



Waschschleudermaschinen

W4280X, W4350X, W4600X

Leistungen und Vorzüge

- **Clarus Control® mit:**
 - Vollständig programmierbarem Mikroprozessor
 - Alle wichtigen Waschparameter können programmiert werden
 - Programmierung über Tastenfeld oder Download über Speicherkarte
- Große Türöffnung für leichtes Beladen/Entleeren
- Super Balance, Software sichert eine schnelle Verteilung und Schleudergang mit niedrigem Lärm
- Ein frequenzgesteuerter Motor
- Vorbereitet für manuelle oder automatische Waschmittelzufuhr
- Alle wichtigen Teile aus Edelstahl, für effektiven Rostschutz
- Vorderfront aus Edelstahl, Seitenwände pulverbeschichtet
- Unbeheizt oder direkte Dampfheizung
- Elektrische Heizung (nur W4350X, W4600X)



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

Sonderausführungen

- Seitenwände aus Edelstahl
- Münzzähler (nur W4280X, W4350X)
- Waschmittelfach mit fünf Fächern (nur W4600X)
- Drei Wassereinlassventile (nur W4600X)

Wichtige Daten			W4280X	W4350X		W4600X	
Nennkapazität, Füllfaktor 1:10		kg/lb	28/62	35/77		60/135	
Trommelvolumen		Liter	280	350		600	
	Durchmesser	ø mm	830	920		980	
Schleudern		U/min.	805	650		630	
G-Faktor			300	220		220	
Heizungsalternativen, 230/400V	Elektrizität	kW	-	25		40.8	
	Dampf		x	x		x	
	Nicht beheizt		x	x		x	
Verbrauchsdaten für „Normal 60 °C“ 1:10*			Dampf	El	Dampf	El	Dampf
Gesamtzeit		min.	**	49	**	45	**
Wasserverbrauch (kalt/warm)		Liter	308/-	313/62	375/-	598/105	703/-
Energieverbrauch (Motor/Heizung)		kWh	0.35/-	0.5/2.4	0.5/-	2.1/5.4	2.1/-
Dampfverbrauch		kg	7.3	-	9.5	-	16

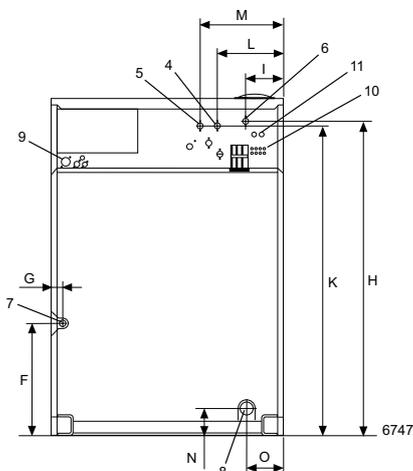
* Wassertemperatur Kaltwasser 15°C und Warmwasser 65°C.
** Je nach Dampfdruck



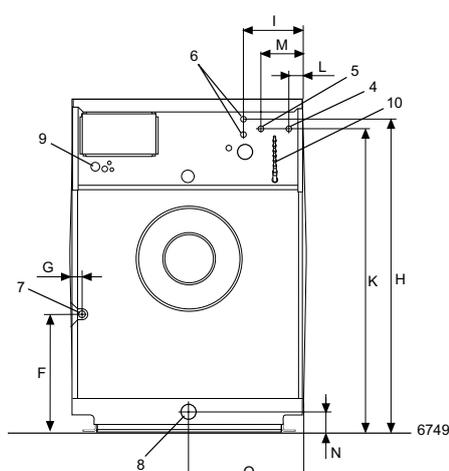
Elektrische Anschlüsse*		W4280X	W4350X	W4600X
Heizspannung				
Strom	230V 3AC 50/60Hz	kW(A) -	25(63)	40.3(80)
	400-415V 3N AC 50Hz	kW(A) -	25(50)	40.8(63)
Dampf oder nicht beheizt	208-240V 1AC 50/60Hz	kW(A) 1.5(16)	2.5(16)	-
	230V 3AC 50/60Hz	kW(A) -	-	2.1(10)
	400-415V 3AC 50Hz	kW(A) -	-	2.8(10)
Wasser- und Dampfanschlüsse				
Wasserventile	DN/Zoll	20/ 3/4	20/ 3/4	25/1
Eing.-Wasserdruck	kPa	200-600	200-600	200-600
Kapazität bei 300 kPa	l/min	60	60	110
Abflussventil	ø mm/inch	75/3	75/3	75/3
Dampfventil	DN/Zoll	15/ 1/2	15/ 1/2	20/ 3/4
Eing.-Dampfdruck	kPa	300-600	300-600	300-600
Anforderungen an den Aufstellort				
Frequenz der dynamischen Kräfte	Hz	13.4	10.8	10.5
Bodenbelastung bei maximaler Schleuderleistung	kN	4.9 ± 9.5	6.9 ± 10.7	10.0 ± 15.6
Geräuschpegel				
Schalleistungspegel (IEC 60704-2-4)				
Waschen	dB(A)	69	65	70
Schleudern	dB(A)	75	82	84
Wärmeabgabe				
Prozent der installierten Leistung, max.		5	5	5
Versanddaten				
Gewicht	netto, kg	380	560	775
Maße				
A	Breite	935	1085	1145
B	Tiefe	970	1105	1185
C	Höhe	1455	1570	1670
D		515	530	600
E		120	120	120
F		400	525	800
G		55	55	65
H		1365	1465	1585
I		230	185	305
K		1325	1445	1540
L		315	315	75
M		395	395	215
N		120	120	105
O		170	190	570
P		-	-	1390
R		-	-	50

- | | |
|---|---|
| 1 Bedientafel | 6 Kalt- oder Warmwasser (optional für W4600X) |
| 2 Waschmittelfach (nur W4280X, W4350X) | 7 Dampfanschluss |
| 2A Waschmittelfach (nur W4600X) | 8 Abfluss |
| 3 Türöffnung ø410 (W4280X), ø535 (W4350X, W4600X) | 9 Elektrischer Anschluss |
| 4 Kaltwasser | 10 Flüssigwaschmittel-Zufuhr |
| 5 Warmwasser | 11 Wasser-Recycling |

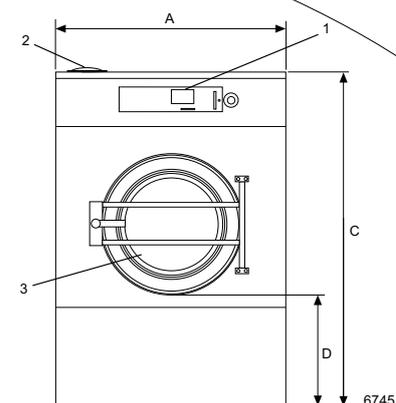
* Andere Spannungen möglich, siehe Installationshandbuch.



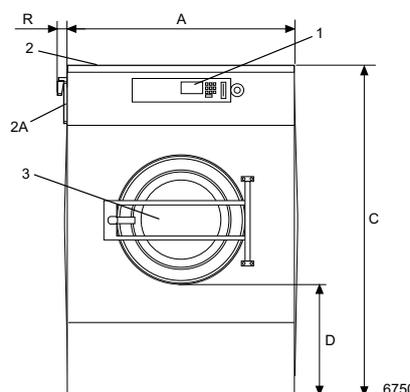
Rückseite W4280X, W4350X



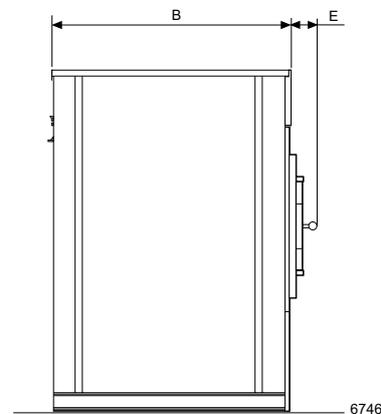
Rückseite W4600X



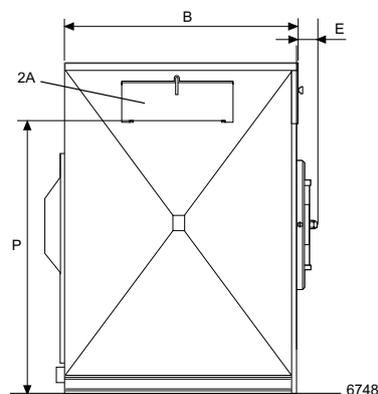
Front W4280X, W4350X



Front W4600X



Linke Seite W4280X, W4350X



Linke Seite W4600X