



EARL DOLO

Séchage en grange 500t



Installation de séchage de foin et de séchage à plat avec toit solaire (70x25m), récupération de chaleur produite par la méthanisation via batterie d'eau chaude, 2 déshumidificateurs DRY-AIR 250 à haut rendement, 2 ventilateurs LR-EK 30kW, griffe à fourrage M70 33117 T3 avec cabine en verre climatisée.

4 box de séchage en vrac de 200m², 4 cellules de séchage à plat multi-produits d'environ 100m². Les 4 box sont pilotés par 2 systèmes de régulation indépendants avec utilisation de 2 ventilateurs et 2 déshumidificateurs (1 pour 2 box).

La chaleur produite par la méthanisation est valorisée pour le séchage : la batterie chaude permet un apport de chaleur supplémentaire. Elle est positionnée derrière les déshumidificateurs de façon à utiliser la chaleur thermique quelque soit le mode de fonctionnement.

Selon la recette de séchage programmée (rapide, éco. ou personnalisé) et la qualité de l'air mesuré, l'automate HB4000 décide de la mise en route des déshu. Dans ce cas, le clapet d'air neuf se ferme pour travailler en recyclage d'air. La récupération de chaleur en toiture est assurée par un collecteur d'air central.

Votre interlocuteur LASCO



Thierry NOBLOT

Portable : +33 (0)6 61 97 91 61
E-Mail : thierry.noblot@elreha.fr

ELREHA France SAS
Route de Grange l'Evêque
ZA du Pilaouët
F-10180 SAINT-LYE (France)

Tel. : +33 (0)3 25 79 80 21
Fax : +33 (0)3 25 79 80 81

Site Internet : www.elreha.fr
E-Mail : team@elreha.fr

TECHNOLOGY FOR HEROES.