

**LE CHAUFFAGE
ELECTRIQUE**



Lemercier Frères
Constructeurs

SOMMAIRE

	Pages
Recommandations	2
Radiateur parabolique	3
Radiateur semi-accumulation	4
Radiateur Obscur.. .. .	5
Tableau des puissances nécessaires au chauffage d'un local de volume connu	6
Radiateur à ailettes.	7
Renseignements à fournir pour une demande de prix ou commande de radiateurs	8
Tapis chauffant, chancelière et thermaplasme	9
Chauffe-eau Lemercier Frères	10 11
Chauffe-lit à accumulation	13
Chauffe-colle	14
Fers à repasser N° 1 bis et 2	15
— N° 3	16
Série de bouilloires démontables	17
Fours de cuisine	18
Cafetières	19
Conditions de vente.	20

Lemercier Frères

Constructeurs



18 & 18^{bis} RUE ROGER-BACON. PARIS XVII^e
Société à responsabilité limitée au capital de 600.000frs
R.C. SEINE 217.633 B



TÉLÉPHONE CARNOT 70-90 & 70-91

USINE : 66, RUE DE LA GARENNE :: COURBEVOIE

RECOMMANDATIONS

Tous les appareils de notre fabrication ne doivent fonctionner que sous la tension pour laquelle ils ont été établis. Il est donc indispensable de nous indiquer exactement à la commande, le voltage sous lequel les appareils doivent être utilisés, ainsi que la nature du courant.

Pour les Fers à repasser et, en général, pour tous les appareils fonctionnant à sec, comme le degré de température nécessaire est atteint en quelques minutes, nous recommandons de ne pas laisser, une fois ce degré de chaleur acquis, les appareils sous tension, si l'on cesse momentanément d'en faire usage ; sinon, la chaleur fournie n'étant pas utilisée, les appareils continueraient à s'échauffer au delà de la température voulue et risqueraient de se détériorer.

Les appareils destinés à **chauffer un liquide** ne doivent jamais **fonctionner à sec**.

Nos appareils sont établis, sans majoration de prix, pour fonctionner sur courants de 110, 125 et 220 volts.



N° 300 - Radiateur Parabolique.

Pied en tôle nickelée ; Réflecteur en cuivre poli ou nickelé,
monté sur pivot.

Hauteur : 0 m. 45 - Diamètre du réflecteur : 0 m. 29

Puissance : 300, 400, 500 et 600 watts

Chaque appareil est livré avec fiche et 3 mètres de fil souple gainé couleur
avec prise universelle.

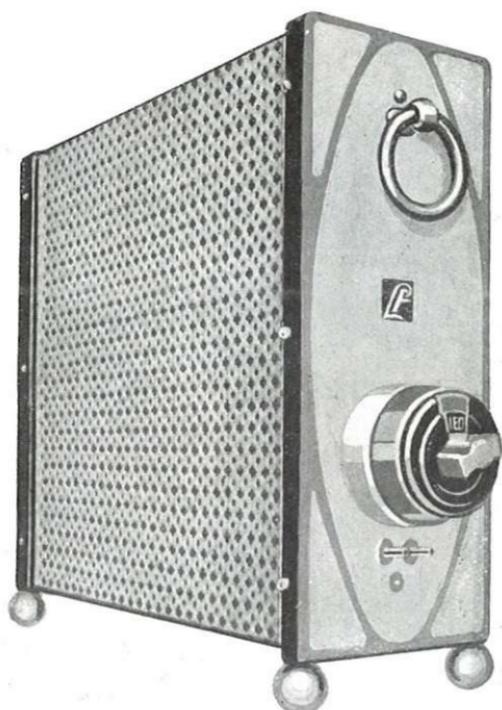
Pour toutes les commandes indiquer le voltage.

*C'est le chauffage indispensable de
demi-saison et le complément du
chauffage central, propre, sain,
instantané.*

Lemercier Frères



Constructeurs Paris



Radiateur Semi-accumulation

Cet appareil est constitué par deux flasques en fonte et un grillage en tôle ajourée, enfermant des blocs de fonte. Ces blocs servent d'accumulateurs de chaleur. Les flasques et le grillage sont émaillés ou nickelés mat, et les garnitures nickelées brillant.

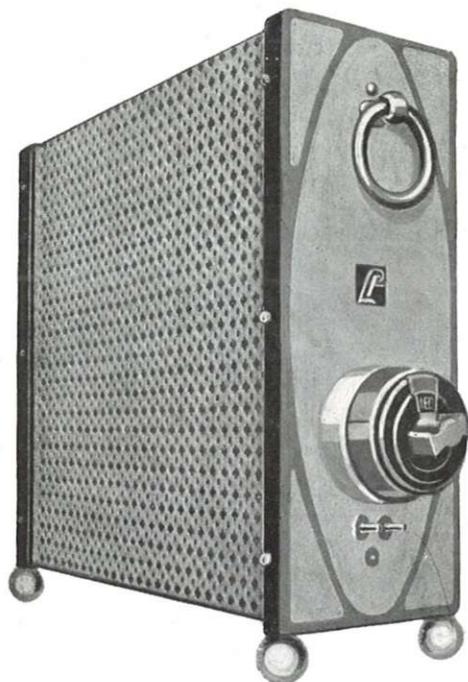
Le radiateur est muni d'un commutateur à 4 positions (O — coupure 3 — chauffage fort ; 2 — chauffage moyen et 1 — chauffage faible).

N°	Puissance	DIMENSIONS		
		Longueur	Profondeur	Hauteur
305	jusqu'à 1,5 kw.	520	150	420
305 bis	au-dessus de 1,5 jusqu'à 2,5 kw. inclus	625	180	480
305 ter	au-dessus de 2,5 jusqu'à 5 kw.	625	180	480

Lemercier Frères



Constructeurs, Paris



Radiateur Obscur, direct

même présentation que l'appareil à semi-accumulation

Le radiateur est muni d'un commutateur à 4 positions (O—coupure
3 — chauffage fort ; 2 — chauffage moyen et 1 — chauffage faible.

N°	Puissance	DIMENSIONS		
		Longueur	Profondeur	Hauteur
304	jusqu'à 1,5 kw.	^m _m 520	^m _m 150	^m _m 420
304 bis	au-dessus de 1,5 jusqu'à 2,5 kw. inclus	520	150	420
304 ter	au-dessus de 2,5 jusqu'à 5 kw.	625	180	480

Lemercier Frères



Constructeurs, Paris

TABLEAU DES PUISSANCES NÉCESSAIRES AU CHAUFFAGE D'UN LOCAL DE VOLUME CONNU

TABLE 1 POUR LA CLASSIFICATION

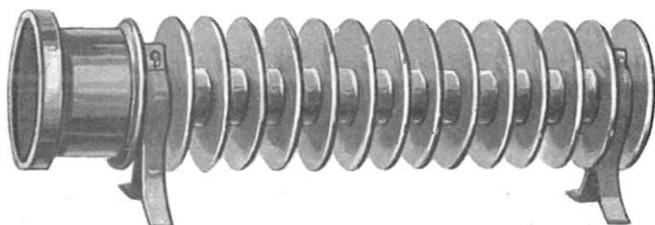
Situation du local.	PROTÉGÉ						NON PROTÉGÉ					
Température à l'extérieur	0° C.			-20° C.			0° C.			-20° C.		
Température demandée	12°	15°	20°	12°	15°	20°	12°	15°	20°	12°	15°	20°
Classification.	1	2	3	3-4	4	5	2	3	4	6	7	8

TABLE 2 INDIQUANT LA PUISSANCE

Cubage du Local	CLASSIFICATION			
	1	2	3	4
20	500	750	1.000	1.250
40	900	1.350	1.800	2.250
60	1.200	1.800	2.400	3.000
80	1.500	2.250	3.000	3.750
100	1.800	2.700	3.600	4.500
150	2.600	3.900	5.200	6.500
200	3.200	4.800	6.400	8.000
300	4.200	6.300	8.400	10.500
400	5.400	8.100	10.800	13.500
500	6.400	9.600	12.800	16.000
750	9.000	13.500	18.000	22.500
1.000	11.000	16.500	22.000	27.500

Cubage du Local	CLASSIFICATION			
	5	6	7	8
20	1.500	1.750	2.000	2.250
40	2.700	3.150	3.600	4.050
60	3.600	4.200	4.800	5.400
80	4.500	5.250	6.000	6.750
100	5.400	6.300	7.200	8.100
150	7.800	9.100	10.400	11.700
200	9.600	11.200	12.800	14.400
300	12.600	14.700	16.800	18.900
400	16.200	18.900	21.600	24.300
500	19.200	22.400	25.600	28.800
750	27.000	31.500	36.000	40.500
1.000	33.000	38.500	44.000	45.500

PROTÉGÉ : Pièce entourée d'autres pièces, peu de fenêtres, orientation sud.
 NON PROTÉGÉ : Pièce d'encoignure, beaucoup de fenêtres, exposée au vent, orientation nord.



N° 306 - Radiateur à ailettes.

Ce radiateur se compose d'un tube à 14 ailettes en fonte tenu par 2 supports en fer plat. Sa résistance est facilement interchangeable.

Puissance : 500 watts

Longueur : 0 m. 525 - Largeur : 0 m. 130 - Hauteur : 0 m. 170

Pour toutes les Commandes indiquer le voltage.

Très robuste, est employé pour bureaux, réfectoires, usines, etc., auxquels il fournit une chaleur douce et régulière.

Plus de 15.000 de ces radiateurs sont en service dans les chemins de fer de l'Etat.

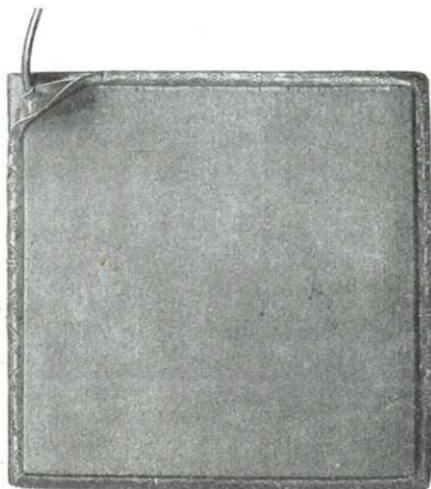
Lemercier Frères



Constructeurs Paris

**RENSEIGNEMENTS à fournir pour
les demandes de Prix ou pour les
commandes de RADIATEURS.**

- 1° Cubage de la pièce à chauffer ;
 - 2° Température extérieure moyenne ;
 - 3° Température intérieure désirée ;
 - 4° Indiquer s'il s'agit d'une pièce protégée ou non protégée
(pièce entourée d'autres pièces, nombre de fenêtres, orientation (nord, sud), etc. ;
 - 5° Puissance disponible ;
 - 6° Nature du courant et tension.
-
-



N° 311 - **Tapis L. F.**

Moquette unie, teintes diverses.

Dimensions : 0 m. 35 × 0 m. 35 -- Consommation : 40 watts

N° 230 - **Chancelière L. F.**

Article riche. Dessus moquette unie, intérieur doublé fourrure.

Dimensions intérieures : 0 m. 30 × 0 m. 30 -- Consommation : 40 watts

N° 314 - **Thermaplasme**

Dimensions : 0 m. 42 × 0 m. 28 -- Puissance : 40 watts

*Cet appareil est livré avec une enveloppe en flanelle blanche
et 2 mètres de fil avec prise de courant 5 ampères.*

Pour toutes les commandes indiquer le voltage

Lemercier Frères



Constructeurs, Paris



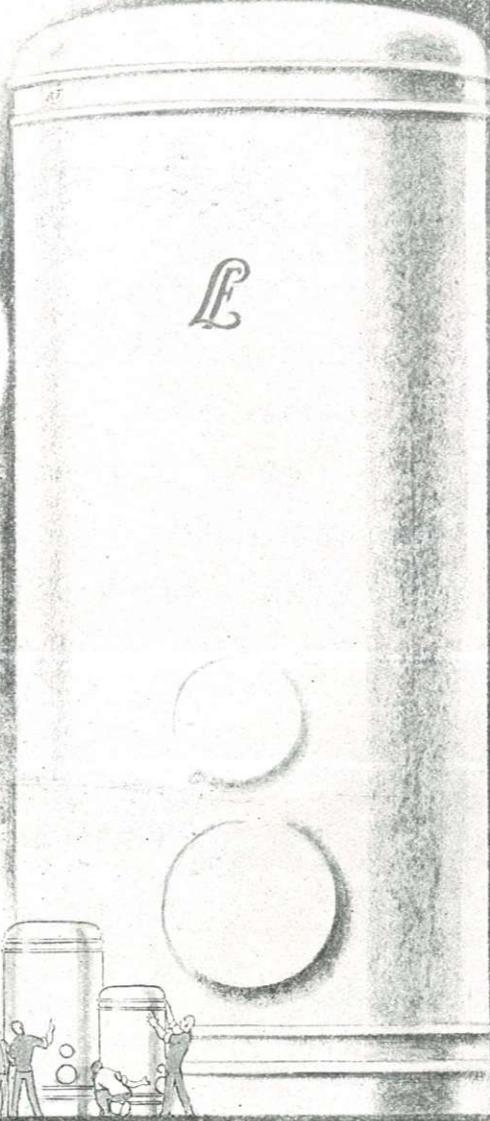
L

**les
chauffe-eau électriques
à accumulation
Lemercier frères**

*donnent toujours entière satisfaction
parce que conçus et réalisés par des
spécialistes du chauffage électrique.*

**une organisation rationnelle,
une expérience de nombreuses années,
des frais généraux réduits permettent
de livrer ce matériel à des prix
tout à fait intéressants.**

*Demandez notre
notice spéciale.*

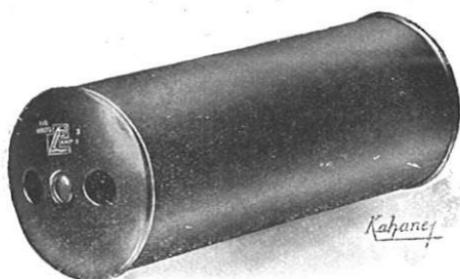


L



**Les appareils
du présent catalogue
sont tous revêtus de
la marque syndicale de
qualité USE-APEL
et répondent
aux conditions techniques
imposées pour l'attribution
de cette marque.**





N° 241 - **Chauffe-Lit par accumulation.**

En cuivre nickelé, est fourni avec housse en flanelle et 2 mètres de fil conducteur, fiches et prise de courant.

Longueur : 0 m. 270 - Diamètre : 0 m. 100

Puissance : 250 watts

Cet appareil mis sur le courant pendant 15 minutes emmagasine de la chaleur pour la restituer ensuite lentement (pendant 6 à 7 heures).

Il se fait en tous voltages.

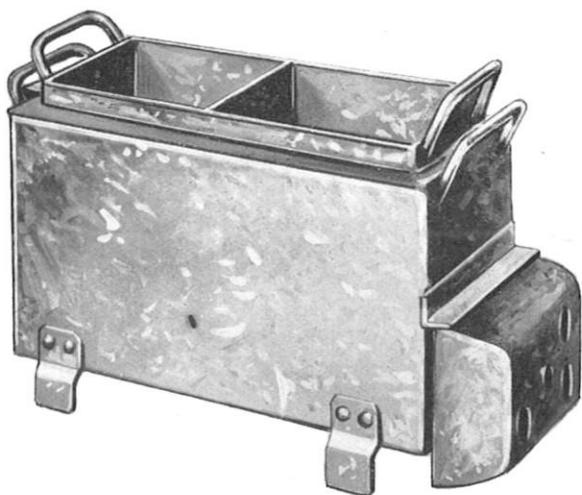
Pour toutes les Commandes indiquer le voltage.

Dans le lit, sous vos pieds à table, dans le train, en auto, dans les endroits impossibles à chauffer... ce bon moine est un compagnon dont on ne peut plus se passer.

Lemercier Frères



Constructeurs, Paris



CHAUFFE-COLLE

Nos	Contenance	Puissance	ENCOMBREMENT		
			Largeur	Longueur	Hauteur
	litres	kw.	$\frac{m}{m}$	$\frac{m}{m}$	$\frac{m}{m}$
234	2	0,55	142	337	255
235	5	1,2	295	392	263
236	10	1,5	295	500	303

Cet appareil est construit en tôle galvanisée.

Réglage par commutateur séparé.

Pour toutes les Commandes indiquer le voltage.



N° 251 - Fer à repasser N° 2.

En fonte nickelée, poignée bois, repose-fer et repose-pouce

Poids : 1 kilo 750

Puissance : 300 watts

Avec fiche de prise de courant bi-polaire en matière incombustible

Se fait en 3 voltages

Pour toutes les Commandes indiquer le voltage

N° 250 - Fer à repasser N° 1 bis.

Le même, sans repose-fer ni repose-pouce

Poids : 1 kilo 750

Puissance : 300 watts

Avec fiche de prise de courant bi-polaire en matière incombustible

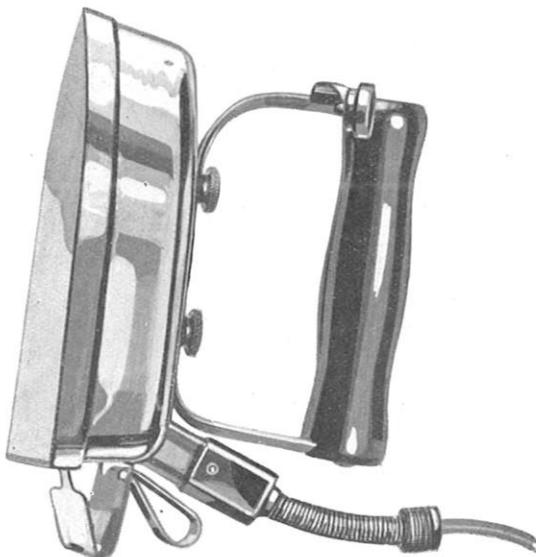
Se fait en 3 voltages

Pour toutes les Commandes indiquer le voltage

Lemercier Frères



Constructeurs, Paris



N° 252 - Fer à repasser N° 3.

Le fer à repasser L. F. N° 3 est muni de tous les perfectionnements du N° 2, mais son poids et sa puissance de chauffage sont supérieurs.

Poids : 2 kilos 500

Puissance : 450 watts

Les fers à repasser L. F. sont connus par leur présentation élégante et l'excellence de leur fabrication. Les secteurs les recommandent à leurs abonnés.

Ils économisent le linge, le temps et la peine.

Lemercier Frères



Constructeurs, Paris



N^{os} - 201 - 202 - 203 - 204

Série de Bouilloires démontables.

Cuivre nickelé, forme cylindrique, très élégante, poignée bois démontable, bec rapporté, pieds isolants, chaque Bouilloire se vend séparément.

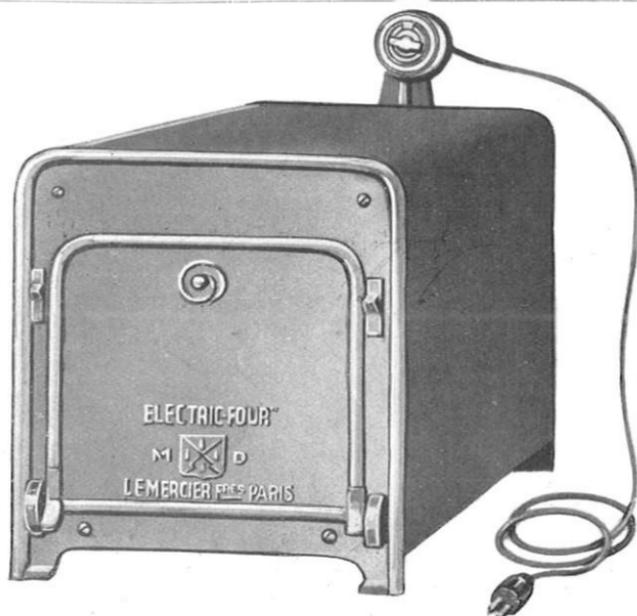
Puissance : 1/4 litre.. 275 watts - 1/2 litre.. 300 watts
1 litre .. 425 watts - 1 litre 1/2 550 watts

Pour toutes les Commandes indiquer le voltage.

Lemercier Frères



Constructeurs, Paris



N° 308 - Four Rotissoire "Électric-Four"

Double paroi et corps de chauffe démontable, fonctionnant sous tous voltages, 3 allures de chauffe :

(N° 3) : chauffage des éléments du haut.

(N° 2) : chauffage de l'élément du bas.

(N° 1) : chauffage des éléments du haut et de l'élément du bas en série. Le chiffre 0 indiquant l'arrêt.

Puissance N° 3 : 1000 watts ; N° 2 : 1000 watts ; N° 1 : 500 watts

Poids : 27 kilos, accessoires compris

Dimensions extérieures du Four :

Hauteur : 0 m. 350 - Largeur : 0 m. 320 - Profondeur : 0 m. 445

Dimensions intérieures du Four :

Hauteur : 0 m. 195 - Largeur : 0 m. 258 - Profondeur : 0 m. 340

Face avant en fonte émaillée :

Bleu électrique, Vert olive, Gris Céramique, Marron et Ivoire

N° 307 - Électric-Gril.

Complet avec fil de 1 mètre et prise de courant ; (550 watts) sans interrupteur.

N° 307 bis - Électric-Gril

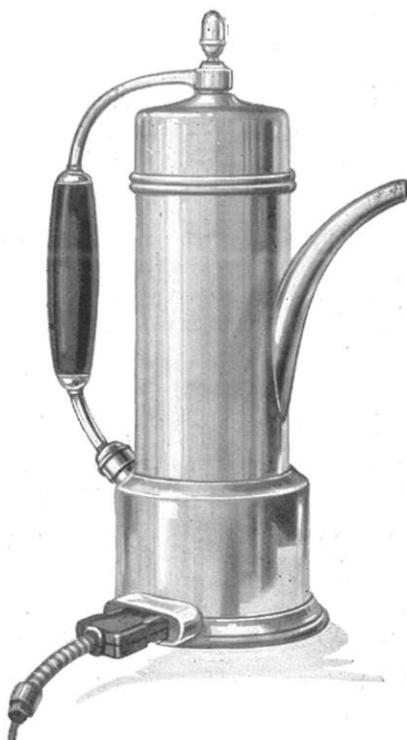
Complet avec interrupteur à 3 allures (550 watts).

Les appareils 307 et 307 bis ont la même présentation que le N° 308 mais le plafond seul est chauffant.

Lemercier Frères



Constructeurs, Paris



N^{os} 210 - 211 - 212 - 213

Série de Cafetières électriques L. F.

Brevet " Standard ", en cuivre nickelé très élégantes. Coupelle de sûreté Brev. S. G. D G. assurant la réserve d'eau contre tout excès de chaleur prolongée et permettant la sortie de la vapeur par le sifflet avertisseur.

Puissance : 2 tasses, 200 watts ; 6 tasses, 475 watts
— 4 tasses, 275 watts ; 8 tasses, 550 watts

Ce modèle de cafetière dont le principe est très répandu en Amérique permet d'obtenir un café délicieux avec le minimum de préparation.

Lemercier Frères



Constructeurs, Paris

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

PRIX

Les prix portés à notre tarif s'entendent pour marchandises prises dans nos magasins à PARIS, les frais de transport et d'emballage restant toujours à la charge de l'acheteur.

Nous nous réservons le droit de modifier ces prix par simple avis, même après réception des Commandes, sauf à annuler celles-ci si la majoration n'est pas acceptée par le client.

PAIEMENT

Nos marchandises sont payables à PARIS, sans déduction de remise autre que celle qui a été consentie. Les Centimes sont exigibles.

Les Clients qui n'ont pas encore de Compte ouvert dans nos Livres sont tenus de joindre des références à leur première commande ; sinon, les expéditions seront faites contre remboursement.

Les règlements se font par traites à 30 jours fin de mois d'expédition.

EMBALLAGE

Nos marchandises sont généralement expédiées sous caisse bois ; nous dégageons notre responsabilité pour tout autre mode d'emballage exigé par nos Clients.

Les emballages sont facturés au prix le plus réduit et ne sont jamais repris.

EXPÉDITIONS

Le mode d'expédition doit être indiqué sur chaque Bon de Commande ; à défaut, nous ferons l'expédition de la façon la plus économique et nous n'admettrons de ce chef aucune réclamation.

DÉLAIS DE LIVRAISONS

Les délais de livraisons sont donnés à titre indicatif et ne sauraient nous engager en aucune manière.

RÉCLAMATIONS

Les marchandises, même quand elles sont expédiées en port payé, comme dans le cas des colis postaux, voyagent suivant l'usage, aux frais, risques et périls des destinataires.

Toute réclamation, pour être valable, devra être faite dans les huit jours qui suivent la réception de la marchandise.

Toute contestation sera soumise au Tribunal de Commerce de Paris ; nos traites ou l'acceptation de règlement n'opèrent ni novation, ni dérogation, à cette clause attributive de juridiction.