



Etablissements Loire Thermie Industrielle  
Equipements de Traitement Thermique  
*Heat Treatment Equipment*

*Usines et Bureaux :*  
Zone Ind. Coin-Fonsala - SAINT CHAMOND - FRANCE

✉ Boîte Postale 113  
F - 42402 SAINT CHAMOND CEDEX  
FRANCE

☎ + 33 (0)4 77 22 27 71  
☎ + 33 (0)4 77 31 46 38

Email : [elti@elti.fr](mailto:elti@elti.fr)  
Internet : [www.elti.fr](http://www.elti.fr)

Notice N. 43/x  
Bulletin N° 43/x

# EASYWIND

Fours mobiles à tapis  
pour la stabilisation "en ligne"  
avec le boudinage des ressorts

*Conveyor belt furnaces  
for "in line" stabilization  
with spring colling*



EASYWIND® CF.AN/L 3

## Principales caractéristiques des fours EASYWIND®

- Isolation en fibre minérale.
- Turbine acier réfractaire à fort débit équilibrée dynamiquement.
- Régulateur PID digital auto-adaptatif.
- Horloge hebdomadaire de démarrage.

### Main features of EASYWIND® furnaces

- Mineral fibre insulation.
- High rate refractory alloy fan dynamically balanced.
- Fully automatic digital controller with self tuning
- Weekly time switch.

### Equipement optionnel

- Dispositif de sécurité contre les surchauffes
- Enregistreur de température

### Optional equipment

- Safety device against overheating
- Temperature recorder

## Applications

- Revenu de ressorts
- Détentionnement

## Uses

- Springs tempering
- Stress relieving.



Photo non-contractuelle

Modèle  Model	Température maxi °C  Température maxi °C	Section de Passage mm  Tunnel usable Dimensions mm		Longueur chauffée mm  Heated length mm	Nombre de Zones  Number of Zones	Nombre de Ventilateurs  Number of Fans	Puissance Electrique  Electric Power  kW	Dimensions d'Encombrement mm  Overall Dimensions mm		
		Largeur Width	Hauteur Height				Largeur Width	Hauteur Height	Longueur Length	
CFAS/L 1 (à secousses)	450	150	70	900	1	1	4,5	570	1300	1600
CFAN/L 1	450	150	70	900	1	1	4,5	897	1 214	1 980
CFAN/L 2	450	200	90	1300	1	1	10	500	1400	1800
CFAN/L 3	450	300	90	1700	2	2	15	900	1600	2700
CFAN/L 4	450	370	90	2700	2	2	24	1100	2000	4360
CFAN/L 5	450	470	110	3200	3	3	36	1100	1400	4900
CFAN/L 6	450	570	200	4200	3	3	57	1740	2100	5855

### Autres modèles disponibles – Other models available



EASYBLOW CFZ

Fours parallélépipédiques, cylindriques, ou à tapis transporteur pour traitements de précision

Furnaces with horizontal or vertical chamber or with conveyor belt for precision treatments



EASYSTORM - CFAN



EASYBLOW CFS

Toutes ces données techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Liste de références sur demande. Devis sans engagement.

All technical information given is liable to alteration without notice. Ask for our reference list. Free quotations on request.

**ELTI**  
take heat easy!

Etablissements Loire Thermie Industrielle  
Equipements de Traitement Thermique  
Heat Treatment Equipment