

*La*  
*meilleure utilisation*  
DES PLUS FAIBLES ATTRIBUTIONS DE COURANT

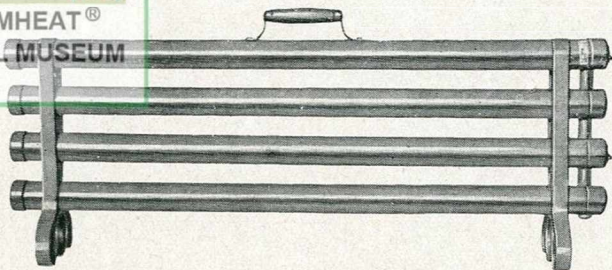
215.217 B

*Aléano*

LE TECHNICIEN DU CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



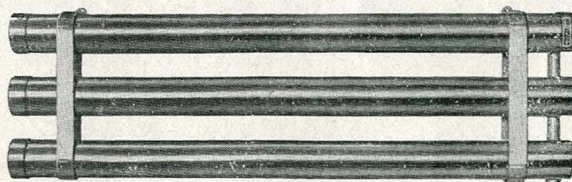
# RADIATEURS TUBULAIRES



- Les radiateurs tubulaires Mécano pour chauffage direct, de construction brevetée, sont des appareils de chauffage électriques à émission directe de chaleur.
- Leur principe de fonctionnement, leur disposition de détail concourent à l'obtention d'une efficacité optimum par échauffement de l'air à basse température.
- Ces appareils caractérisés par leur très grande capacité de dissipation de chaleur (1.250 calories par mètre carré de surface)

face) sont composés d'un ou plusieurs tubes superposés, de forme sobre et de présentation élégante.

• Les modèles T. 5 et T. 7 offrent les mêmes caractéristiques de fonctionnement et les mêmes qualités. Ils ne diffèrent que par le diamètre des tubes (respectivement 50 et 70  $\frac{m}{m}$ ) qui donnent aux appareils des dimensions et des proportions différentes pour une même puissance.



## RADIATEURS MURAUX M. T. 5 POUR INSTALLATION FIXE

COMPOSITION	HAUTEUR en m/m	LONGUEUR DES TUBES en mètre, diamètre 50 m/m				
		0,50	0,75	1	1,25	1,50
PUISSANCES EN WATTS						
1 tube .	80	125	185	250	310	375
2 tubes	185	250	375	500	625	750
3 tubes	265	375	560	750	935	1 125
4 tubes	345	500	750	1 000	1 250	1 500
5 tubes	425	625	935	1 250	1 550	1 875
6 tubes	505	750	1 125	1 500	1 875	2 250

## RADIATEURS PORTATIFS P. T. 5

COMPOSITION	HAUTEUR en m/m	LONGUEUR DES TUBES en mètre, diamètre 50 m/m				Interrupteur
		0,75	1	1,25	1,50	
PUISSANCES EN WATTS						
3 tubes	300	560	750	935	1 125	2
4 tubes	400	750	1 000	1 250	1 500	2
5 tubes	500	935	1 250	1 550	1 875	2
6 tubes	600	1 125	1 500	1 875	2 250	3

7.475 +  
plus.  
appareil.

## RADIATEURS MURAUX M. T. 7 POUR INSTALLATION FIXE

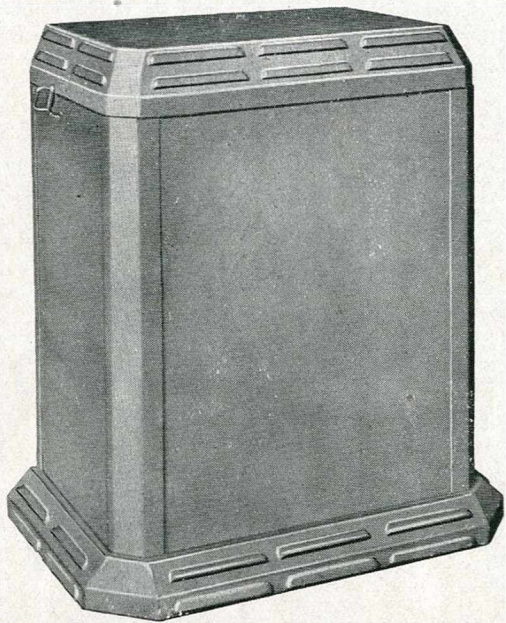
COMPOSITION	HAUTEUR en m/m	LONGUEUR DES TUBES en mètre, diamètre 70 m/m				
		0,50	0,75	1	1,25	1,50
PUISSANCES EN WATTS						
1 tube .	100	165	250	330	415	500
2 tubes	210	330	500	665	830	1 000
3 tubes	320	500	750	1 000	1 250	1 500
4 tubes	430	665	1 000	1 330	1 650	2 000
5 tubes	540	825	1 250	1 665	2 075	2 500
6 tubes	650	1 000	1 500	2 000	2 500	3 000

## RADIATEURS PORTATIFS P. T. 7

COMPOSITION	HAUTEUR en m/m	LONGUEUR DES TUBES en mètre, diamètre 70 m/m				Interrupteur
		0,75	1	1,25	1,50	
PUISSANCES EN WATTS						
3 tubes	380	750	1 000	1 250	1 500	2
4 tubes	490	1 000	1 330	1 650	2 000	2
5 tubes	600	1 250	1 665	2 075	2 500	2
6 tubes	710	1 500	2 000	2 500	3 000	3

Nous invitons notre clientèle à choisir de préférence les modèles de dimensions courantes (longueur des tubes : 0 m. 50, 0 m. 75, 1 m., 1 m. 50) que nous pouvons livrer plus rapidement.

# POÊLES A ACCUMULATION TYPE F. P. 2,5



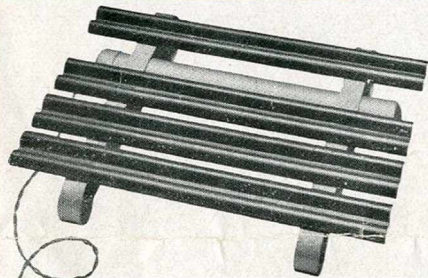
- Les poêles type F. P. 2,5 de construction brevetée, sont des appareils à récupération de chaleur utilisant essentiellement le courant à heures creuses (courant de nuit). Ils restituent pendant le jour la chaleur emmagasinée pendant la nuit à tarif réduit.

- Cette émission de chaleur, réglable à l'aide de deux manettes, se fait, soit par rayonnement direct des parois du poêle, soit directement par circulation de l'air à travers les masses accumulatives chaudes.

- L'appareil peut être chargé à volonté aux 1/3, 2/3 ou totalité de la puissance et par moitié ou totalité dans le cas du triphasé.

Longueur du bâti . . . . .	620 $\frac{m}{m}$
Largeur du bâti . . . . .	410 $\frac{m}{m}$
Hauteur totale . . . . .	810 $\frac{m}{m}$
Poids . . . . .	190 kgs
Puissance . . . . .	2,5 kw

- L'appareil est monté sur un socle à roulettes 480 x 710  $\frac{m}{m}$  permettant des manutentions plus faciles.



## CHAUFFERETTE "MÉCANO"



La chaufferette « Mécano » est constituée par un tube chauffant monté sur caillebotis métallique. Elle assure un confort maximum pour une dépense minime.

Puissance . . . . .	80 watts
Poids . . . . .	2 kgs

La chaufferette « Mécano » est spécialement recommandée à toutes les personnes ayant un emploi sédentaire, au bureau comme au foyer.



## BOUILLOTTE "MÉCANO"

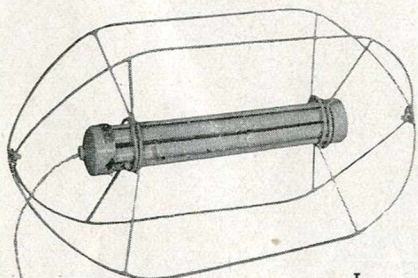


La bouillotte à accumulation « Mécano » se compose d'un tube chauffant T. 7 chromé. Branchée pendant 10 minutes, la surface extérieure devient tiède. On débranche, alors. Pendant plusieurs heures elle conserve et donne une douce température.

La bouillotte « Mécano » est particulièrement précieuse pour le chauffage des berceaux et voitures d'enfants en bas âge.

Puissance . . . . .	200 watts
Longueur . . . . .	35 $\frac{m}{m}$
Poids . . . . .	2 kg 500

Consommation pour une charge : 35 à 50 w/h.



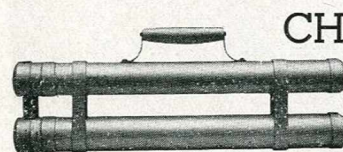
## MOINE "MÉCANO"



Le moine « Mécano » est un réchauffe-lit composé d'un élément chauffant, maintenu par un berceau pliant à bonne distance des draps.

Il se branche sur une prise de courant ou sur la douille d'une lampe et réchauffe la totalité du lit en 20' environ. On le retire pour se coucher et l'on entre alors dans un lit douillet sans ressentir la sensation désagréable d'humidité provoquée par un lit froid. Il permet ainsi de se coucher avec plaisir même dans une chambre dépourvue de chauffage. Indispensable pour le chauffage du lit des opérés, malades, rhumatisants, etc.

Puissance . . . . .	200 watts	Poids . . . . .	2 kg 500
Consommation . . . . .	par soirée 60 à 100 watts-heure		



## CHAUFFE-CULASSE "MÉCANO"



Spécialement conçu pour l'automobile, le chauffe-culasse « Mécano » assure le départ immédiat du moteur pendant l'hiver.

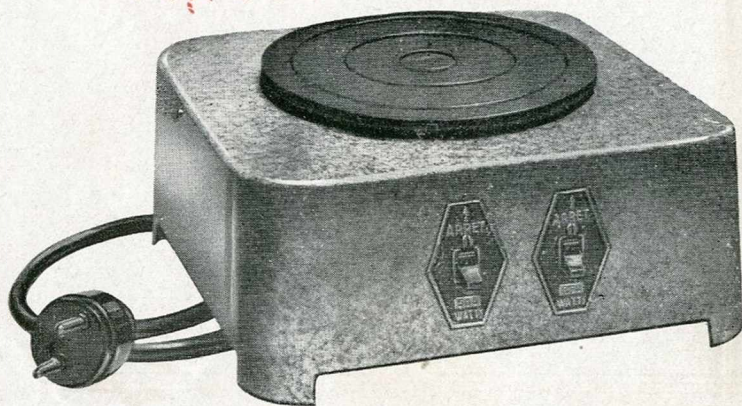
Il se compose d'un élément chauffant mis en place sur la culasse et se branche sur une prise de courant ou sur la douille d'une lampe.

Sa consommation est minime.

	Simple pour voiture touriste	Double pour camions et grosses voitures
Longueur du tube.	500 $\frac{m}{m}$	500 $\frac{m}{m}$
Diamètre . . . . .	50 $\frac{m}{m}$	50 $\frac{m}{m}$
Puissance . . . . .	125 watts	250 watts

## RECHAUD ÉLECTRIQUE "MECANO"

Appareil idéal pour la cuisine, de construction très robuste, en tôle émaillée granitée, construit pour éviter tout risque de court-circuit par débordement de liquide.



### ● RÉCHAUD 1 PLAQUE :

Diamètre de la plaque	178 $\frac{m}{m}$
Dimensions de la table	260 $\times$ 260 $\frac{m}{m}$
Hauteur totale	120 $\frac{m}{m}$
Poids	4 kg 500
Puissance totale	850 watts
3 allures de marche	350, 500 et 850 watts

### ● RÉCHAUD 2 PLAQUES :

Diamètre des plaques	178 $\frac{m}{m}$
Dimensions de la table	260 $\times$ 520 $\frac{m}{m}$
Hauteur totale	120 $\frac{m}{m}$
Poids	9 kgs
Puissance totale	1.700 watts
3 allures de marche par plaque.	350, 500 et 850 watts

Les connexions et fixations des plaques chauffantes sont protégées à l'intérieur du bâti par un capot spécial. Nos plaques sont garanties contre tout vice de fabrication.

Suivant disponibilités, nous nous réservons de remplacer les plaques par des éléments chauffants du type Backer ou autres.

## R E N S E I G N E M E N T S A SPÉCIFIER A LA COMMANDE

Type de l'appareil.

Puissance.

Nature du courant et voltage.

Mode d'alimentation 2, 3 ou 4 fils.

Borne de mise à la terre.

Interrupteurs supplémentaires.

Pour les appareils muraux, côté d'alimentation pour une personne regardant l'appareil

En haut : H

En bas : B

A droite : D

A gauche : G

Tous nos appareils portent la marque « U. S. E. Apel » et sont garantis contre tous vices de fabrication.

Ils sont livrés prêts, munis de fils souples et de fiches, à l'exception des radiateurs muraux.

Les illustrations de ce catalogue ne nous engagent pas et nous nous réservons de changer la présentation de ces appareils.

Nos appareils de chauffage conviennent tout spécialement aux appartements, immeubles, administrations, hôpitaux, sanas, théâtres, écoles, serres, etc.

Construction spéciale pour chauffage d'églises. Dispositif antigel, aviculture, chauffage industriel, etc.

Nos services techniques étudient tous projets d'installation complète d'appartement ou d'immeuble.

**SOCIÉTÉ MÉCANO FRANÇAISE, 104, Champs-Élysées, PARIS 8<sup>e</sup> - Tél. Ély 01-80.**