



# SÉCHOIRS CONTINUS

## Types SBC ... L PRÉLAQUÉS



### GAMME « INDUSTRIELLE LARGE »

#### UTILISATION

**Maïs - céréales de consommation ou de semences** (blé, orge, avoine, riz, etc ...)

**Graines oléagineuses** (colza, tournesol, etc ...)

#### DESCRIPTION

En version standard, le séchoir comprend :

- \* **2 à 3 ventilateurs d'extraction des buées** à sortie verticale munis du réglage débit d'air
- \* **1 toit** muni d'un système de détection de niveau avec échelle d'accès et garde-corps buées
- \* **1 colonne de séchage** comprenant : 7 à 16 cases de séchage à gaines (suivant type). 1 à 4 cases peuvent être utilisées en refroidissement (suivant type) par l'utilisation de volets et de portes
- \* **1 caisson d'évacuation des buées**
- \* **1 cheminée de mélange d'air chaud** isolée par double paroi remplie de laine de verre
- \* **1 corps de chauffe** (à puissance réglable) brûleur fuel 2 allures, rampe gaz type air pulsé modulant
- \* **1 caisson chaud** de distribution aux cases
- \* **1 système pour pré-ventilation du grain** avant séchage
- \* **1 dispositif pneumatique d'extraction du grain** alimenté par un compresseur d'air (option)
- \* **1 armoire de commande standard** comprenant :
  - **1 automate de commande** et de contrôle de la ventilation, brûleur (compresseur) extracteur pneumatique avec contrôle de régulation proportionnelle du débit de grain permettant un séchage uniforme quelle que soit l'humidité d'entrée, sécurité air chaud, sécurité grain, niveau de grain, commande de manutention.
  - **1 écran digital de commande et de visualisation** du séchoir avec mémorisation de ses différents paramètres et alarme.

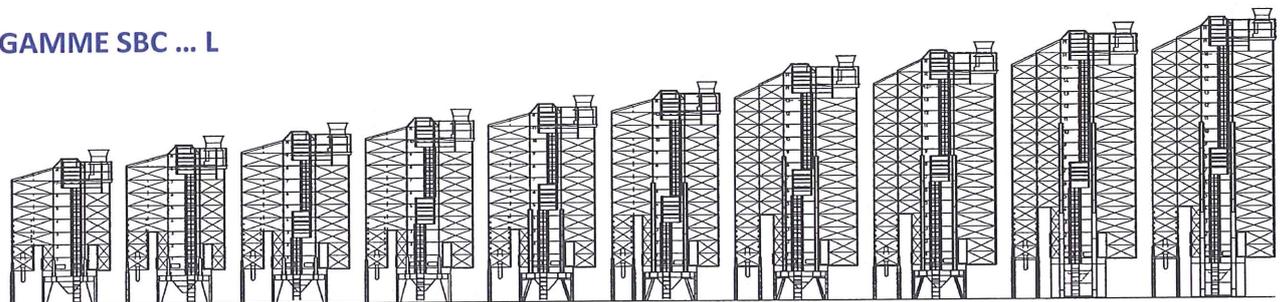
\* Réduction des rejets de poussières par **système de volets** d'air (option) et **filtration** à décolmatage par aspirateur rotatif (option).

\* **Prénettoyeur intégré** (option).



Modèle présenté sur  
Trémie charpente et volet (option)

#### GAMME SBC ... L



SBC 7L

SBC 8L

SBC 9L

SBC 10L

SBC 11L

SBC 12L

SBC 13L

SBC 14L

SBC 15L

SBC 16L

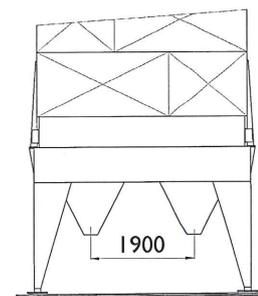
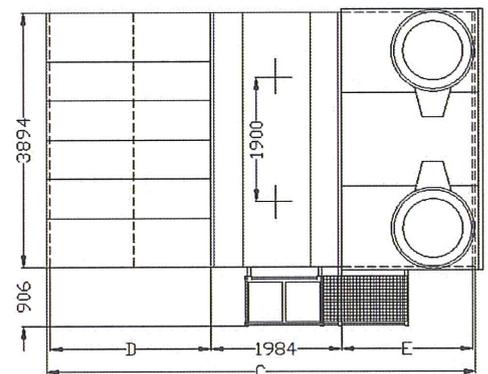
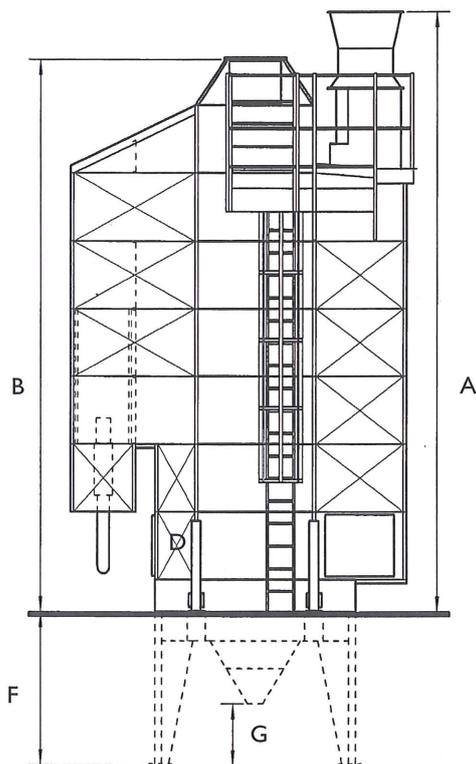


## ENCOMBREMENT Gamme « Industrielle Large »

		SBC 7L	SBC 8L	SBC 9L	SBC 10L	SBC 11L	SBC 12L	SBC 13L	SBC 14L	SBC 15L	SBC 16L	
Hauteur avec ventilateur	A	8764	9648	10511	11396	12279	13163	14902	15786	16670	17554	
Hauteur d'alimentation	B	8092	8976	9860	10744	11628	12512	14280	15164	16048	16932	
Longueur totale caisson	C	fuel	5978	5978	6512	6512	7115	7715	8482	8482	8482	8482
		gaz	5978	5978	6512	6512	6512	6512	7468	7468	7468	7468
Longueur caisson chaud	D	fuel	2454	2454	2454	2454	3057	3057	3894	3894	3894	3894
		gaz	2454	2454	2454	2454	2454	2454	2880	2880	2880	2880
Longueur caisson buées	E	1440	1440	1974	1974	1974	1974	2454	2454	2454	2454	
Hauteur charpente	F	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2352	2352	
Hauteur sortie grain sec	G	800	800	800	800	800	800	800	800	1152	1152	

### CARACTÉRISTIQUES

Capacité totale du séchoir en m <sup>3</sup>		39	44	48	52	57	62	72	77	82	86
BRÛLEUR	fuel	2L5	2L7	2L7	3L5	2L7	2L7	4L5	4L7	4L7	4L7
	gaz	AP 3700	AP 3700	AP 3700	AP 3700	AP 4600	AP 4600	AP 4600	AP 4600	AP 4600	AP 4600
PUISSANCE VENTILATEUR (kW)		2 x 11	2 x 11	2 x 15	2 x 15	2 x 18,5	2 x 18,5	2 x 22	2 x 22	3 x 15	3 x 18,5
Débit d'air en kg/h du ventilateur en fonctionnement		77500	88500	100000	110500	121500	132500	143500	154500	166000	176500
PUISSANCE ÉLECTRIQUE INSTALLÉE kW avec compresseur d'air 1,5 kW (option)	fuel	26,5	28,7	36,7	36	43,7	43,7	51,5	55,9	56,9	67,4
	gaz	28,7	28,7	36,7	36,7	43,7	43,7	50,7	50,7	51,7	62,2



2 sorties carrées de 250

Soucieux d'améliorer constamment nos fabrications, nous nous réservons le droit de modifier sans préavis les caractéristiques mentionnées sur ce document



**C.F.C.A.I. SAS** Route de Montgerain - BP 4 - 60420 TRICOT (France)

Tél. : + 33 (0)3 44 51 53 50 - Fax : + 33 (0)3 44 51 00 84

E-mail : cfcai@groupepcf.fr - export@groupepcf.fr

RCS BEAUVAIS B 329 152 375

Propriétaire des marques : **LAW** **MAROT** **OMNIUM** **saito** **EMGUT**

