

Laveuses essoreuses barrières gamme Hyvolution WHB5500H

Caractéristiques et points forts

- Tambour à deux compartiments avec séparation Pullman, pour une ergonomie et une action mécanique optimales
- Positionnement automatique du tambour intérieur pour des opérations de chargement et déchargement rapides et sans effort
- Verrouillage et déverrouillage automatiques de la porte extérieure par l'intermédiaire d'un système pneumatique pour un maximum de commodité et de sécurité
- La plus grande porte de tambour intérieure du marché, pour des opérations de chargement et déchargement rapides et faciles
- Fonctionnement silencieux et gestion de l'essorage à travers le système breveté Power Balance d'Electrolux
- Disponible en version chauffage électrique, à vapeur ou double énergie avec chauffage électrique ou à vapeur
- Panneau de commande Compass Pro pour une sélection rapide et facile du programme de lavage

Principales options

- Ouverture automatique de la porte de tambour intérieure à la fin du cycle pour un déchargement rapide et sans effort
- Affichage double (côté déchargement)
- Vanne de titrage pour mesures de décontamination et de pH
- Troisième arrivée d'eau pour l'eau douce ou recyclée
- Seconde vidange pour réutilisation d'eau
- Bac à détergent pour injection manuelle
- Panneaux en acier inoxydable
- Système de pesage intégré afin d'optimiser les opérations de chargement



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

Caractéristiques principales			WHB5500H		
Capacité max. coefficient de remplissage 1:10	kg/lb		50/110		
Tambour, volume net	litre		500		
	diamètre	ø mm	920		
Essorage		tr/min	825		
Facteur G			350		
Possibilités de chauffage, 380-400V	électricité	kW	36.0		
	vapeur	kg/h	24.5		
	gaz	kW	40		
Consommation, programme "Coton eco" *			Électricité	Vapeur	Gaz
Consommation d'eau (froide)	litre		542	542	562
Consommation d'énergie (moteur/chauffage)	kWh		11	1.2	1.2
Consommation de vapeur	kg		-	24.5	-
Consommation de gaz	kW		-	-	40
Consommation d'air comprimé	litre		<10	<10	<10

* Conformément à ISO 93 98 -4 prog C.

Produit conformément à ISO 9001 et ISO 14001.

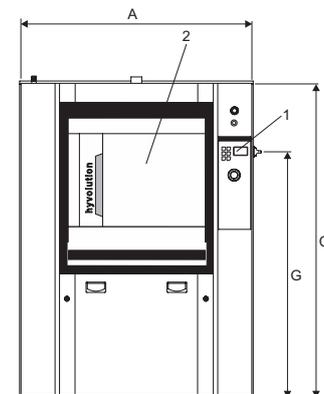
Certifié avec le certificat CB pour la Directive Basse Tension et marquage S selon la Directive Machines. Classe de protection IP X4D.

Branchements électriques					
Alternative de chauffage	Tension principale	Puissance		Fusible recommandé	
		Hz	de chauffage kW		totale kW
WHB5500H					
Électricité	400-415V 3 ~	50/60	36	42	3 x 63
Vapeur	400-415V 3 ~	50/60	-	6	3 x 16
Chauffage au gaz	400-415V 3 ~	50/60	40	6	3 x 16
Sans chauffage	400-415V 3 ~	50/60	-	6	3 x 16

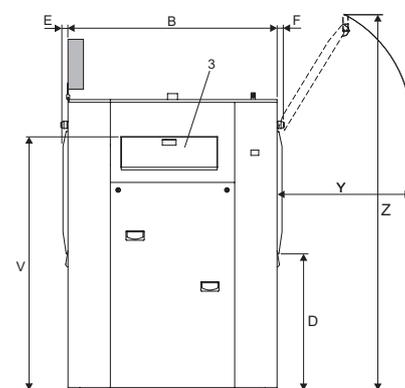
Raccordements de l'eau, de la vapeur, du gaz et de l'air		WHB5500H	
Vannes d'admission d'eau	DN	20	
Pression d'eau	kPa	50-600	
Capacité à 250 kPa	l/min	70	
Vanne de vidange	∅ mm	75	
Débit de vidange	l/min	240	
Vanne de vapeur	DN	20	
Pression de la vapeur	kPa	300-600	
Valve à gaz	DN	20	
Évacuation des buées	mm	60	
Air comprimé	mm	6/8	
Pression de l'air comprimé	kPa	450-600	
Efforts au sol			
Fréquence des efforts dynamiques	Hz	13.75	
Niveaux sonores			
Conformément à EN50571: 2013, annexe CC			
Lavage	dB(A)	64	
Essorage	dB(A)	83	
Déperdition calorifique			
% de la puissance installée, max		3	
Données de transport*			
Poids d'expédition	net, kg	1170	
Poids d'expédition	brut, kg	1280	
Volume d'expédition	m ³	4.73	
Dimensions en mm			
A	Largeur	1300	
B	Profondeur	1265	
C	Hauteur	1770	
D		920	
E		40	
F		40	
G		1385	
H		330	
I		450	
J		570	
K		220	
L		195	
M		80	
N		160	
O		840	
P		670	
Q		240	
R		70	
S		1135	
T		635	
U		650	
V		1560	
W		85	
X		270	
Y		860	
Z		2330	

1	Plastron de commande	8	Vidange
2	Porte de chargement	9	Double vidange
3	Bac à produits pour injection manuelle	10	Raccordement prise d'air
4	Eau froide	11	Raccordement électrique
5	Eau chaude	12	Connection air comprimé
6	Eau adoucie froide	13	Sectionneur électrique principal
7	Arrivée vapeur	14	Connection pour injection automatique de produits

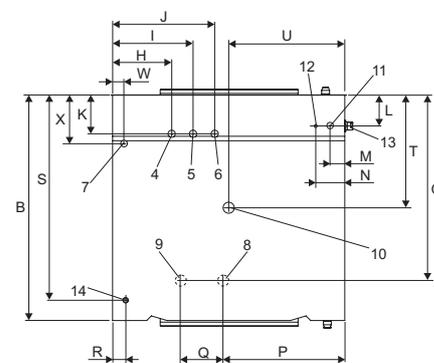
* Données moyennes. Le poids en caisse/le volume emballé dépendent de la configuration. Contactez la logistique pour des mesures exactes.



Vue de face



Vue de côté gauche



Vue de dessus