



Sécheuses repasseuses industrielles

IC44819FFS, IC44825FFS, IC44832FFS



Les images fournies ont uniquement pour but de représenter le produit ; des différences peuvent donc exister.

Caractéristiques et points forts

- Un seul opérateur, depuis l'engagement du linge essoré jusqu'à la livraison de piles de draps pliés. L'optimum du repassage professionnel
- 4820mm x 1850mm de dimensions hors-tout (IC44832FFS). La plus compacte de son genre sur le marché
- Un poste d'engagement automatique à pinces electro-mecaniques et table aspirante pour un engagement de qualité en douceur et à haut rendement
- Ecran de contrôle tactile avec un mode de fonctionnement sans texte pour une ergonomie optimum
- Cylindre multicouche à fluide thermique Dubixium™ garantissant aucune surchauffe des côtés du cylindre sur les versions electriques et gaz. Caractéristique unique permettant jusqu'à 20% d'augmentation de production par rapport à un cylindre traditionnel
- Système DIAMMS™ de régulation automatique de la vitesse de repassage permettant une productivité optimum par tous les opérateurs
- Rampe à gaz céramique, unique et brevetée, sans maintenance (moins d'arrêt de production) et permettant des économies de gaz jusqu'à 20%
- Mode "veille" et mode "sommeil" pour une économie d'énergie optimale
- Rouleau presseur avec ressorts de précontrainte pour une qualité de repassage exceptionnelle
- Bandes de repassage Nomex®, résistantes à des températures supérieures à 200°C
- Barre de sécurité main pour la protection optimale des opérateurs
- Empileur versatile pour la livraison des piles de linge à l'avant ou à l'arrière

Principales options

- Compresseur d'air intégré offrant une meilleure autonomie et une mise en route plus rapide
- Suppression de l'empileur pour la livraison des pièces pliées sur un convoyeur
- Connection CMIS pour la traçabilité selon la norme Européenne EN14065 sur la démarche qualité RABC

Caractéristiques principales		IC44819FFS	IC44825FFS	IC44832FFS	
Capacité*, évaporation d'eau max.**	l/h	38/57/35	48/75/46	59/93/59	
Rouleau, diamètre (électricité, gaz/vapeur)	mm	479/457	479/457	479/457	
	longueur	mm	1910	2540	3170
Vitesse de repassage	m/min	1.5-11	1.5-11	1.5-11	
Chauffage, électricité	kW	33	44	54	
	vapeur (900 kPa)	kg/h	83	110	141
	gaz	Btu/h (kW)	133100 (39)	177400 (52)	221800 (65)

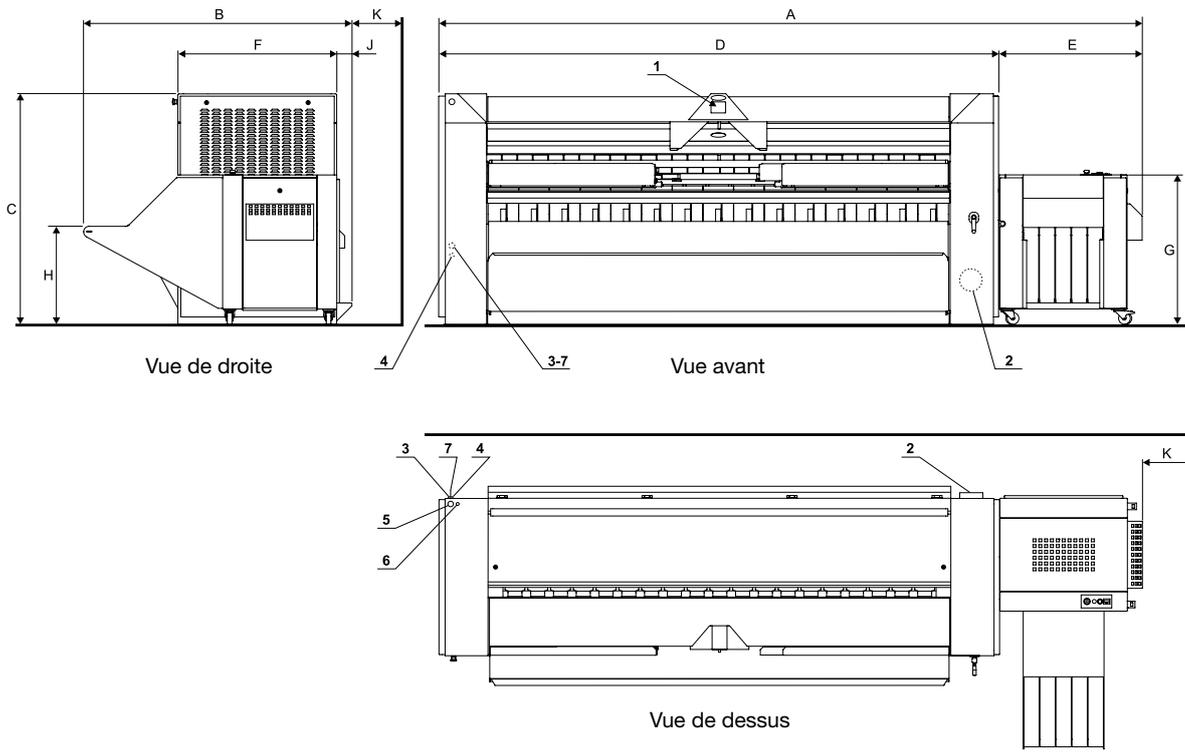
* 50 % d'humidité résiduelle (coton 180 g/m2) et utilisation du rouleau à 100 % (ISO 9398-1).

** électricité/vapeur/gaz.



Branchement électrique			IC44819FFS	IC44825FFS	IC44832FFS
Chauffage Tension					
Él.	400-415V 3AC 50 Hz	kW(A)	35.7 (63)	46 (80)	56.8 (100)
Gaz, vapeur					
	400-415V 3AC 50 Hz	kW(A)	2.9 (16)	2.9 (16)	3.2 (16)
Raccordement de vapeur, de gaz et d'air					
Vapeur	DN		20	20	20
Pression de vapeur rec.	kPa		900	900	900
Condensat	DN		10	10	10
Gaz	DN		20	20	20
Pression du gaz,					
gaz naturel (G20/G25)	Pa	2000/2500	2000/2500	2000/2500	2000/2500
propane (G31)	Pa	3700/5000	3700/5000	3700/5000	3700/5000
Sortie d'air	ø mm	160	160	160	160
Air évacué	m³/h	780	900	1000	1000
Chute de pression	max. Pa	200	200	200	200
Air comprimé	mm	6/8	6/8	6/8	6/8
Pression de l'air rec.	kPa	550-700	550-700	550-700	550-700
Niveaux sonores					
Niveau sonore aérien					
	dB(A)	65	65	65	65
Déperdition calorifique					
% de la puissance installée, max		3	3	3	3
Emballage					
Masse sècheuse	net, kg	1405	1545	1715	1715
	avec caisse, kg	1700	1890	2075	2075
Volume emballé, sècheuse	m³	7.6	9.2	10.7	10.7
Masse empileur	net, kg	175	175	175	175
	avec caisse, kg	345	345	345	345
Volume emballé, empileur	m³	2.9	2.9	2.9	2.9
Dimensions pour l'engagement automatique					
Minimum	mm	1100	1100	1100	1100
Maximum	mm	1910	2540	3170	3170
Dimensions pour le pliage automatique					
Minimum	mm	900	900	900	900
Maximum	mm	3500	3500	3500	3500
Dimensions en mm					
A	Largeur	3555	4185	4815	4815
B	Profondeur	1820	1820	1820	1820
C	Hauteur	1590	1590	1590	1590
D		2575	3205	3835	3835
E		980	980	980	980
F		1090	1090	1090	1090
G		1030	1030	1030	1030
H		675	675	675	675
J		90	90	90	90
K		500	500	500	500
1	Plastron de commande	5	Raccordement électrique	6	Air comprimé
2	Raccord d'évacuation	7	Gaz		
3	Vapeur				
4	Condensat				

* Recommandé pour la majorité des textiles. Peut varier selon la nature et l'épaisseur du textile.



Production en pièces par heure Electrique/Gaz	Grammage	THR*	IC44819FFS	IC44825FFS	IC44832FFS
Drap 50/50 polyester-coton, 3000 x 1800 mm	140 gr/m ²	35%	110	110	160
Drap 50/50 polyester-coton, 2900 x 2400 mm	140 gr/m ²	35%	-	115	135
Drap 100% coton, 3000 x 2800 mm	160 gr/m ²	50%	-	-	80
Nappe 100% coton, 2000 x 1500 mm	260 gr/m ²	55%	62	80	80

Production en pièces par heure Vapeur (9 bar)	Grammage	THR*	IC44819FFS	IC44825FFS	IC44832FFS
Drap 50/50 polyester-coton, 3000 x 1800 mm	140 gr/m ²	35%	110	110	200
Drap 50/50 polyester-coton, 2900 x 2400 mm	140 gr/m ²	35%	-	115	155
Drap 100% coton, 3000 x 2800 mm	160 gr/m ²	50%	-	-	95
Nappe 100% coton cloth, 2000 x 1500 mm	260 gr/m ²	55%	75	95	95

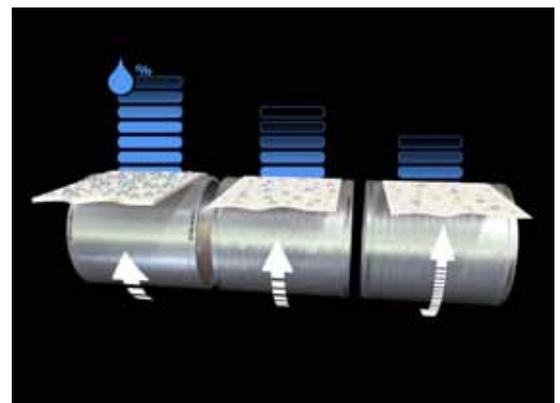
* THR: Taux d'Humidité Résiduel avant repassage

Les chiffres de production ci-dessus correspondent à la capacité de la sécheuse.

Ils peuvent varier selon l'efficacité de l'opérateur et sont réalisés avec 300 mm entre pièces à l'engagement.



Cylindre multicouche à fluide thermique Dubixium™ garantissant un fonctionnement constant grâce à la disparition des surchauffes des côtés.



Le système DIAMMS™ de régulation automatique de la vitesse est basé sur une mesure réelle de l'humidité du linge. Unique et breveté.



Thinking of you
Electrolux

www.electrolux.com/laundrysystems

Share more of our thinking at www.electrolux.com

Art. No. 438903503/2010.10.29

Sous réserve de modifications sans préavis.