

# Barriere-Waschmaschinen Evolution

## WSB5200H, WSB5270H, WSB5350H

### Leistungen und Vorzüge

- Durchlaufprinzip für optimale Ergonomie bei Trennwandausführung
- Außentüren senkrecht angeschlagen, mit 175°-Öffnung, leicht zu bedienen, Türanschlag rechts oder links wählbar
- Automatische Positionierung und Verriegelung der Trommel garantiert ergonomische Bedienung und maximale Sicherheit für das Bedienpersonal
- Große Innentrommeltüren machen das Be- und Entladen leichter denn je
- Compass Pro® Steuerung mit einer bedienerfreundlichen Schnittstelle erleichtert die Arbeit des Bedieners durch 40 ab Werk eingestellte und 15 frei definierbare Waschprogramme
- Standardmäßig vorbereitet für bis zu 13 Waschmittel-Signale, dadurch sind auch komplizierteste Waschprogramme möglich
- Frei schwingend aufgehängte Trommelkonstruktion ermöglicht Schleudern mit 350G, das spart Energie beim Trocknungsprozess
- Das Power Balance Unwuchtkontrollsystem von Electrolux garantiert ein optimales Schleudern unabhängig von der Beladung
- Neu gestaltete Trommelrippen für ein besseres Waschergebnis
- Einfache kundenspezifische Programmänderungen mit der LPM-Software von Electrolux

### Sonderausführungen

- Alarm bei Programmende spart wertvolle Verfahrenszeit
- Beidseitige Anzeige für eine optimierte Arbeitsweise auf der reinen Seite der Wäscherei
- 4-Kammern-Waschmittelfach für die Verwendung von Flüssig- oder Pulverwaschmitteln
- Widerstandsfähiges Edelstahlgehäuse, auch für aggressive Umgebungen geeignet
- Integrierte Wiegeeinrichtung optimiert die Beladung
- 3. Wasserzulaufventil für weiches Wasser
- Die Innentrommeltür öffnet bei Programmende automatisch (Automatic inner drum door opening = AIDO), das Entladen erfolgt schnell und einfach



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

Wichtige Daten				WSB5200H			WSB5270H			WSB5350H		
Max. Leistung		kg/lb		20/44			27/60			35/77		
Trommel,	Volumen	Liter		200			270			350		
	Durchmesser	ø mm		770			770			770		
Schleudern		U/min		910			910			910		
G-Faktor				350			350			350		
Heizalternativen, 380-400V	elektrisch	kW		13.5			18			27		
	Dampf (600 kPa)	kg/h		8			11			14		
	Gas	BTU/h		136600			136600			136600		
<b>Verbrauchsdaten „Colton Eco“ *</b>				El.	Dampf	Gas	El.	Dampf	Gas	El.	Dampf	Gas
Wasserverbrauch (kalt)		Liter		213	213	233	308	308	328	426	426	446
Energieverbrauch (Motor/Beheizung)		kWh		11.3	0.4	0.5	12.7	0.45	0.57	18.6	0.5	0.65
Dampfverbrauch (600 kPa)		kg		-	8	-	-	11	-	-	14	-

\* Gemäß ISO 9398-4 Testzyklus C.

Hergestellt gemäß ISO 9001 und ISO 14001.

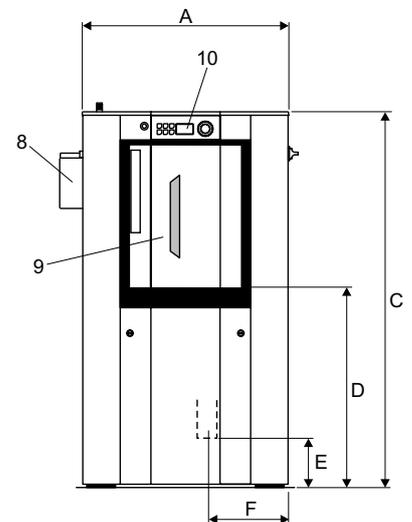
CB-Zertifizierung gemäß Niederspannungsrichtlinie und Sicherheitskennzeichnung gemäß Maschinenrichtlinie. Schutzart IP X4D.

Elektrische Anschlüsse*					
Heizung alternativ	Netzspannung	Heizleistung		Gesamtleistung	Empfohlene Sicherung
		Hz	kW		
<b>WSB5200H</b>					
Mit Elektroheizung	400-415V 3 -	50/60	13,5	15	3 x 32
Steam heated	400-415V 3 -	50/60	-	6	3 x 16
Gas heated	400-415V 3 -	50/60	40	6,3	3 x 16
<b>WSB5270H</b>					
Mit Elektroheizung	400-415V 3 -	50/60	18	19,5	3 x 40
Steam heated	400-415V 3 -	50/60	-	6,2	3 x 16
Gas heated	400-415V 3 -	50/60	40	6,5	3 x 16
<b>WSB5350H</b>					
Mit Elektroheizung	400-415V 3 -	50/60	27	28,8	3 x 50
Steam heated	400-415V 3 -	50/60	-	6,4	3 x 16
Gas heated	400-415V 3 -	50/60	40	6,7	3 x 16

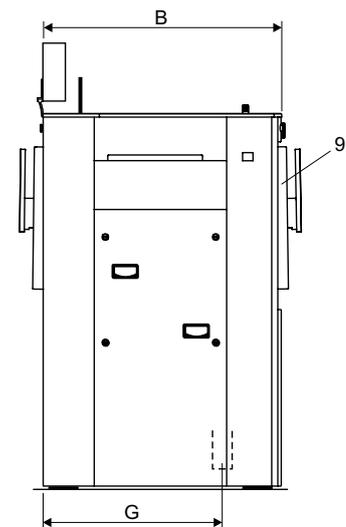
Wasser-, Dampf-, Gas- und Luftanschlüsse		WSB5200H	WSB5270H	WSB5350H	
Wasserventile	DN	20	20	20	
Wasserdruck	kPa	50-300	50-300	50-300	
Kapazität bei 250 kPa	l/min	70	70	70	
Ablaufventil	ø mm	75	75	75	
Ablaufkapazität	l/min	240	240	240	
Dampfventil	DN	20	20	20	
Dampfdruck	kPa	100-600	100-600	100-600	
Gasventil	DN	20	20	20	
Gasableitung	ø mm	125	125	125	
Anforderungen an den Aufstellort					
Frequenz der dynamischen Kräfte	Hz	15,2	15,2	15,2	
Geräuschpegel					
Luftschallpegel	dB(A)	72	72	72	
Wärmeabgabe					
Prozent der installierten Leistung, max.		3	3	3	
Versanddaten**					
	netto, kg	670	710	770	
Volumen	m <sup>3</sup>	2,34	2,77	3,38	
Abmessungen in mm					
A	Breite	895	1050	1270	
B	Tiefe	1040	1050	1060	
C	Höhe	1620	1620	1620	
D		850	850	850	
E		215	215	215	
F		360	440	550	
G		780	780	780	
1	Stromanschluss	7	Flüssigwaschmittel-Zulauf	8	Waschmittel-Einspülkasten
2	Kaltes hartes Wasser	9	Ladetür	10	Bedienfeld
3	Warmwasser	11	Luftauslassanschluss		
4	Kaltes weiches Wasser				
5	Dampfanschluss				
6	Laugenablauf				

\* Andere Spannungen möglich, siehe Installationshandbuch.

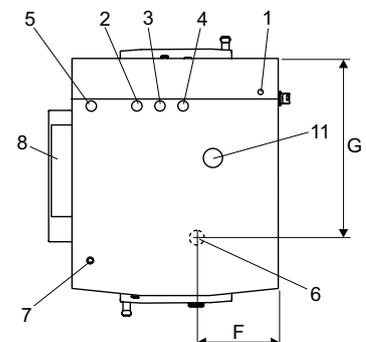
\*\* Durchschnittswerte. Gewicht einschl. Lattenkiste/Versandvolumen je nach Konfiguration. Die genauen Abmessungen erhalten Sie vom Versand.



Vorderansicht



Seitenansicht



Draufsicht