

Professioneller Waschtrockner

WD5130

Leistungen und Vorzüge

- **Bedienkomfort**
 - Waschen und Trocknen in derselben Maschine
 - Der Waschtrockner kann auch wie eine normale Waschmaschine oder ein Trockner betrieben werden
- **Platzsparende Ausführung**
 - Nur 1 bis 1,4 m² Aufstellfläche
 - Eine herkömmliche Ausführung benötigt die doppelte Fläche
- **Compass Pro® Mikroprozessor-Steuerung mit:**
 - Großem Display und einem Drehknopf zur einfachen Programmwahl
 - Sprachwahl
 - Schnellstart- und Optionstasten für häufig verwendete Sonder-Waschprogramme und -optionen
 - Auf Wirtschaftlichkeit, Leistung und Zeit optimierte Waschprogramme. (Für Standard-Waschprogramme erhältlich.)
- **AS – Automatische Sparfunktion:**
 - Die Maschine wiegt die Wäsche und passt den Wasser- und Energieverbrauch an die Beladung an. Dies ermöglicht bei nicht voll beladener Maschine erhebliche Einsparungen. (Für Standard-Waschprogramme erhältlich.)
- Extrem geringer Wasser- und Energieverbrauch – siehe die folgende Tabelle
- Waschlittschublade mit vier Fächern für die manuelle Dosierung von Pulver- oder Flüssigwaschmittel
- Große Schleuderkraft garantiert effiziente Entwässerung
- Tür mit Dichtung und robusten Scharnieren für intensive Nutzung
- Alle Hauptkomponenten aus Edelstahl und verzinktem Stahl mit maximalem Rostschutz
- **Power Balance:**
 - maximiert die Schleuderkraft, garantiert eine optimale Entwässerung der Wäsche und ermöglicht Einsparungen beim Trocknen.
 - minimiert die mechanische Beanspruchung der Maschine und sorgt damit für einen störungsfreien Betrieb und eine höhere Lebensdauer der Maschine.
 - reduziert Maschinenschwingungen, so dass die Maschine überall aufgestellt werden kann.



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

Sonderausführungen

- Anschluss an Bezahlsystem oder Münzzähler

Wichtige Daten			WD5130
Empfohlene Ladung,	Waschen/Trocknen	kg/lb	6.5/14
Max. Kapazität	Waschen/Trocknen	kg/lb	8/18
Max. Kapazität	Nur Waschen	kg/lb	14/30
Max. Kapazität	Nur Trocknen	kg/lb	8/18
Trommel,	Volumen	Liter	130
	Durchmesser	ø mm	650
Schleudern		U/min	980
G-Faktor			350
Heizalternativen, 240/415V			
	Elektrizität (Waschen/Trocknen)	kW	8,0/13,0
	Gas (Trocknen)	Btu/h (kW)	34100 (10)
	nicht beheizt (Waschen)		x
Verbrauchsangaben, Normale 60 °C-Wäsche und Trocknen mit üblicher Kapazität* Economy			
Gesamtzeit	nicht beheizt (beheizt)	Min.	76 (79)
Wasserverbrauch	kalt/heiß	Liter	48/12
Energieverbrauch,			
(Waschen beheizt) Motor/Beheizung/Warmwasser/Trocknen		kWh	0.3/0.35/0.75/4.2
(Waschen nicht beheizt) Motor/Warmwasser/Trocknen		kWh	0.3/0/0.75/4.2
Verdampfung, elektrisch beheizter Trockner		g/min	105
Verdampfung, gasbeheizter Trockner		g/min	118
Energie kWh/verdampfte Liter		kWh/l	1.35

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

Hergestellt gemäß ISO 9001 und ISO 14001.

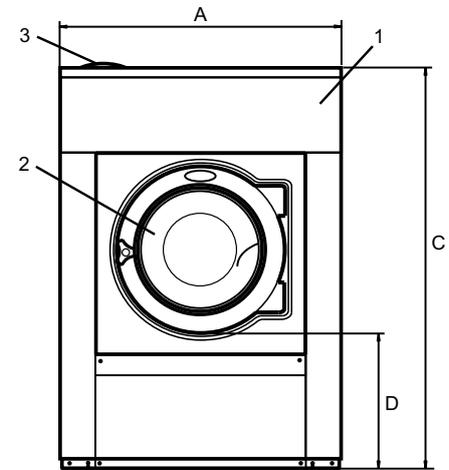
CB-Zertifizierung gemäß Niederspannungsrichtlinie und Sicherheitskennzeichnung gemäß Maschinenrichtlinie. Schutzart IP X4D.

Elektrische Anschlüsse					
Heizung alternativ	Netzspannung	Heizleistung		Gesamtleistung	Empfohlene Sicherung
		Hz	kW		
Elektr. Waschmaschine	220-240V 1 -	50/60	13.0	13.3	63
	220-240V 3 -	50/60	13.0	13.3	35
	380-415V 3N -	50/60	13.0	13.3	20
	440/480V 3 -	50/60	13.0	13.3	20
Elektr. Trockner	220-240V 1 -	50/60	8.0	8.3	35
	220-240V 3 -	50/60	8.0	8.3	25
	380-415V 3 -	50/60	8.0	8.3	16
	440/480V 3 -	50/60	8.0	8.3	16
Nicht beheizt	220-480V 1 -	50/60	-	1.2	10

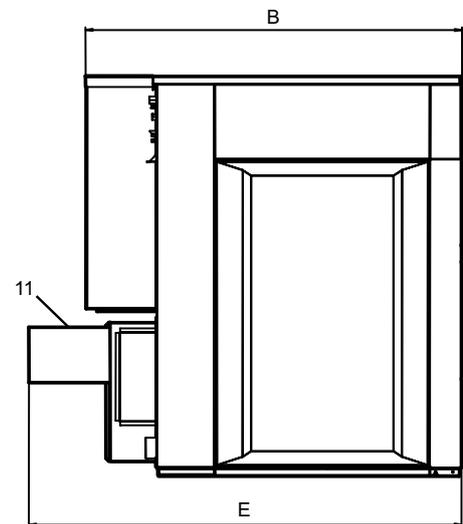
Wasser- und Dampfanschlüsse		WD5130	
Wasserventile	DN	20	
Wasserdruck	kPa	150-400	
Kapazität bei 300 kPa	l/min	27	
Abflussventil	ø mm	75	
Abflusskapazität	l/min	150	
Gasventil	ISO 7/1-R	1/2	
Anschlüsse für Flüssigwaschmittel		5	
Luftanschlüsse			
Entlüftung	ø mm	125	
Abgeführte Luft	m ³ /h	340	
Druckabfall	Max. Pa	280	
Anforderungen an den Aufstellort			
Frequenz der dynamischen Kräfte	Hz	16.4	
Maximale Bodenbelastung beim Schleudern	kN	3.0 ± 0.5	
Geräuschpegel			
Schalldruckpegel*	dB(A)	70	
Schalleistungspegel (IEC 60704-2-4)	dB(A)	78	
Wärmeabgabe			
% der installierten Waschmaschine, max		5	
% des installierten Trockners, max		15	
Versanddaten**			
Gewicht	netto, kg	402	
Versandvolumen	m ³	1.95	
Maße in mm			
A	Breite	910	
B	Tiefe	1110	
C	Höhe	1330	
D		435	
E		1195	
F		1055	
G		90	
H		1240	
I		1095	
K		105	
L		275	
M		385	
N		410	
O		535	
P		585	
Q		450	
1	Bedienfeld	8	Stromanschluss
2	Türöffnung: ø 395 mm	9	Warmwasser
3	Waschmittel-Einspülkasten	10	Kaltwasser
4	Kalt- oder Warmwasser	11	Abluftanschluss
5	Ablauf	12	Frequenzumrichter Gebläse
6	Gasanschluss	13	Luftinlass (Option): ø 125 mm
7	Dosiersystem-Anschlüsse		

* A-gewichtete Emission Schalldruckpegel an Arbeitsplätzen.

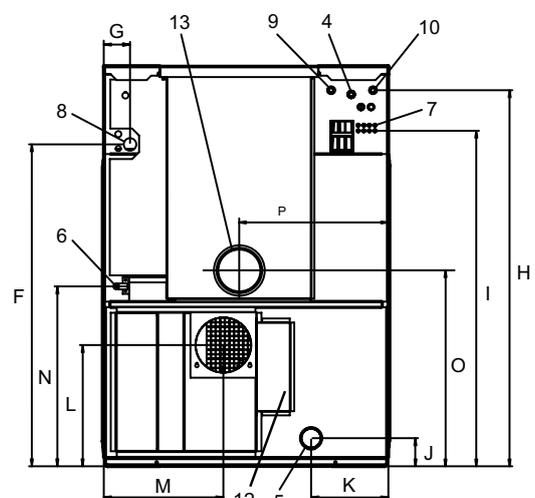
** Durchschnittswerte. Gewicht einschl. Lattenkiste/Versandvolumen je nach Konfiguration. Die genauen Abmessungen erhalten Sie vom Versand.



Front



Linke Seite



Rückseite