



Waschschleudermaschinen

W475S, W485S, W4105S

Leistungen und Vorzüge

- **Clarus Control® mit:**
 - Vollständig programmierbarem Mikroprozessor
 - Alle wichtigen Waschparameter können programmiert werden
 - Programmierung über Tastenfeld oder Download über Speicherkarte
- Ein frequenzgesteuerter Motor mit festen Wasch- und Schleuderdrehzahlen sorgt für einen schonenden Ablauf der Wasch- und Schleudersequenzen
- Gutes Entwässerungsvermögen dank höherer Schleuderkraft als herkömmliche, fest installierte Maschinen
- Solide Konstruktion mit robustem Rahmen aus galvanisiertem Stahl
- Extrem geringer Wasser- und Energieverbrauch - siehe nachfolgende Tabelle
- Waschmittelschublade mit 4 Fächern für das manuelle Dosieren von Waschpulver oder Flüssigwaschmittel
- Große Türöffnung für leichtes Be- und Entladen
- Alle wichtigen Teile aus Edelstahl oder galvanisiertem Stahl für effektiven Rostschutz
- SuperBalance™ stellt die korrekte Schleuderkraft sicher



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

Sonderausführungen

- Vorderfront aus Edelstahl
- Seitenwände aus Edelstahl

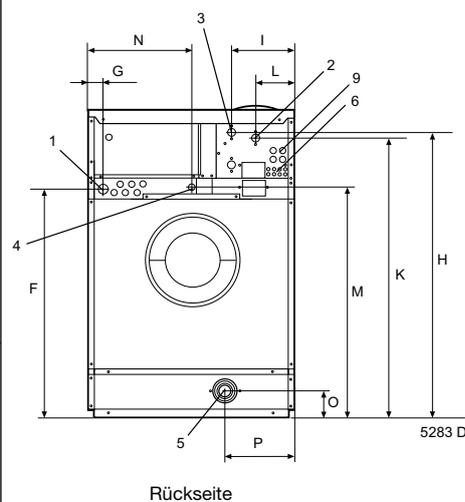
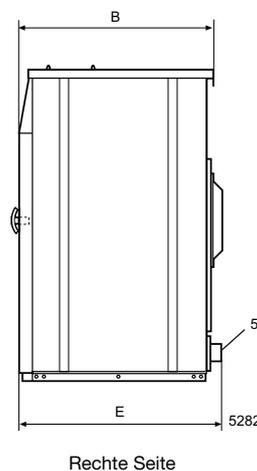
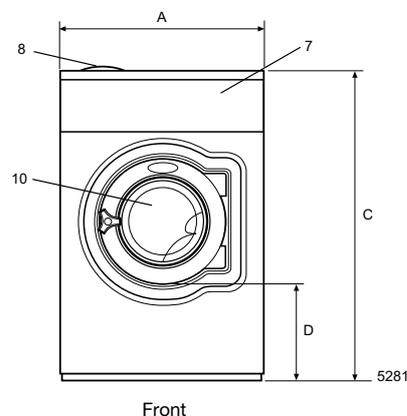
Wichtige Daten				W475S		W485S		W4105S	
Max. Kapazität	kg/lb			8/18		9/20		11/25	
Trommelvolumen	Liter			75		85		105	
	Durchmesser	ø mm		520		520		595	
Schleudern		rpm		830		830		776	
G-Faktor				200		200		200	
Heizungsalternativen, 230/400V	Elektrizität	kW		5.2 / 7.4		5.2 / 7.4		5.2 / 7.4 / 9.6	
	Dampf			x		x		x	
	ohne Heizung			x		x		x	
Verbrauchsdaten für „Normal 60°C“** 1:10 * (3G01)				El.	Dampf	El.	Dampf	El.	Dampf
Gesamtzeit	Min.			46	**	46	**	47	**
Wasserverbrauch (kalt+warm)	Liter			54+14	54+14	55+15	55+15	72+20	72+20
Energieverbrauch (Motor/Heizung)	kWh			0.15/0.35	0.15	0.15/0.35	0.15	0.15/0.5	0.15
Dampfverbrauch	kg			-	0.5	-	0.5	-	0.7

* Wassertemperaturen: Kaltwasser 15°C, Warmwasser 65°C.

** Je nach Dampfdruck.



Elektroanschlüsse*		W475S	W485S	W4105S
Heizung	Voltzahl			
El.	230V 1AC 50 Hz	kW(A) 7.3 (35)	7.3 (35)	9.6 (50)
	230V 3AC 50 Hz	kW(A) 7.3 (25)	7.3 (20)	9.6 (35)
	208-240V 3AC 60 Hz	kW(A) 7.3 (25)	7.3 (25)	9.6 (35)
	240V 1AC 60 Hz	kW(A) 5.6 (25)	5.6 (25)	5.6 (25)
	400-415V 3N AC 50 Hz	kW(A) 7.3 (16)	7.4 (16)	9.6 (16)
Dampf oder ohne Heizung	230V 1AC 60 Hz	kW(A) 0.6 (10)	0.6 (10)	0.8 (10)
	208-240V 1AC 60 Hz	kW(A) 0.6 (10)	0.6 (10)	0.8 (10)
230V 1AC 50 Hz	kW(A) 0.6 (10)	0.6 (10)	0.8 (10)	
Wasser- und Dampfanschlüsse				
Wasserventile	DN	20	20	20
Wasserdruck	kPa	200-600	200-600	200-600
Kapazität bei 300 kPa	l/min	20	20	20
Abflussventil	ømm	75	75	75
Abflusskapazität	l/min	170	170	170
Dampfventil	DN	15	15	15
Dampfdruck	kPa	300-600	300-600	300-600
Anschlüsse für Flüssigwaschmittel		5	5	5
Anforderungen an den Aufstellort				
Frequenz der dynamischen Kräfte	Hz	13.8	13.8	12.9
Bodenbelastung bei maximaler Schleuderleistung	kN	1.6 ± 2.4	1.7 ± 2.6	1.9 ± 3.0
Geräuschpegel				
Schalldruckpegel**	dB(A)	59	59	64
Schalleistungspegel (IEC 60704-2-4)				
Waschen	dB(A)	61	61	64
Schleudern	dB(A)	66	66	71
Wärmeabgabe				
Prozent der installierten Energie, maximal		5	5	5
Versanddaten				
Versandvolumen	netto, kg	129	135	145
	mit Verpackung, kg	150	156	167
	m ³	0.74	0.74	0.9
Zubehörteile				
Sockel		x	x	x
Zulaufschläuche für Wasser oder Dampf		x	x	x
Flusenkasten		x	x	x
Maße in mm				
A	Breite	660	660	720
B	Tiefe	690	730	705
C	Höhe	1115	1115	1200
D		355	355	365
E		725	765	740
F		825	825	910
G		45	45	45
H		1030	1030	1115
I		215	215	215
K		1010	1010	1095
L		130	130	130
M		330	830	910
N		385	385	420
O		100	100	100
P		210	210	235
1	Elektroanschlüsse	6	Anschlüsse für Flüssigwaschmittel	
2	Kaltwasser	7	Steuerfeld	
3	Warmwasser	8	Waschmittelfach	
4	Dampfanschluss	9	Anschlüsse für Wasserwiederverwendung	
5	Abfluss	10	Türöffnung ø 310 mm (W475S, W485S), ø 365 mm (W4105S)	



Front und Seitenteile in Hellgrau mit „Blue Wave“ („Blauer Welle“) auf der Front (RAL 260 70 05, 250 60 30)

* Andere Spannungen möglich, siehe Installationshandbuch

** Ca. Wert an Bedienerposition in einer mittelgroßen Waschküche