

Barriere-Waschmaschine Hyvolution WHB5500H

Leistungen und Vorzüge

- Trommel mit zwei Fächern in Pullman-Teilung für eine ergonomische Bedienung und perfekte mechanische Waschwirkung
- Automatische Innentrommelpositionierung zum schnellen und einfachen Be- und Entladen
- Automatische pneumatische Verriegelung der Außentür garantiert maximale Bedienungsfreundlichkeit und Sicherheit
- Größte Innentrommeltür am Markt macht das Be- und Entladen leichter denn je
- Geräuscharmer Betrieb und Schleuderdrehzahl-Management durch das patentierte Power Balance Unwuchtkontrollsystem von Electrolux
- Lieferbar für Strom, Dampf, Gas oder Kombisystem mit Dampf und Strom
- Compass Pro Bedienfeld für eine schnelle und einfache Wahl des Waschprogramms

Sonderausführungen

- Die Innentrommeltür öffnet bei Programmende automatisch, das Entladen erfolgt schnell und einfach
- Zweites Display (auf der Entladeseite)
- Titrationsventil für Dekontamination und pH-Wert-Messungen
- Drittes Wasserzulaufventil für weiches oder rückgeführtes Wasser
- Zweiter Wasserablauf zum Wasserrecycling
- Waschmittelkasten für manuelle Eingabe
- Widerstandsfähiges Edelstahlgehäuse
- Clarus TS Bedientafel (Touchscreen)
- Integrierte Wiegeeinrichtung optimiert die Beladung



Die Abbildungen sind lediglich typische Beispiele des Produkts. Abweichungen sind möglich.

Wichtige Daten			WHB5500H		
Max. Leistung	Füllfaktor 1:10	kg/lb	50/110		
Trommel,	Volumen	Liter	500		
	Durchmesser	ø mm	920		
Schleudern		U/min	825		
G-Faktor			350		
Heizalternativen, 380-400V	Elektrisch	kW	36.0		
	Dampf	kg/h	24.5		
	Gas	kW	40		
Verbrauchsdaten „Cotton Eco“ *			El.	Dampf	Gas
Wasserverbrauch (kalt)	Liter		542	542	562
Energieverbrauch (Motor/Beheizung)	kWh		11	1.2	1.2
Dampfverbrauch	kg		-	24.5	-
Gasverbrauch	kW		-	-	40
Druckluftverbrauch	Liter		<10	<10	<10

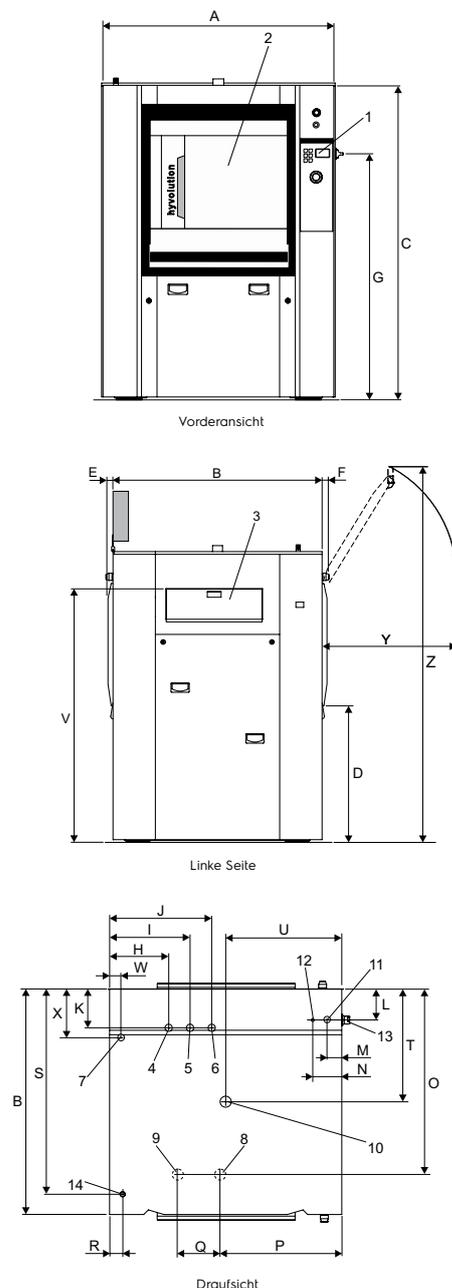
* Gemäß ISO 9398-4 Progr. C.

Hergestellt gemäß ISO 9001 und ISO 14001.

CB-Zertifizierung gemäß Niederspannungsrichtlinie und Sicherheitskennzeichnung gemäß Maschinenrichtlinie. Schutzart IP X4D.

Elektrische Anschlüsse					
Heizung alternativ	Netzspannung	Heizleistung		Gesamtleistung	Empfohlene Sicherung
		Hz	kW		
WHB5500H					
Mit Elektroheizung	400-415V 3 -	50/60	36	42	3 x 63
Steam heated	400-415V 3 -	50/60	-	6	3 x 16
Gasheizung	400-415V 3 -	50/60	40	6	3 x 16
Nich beheizt	400-415V 3 -	50/60	-	6	3 x 16

Wasser-, Dampf-, Gas- und Druckluftanschlüsse		WHB5500H	
Wasserventile	DN		20
Wasserdruck	kPa		50-600
Kapazität bei 250 kPa	l/min		70
Ablaufventil	ø mm		75
Ablaufkapazität	l/min		240
Dampfventil	DN		20
Dampfdruck	kPa		300-600
Gasventil	DN		20
Abgase	mm		60
Druckluft	mm		6/8
Aufgepumpter Druck	kPa		450-600
Anforderungen an den Aufstellort			
Frequenz der dynamischen Kräfte	Hz		13.75
Geräuschpegel			
Gemäß EN 50571: 2013, Anhang CC			
Waschen	dB(A)		64
Schleudern	dB(A)		83
Wärmeabgabe			
Prozent der installierten Leistung, max.			3
Versanddaten*			
Versandgewicht	netto, kg		1170
Versandgewicht	brutto, kg		1280
Versandvolumen	m ³		4.73
Abmessungen in mm			
A	Breite		1300
B	Tiefe		1265
C	Höhe		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	Bedienfeld	8	Ablauf
2	Ladetür	9	Zweifacher Wasserablauf
3	Waschmittel-Einspülkasten	10	Luftauslassanschluss
4	Kaltes hartes Wasser	11	Netzanschluss
5	Warmwasser	12	Druckluft
6	Kaltes weiches Wasser	13	Hauptschalter
7	Dampfanschluss	14	Flüssigwaschmittel-Zulauf



* Durchschnittswerte. Gewicht einschl. Lattenkiste/Versandvolumen je nach Konfiguration. Die genauen Abmessungen erhalten Sie vom Versand.