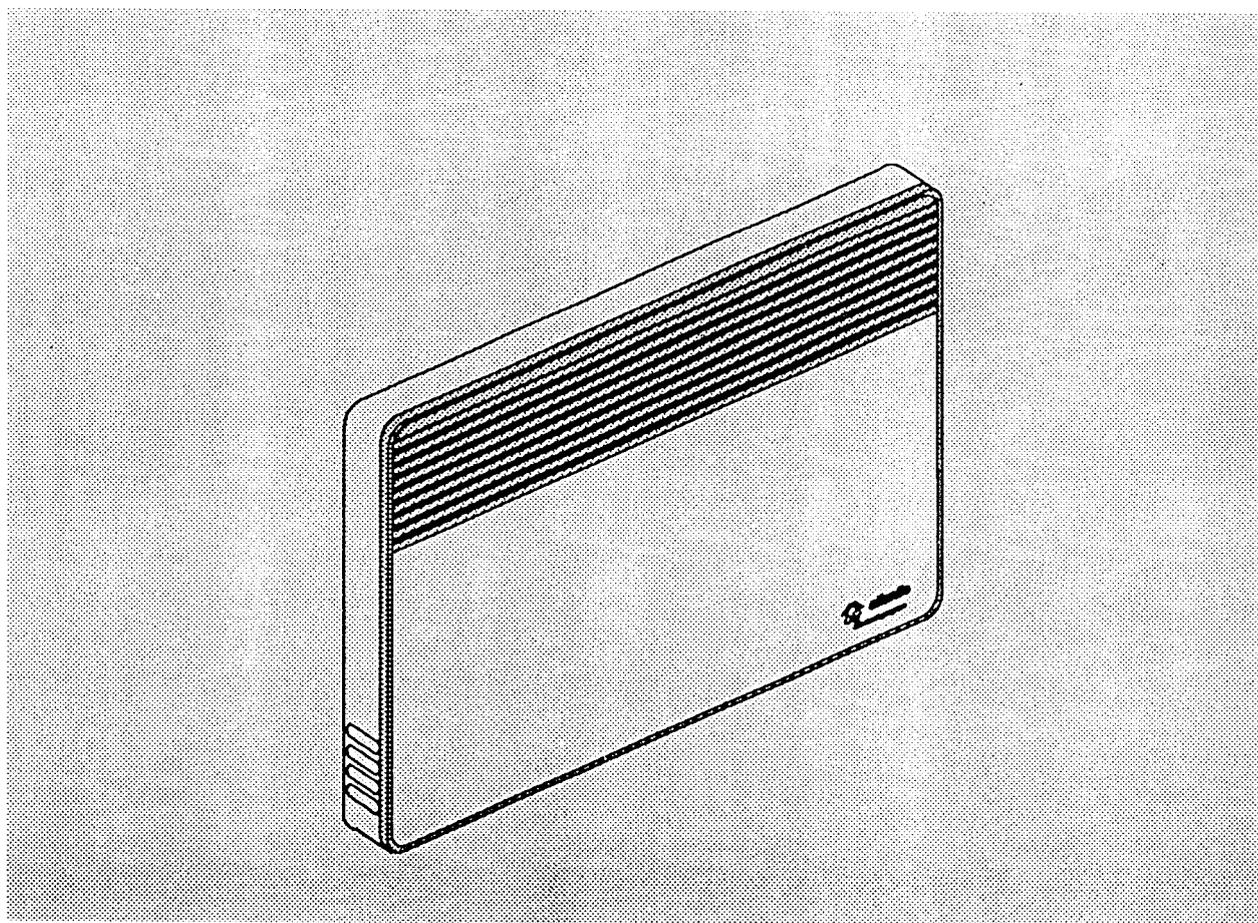
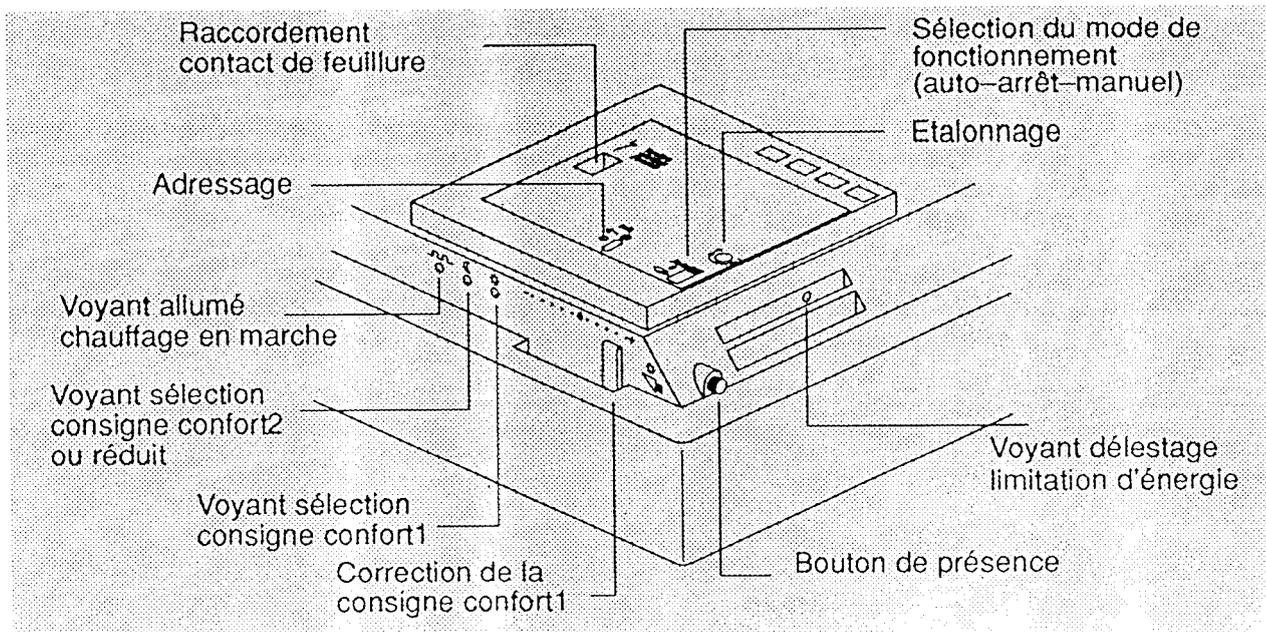


Convecteurs CEF EIBUS ATLANTIC

Une gamme de convecteurs de 500 à 2000 W en 2 teintes: blanc et beige.



Présentation:

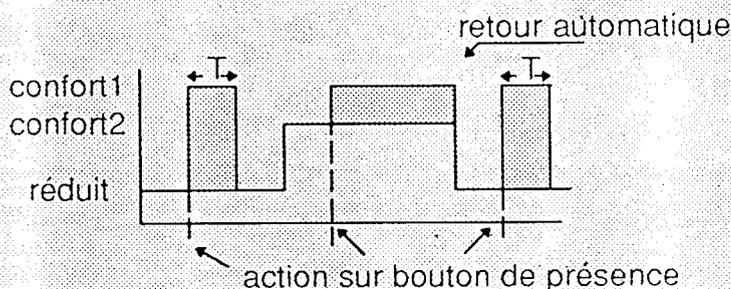


Principales caractéristiques:

- Régulation de la température ambiante
 - ▣ algorithme PI
 - ▣ 4 niveaux de consignes (hors-gel, réduit, confort1, confort2)
 - ▣ sélection de consigne locale ou centralisée

Exemple d'application:

Sélection des consignes confort1, confort2 et réduit par programmeur.

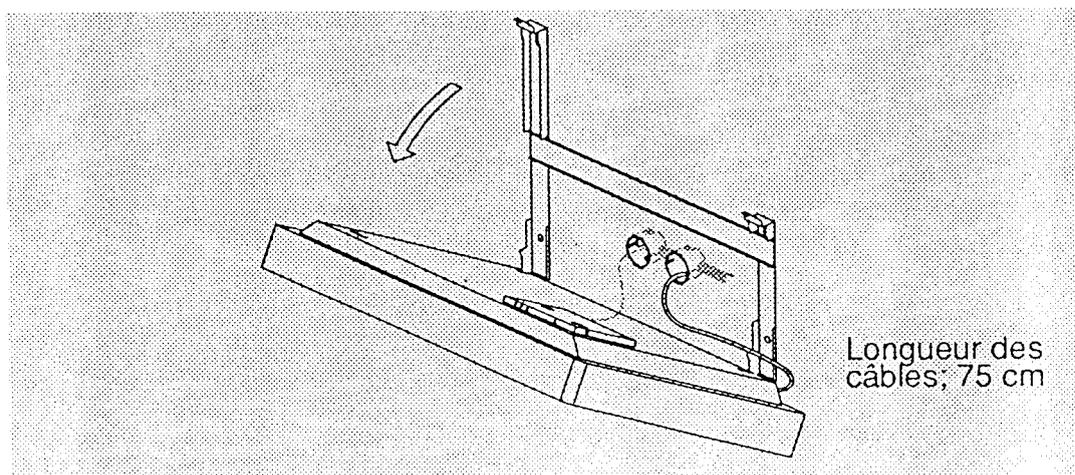


- Transmission de l'information température ambiante
 - ▣ sur appel
 - ▣ si l'écart entre la température mesurée et la dernière valeur transmise est supérieure à $n^{\circ}\text{C}$
 - ▣ plage de mesure: $+5$ à $+30^{\circ}\text{C}$
 - ▣ précision: $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
- Limitation d'énergie en fonction de la température extérieure
 - ▣ limitation adaptée à la consigne sélectionnée
- Prise en compte d'une ouverture de fenêtre par l'intermédiaire d'un contact de feuillure
 - ▣ sélection consigne hors-gel
 - ▣ transmission de l'information sur le réseau

Visualisation du mode de fonctionnement:

	confort1	confort2	réduit	hors-gel	repli	pas de tension BUS
led confort	allumé	éteint	éteint	éteint	clignotant	allumé
led éco	éteint	allumé	allumé	éteint	éteint	allumé

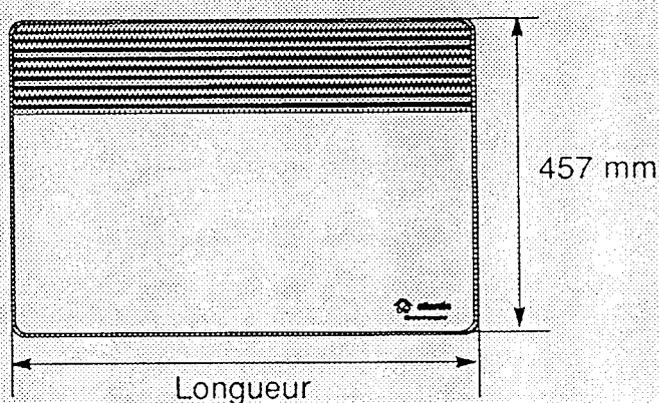
Mise en oeuvre:



Caractéristiques générales:

Dimensions:

Puissance W	Longueur hors tout
500	369
1000	517
1500	665
2000	813



Alimentation:

Partie communicante auto-alimentée via le BUS.

Environnement:

Température de fonctionnement: -10 à $+45$ °C

Température de stockage: -25 à $+55$ °C

Normes:

Conforme aux normes:

- NFC 73-600
- NFC 73-620
- CEI 335-2-30
- EN 60555
- NF 73-251

Objets de communication: 14 objets

Objet	Nom		Type de donnée	Sens de communication
0	Erreur		1 octet	Emission/Emission sur interrogation
1	Délestage	Délesteur	1 bit	Réception
2	Sélection consigne	Hors Gel	1 bit	Réception
3		Réduit / Confort2	1 bit	Réception
4		Confort1	1 bit	Emission/Réception
5		Hors Gel / Réduit / Confort2 / Confort1	1 octet	Réception/Emission sur interrogation
6	Indication état	Consigne en cours	1 octet	Emission/Emission sur interrogation
7	Consigne	Température Réduit	2 octets	Réception
8		Température Hors Gel	2 octets	Réception
9		Température Confort2	2 octets	Réception
10		Température Confort1	2 octets	Réception
11	Température	Ambiante	2 octets	Emission/Emission sur interrogation
12		Extérieure	2 octets	Réception
13	Indication état	Contact de feuillure	1 bit	Emission/Réception

Paramètres: 10 paramètres

Nom		Type de données	Valeur par défaut	Plage de réglage
Mode	Régulation, Contact de feuillure	1 octet	Régl. active, C.F. pas câblé	Régl. active / transparente C.F. câblé / pas câblé
Délestage	Durée maximale délestage	1 octet	2h	15mn à 2 heures par pas de 15mn
Bouton de présence	Temporisation de dérogation	1 octet	15mn	0, 15mn, 30mn, 1h, 1h30mn, 2h
Consigne	Température de Réduit	2 octets	16,0°C	7°C à 27°C par pas de 0,5°C
	Température de Hors Gel	2 octets	8,0°C	7°C à 27°C par pas de 0,5°C
	Température de Confort2	2 octets	19,0°C	7°C à 27°C par pas de 0,5°C
	Température de Confort1	2 octets	19,0°C	7°C à 27°C par pas de 0,5°C
Correction de consigne	Amplitude de réglage	2 octets	0,0°C	0 à +/-10°C par pas de 1°C
Température ambiante	Ecart de transmission	2 octets	1,5°C	Pas de transmission, 0,5°C à 10°C par pas de 0,5°C
Température extérieure	Ecart limiteur	2 octets	35,0°C	1°C à 40°C par pas de 0,5°C

Nombre d'associations maximum: 46

Nombre de groupes maximum: 31

INFORMATIONS CATALOGUE:

Désignation:	emballage:	référence:
Logiciel d'application pour convecteur CEF EIBUS	1	TF 004
Convecteur CEF EIBUS blanc	500W, 1000W, 1500W, 2000W	
Convecteur CEF EIBUS beige	500W, 1000W, 1500W, 2000W	