



Registre du Commerce  
Seine 43.337

# ÉTABLISSEMENTS CHARLES **BLANC.**

42 & 42<sup>bis</sup>, BOULEVARD RICHARD-LENOIR, PARIS (XI<sup>e</sup>)  
Adresse Télégraphique : CHARBLANC, PARIS      Tél. ROQUETTE 93-14 93-15 93-16 93-17



## L'ANTINÉA

Appareil automatique au gaz pour le chauffage de l'eau  
sous pression (jusqu'à 12 kgs.) par accumulation

L'Antinéa est un appareil destiné à fournir à tout instant un service général d'eau chaude dans l'habitation, en alimentant plusieurs postes d'eau importants. En effet, il tient constamment en réserve une quantité d'eau chaude à 70° suffisante pour desservir, par exemple, une Cuisine et deux Salles de Bains. Il ne nécessite aucune main d'œuvre ou manipulation d'aucune sorte, l'examen du graphique ci-contre prouve que l'emploi de l'Antinéa du point de vue économique, s'impose dès que la consommation mensuelle d'eau atteint ou dépasse 6000 litres.

### Prix de Tarif

Antinéa de 80 litres, alimentant 1 Cuisine et 1 Salle de Bains 1400 frs.  
Antinéa de 120 » » » 2 Salles » 1830 frs.

### Dimensions

	80 litres	120 litres
Hauteur	1 m. 47	1 m. 58
Poids vide	150 kgs.	190 kgs.
Diamètre d'alimentation en eau froide	20 <sup>mm</sup> / <sub>m</sub>	
» du départ d'eau chaude	20 <sup>mm</sup> / <sub>m</sub>	
Débit de gaz horaire, maximum	1 m <sup>3</sup> 400 environ pour 80 litres	
» » »	1 m <sup>3</sup> 800 environ pour 120 »	



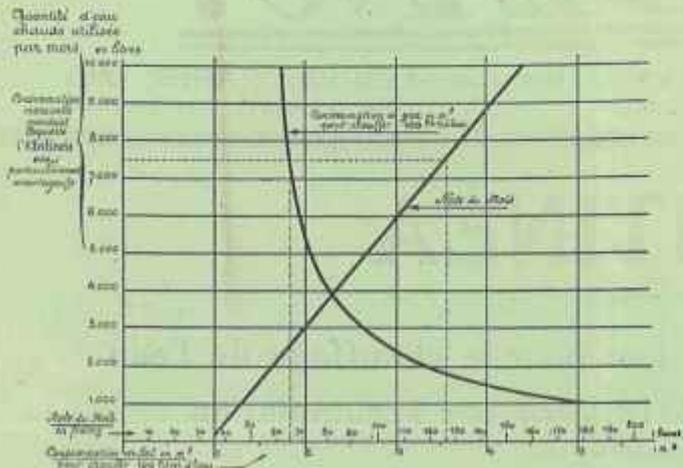


Prix moyen du chauffage de l'eau avec l'accumulateur

## ANTINÉA de 75 litres

Pouvoir calorifique du gaz : 4500 cal. Prix du m<sup>3</sup> de gaz, 0.90

Eau froide : 18°. Eau chaude : 60°



Exemple : Pour une consommation de 7.500 litres d'eau chaude par mois, la consommation moyenne est de 1 m<sup>3</sup> 830 de gaz, pour 100 litres d'eau, et la dépense mensuelle s'élèvera à 127 francs.

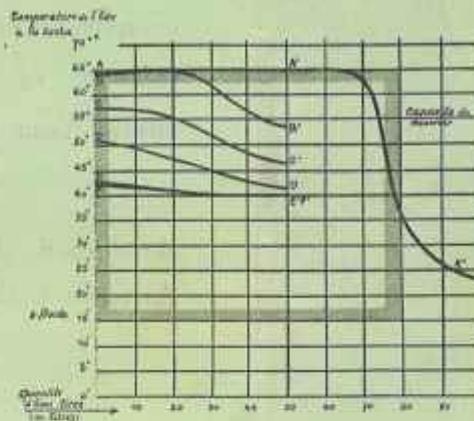
L'Antinéa est une chaudière à gaz, entièrement calorifugée, et munie d'un thermostat régulateur perfectionné et rustique qui en assure l'automatisme.

Dès que la température de l'eau atteint 70°, le thermostat met en veilleuse les flammes des brûleurs, qui se rallumeront en grand, lorsque la température de l'eau descendra au-dessous de 70°.

Grâce à un dispositif spécial, la quantité d'eau chaude tirée de la chaudière est remplacée automatiquement par une égale quantité d'eau froide, sans qu'il y ait mélange.

Le graphique ci-contre démontre en effet que pour un appareil d'une capacité de 80 litres, la température ne commence à baisser qu'à partir du 65° litre : le dernier litre sort encore à 55° (courbe A A' A'').

Prises d'eau chaude successives, effectuées à 20° d'intervalle



**Tout le monde peut prétendre avoir des thermostats. Seuls, les Etablissements BLANC fabriquent un thermostat rustique et pratique**

REMISE HABITUELLE