



# RED



# SECHOIR RED

5m<sup>3</sup> 11m<sup>3</sup>

**C2M**  
CONCEPT 

# EFFICACE, RAPIDE ET ECONOMIQUE

Alliant **efficacité et rapidité de séchage**, le séchoir RED possède un système ingénieux et simple qui génère des économies de temps, d'énergie et de place.

Une vis sans fin brasse le produit et renouvelle constamment les fruits en fond de séchoir. Ceci permet de diminuer l'ouverture des coquilles ou la formation de poches d'humidités tout en **réduisant le temps de séchage global**.

Equipé d'un **automatisme**, il s'arrête à la valeur d'humidité choisie, aucun contrôle n'est donc nécessaire avant l'arrêt du séchoir et le sur-séchage est évité. En véritable chef d'orchestre, vous pouvez piloter un séchoir individuellement ou bien plusieurs séchoirs groupés.

Autre avantage, ce séchoir permet aussi de **stocker la récolte** une fois le séchage arrêté sans risque de moisissure contrairement aux séchoirs traditionnels.



**Séchage automatique en 3 étapes réglées en usine. Ces étapes se déterminent en fonction du taux d'humidité et de la chaleur et sont différentes selon le fruit séché**



**Arrêt automatique en fin de séchage avec réglage des consignes de fins**



**Réglage du débit d'air selon le niveau de remplissage du fruits grâce au variateur sur la ventilation**



**Affichage en continu du niveau de séchage, du gaz consommé et du temps écoulé pour chaque séchoir**



**Gestion jusqu'à 10 séchoirs en groupés sur un seul écran**



**Système de vidange des séchoirs avec une sonde au niveau de la trémie de stockage**



**Gain de place avec un gros volume de fruits séchés en un espace réduit de 30m<sup>2</sup>. Environ 11m<sup>3</sup> de fruits séchés / jour**



**Economie d'énergie entre 20 à 35 kg de gaz par m<sup>3</sup> séché**

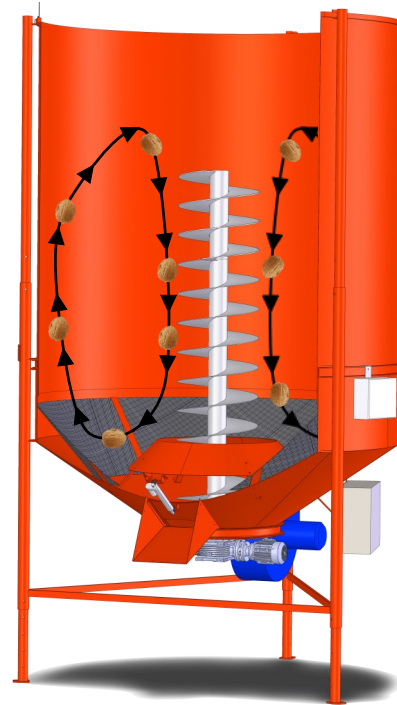
# UN SÉCHOIR INTELLIGENT QUI S'ADAPTE À VOS BESOINS

Que vous recherchiez une solution de séchage automatisée ou non, le séchoir RED saura vous convenir. En effet, il se **décline en une version plus économique dépourvu de son automatisation** afin de convenir à tous les budgets tout en gardant ses atouts.

Le système innovant de notre séchoir consiste en une **vis sans fin** qui brasse constamment les fruits.

Les fruits en fond de séchoir sont ainsi renouvelés tout au long du cycle. Grâce à ce procédé, **le séchage se fait de façon homogène et surtout en un temps record.**

Les contours du séchoir sont en **bâche de qualité supérieure** afin de limiter la friction et faciliter le montage.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

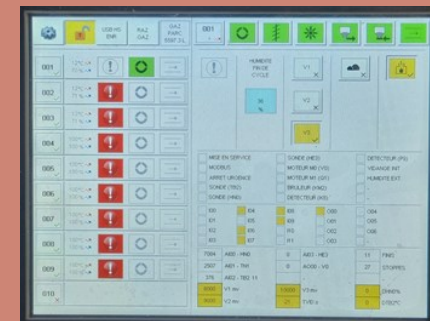
VOLUME	5m <sup>3</sup> ou 11m <sup>3</sup>
PUISSANCE VENTILATION	2,2kw
PUISSANCE MOTEUR	0,55kw pour le moteur de la vis et le bruleur
PUISSANCE BRULEUR	40Kw / heure

OPTIONS

Séchoir économique sans automatisation  
(uniquement disponible en 5m<sup>3</sup>)

Ecran de gestion groupé


Passerelle de service




**LES IMAGES VALENT  
MIEUX QUE LES MOTS**



**CONTACT**

 04 56 33 74 54

 [contact@c2m-concept.com](mailto:contact@c2m-concept.com)

 597 Chemin de Montessut  
38470 BEAULIEU

 SAS C2M

 @sas.c2m

 SAS C2M

**C2M**  
CONCEPT 