

# Laveuses essoreuses barrières

WS4/WSB4250H, WS4/WSB4350H,

WS4/WSB4500H, WS4/WSB4650H

## Caractéristiques et points forts

- Convient pour les installations barrières et salle blanche
- Construction suspendue – ne nécessite pas de fondations spéciales
- Programmateur à microprocesseur Clarus Control avec neuf programmes de lavage prédéfinis et jusqu'à 192 programmes personnalisés
- Distributeur de produits lessiviels à 5 compartiments pour alimentation manuelle ou couplage à un distributeur automatique externe
- Variation de vitesse par convertisseur de fréquence
- Filtres antiparasite et câbles blindés pour une sécurité et une fiabilité optimales
- Chauffage électrique, gaz, vapeur ou fluide thermique

## Principales options

- Cellules de pesage intégrées indiquant le poids à l'écran
- Carrosserie en acier inoxydable
- Application salle blanche
- Chauffage vapeur indirecte



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

Caractéristiques principales			250			350			500			650		
Capacité max.		kg/lb	25/55			35/77			50/110			65/143		
Tambour	volume	litre	250			350			500			650		
Tambour	diamètre	ø mm	770			770			770			770		
Essorage		tr/min	910			910			910			910		
Facteur G			350			350			350			350		
Possibilités de chauffage	électricité	kW	18			27			36			54		
	vapeur		x			x			x			x		
	gaz	Btu/h	136500			136500			136500			136500		
<b>Consommation, programme «Normal» à 60 °C avec pré-lavage*</b>			Él.	Vapeur	Gaz									
Consommation d'eau (froide)	litre		340	340	360	470	470	495	610	610	638	977	977	1005
Consommation d'énergie (moteur/chauffage)*	kWh		6	0.6	0.8	9.2	1	1.2	13.4	1.2	1.4	21	2	2.16
Consommation de vapeur	kg		-	12	-	-	18	-	-	24.5	-	-	36	-

\* Température de l'eau 15°C, eau froide.

Certifié conforme aux normes ISO 9001 et ISO 14001 et indice de protection IP 24D garanti.

Branchement électrique*			250	350	500	650
<b>Chauffage Tension</b>						
Él.	400-415V 3 AC 50 Hz	kW(A)	21.7 (40)	32 (63)	42 (80)	61.5 (100)
Vapeur ou gaz	400-415V 3 AC 50 Hz	kW(A)	3.7 (16)	4.8 (16)	5.8 (16)	7.8 (16)
<b>Raccordement d'eau, de vapeur, de gaz et d'air</b>						
Vannes d'admission d'eau	DN		20	20	20	20
Pression d'eau	kPa		50-300	50-300	50-300	50-300
Capacité à 250 kPa	l/min		70	70	70	70
Vanne de vidange	ø mm		75	75	75	75
Débit de vidange	l/min		240	240	240	240
Vanne de vapeur	DN		20	20	20	20
Pression de la vapeur	kPa		300-600	300-600	300-600	300-600
Vanne de gaz	DN		20	20	20	20
Evacuation du gaz	ø mm		125	125	125	125
<b>Efforts au sol</b>						
Fréquence des efforts dynamiques	Hz		0.767	0.767	0.767	0.767
Force maximale transmise au sol	daN		935	1164	1547	2055
<b>Niveaux sonores</b>						
Niveau sonore aérien						
	dB(A)		73	73	73	73
<b>Déperdition calorifique</b>						
% de la puissance installée, max			5	5	5	5
<b>Emballage</b>						
	net, kg		670	760	920	1080
	avec caisse, kg		820	895	1090	1255
Volume emballé	m <sup>3</sup>		2.71	3.2	3.88	4.81
<b>Dimensions en mm</b>						
<b>A</b> Largeur			1045	1285	1565	2000
<b>B</b> Profondeur			980	980	980	980
<b>C</b> Hauteur			1610	1610	1610	1610
<b>D</b>			870	870	870	870
<b>E</b>			190	190	190	190
<b>F</b>			440	560	700	915
<b>G</b>			200	200	200	200
<b>1</b> Connexion électrique						<b>7</b> Raccord d'alimentation en lessive liquide
<b>2</b> Eau froide						<b>8</b> Bac à produits
<b>3</b> Eau chaude						<b>9</b> Porte de chargement
<b>4</b> Eau adoucie froide						<b>10</b> Plastron de commande
<b>5</b> Arrivée vapeur						<b>11</b> Raccordement prise d'air
<b>6</b> Vidange						

\* Autres tensions disponibles, voir manuel d'installation.

