTANE-PROPANE sont équipés :

Soit d'un robinet simple R. 101 B., soit d'un robinet de sécurité S.B.

#### INSTRUCTIONS D'EMPLOI

#### Allumage et fonctionnement du robinet simple R. 101 B.

Pour allumer l'appareil, placer le point blanc de la manette sur A ; attendre quelques secondes afin de purger l'air contenu dans la canalisation et présenter une flamme en S : la veilleuse s'allume en une flamme papillon. Dès allumage normal de la veilleuse, placer le point blanc de la manette sur O (appareil réglé sur puissance maximum).

Si l'on désire réduire l'allure du chauffage, placer la manette entre O et V, selon la température

#### Allumage et fonctionnement du robinet de sécurité S.B.

Pour allumer l'appareil, placer le point blanc de la manette sur A ; attendre quelques secondes afin de purger l'air contenu dans la canalisation et présenter une flamme en B : la rampe C s'allume sur toute sa longueur et une flamme étalée brûle à son extrémité S. Après 45 secondes environ, un petit claquement, produit par la déformation de la membrane métallique, indique que le brûleur peut être alimenté ; dès ce moment, placer le point blanc de la manette sur O

réglant l'appareil sur puissance maximum. Si l'on désire réduire l'allure du chauffage, placer le point blanc de la manette entre 0 et V selon la température désirée.

#### ARRÊT

Pour une interruption de chauffage momentanée, ramener le point blanc de la manette sur A, la veilleuse restant allumée. Pour extinction complète, ramener le point blanc de la manette sur A, la veilleuse restant allumée. Pour extinction complète, ramener le point blanc de la manette sur F et ne pas omettre de fermer le robinet de la bouteille.

#### INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE ÉVENTUEL DU RALENTI

Le point blanc de la manette poussé et maintenu à fond vers V, brûleur allumé, débloquer le contre-écrou E ; dévisser lentement la vis D pour diminuer ou la visser pour augmenter le débit au ralenti. Dès réglage satisfaisant obtenu, rebloquer le contre-écrou E, en maintenant la vis D en position du réglage obtenu.

IMPORTANT - Ne pas trop réduire les flammes du brûleur au ralenti et, pour le robinet S.B., ne jamais toucher au bouchon G.

#### ENTRETIEN

Robinet R 101 B : Si le robinet est dur à tourner, il est nécessaire de graisser la carotte : pour cela : dévisser la vis H, enlever la manette I, dévisser la vis J, enlever la plaquette K et la carotte L. Graisser la carotte L avec de la graisse au silicone en faisant attention de ne pas obstruer les trous de passage ; remonter les diverses pièces en faisant les opérations en sens inverse et en ayant soin de bien replacer la manette N.

Robinet de sécurité S.B. : Si, par suite d'un incident, des flammes apparaissaient au joint M Robinet de securire 3.0.2.1 St., påt stitte un microemt, des nämmes appartaissalerth au joint Microemt de la veilleuse de la cellule de decurire, in manpe C ne stallume pas et bar suite le erforer du radiavecteur, on y remédiera comme suit : dévisser les 4 vis P; enlever le pare-flammes Q; dévisser les 3 vis R; enlever la rampe C en ayant soin de ne pas perdre la gaine en porcellaine dévisser les 3 vis R; enlever la rampe C en ayant soin de ne pas perdre la gaine en porcelaine denseil less ett e-inflorent a familie Centre grant som de ne plas partifets gant en re-porcelaine dans le fond de la rampe (l'orifice très petit es trouve dans le centre de la vis). Remonter la gaine en porcelaine et la rampe C, la fente de la veilleuse S étant horizontale et les gros trous placés à hauteur de B vers le bas. Revisser les 3 vis R, remonter le pare-l'ammes Q et les 4 vis P. Si le robinet est dur à la manœuvre (voir graissage au paragraphe ENTRETIEN R. 101 B.).

#### RADIAVECTEURS "CHAPPÉE" A GAZ NATUREL Nº 2693 - 2703 - 2713 ET A AIR PROPANÉ Nº 2694 - 2704 - 2714

Les radiavecteurs "CHAPPÉE" à Gaz Naturel et à Air Propané sont équipés d'un robinet simple R. 104 TG.

#### INSTRUCTIONS DE POSE ET INSTRUCTIONS POUR LE RÉGLAGE D'AIR DU BRULEUR A FLAMMES BLEUES (se reporter aux paragraphes de la page 6).

#### INSTRUCTIONS D'EMPLOI

Allumage, fonctionnement et arrêt du robinet simple R. 104 TG. Se reporter aux instructions d'emploi de la page 6 valables pour les radiavecteurs à Gaz Naturel et à Air Propané.

#### INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE

Les radiavecteurs sont très soigneusement essayés et réglés dans nos usines : Au Gaz Naturel pour du gaz à 9,700 calories au m³, à l'Air Propané pour du gaz à 6,500 calories au m³ et aux consommations de gaz normales, en pleine marche, suivantes :

GAZ NATUREL: Nº 2693 - 3 Eléments Nº 2703 - 5 Elts. Nº 9713 7 Fite 320 Lit./heure 505 Lit./heure 675 Lit./heure AIR PROPANE: Nº 2694 - 3 Eléments Nº 2704 5 Elts. Nº 2714 7 Elts.

555 Lit./heures 920 Lit./heures 1.360 Lit./heures S'il est nécessaire d'effectuer sur place un nouveau réglage pour obtenir les consommations indiquées ci-dessus et un plein rendement, suivre le schéma du robinet R. 104 TG., et :

Le brûleur étant allumé, pour régler sa consommation : débloquer le contre-écrou I ; dévisser lentement la vis H pour augmenter ou la visser pour diminuer le débit. Dès réglage satisfaisant obtenu, par contrôle débit minuté au compteur, rebloquer le contre-écrou I en maintenant la vis H en position du réglage obtenu.

Pour régler la veilleuse, effectuer les mêmes opérations que ci-dessus : pour le débit de gaz, avec le contre-écrou F et la vis K, pour l'admission d'air, avec le contre-écrou F et la vis G.

#### THERMOSTAT D'AMBIANCE Nº 622 POUR RADIAVECTEURS A GAZ DE VILLE

Le thermostat d'ambiance, destiné à conduire la marche du radiavecteur en fonction de la température désirée dans le local où il est installé, est muni d'un cadran, numérofé de 5 à 25 avec divisions intermédiaires, correspondant aux degrés de température et que l'on règle à volonté face à l'index noir, lorsque la température désirée est atteinte, le thermostat conduire à volonté face à l'index noir, lorsque la température désirée est atteinte, le thermostat conduire de volonté face de l'index noir, lorsque la température désirée est atteinte, le thermostat conduire de volonté face de l'index noir, lorsque la température désirée est atteinte, le thermostat conduire de volonté face de l'index noir, lorsque la température désirée est atteinte, le thermostat conduire de volonté face de l'index noir, lorsque la température desirée est atteinte, le thermostat conduire de volonté face de l'index noir, lorsque la température des l'experiment de volonté face de l'index noir, lorsque la température desirée est atteinte, le thermostat conduire de volonté face de l'index noir, lorsque la température désirée est atteinte, le thermostat conduire de volonté face de l'index noir, l'orsque la température desirée des atteintes de l'index noir, l'orsque la température desirée de l'index noir l'est de l'ind le circuit du gaz passant dans les tubes et les becs s'éteignent tout en laissant la veilleuse allumée. Dès que la température baisse dans la pièce, le thermostat ouvre le circuit et les becs se rallument automatiquement.

#### INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Placer le thermostat sur un mur à 1 m. 50 du sol environ, de façon telle qu'il ne soit pas influencé, ni par le radiavecteur lui-même, ni par un courant d'air venant directement d'une porte ou d'une fenêtre.

NOTA. — La longueur des tubes raccordant le thermostat au radiavecteur ne doit pas excéder 6 mètres aller et retour.

FIXATION: Fixer le thermostat au mur par 2 vis à bois de 3 mm, passant par les 2 trous B en interposant, entre le mur et le thermostat, une petite plaquette de contreplaqué mince. Les tubes peuvent être dissimulés sous une baguette électrique.

#### RACCORDEMENT :

. Dévisser, des blocs Nº 630 ou 640, la vis T et enlever la plaquette P., ainsi que son joint ; visser les deux raccords mâle et femelle R, fournis avec le thermostat, sur les trous A et B; 2. Préparer les deux tubes de raccordement en cuivre rouge recuit de 3,4 x 5 en les coupant 2. Pipaleir, sans les aplatir; bien ébavurer, intérieurement et extérieurement, les parties M. S'assurer que les tubes sont bien propres à l'intérieur et non bouchés:

3. Enfiler, aux extrémités des tubes, les 4 raccords J, puis les 4 bicônes C, qui doivent coulisser librement; engager ensuite bien à fond les tubes dans les logements Q des raccords R : de la valve d'une part et du thermostat d'autre part. Ensuite, serrer avec la clé les raccords J en maintenant chaque extrémité du tube appuyée à fond dans son logement jusqu'à sertissage du bicône sur le tube.

S'assurer de l'étanchéité des raccords.

IMPORTANT. — Les raccords A et B de la valve doivent être reliés respectivement aux raccords A et B du thermostat.

Le bon fonctionnement de l'installation dépend du soin apporté au montage.

#### RÉGLAGE :

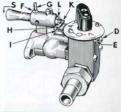
Si le réglage qui a été fait dans nos usines avec des thermomètres étalonnés de précision donne sur place des indications différentes de celles du thermomètre de l'usager, le réglage peut être modifié de la façon suivante

Mettre l'index du thermostat sur la température correspondant à celle indiquée par le thermomètre, agir très lentement sur la petite vis de réglage visible derrière le trou U jusqu'à obtenir, par un déplacement très faible de cette vis, dans un sens ou dans l'autre, l'allumage ou l'extinction du brûleur. S'assurer que le réglage est correct en laissant le thermostat fonctionner de lui-même sans être influencé par la chaleur de l'opérateur,

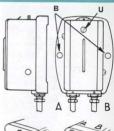
ROBINET SI

**ULTIMHEAT®** 

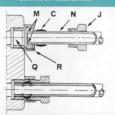
VIRTUAL MUSEUM d'allumage régla ralenti, régulateu d'arrivée se placa se plaçant : du robinet.



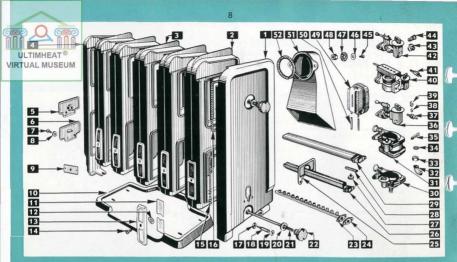
POUR RADIAVECTEURS A GAZ DE VILLE Nº 2690-2700-2710







N. T. C 120



#### TABLEAU DES PIÈCES DES RADIAVECTEURS "CHAPPÉE" A GAZ DE VILLE - A GAZ BUTANE ET PROPANE A GAZ NATUREL - A AIR PROPANÉ

Repère	Numéro de pièce	Désignation	Matière	Poids kg.	Repère	Numéro de pièce	Désignation	Matière	Poids kg.
1 )	42884 43359 42879 42893 42892 43358	Côté droit Gaz de Ville	Fonte émail.	4,500 4,500 7,500 8,000 4,400 4,400	28 29	43383 43397 43439 43433 43437	Venturi : ø 11 pour N <sup>oy</sup> 2691, 2693, 2694 ø 15 pour N <sup>ox</sup> 2701, 2703, 2704 ø 17 pour N <sup>ox</sup> 2711, 2713, 2714 Brûleur pour rad. N <sup>ox</sup> 2711, 2714 N° 2713	Alu.  Fonte	0,030 0,050 0,080 2,650 2,650
5 6 7 8 9	43360 42901	Plaq. Chappée But. Nat., A.P Plaquette Chappée Gaz de Ville Vis de plaquette Rondelle pour plaquette Plaquettes signalét. diverses	Acier Alu.	0,300 0,270 0,005 0,001 0,005	30 31 32 33 34 35	630 640 43319 40826 43058 43115	Bloc de sécur. pr rad. gaz ville.  Douille à souder pr 630 et 640.  Ecrou de raccord N° 10.  Joint de raccord N° 10.  Olive porte-caout. Butane.	Laiton . Cuir Laiton	0,710 0,735 0,030 0,030 0,005 0,005
10 11 12 13	2980 2982 2984 42961 39509 42904	Plateau de parquet 3 éléments.  — 5 — 5 Mica Rondelle cuvette. Capot chromé.	Fonte émail.  Mica Acier	5,200 7,000 8,500 0,001 0,001 0,025	36 37 38 39 40	R 101 B 43389 S.B.	Rob. simp. pour rad. But. Prop. Entretoise de fixation de d° Rondelle d'assemblage pour d° Ecrou d'assemblage pour d°. Rob. sécur. p' rad. But. Prop.	Laiton Acier	0,315 0,010 0,003 0,002 -0,510
14 15 16 17	42913 42912	Vis d'assemblage des capots Joint inférieur. — supérieur. Ecrou pour assembl. robinet et rampe.	Amiante	0,005 0,005 0,007	41 42	43435 R 104 TG 43385 43386 43440	Entretoise de fixation de d° Rob. simp. p* rad. Nat. Air Prop. Injecteur pour rad. N° 2691 — N° 2701 — N° 2711	Laiton	0,010 0,425 0,015
18 19 20	43414 43030 43264 42900	Téton de guidage de la rampe. Rondelle pour d°. Joint pour écrou d'assemblage. Tirant d'assembl. 3 éléments.	Alu. Mét. pl. Acier	0,015 0,001 0,006 0,065 0,105	43	43387 43388 43441 43478 43398	- Nº 2693 Nº 2703 Nº 2713 Nº 2694		
22 23	43265 42902 43266 42905 43267	Ecrou d'assemblage chromé Rampe av. becs p <sup>†</sup> rad. N° 2690 — N° 2710 — N° 2710	Fonte chr.	0,140 0,115 0,220 0,400 0,470	44 45 46 47	43396 38937	Douille à souder pr R 104 TG. Vis d'assembl. de coupe-tirage. Rondelle pour coupe-tirage.  éventail pr coupe-tir.	Laiton Acier	0,025 0,005 0,003 0,003
24 25 26	42918 43384 43398 43396 43391	Joint de robinet. Plaquettes pr Gaz But. Nat. A.P. Brûleur pour rad. N° 2691, 2694.  N° 2701, 2704. N° 2663.	Klingérit Fonte émail. Fonte	0,004 0,250 1,170 1,920 1,170	48 49 50 51	622 43262 42897	Ecrou pour coupe-firage. Thermostat d'ambiance Tube 3,4 × 5 pt Therm. d'Amb. Coupe-firage pt rad. 3 élém	Cuivre Fonte	0,004 0,150 0,500 2,800 3,400
27	43392 43390	- N° 2703 Bouton moleté de venturi	Laiton	1,920 0,015	52	43263 42914	Joint de coupe-tirage	Amiante	2,50

Les Poids et Dimensions sont approximatifs.

Pour toute commande de pièces détachées, indiquer le N° de fabrication et la désignation de la pièce.

#### N. T C 120