

SÉCHOIRS À RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE ET FAIBLE PUISSANCE



A partir de 7,2 KW par tambour : Pour deux séchoirs doubles, un abonnement EDF tarif bleu suffit (- de 36 KVA)



SÉCHOIRS À RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE ET FAIBLE PUISSANCE

Séchoirs rotatifs réalisés avec tambour et filtre en acier inox et équipés de l'inversion de sens de rotation du tambour. La transmission est obtenue avec une courroie plate et le moteur de rotation du tambour est géré par un variateur de fréquence. Toute la gamme est réalisable aussi pour l'utilisation chez les laveries self-service avec monnayeur ou avec prédisposition branchement à centrale de paiement. Les séchoirs peuvent être réalisés entièrement (ou partiellement) en acier inox ou bien avec carrosserie vernie avec poudres polyuréthanes de toutes couleurs RAL. La construction des séchoirs a été étudiée et réalisée pour avoir le rendement thermique maximum. L'air est partiellement aspiré dans la partie antérieure inférieure du séchoir et se préchauffe naturellement utilisant la chaleur des parois internes de la carrosserie, avant d'entrer dans la batterie de chauffage. Une ultérieure baisse des coûts de gestion peut être obtenue en appliquant sur les séchoirs une unité de récupération de chaleur (voir photo du système de récupération d'énergie). Tous les modèles sont déjà optimisés pour être enclenchés avec une pompe de chaleur avec conséquents utilisations à circuit fermé. (Non prévu pour le séchoirs à gaz. Et nous consulter)

La porte de charge de grandes dimensions et avec angle d'ouverture à 180° est disponible sur demande avec ouverture soit à droite soit à gauche



Commande simplifiée, 4 modes de chauffe et 1 bouton START



Système de récupération d'énergie à échangeur Air/Air



Evacuation basse température, dans un simple conduit PVC diamètre 100 mm, et une extraction vers l'extérieur en façade sans contrainte

Type		ER255	ER55
Capacité nominale	kg	2 x 16	1 X 16
Volume du tambour	L	2 x 325	1 X 325
Largeur	mm	840	840
Profondeur	mm	1220	980
Hauteur	mm	2150	1460
Poids	Kg	370	190
PUISSANCE ELECTRIQUE kw TRI 380V		2x7,2 /OU/ 2x10	1x7,2 /OU/ 1x10

Astuce : choix de couleur possible sans supplément à partir de 2 pièces (délai +/- 8 semaines)

Autres capacités sur demande

Recommandation : temps de cycle supérieur de 50% par rapport à un séchoir T ou DA
Nous recommandons d'utiliser ce type de séchoir avec des machines à laver médium (RX) ou haute (FX) vitesse d'essorage

