

## Séchoir grande capacité ED 900



### sapphire Ready

- \* Plateforme de gestion en ligne de la laverie, pour surveiller et contrôler les machines Girbau à distance.
- \* Permet de réduire les frais de la laverie et d'en optimiser la rentabilité.
- \* Pour plus d'informations, consultez : [contact@immel.fr](mailto:contact@immel.fr)

\*option

### LE TRIANGLE DE SÉCHAGE PARFAIT

Les séchoirs ED garantissent un séchage avancé rapide et efficace. Prenez soin de votre linge et de l'environnement tout en bénéficiant de plus d'efficacité et en faisant des économies. Ces séchoirs sont équipés des fonctions les plus sophistiquées et sont conçus pour une utilisation intensive avec un entretien minimal.



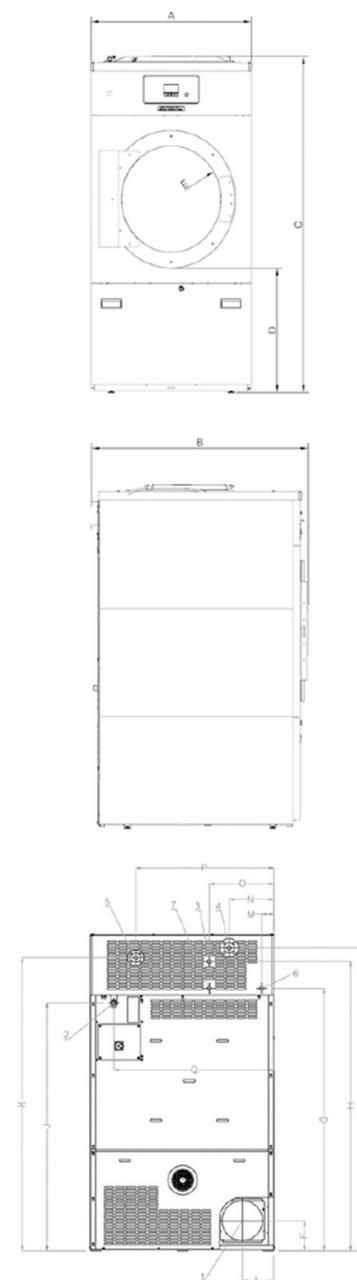
Tout l'équilibre du séchage repose sur le triangle parfait.

Des prestations de qualité pour un séchage de qualité

- **Gestion avancée de la température**  
Réglage des températures avant et après le tambour.  
Séchage ajustable et programmable en fonction des besoins.
- **Précision du mouvement**  
Variateur de fréquence pour contrôler la vitesse et les intervalles de rotation du tambour.
- **Flux d'air variable**  
Variateur de fréquence pour adapter le flux aux exigences de séchage et de l'installation.
- **Interface de l'utilisateur adaptable de dernière génération**  
Simple et intuitive pour des utilisateurs débutants ou totalement adaptable pour les utilisateurs experts, comprenant jusqu'à 50 programmes multiphase.
- **Aucune roue de soutien pour le tambour**  
Absence de bruit, moins d'entretien.
- **Efficacité et confort**  
Isolement thermique du meuble et des portes (double vitrage).
- **Capteur d'humidité avancé**  
programmes efficaces sans séchage excessif des tissus.
- **Durabilité**  
Tambour en acier inoxydable.
- **Adaptabilité**  
Possibilité de modifier le sens d'ouverture de la porte « in situ ».

**En option :** Système de sécurité incendie (AFS)

Spécification générales		
Capacité (rapport chargement 1/20)	kg (lb)	45 (99,2)
Capacité (rapport chargement 1/25)	kg (lb)	36 (79,4)
Volume tambour	dm <sup>3</sup> (cu ft)	900 (31,8)
Diamètre tambour	mm (in)	1 250 (49,2)
Niveau sonore	dB(A)	< 67
Chauffage gaz		
Puissance (Hi)	kW (BTU/h)	72 (245 674,2)
Capacité d'évaporation*	l/h	55,6
Temps de séchage*	min	19
Efficacité*	kWh/l	1,18
Branchement	DN-BSP	3/4"
Pression (Gaz Naturel)	mbar (in w.c.)	20 (8,0)
Pression (Gaz Propane)	mbar (in w.c.)	37 (14,9)
Chauffage électrique		
Puissance	kW	49,2
Capacité d'évaporation*	l/h	40
Temps de séchage*	min	30
Efficacité*	kWh/l	1,43
Chauffage vapeur		
Puissance	kW	105,43
Capacité d'évaporation*	l/h	38
Temps de séchage*	min	32
Efficacité*	kWh/l	1,78
Raccordement entrée	DN-BSP	32 – 1 1/4"
Raccordement sortie	DN-BSP	25 – 1"
Pression nominale	bars (PSI)	10 (145)
Pression maximum	bars (PSI)	15 (218)
Consommation vapeur	kg/h (lb/h)	138 (304)
Moteurs		
Tambour	kW	1,5
Ventilateur	kW	1,5
Sortie de buées		
Diamètre extraction	mm (in)	300 (12)
Débit	m <sup>3</sup> /h (cu ft/h)	2 500 (88 287)
Variantes électriques		
Gaz/Vapeur 200-240V 1Ph 50/60 Hz	kW(A)	1,1197 (3)
Gaz/Vapeur 380-480V 3Ph 50/60 Hz	kW(A)	1,1197 (2)
Électrique 380-400V 3Ph 50/60 Hz	kW(A)	45,9 – 50,7 (69)
Électrique 415V 3Ph 50/60 Hz	kW(A)	50,2 (69)
Dimensions de la machine		
Largeur	mm (in)	1 370 (53,9)
Profondeur	mm (in)	1 585 (62,4)
Hauteur	mm (in)	2 377 (93,6)
Dimensions emballage		
Largeur	mm (in)	1 429 (56,3)
Profondeur	mm (in)	1 651 (65,0)
Hauteur	mm (in)	2 526 (99,4)
Poids		
Net	kg (lb)	732 (1 614,6)
Emballage	kg (lb)	783 (1 725,2)



POS.	DESCRIPTION
1	SORTIE DES FUMÉES
2	BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE
3	BRANCHEMENT GAZ
4	BRANCHEMENT VAPEUR
5	SORTIE DE CONDENSATION
6	CLAPET DE L'EAU ANTI-INCENDIE (E)
7	CLAPET DE L'EAU ANTI-INCENDIE (G)
8	CLAPET DE L'EAU ANTI-INCENDIE (V)

\*1 :25 – ISO 9398-2

Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
ED 900	1370	1585	2377	776	885	228	1976	2177	2280	1868	2206	236	92	336	485	1034	1192	NA