



Waschschleudermaschine

W5250N

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)
- 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

Sonderausführungen

- Automatische Flüssigwaschmittelzufuhr (optionale E/A-Karte)
- Anschluss an Buchungs-/Bezahlssystem oder Münzautomat



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

Wichtige Daten			W5250N			
Max. Kapazität	Füllfaktor 1:9	kg/lb	28/62			
Trommelvolumen		Liter	250			
	Durchmesser	ø mm	725			
Schleudern		rpm	497			
G-Faktor			100			
Standard-Heizungsalternativen	Elektrizität	kW	18.0			
	Dampf		x			
	ohne Heizung		x			
Verbrauchsdaten für „Normal 60°C“			El.		Dampf**	
Wirtschaftlichkeit*			Volle Beladung, 28 kg	Halbe Beladung, 14 kg	Volle Beladung, 28 kg	Halbe Beladung, 14 kg
Gesamtzeit	Min.		49	46	49	46
Wasserverbrauch (kalt+warm)	Liter		159+47	131+31	206+0	162+0
Energieverbrauch (Motor/Heizung/Warmwasser)	kWh		0.3/1.35/3.0	0.3/0.9/2.0	0.3/-	0.3/-
Dampfverbrauch	kg		-	-	6.5	4.35
Restfeuchtigkeit	%		69	78	69	78

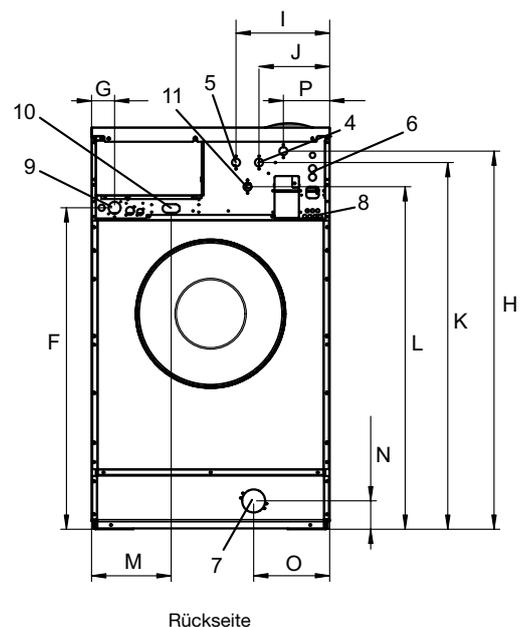
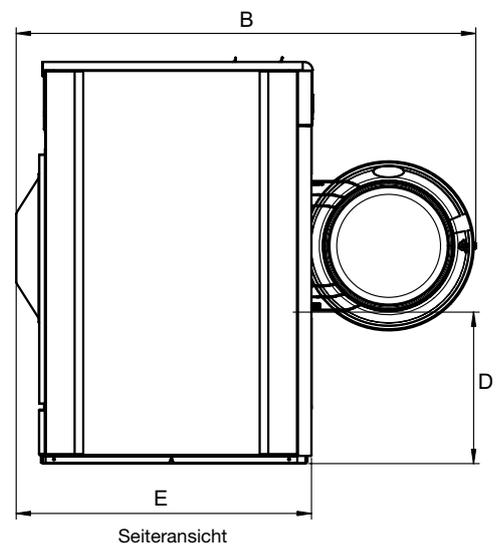
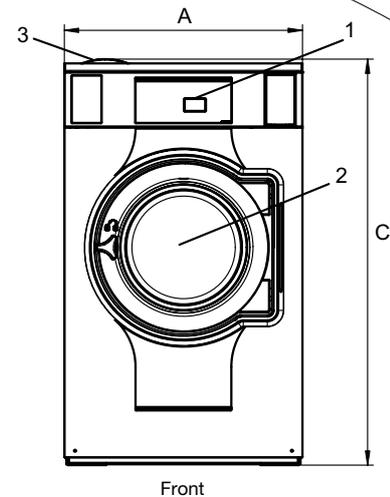
* Wassertemperatur: Kaltwasser 15 °C und Warmwasser 65 °C.

** Je nach Dampfdruck.



Elektrische Anschlüsse*					
Heizung alternativ	Netzspannung	Heizleistung		Gesamtleistung	Empfohlene Sicherung A
		Hz	kW		
Mit Elektroheizung	220-240V 3 ~	50/60	18.0	18.8	50
	380-415V 3N ~	50/60	18.0	18.7	35
	440V 3 ~	60	18.0	18.8	35
	480V 3 ~	60	18.0	18.8	25
Dampf oder ohne Heizung	220-480V 1/3 ~	50/60	-	1.1	10

Wasser- und Dampfanschlüsse		W5250N	
Wasserventile	DN	20	
Wasserdruck	kPa	200-600	
Kapazität bei 300 kPa	l/min	60	
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	8.3	
Bodenbelastung bei maximaler Schleuderleistung	kN	3.8 ± 4.9	
Geräuschpegel			
Schalleistungspegel (IEC 60704-2-4)			
Waschen	dB(A)	67	
Schleudern	dB(A)	71	
Wärmeabgabe			
Prozent der installierten Energie, maximal		5	
Versanddaten			
Gewicht	netto, kg	287	
	mit Verpackung, kg	302	
Versandvolumen	m ³	1.51	
Zubehörteile			
Socket		x	
Zulaufschläuche für Wasser oder Dampf		x	
Flusenkasten		x	
Maße in mm			
A	Breite	830	
B	Tiefe	1602	
C	Höhe	1426	
D		532	
E		1029	
F		1129	
G		80	
H		1328	
I		327	
J		247	
K		1288	
L		1203	
M		278	
N		100	
O		265	
P		162	
1	Bedienfeld	7	Abfluss
2	Türöffnung ø 435 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