

# CELLULES EFC

Sens de circulation des flux : vertical

**Pour étuver, fumer, cuire, pasteuriser, ...**

Capacité : 1 à 10 chariots.  
Construction par panneaux modulaires. Fond rigide pour éviter les déformations. Portes entrée et sortie selon implantation. Ventilation bi-vitesses (une turbine par chariot) pour une homogénéité optimale. Automatisation du process par régulateur à programmes.

*Cellules EFC.  
With vertical air flow.  
For steaming, smoking, cooking, pasteurising, etc.  
Capacity : from 1 to 12 trollies.  
Construction in modular, panels.  
Rigid floor, limits deformations and allows the unit to be installed on feet. Entry and exit doors, depending on installation. Dual speed, high performance ventilation system (with turbine for each trolley) optimises cooking uniformity. Automatic management of cooking process by programme controller.*

Chauffage : par résistances électriques ou échangeur vapeur. Cuisson en saturation d'humidité par générateur électrique indépendant ou par réseau usine.  
*Heating : by electric elements or steam fed heat exchanger. Saturated steam cooking by independent electric steam generator or from factory supply.*

**Options principales**  
Atomisation, douche, nettoyage automatique, systèmes de traçabilité.

*Main options  
Water atomisation, water sprinkler, automatic cleaning, traceability systems.*



**Points forts :**

- Homogénéité
- Performances
- Fiabilité

**Strong points :**

- \* Product uniformity
- \* Performance
- \* Reliability



Matériel livré assemblé ou démonté suivant accès.  
*Units delivered pre-assembled or in sections depending on access.*

**Options pour fumage**  
*Optional smoking equipment.*



Générateur à sciures de bois.  
*Sawdust smoke generator.*



Console de fumée liquide avec cycles programmables.  
*Atomised liquid following programmable cycles.*



Exemple : implantation générateur de fumée à sciure



CELLULES CAPACITÉS <i>Capacity of units</i>	DIMENSIONS EXTÉRIEURES (mm) <i>External dimensions (mm)</i>			VENTILATION (kW) <i>Ventilated</i>	CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE (kW) <i>Electric heating</i>		CHAUFFAGE VAPEUR (kg/h) <i>Steam heating</i>	
	Façade (1) <i>Length</i>	Prof. <i>Depth</i>	Hauteur <i>Height</i>	Longueur <i>Length</i>	Voûte <i>Top</i>	Humidité <i>Humidity</i>	Voûte <i>Top</i>	Humidité <i>Humidity</i>
1 chariot Trolley	1500	1465	3210	4	36	16	60	35
2 (1x2)	1500	2615	3310	8	54	24	100	70
3 (1x3)	1500	3765	3460	12	72	48	140	100
4 (1x4)	1500	4915	2890	16	72	48	180	120
4 (2x2)	3000	2615	3460	16	72	48	180	120
6 (1x6)	1500	7215	3460	24	108	72	240	160
6 (2x3)	3000	3765	3460	24	108	72	240	160
8 (2x4)	3000	4915	3460	32	144	96	300	200
12 (2x6)	3000	7215	3460	48	198	128	360	300

Puissance de chauffage donnée à titre indicatif. Peut évoluer selon l'application recherchée.  
(1) - Hors coffret de commande.



**Chariot de 6 à 10 niveaux (ou +) selon produits. Gabarit : 1000x1000, hauteur : 2000**  
*Trollies of 6 to 10 levels (or more) depending on product. Overall dimensions : 1000x1000 mm, height : 2000 mm*

