

ETABLISSEMENTS ELECTRO-TECHNIQUES
de STRASBOURG
Agence de DIJON
11 - Rue Colonel Marchand
Telephone 10-25

NOTICE



Chauffage Electrique

Poêle à accumulation
de chaleur

ETELEC S. A.
SIÈGE SOCIAL & USINES
GUEBWILLER
(Haut-Rhin)



En cas de commande, prière d'indiquer :

- 1° La tension du réseau (en volts)
 - 2° La nature du courant (continu, alternatif, mono- ou polyphasé)
 - 3° Le type d'appareil.
-

Questionnaire pour étude complète de chauffage :

- 1° Dimensions (longueur, largeur, hauteur) du local à chauffer ;
- 2° Epaisseur des murs ;
- 3° Nombre et dimensions des fenêtres et des portes ;
- 4° Températures désirées dans le local et pendant quelles heures ;
- 5° Nombre des parois en plein air et de celles attenant à d'autres pièces, caves ou grenier ;
- 6° Heures pendant lesquelles le courant est à disposition ;
- 7° Si la puissance électrique dont vous disposez est limitée à une certaine valeur, veuillez nous indiquer cette valeur ;
- 8° Existe-t-il déjà un certain mode de chauffage ? Lequel ? Sera-t-il utilisé parallèlement avec le chauffage par accumulation ? Si oui, dans quelles conditions ?
- 9° Le plan des locaux est indispensable pour déterminer l'emplacement des appareils.

Enfin, **si possible,** fournir encore les renseignements suivants :

- a) Constitution des murs, plafonds, planchers ;
 - b) Orientation du local par rapport à la direction Nord ;
 - c) Température présumée des différentes pièces, caves ou greniers, attenant aux façades non en plein air, aux planchers et plafonds.
-



Poêles Electriques à accumulation



*Poêle à accumulation avec revêtement en
éternite brut.*

Principe d'utilisation et de fonctionnement.

Les poêles à accumulation transforment en chaleur l'énergie électrique fournie pendant la nuit et à bas prix par les secteurs de distribution. Ils emmagasinent cette chaleur dans des blocs moulés en matière spéciale et la restituent à volonté pendant la journée. Un dispositif très simple permet d'accélérer ou de ralentir, selon les besoins, l'émission de chaleur.

Exécution :

- Type 1:** revêtement en fibrociment lisse (éternite, ou éverite) à l'état naturel gris blanc;
- Type 2:** revêtement en fibromarbre Giffa teinté imitant le marbre ou la pierre polie;

Type 3: revêtement catelles (carreaux de faïence) bleus,verts, bruns,

Type 4: revêtement Elo incrusté. Le dessus du poêle est en simili marbre.

Tous nos poêles sont livrés avec socle spécial en ciment débordant légèrement. **La face avant démontable** permet l'accès immédiat aux blocs accumulateurs et aux connexions.

Avantage des poêles à accumulation.

Nos poêles sont:

Economiques: Utilisation de l'énergie de nuit à tarif réduit. Suppression des frais de transport de combustible. Limitation journalière de la dépense d'après les conditions atmosphériques;



Poêle à accumulation avec revêtement
Giffa.

Pratiques: Suppression de toute surveillance (un interrupteur automatique, généralement fourni par le Secteur, les enclenche pendant les heures où le courant est livré à tarif réduit);

Réglage immédiat par manœuvre de deux interrupteurs à main;

Suppression de toute maintenance; plus de combustible à entreposer (gain de place), à transporter, plus de cendres et autres déchets à enlever; plus de nettoyages désagréables de grilles, de cheminées de tuyaux obstrués de suie; plus de rechargements continuels pendant les heures de chauffe;

Agréables et hygiéniques: Nos poêles à accumulation répandent une chaleur douce réglable selon les besoins. Ils ne dégagent

ni fumée ni gaz toxiques et fonctionnent sans bruit ni odeur, ils ne modifient pas la constitution de l'atmosphère qui les entoure, ne produisent aucune poussière et ne carbonisent pas celles qui les atteignent: ils réduisent donc au minimum les soins d'entretien aux tentures, rideaux, tapis, meubles. Ils ne dessèchent pas l'air, s'opposent aux trop grandes variations de température et aident donc à la bonne conservation des meubles;

Esthétiques: Les poêles en éternite simples conviennent parfaitement aux locaux industriels ou commerciaux, aux salles de classe, bibliothèques publiques, restaurants, dortoirs, etc., etc.

Quant aux autres revêtements ils peuvent figurer dans les appartements les plus élégants.

Puissance de poêles à accumulation.

Nos poêles sont construits normalement pour tensions jusque 500 volts et pour puissance de 2 à 8 kilowatts, réglables à 3 allures de chauffe par 1/3, 2/3, 3/3, au moyen d'interrupteurs séparés. Mais nous pouvons fournir sur demande des appareils spéciaux, soit à tension plus élevée, soit à puissance plus grande.

La puissance nécessaire à un poêle dépend essentiellement de la différence maximum de température entre le local à chauffer et l'extérieur, de la durée du chauffage, de la construction et de l'orientation du local, de la température maintenue dans les pièces voisines et aux étages supérieurs et inférieurs.



Poêles à accumulation avec revêtement en carreaux de faïence.

notre questionnaire et de nous remettre un plan orienté des locaux à chauffer.

Exemple: Soit une pièce de 4 m. sur 5 et de 3 m. de hauteur avec une façade en maçonnerie de 15 m² au nord dont 3 m² de fenêtre à simple vitrage, sur cave, sous pièce chauffée, entourée sur 3 côtés par d'autres pièces également chauffées. On veut maintenir une température de 18° dans cette pièce pendant les 14 heures de jour et de 10° pendant 10 heures de nuit, la température étant de 2° en dessous de zéro. La consommation d'énergie sera de 30 kwh et on utilisera par exemple un poêle de 3 kw enclenché pendant 10 heures de nuit.

Nous sommes à la disposition de tous les intéressés pour leur indiquer la puissance nécessaire au chauffage d'un local déterminé. Il suffit de répondre à



*Poêle à accumulation revêtement Giffa
Type banquette.*



Type banquette.



Type vertical.

Poêles à accumulation

Modèle de Luxe, avec revêtement "ELO" incrusté garnitures et décorations en fer forgé.

NOTA. — Lors de la mise en service des poêles, nous recommandons de ne les charger, pendant les deux premières nuits, qu'avec $\frac{1}{3}$ de la puissance maxima, afin de laisser dégager l'humidité qui aurait pu s'introduire dans ses différents éléments pendant le transport.

POÊLES A ACCUMULATION TYPE VERTICAL

No	Puissance en kilowatts	DIMENSIONS en % m			POIDS en kilos			
		Hauteur	Largeur	Profon- deur	Type I	Type II	Type III	Type IV
1400	1	750	600	450	235	235	235	280
1401	1,5	850	600	450	250	250	250	300
1402	2	1100	600	450	320	320	320	385
1403	3	1220	640	470	470	470	470	550
1404	4	1220	680	500	590	590	590	670
1405	5	1250	720	540	740	740	740	830
1406	6	1400	720	540	900	900	900	990
1407	7	1300	760	580	1050	1050	1050	1150
1408	8	1430	760	580	1200	1200	1200	1350

Nota. — Le type I désigne les poêles avec revêtement en
éverite ou éternite brut
" II " " " " marbre "Giffa"
" III " " " " catelles faïence
" IV " " " " "Elo" incrusté

TYPE BANQUETTE

No	Puissance en kilowatts	Hauteur	Longueur	Profondeur
1412	2 KW	700	950	450
1413	3 KW	730	1070	510
1414	4 KW	730	1250	570
1415	5 KW	890	1250	570

Les croquis, dimensions et poids sont donnés à titre indicatif.
Nous nous réservons le droit de modifier la forme
des appareils sans avis préalable.

Ce tarif annule et remplace tous les précédents.

LISTE P

ETELEC

ÉTABLISSEMENTS ÉLECTRO-MÉCANIQUES DE STRASBOURG, S. A.

GUEBWILLER (Ht-RHIN)

POÊLES électriques à accumulation

Pour la description des appareils, cotes d'encombrement et poids :
Voir notice P

TYPE VERTICAL

N°	Puissance	Type I éverite brut	Type II « GIFFA »	Type III faïence	Type IV « ELO » incrusté
1402	2 kW.	frs. 1210. —	majoration 10% frs.	majoration 60% frs.	<i>majoration 15%</i>
1403	3 kW.	» 1650. —	»	»	Prix sur demande <i>soin de col fer forgé</i>
1404	4 kW.	» 2090. —	»	»	
1405	5 kW.	» 2420. —	»	»	
1406	6 kW.	» 2750. —	»	»	
1407	7 kW.	» 3080. —	»	»	
1408	8 kW.	» 3520. —	»	»	

TYPE BANQUETTE

N°	Puissance en Kw.	Type I éverite brut	Type II « GIFFA »	Type III faïence	Type IV « ELO » incrusté
1412	2	frs. 1330. --	majoration 10%	majoration 60%	<i>majoration 15%</i>
1413	3	» 1815. --			Prix sur demande <i>soin de col fer forgé</i>
1414	4	» 2300. --			
1415	5	» 2665. --			



CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

TRANSPORTS

1. Nos prix s'entendent pour marchandises rendues franco gare française, emballage facturé et repris pour sa valeur, s'il nous est retourné dans la quinzaine, en bon état, franco GUEBWILLER.

2. Les marchandises voyagent toujours aux risques et périls du destinataire, même si le prix de vente comprend le transport. Le destinataire doit faire supporter les avaries de route aux transporteurs ou agir contre eux le cas échéant.



ULTIMHEAT®
VIRTUAL MUSEUM