S1000-3300
Calandres compactes S

FONCTIONNALITÉS

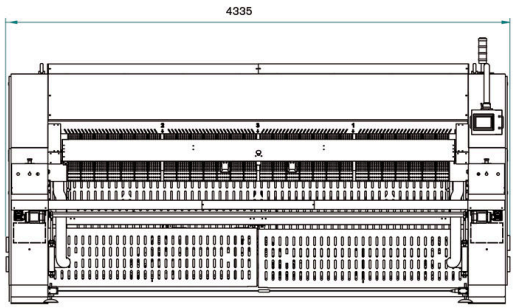
Les modèles S sont des calandres simples, qui sèchent et repassent, sans aucun dispositif de pliage.
• Dimensions du cylindre: longueurs utiles 2m60 et 3m30, ø 600, 800 ou 1000 mm.
• Variateur de fréquence.
• Engagement et repassage par bandes Nomex.
• Panneaux en acier laqué blanc.
• Cylindre poli et barre protège-doigts.
• Commande digitale : création de programmes avec paramètres de température et de vitesse :
  ◦ de 3 à 10 m/min (ø 600 mm)
  ◦ de 3 à 13 m/min (ø 800 mm)
  ◦ de 4 à 18 m/min (ø 1000 mm)
• Grande capacité de production : selon l'humidité résiduelle du linge, directement à la sortie d'une laveuse essoreuse à super essorage :
  ◦ jusqu'à 140 kg/h (ø 600 mm)
  ◦ jusqu'à 220 kg/h (ø 800 mm)
  ◦ jusqu'à 290 kg/h (ø 1000 mm)
• Chauffage électrique, gaz ou vapeur.
• Système d'extraction des buées puissant.
• Nécessite une connexion sur air comprimé : pression 6,5 bar

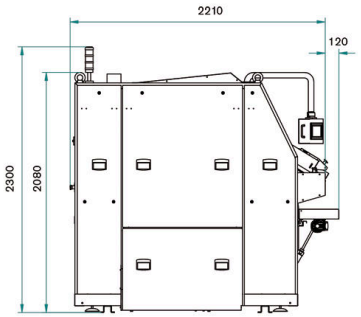
OPTIONS

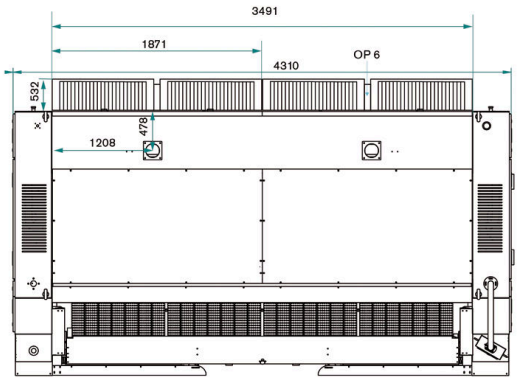
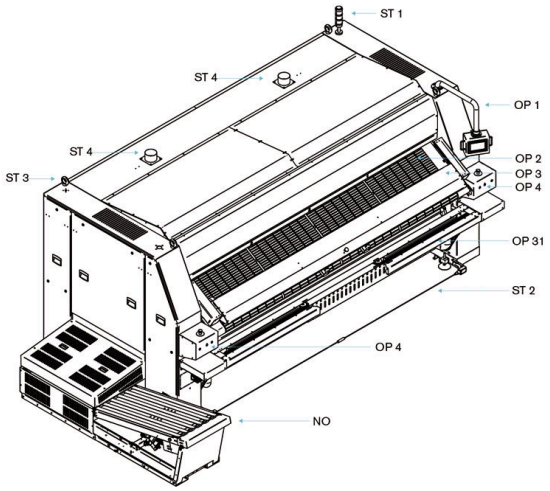
• Bandes aspirantes pour aider à l'engagement
• Engageuse automatique à pinces 1 voie (nécessite l'option bandes d'engagement aspirantes)
• Sortie arrière avec table (S600 H=850 mm, S800 H=800 mm). Nécessite l'option by-pass
• Sortie arrière avec table motorisée (H=870 mm. Nécessite l'option by-pass
• Collecteur arrière petites pièces 2 voies (nécessite l'option sortie arrière)
• Collecteur arrière petites pièces 4 voies (nécessite l'option sortie arrière)
• Autre tension que 400V III +N 50Hz
• Emballage maritime pour S
• Service à distance

DONNÉES GENERALES	UNIT.	S1000-3300
Production théorique chauffage élec./vapeur	Kg/h	250-290
Production théorique chauffage gaz atm.*	Kg/h	-
Production théorique chauffage gaz radiant (+20%)*	Kg/h	300-348
Ø Cylindre	mm	1.000
Longueur utile	mm	3.300
Hauteur de chargement	mm	1.050
Vitesse de travail	m/min	4-18
Type de commande	-	Digital
Nbre de programmes	Nº.	20
FONCTIONS PRINCIPALES		
Séchage	-	OUI
Repassage	-	OUI
Pliage longitudinal	-	NON
Pliage transversal	-	NON
Empilage latéral (empileur Roll-Off ou Compact)	-	NON
PLIEUSE		
1 voie - pli longitudinal	Nº.	NON
1 voie - pli transversal	Nº	NON
2 voies - pli longitudinal	Nº	NON
2 voies - pli transversal	Nº	NON
4 voies - pli transversal	Nº	NON
4+ voies	Nº	NON
PUISSANCE		
Modèle électrique - Consommation	A	130
Modèle électrique - Puissance de chauffage	kW	90
Modèle électrique - Puissance électrique totale	kW	92,6
Modèle vapeur - Consommation	Kg/h	260
Modèle vapeur - Puissance (max 12 bar)	kW	150
Modèle vapeur - Puissance électrique totale	kW	2,6
Modèle gaz liquéfié (GPL) - Consommation	m³/h	5,90
Modèle gaz liquéfié (GPL) - Puissance	kW	159,10
Modèle gaz naturel (GN) - Consommation	m³/h	16,50
Modèle gaz naturel (GN) - Puissance	kW	155,7
Modèle gaz GPL / GN - Puissance électrique totale	kW	2,6
CONNEXIONS		
Ø Arrivée gaz	BSP	1"
Ø Arrivée vapeur	BSP	1-1/4"
Ø Condensats (modèle vapeur)	BSP	1"
Ø Arrivée d'air	mm	12
DIMENSIONS		
Largeur nette / largeur brute	mm	4.490 / 4.570
Profondeur nette / profondeur brute	mm	2.090 / 2.280
Hauteur nette / hauteur brute	mm	2.430 / 2.400
Poids net / Poids brut	Kg	3.700 / 4.250
Volume	m³	22,80 / 25,01
AUTRES		
Sortie des buées	Nº	2
Diamètre sortie des buées	mm	160
Débit d'aspiration d'air	m³/h	2 x 1400
Consommation d'air (6,5 bar)	Nl/h	5.000
Niveau sonore	dB	<80

* 50% d'humidité résiduelle, coton 140gr/m2, utilisation du cylindre à 100 %





Standard :
ST 1 - Voyant alarme
ST 2 - Arrêt d'urgence
ST 3 - Anneaux de levage (grue)
ST 4 - Sortie des buées

Options :
OP 1 - non disponible gamme SP / S
OP 2 - Bandes aspirantes
OP 3 - Pinces engageuse
OP 4 - Bouton rejet du linge (SP)
OP 6 - Collecteur 2 ou 4 voies
OP 31 - Guide brosse engageuse
NO - non disponible gamme SP / S