

ME/100/TD/G/FR



ME/500/TD/G/FR

Fours d'Extraction d'Humidité

La gamme de fours d'extraction d'humidité Genlab est spécialement conçue pour fournir un séchage rapide et élimination de l'excès d'humidité. Augmentation de la circulation de l'air autour de la chambre et plus grande les événements d'extraction offrent des temps de séchage supérieurs.

Il dispose de notre dernier système de contrôle à écran tactile qui offre un contrôle intuitif et une excellente précisions conçues pour des conditions de séchage stables.

Fonctionnalités

- 14 tailles (50 à 1000 litres)
- Circulation d'air à grande vitesse
- Augmentation de la ventilation
- Plage de température 40°C à 250°C
(50°C à 250°C au-dessus des modèles 250L)
- Tendances historiques à l'écran (48 heures)
- Contrôle de profil en 8 étapes
- Compte à rebours
- Fonctionnement de l'horloge en temps réel 24h/24 et 7j/7
- Réinitialisation manuelle ou automatique de la surchauffe
- Capteurs duplex PT100B de haute précision <0,8°C
- Excellente stabilité <0,8°C
- Faible uniformité de la chambre
- Efficacité énergétique avec compteur d'énergie intégré
- Nouveau - fonction de verrouillage du point de consigne
- Langues IHM sélectionnables 

Options

- 10 menus x 8 profils d'étapes (et contrôle cyclique)
- Chambre en acier inoxydable
- Avertissements sonores
- Panneaux anti-explosion
- Plateaux à drainage
- Ports d'accès (25, 50, 75 ou 100mm)
- Étalonnage traçable aux normes nationales
- Supports et kits d'empilage sur mesure
- Garantie prolongée
- Solutions sur mesure disponibles sur demande
- Roues pivotantes
(uniquement disponibles sur les modèles 250/350, - monté de série sur les modèles 425/500/650/750/850 et 1000)



Conception

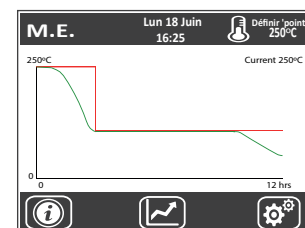
Les fours sont spécialement conçus pour l'extraction rapide de l'humidité et sont équipés d'un diamètre plus grand de 75mm évènements de sortie, adaptés pour la connexion à la plupart des systèmes d'extraction externes. L'extérieur est en tôle d'acier et fini dans une peinture enduite de poudre facile à nettoyer. La chambre intérieure est en acier doux revêtu de aluminium (CLAD), avec une chambre en acier inoxydable disponible en option. Il est également équipé de glissières fixes et tablettes grillagées amovibles chromées.

Chauffage

Chauffé par des éléments gainés Incoloy positionnés dans le conduit de ventilation latéral pour toutes les unités.

Contrôles

Le système de contrôle comprend un utilisateur à écran tactile sur mesure interface qui offre à la fois un contrôle précis de la température et un système de surchauffe intégré en utilisant 2 capteurs PT100 individuels. Les fonctionnalités avancées peuvent être activées et désactivées en fonction du sur-mesure applications de chauffage et adaptées aux préférences du client. Les tendances du four sont affichées pendant jusqu'à 48 heures et en option des mises à niveau sont disponibles pour les sorties d'alarme.



Tailles et Spécifications

Référence Genlab Nombre	Capacité (litres)	Gradations internes (H x L x P cm)	Dims externes (H x L x P cm)	Étagères / Position	Puissance	Tension	Poids (kg)
ME/50/TDIG/FR	50	45 x 32 x 35	58 x 68 x 50	2..3	750	230	35
ME/75/TDIG/FR	75	45 x 49 x 35	58 x 85 x 50	2..3	1000	230	45
ME/100/TDIG/FR	100	45 x 49 x 46	58 x 85 x 61	3..4	1000	230	55
ME/125/TDIG/FR	125	55 x 49 x 46	66 x 85 x 61	3..5	1500	230	65
ME/150/TDIG/FR	145	55 x 49 x 54	66 x 85 x 69	3..5	1500	230	70
ME/200/TDIG/FR	200	75 x 49 x 54	86 x 85 x 69	4..7	2000	230	85
ME/250/TDIG/FR	240	91 x 51 x 52	117 x 94 x 69	5..7	2000	230	90
ME/350/TDIG/FR	345	91 x 61 x 62	117 x 108 x 79	5..7	2500	230	120
ME/425/TDIG/FR	425	91 x 61 x 77	117 x 110 x 95	5..7	3000	230	150
ME/500/TDIG/FR	535	114 x 61 x 77	140 x 110 x 95	5..9	3000	230	165
ME/650/TDIG/FR	675	114 x 77 x 77	140 x 142 x 95	5..9	6000	415	280
ME/750/TDIG/FR	760	128 x 77 x 77	164 x 142 x 95	5..10	6000	415	300
ME/850/TDIG/FR	840	142 x 77 x 77	178 x 142 x 95	5..11	6000	415	320
ME/1000/TDIG/FR	1005	142 x 77 x 92	178 x 142 x 110	5..11	6000	415	340

Commande

Toutes les unités ont un intérieur CLAD avec une interface à écran tactile, une circulation d'air à grande vitesse et une taille de ventilation accrue en standard. Lorsque des options sont requises, ajoutez simplement le code d'option à la référence d'origine. Par exemple **ME/1000/TDIG/FR** avec CAL cert et le plateau d'égouttement devient **ME/1000/TDIG/FR/SPC/DT**. Contactez le service commercial pour des options sur mesure.

Codes d'option

SS	Chambre en acier inoxydable	AWA	Avertissement sonore	EXP	Panneaux anti-explosion
DT	Plateaux à drainage	AP	Ports d'accès	10PRO	10 menu x 8 profil (inc cyclique)
SPC	Étalonnage en un seul point	3PC	Étalonnage en 3 points	1108	Roues pivotantes
STAND	Supports	STACK	Kits d'empilage	X1	(unités 250-350L uniquement) Garantie prolongée