| Séchoir économiseur |

AGRi CONSULT

Low

Type SBC... NE-LE

Utilisation :

- Maïs – céréales de consommation ou de semences (blé, orge, avoine, riz, etc…)
- Graines oléagineuses (colza, tournesol, etc…)

Avantages :

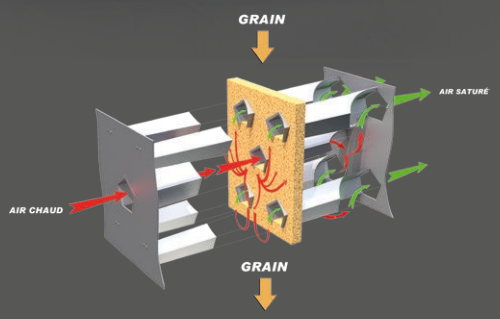
- Passer plus facilement les pointes de réception en campagne.
- Sécher le maïs, les oléagineux (soja, tournesol, sorgho) ainsi que toutes autres céréales (blé, orge, riz, …).
- Zone de refroidissement réglable par volet.

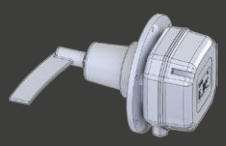
Les économies d'énergie :

- Recyclage de l'air de refroidissement et de l'air insuffisamment saturé de fin de séchage.
- Système de chauffe à 2 températures, réglables sur la hauteur de la colonne de séchage.
- Isolation des circuits d'air haute température par double paroi garnie de laine de verre.
- Isolation des circuits d'air de recyclage par laine de verre dans des panneaux type « sandwich » pour les côtés de case et les panneaux du caisson buées.
- Ventilateurs hélicoïdaux à haubanages redresseurs (moyenne pression (débit d'air supérieur à celui d'un ventilateur centrifuge de même puissance électrique).

Sécurité :

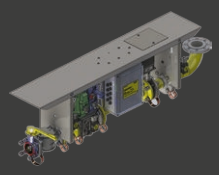
- Sécurité de fonctionnement grâce à un automatisme élaboré ayant fait ses preuves.
- Sécurité des circuits d'air : l'air recyclé est injecté dans l'air chaud hors du circuit de combustion.
- Sécurité de la combustion avec brûleur à air pulsé et à flamme non rayonnante.
- Sécurité des accès aux principaux organes du séchoir par de larges portes et passerelles.



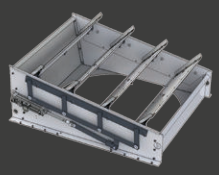


CAPTEUR DE NIVEAU ROTATIF POUR GRAIN HUMIDE OU À MEMBRANE POUR GRAIN SEC

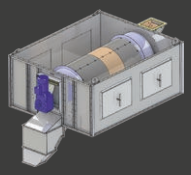
VENTILATEUR D'EXTRACTION HAUTE PERFORMANCE AVEC MOTEUR EXTÉRIEUR



PANOPLIE GAZ À AIR PULSÉ

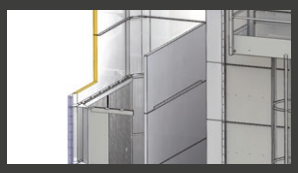


VOLET ANTI-POUSSIÈRES

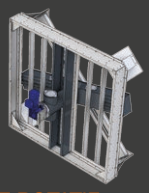


INTÉGRATION D'UN ÉMOTTEUR EN OPTION

GAINES BICONIQUES EN MAGIZINC

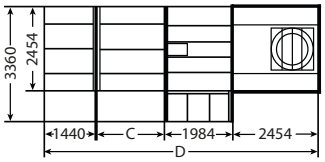


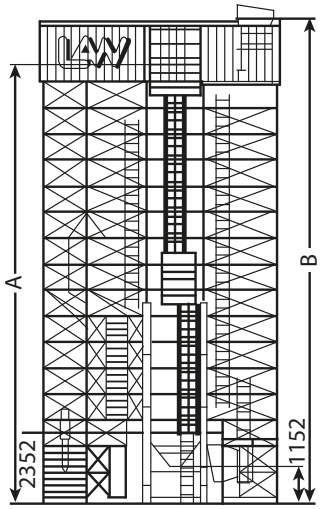
ISOLATION DES CAISSONS



FILTRE ROTATIF

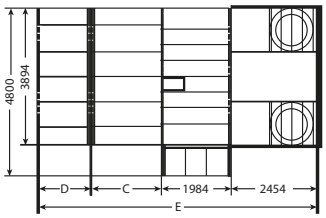
Séchoir économiseur | Type SBC... NE-LE

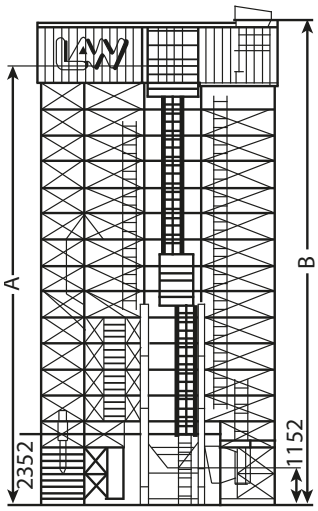




DIMENSIONS		SBC8NE	SBC9NE	SBC10NE	SBC11NE	SBC12NE	SBC13NE	SBC14NE	SBC15NE	SBC16NE
Hauteur à l'alimentation	A	11328	12212	13093	13980	14864	16632	17516	18400	19284
Hauteur avec ventilateur	B	12834	13718	14602	15486	16370	18138	19022	19906	20790
Longueur caisson 1440+C	C	1974	1974	1974	1974	1974	1974	2454	2454	2454
Longueur totale caisson	D	8002	8002	8002	8002	8002	8002	8482	8482	8482

CARACTÉRISTIQUES		SBC8NE	SBC9NE	SBC10NE	SBC 11NE	SBC12NE	SBC13NE	SBC14NE	SBC15NE	SBC16NE
Capacité totale du séchoir en m3		20,6	22,8	24,9	27,1	29,3	34,1	36,3	38,5	40,6
Brûleur	fuel	2L5	2L5	2L5	2L5	2L5	2L7	2L7	3L7	3L7
	gaz	1xAP2200	1xAP2200	1xAP2200	1xAP2200	1xAP2200	1xAP2600	1xAP2600	1xAP2600	1xAP2600
Puissance Ventilateur(kW)	haut	1x9	1x9	1x11	1x11	1x15	1x18,5	1x18,5	1x18,5	1x22
	bas	1x9	1x9	1x9	1x9	1x9	1x9	1x9	1x9	1x11
Débit d'air kg/h en fonctionnement		54832	61686	68540	75394	82248	89102	95956	102810	109664
Puissance électrique installée (y compris compresseur en option)	fuel	26,2	26,2	28,2	28,2	32,2	35,7	40,1	47,3	50,8
	gaz	23,2	23,2	25,2	25,2	29,2	34,2	34,2	36,2	39,7





DIMENSIONS		SBC8LE	SBC9LE	SBC10LE	SBC11LE	SBC12LE	SBC13LE	SBC14LE	SBC15LE	SBC16LE
Hauteur à l'alimentation	A	11328	12212	13093	13980	14864	16632	17516	18400	19284
Hauteur avec ventilateur	B	12834	13718	14602	15486	16370	18138	19022	19906	20790
Longueur caisson C+D	C	1974	1974	1974	1974	1974	1974	2454	2454	2454
	D	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440
Longueur totale caisson	E	8002	8002	8002	8002	8002	8002	8482	8482	8482

CARACTÉRISTIQUES		SBC8LE	SBC9LE	SBC10LE	SBC 11LE	SBC12LE	SBC13LE	SBC14LE	SBC15LE	SBC16LE
Capacité totale du séchoir en m3		33,5	37	40,5	44	47,5	55,3	58,8	62,3	65,8
Brûleur	fuel	2L5	3L5	3L5	3L5	3L5	3L7	3L7	3L7	3L7
	gaz	1xAP 3700	1xAP 3700	1xAP 3700	1xAP 3700	1xAP 3700	1xAP 3700	1xAP4600	1xAP4600	1xAP4600
Puissance Ventilateur(kW)	haut	1x15	1x18,5	1x22	1x22	2x9	2x11	2x11	2x15	2x15
	bas	1x9	1x9	1x11	1x11	1x15	1x18,5	1x18,5	1x18,5	1x22
Débit d'air kg/h en fonctionnement		88374	99421	110467	121514	132561	143608	154654	165701	176748
Puissance électrique installée (avec compresseur)	fuel	32,2	43,2	48,7	48,7	48,7	66,1	66,1	74,1	77,6
	gaz	31,4	34,9	40,4	40,4	40,4	47,9	47,9	55,9	59,4

lagriffe.- www.lagriffe.com

14 route de Troyes
21121 DAROIS - FRANCE
Tél. 33 (0)3 80 35 20 60
Fax. 33 (0)3 80 35 69 01
contact@agriconsult.fr
www.agriconsult.fr
AGRi CONSULT