



# Waschschleudermaschine

## W5105S

### Leistungen und Vorzüge

- **Compass Pro® Mikroprozessor mit:**
  - Großem Display und Drehknopf zur einfachen Programmauswahl
  - Sprachwahl
  - Schnellstart- und Optionstasten für häufig verwendete Sonder-Waschprogramme und -optionen Auf *Wirtschaftlichkeit, Leistung und Zeit* optimierte Waschprogramm Pakete. (Für Standard-Waschprogramme erhältlich)
- **AS – Automatische Sparfunktion:**
  - Die Maschine wiegt die Wäsche und passt den Wasser- und Energieverbrauch an die Ladung an. Dies führt zu erheblichen Einsparungen bei nicht voll beladener Maschine. (Für Standard-Waschprogramme erhältlich)
- Extrem geringer Wasser- und Energieverbrauch – siehe nachfolgende Tabelle
- Waschmittelschublade mit vier Fächern für die manuelle Dosierung von Waschpulver oder Flüssigwaschmittel
- Große Schleuderkraft für effiziente Entwässerung
- Tür mit Dichtung und starken Scharnieren für Schwerlastbetrieb
- Alle wichtigen Teile aus Edelstahl und verzinktem Stahl für hohen Rostschutzgrad
- SuperBalance stellt die korrekte Schleuderkraft sicher



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

### Sonderausführungen

- Automatische Flüssigwaschmittelzufuhr (optionale E/A-Karte)
- Frontblende aus Edelstahl
- Anschluss an Buchungs-/Bezahlsystem oder Münzautomat
- Ablaufpumpe

Wichtige Daten			W5105S			
Max. Kapazität	Füllfaktor 1:9	kg/lb	11/25			
Trommelvolumen		Liter	105			
	Durchmesser	ø mm	595			
Schleudern		rpm	776			
G-Faktor			200			
Standard-Heizungsalternativen	Elektrizität	kW	7.5 / 10.0			
Energiespar-Heizungsalternativen	Elektrizität	kW	3.0			
	Dampf		x			
	ohne Heizung		x			
<b>Verbrauchsdaten für „Normal 60°C“</b>			El.		Dampf <sup>f***</sup>	
<b>Wirtschaftlichkeit*</b>			Volle Beladung, 11 kg	Halbe Beladung**, 5.5 kg	Volle Beladung, 11 kg	Halbe Beladung**, 5.5 kg
Gesamtzeit	Min.		48	45	48	45
Wasserverbrauch (kalt+warm)	Liter		67+19	38+10	86+0	48+0
Energieverbrauch (Motor/Heizung/Warmwasser)	kWh		0.15/0.55/1.2	0.15/0.3/0.65	0.15/-	0.15/-
Dampfverbrauch	kg		-	-	2.6	1.4
Restfeuchtigkeit	%		58	66	58	66

\* Wassertemperatur: Kaltwasser 15 °C und Warmwasser 65 °C.

\*\* Programme mit AS.

\*\*\* Je nach Dampfdruck.

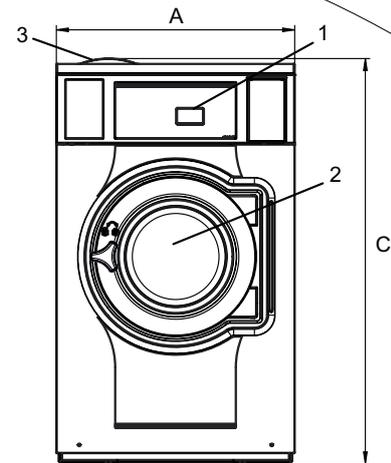


Elektrische Anschlüsse*					
Heizung alternativ	Netzspannung		Heizleistung	Gesamtleistung	Empfohlene Sicherung A
	Hz		kW	kW	
Mit Elektroheizung	220-240V 1 ~	50/60	3.0/7.5/10.0	3.3/7.8/10.3	20/35/50
	220-240V 3 ~	50/60	7.5/10.0	7.8/10.3	25/35
	380-415V 3N ~	50/60	7.5/10.0	7.8/10.3	16/20
	440V 3 ~	60	7.5/10.0	7.8/10.3	16
	480V 3 ~	60	7.5/10.0	7.8/10.3	16
Dampf oder ohne Heizung	220-480V 1/3 ~	50/60	-	0.8	10

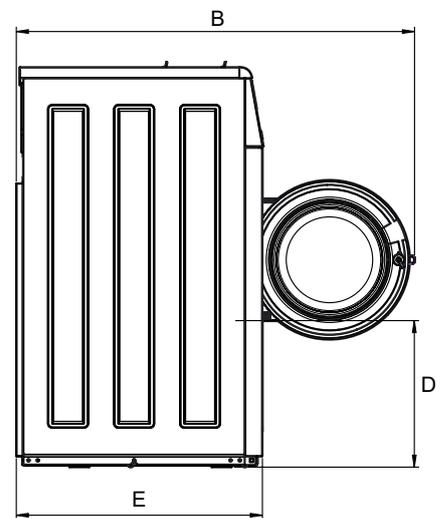
Wasser- und Dampfanschlüsse		W5105S
Wasserventile	DN	20
Wasserdruck	kPa	200-600
Kapazität bei 300 kPa	l/min	20
Abflussventil	ø mm	75
Abflusskapazität	l/min	170
Dampfventil	DN	15
Dampfdruck	kPa	300-600
Anschlüsse für Flüssigwaschmittel		5
Anforderungen an den Aufstellort		
Frequenz der dynamischen Kräfte	Hz	12.9
Bodenbelastung bei maximaler Schleuderleistung	kN	1.9 ± 3.0
Geräuschpegel		
Schalleistungspegel (IEC 60704-2-4)		
Waschen	dB(A)	63
Schleudern	dB(A)	71
Wärmeabgabe		
Prozent der installierten Energie, maximal		5
Versanddaten		
Gewicht	netto, kg	145
	mit Verpackung, kg	167
Versandvolumen	m³	0.9
Zubehörteile		
Sockel		x
Zulaufschläuche für Wasser oder Dampf		x
Flusenkasten		x
Maße in mm		
A	Breite	720
B	Tiefe	1187
C	Höhe	1217
D		424
E		697
F		920
G		80
H		1119
I		224
J		124
K		1099
L		999
M		278
N		105
O		212
1	Bedienfeld	7 Abfluss
2	Türöffnung ø 365 mm	8 Anschlüsse für Flüssigwaschmittel
3	Waschmittelfach	9 Elektrische Anschlüsse
4	Kaltwasser	10 Dampfanschluss
5	Warmwasser	11 Drittes Wasserventil
6	Wasserwiederverwertung	

Frontwand und Seitenwände in Hellgrau und Blau (RAL 260 70 05, 250 60 30)

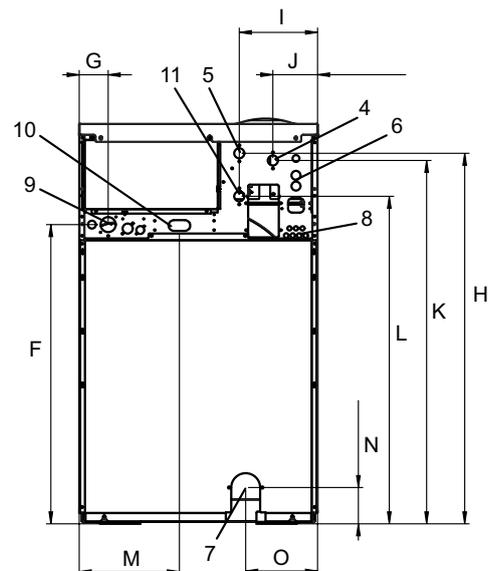
\* Andere Spannungen möglich, siehe Installationshandbuch



Front



Seiteransicht



Rückseite