



Unfassbar schnell. Unschlagbar robust. Unglaublich effizient.

Professionelles Waschen und Trocknen
mit Electrolux Professional



Electrolux Professional



Profi-Equipment hat weltweit einen Namen
Electrolux Professional



Electrolux Professional ist Weltmarktführer im Bereich professioneller Wäschereilösungen, überzeugt mit erstklassigem Know-how und bietet eine Produktrange bis 110 kg Maschinen. Unsere Kunden profitieren von der größten Lösungsvielfalt sowie der besten Software- und Programmflexibilität. Electrolux Professional Lösungen ermöglichen es Gewerbetreibenden, Kosten zu sparen sowie Ihre Gäste und Kunden mit Reinigungsqualität auf höchstem Niveau zu beeindrucken. Eine hauseigene Wäscherei von Electrolux Professional bedeutet 100%ige Kontrolle über Kosten und Qualität.

6 gute Gründe für eine professionelle Wäschereilösung
von Electrolux Professional



Electrolux Professional Lösungen
sind einfach robuster und langlebiger.

10-fach längere Lebensdauer und höchste Ausfallsicherheit
dank extrem stabiler Konstruktion und Power Balance (30.000 Zyklen)

Waschmaschinen So funktioniert's:



1. Zuverlässiger, schwingungsarmer Betrieb durch industrielle Stahlfedern/Stoßdämpfer
2. Kürzere Waschprozesse und maximale Entwässerung dank Echtzeit-Überwachung und Erkennung von Unwuchten sowie Ausgleich des G-Faktors, während des kompletten Schleuder-Prozesses
3. Für Schwerstarbeit konstruiert dank robuster Tür mit weit auseinander liegenden Scharnieren
4. Alle Electrolux Professional Maschinen verzichten auf einen Faltenblag und lösen so die altbekannten Verschleißprobleme

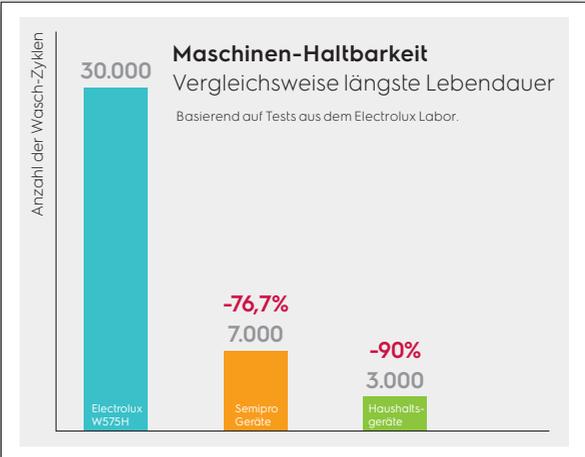
Wäschetrockner So funktioniert's:



1. Ausfallsicherer Betrieb dank robuster, doppelt gelagerter Trommel-Aufhängung und Riemenantrieb
2. Höhere Trommel-Stabilität und effektive Geräuschunterdrückung durch Stützrollen
3. Unempfindlich gegenüber Flusenanhäufung und Druckabfall durch verbessertes Lüfterrad

Was passiert mit Lösungen, die weniger robust konstruiert sind?

- ▶ Geringere Maschinen-Lebensdauer:
 - Semiprofessionelle Geräte 6.000 – 7.000 Zyklen
 - Haushaltsgeräte 2.000 – 3.000 Zyklen
- ▶ Hoher Verschleiß des Faltenbalgs
- ▶ Lagerschäden und Türschlossdefekte aufgrund mangelhafter Dichtungen
- ▶ Pumpenausfall und Elektronikschäden
- ▶ Weniger Umdrehungen pro Minute
- ▶ Zunehmende Unwucht führt zu stärkerer Maschinenbelastung, mehr Schwingungen und Geräuschentwicklung sowie höheren Wartungskosten



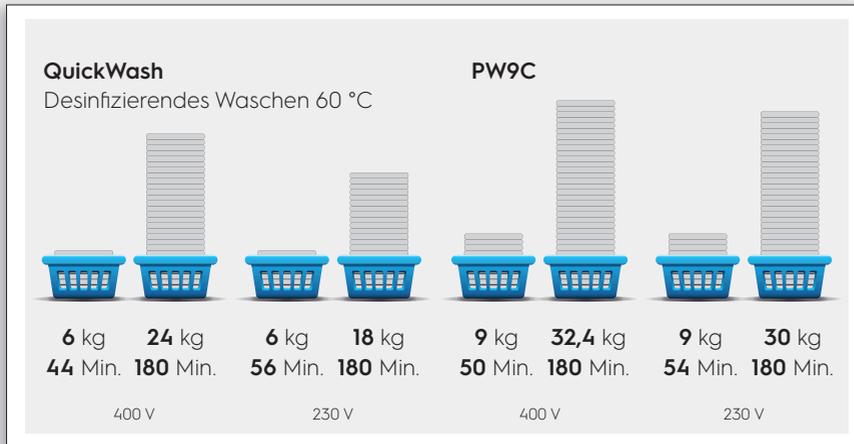
2



Electrolux Professional Lösungen
waschen schneller und effizienter.

Maximale Zeitersparnis und Prozess-Effizienz
dank besserer Heizleistung und Compass Pro® Steuerung

- ▶ **Überragende Wirtschaftlichkeit dank umfassendster Software- und Programm-Bandbreite**
- ▶ **Bis zu 4 mal schneller als herkömmliche Haushaltsgeräte dank 400 V Starkstromanschluss und 3 Hochleistungs-Heizstäben – Waschzyklusdauer bei 60 °C (desinfizierendes Waschen) beispielhaft mit der QuickWash und der PW9C:**



Was passiert bei Haushaltsgeräten?

- ▶ Wesentlich geringere Heizleistung durch 1-Phasen Strom
- ▶ Mehr als doppelt so lange Waschzyklen durch Standard-Heizstäbe
- ▶ Deutlich geringerer Wäshedurchsatz



Beispiel: QuickWash – 6 kg Wäsche bei 60 °C (desinfizierendes Waschen)
Basierend auf Tests aus dem Electrolux Labor.

So funktioniert's:

1. Alle Electrolux Professional Waschmaschinen sind mit 3-Phasen Strom und Warmwasseranschluss ausgestattet (außer QuickWash). Dies ermöglicht eine wesentlich höhere Heizleistung und reduziert die Zyklusdauer um mehr als 50 %
2. Ganz gleich bei welchem Programm – Sie sparen erheblich Zeit, optimieren Ihre Kosten und maximieren die Ergebnisqualität – mit einem Knopfdruck

2

Gewöhnliche Haushalts-Maschine (2 kg/h) – 230 V-Betrieb

Tagesleistung, kg		Zyklusdauer, h/min	Energieverbrauch, kWh	Wasserverbrauch, l	Kosten, €
6		2 h 55 min	0,79	49	0,31
12		5 h 50 min	1,58	98	0,62
24		11 h 40 min	3,16	193	1,23
48		23 h 20 min	6,32	386	2,46

Gewöhnliche Haushalts-Maschine (2 kg/h) – 230 V-Betrieb

Tagesleistung, kg		Zyklusdauer, h/min	Energieverbrauch, kWh	Wasserverbrauch, l	Kosten, €
6		2 h 55 min	0,79	49	0,31
12		5 h 50 min	1,58	98	0,62
24		11 h 40 min	3,16	193	1,23
48		23 h 20 min	6,32	386	2,46

Wieviele kg Wäsche waschen Sie täglich?
Welche Zeit investieren Sie bzw. Ihre Mitarbeiter dafür?

Electrolux Professional QuickWash (8 kg/h) – 400 V-Betrieb

	Zyklusdauer, h/min	Energieverbrauch, kWh	Wasserverbrauch, l	Kosten, €	Kostendifferenz, €	Zeitersparnis, h/min
	44 min	1,00	67	0,40	- 0,09	2 h 11 min
	1 h 28 min	2,00	132	0,80	- 0,18	4 h 22 min
	2 h 56 min	4,00	268	1,60	- 0,37	8 h 44 min
	5 h 52 min	8,00	528	3,19	- 0,73	17 h 28 min

Electrolux Professional QuickWash (6 kg/h) – 230 V-Betrieb

	Zyklusdauer, h/min	Energieverbrauch, kWh	Wasserverbrauch, l	Kosten, €	Kostendifferenz, €	Zeitersparnis, h/min
	56 min	1,00	67	0,40	- 0,09	1 h 59 min
	1 h 52 min	2,00	132	0,80	- 0,18	3 h 58 min
	3 h 45 min	4,00	268	1,60	- 0,37	7 h 55 min
	7 h 28 min	8,00	528	3,19	- 0,73	15 h 52 min

60 °C HW-Programm Baumwolle einer A+++ Maschine (AEG)
 Angenommene Kosten: 1 kWh = 0,28 € 1l Wasser = 0,0018 €

3

Electrolux Professional Lösungen
arbeiten deutlich sauberer.

SPS
Speed Soak

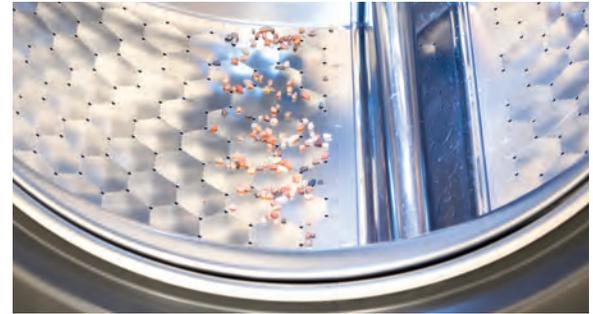
Exzellente Wäschepflege und kürzere Waschzyklen
dank Schöpfrippentechnik und Electrolux Speed Soak Trommel



- ▶ Kürzere Waschzeiten
- ▶ Kürzere Einweichprozesse
- ▶ Branchenbeste Trommel-Lochung gewährleistet vollständige Entfernung aller Schmutzpartikel und exzellente Wäschepflege

So funktioniert's:

1. Durch Schöpfrippentechnik werden Kleidungsstücke während der Rotation eingesprüht
2. Das schnelle Einweichen reduziert ebenfalls deren mechanische Belastung
3. Dank 5 mm großer Trommellochung werden auch größere Schmutzpartikel restlos aus der Trommel gespült
4. Das optimale Trommeldesign ermöglicht beste Entwässerung und hohe Energieersparnis beim späteren Trocknen



Was passiert in Trommeln, deren Lochung bspw. nur 2,2 mm Durchmesser beträgt und die außerdem nur über die Hälfte der Lochanzahl verfügen?

- ▶ Höheres Risiko, dass größere Schmutzpartikel in der Trommel verbleiben
- ▶ Durch den langsameren Einweichprozess kann sich die Zeit des Waschprogrammes erhöhen
- ▶ Längere Entwässerung führt zu höheren Energiekosten beim Waschen und späteren Trocknen

A close-up, blue-tinted photograph of the interior of a washing machine drum. The drum is perforated with small holes. A large, semi-transparent white number '4' is overlaid in the upper left corner.

4

Electrolux Professional Lösungen
sind deutlich sparsamer.

AS

Automatic
Saving

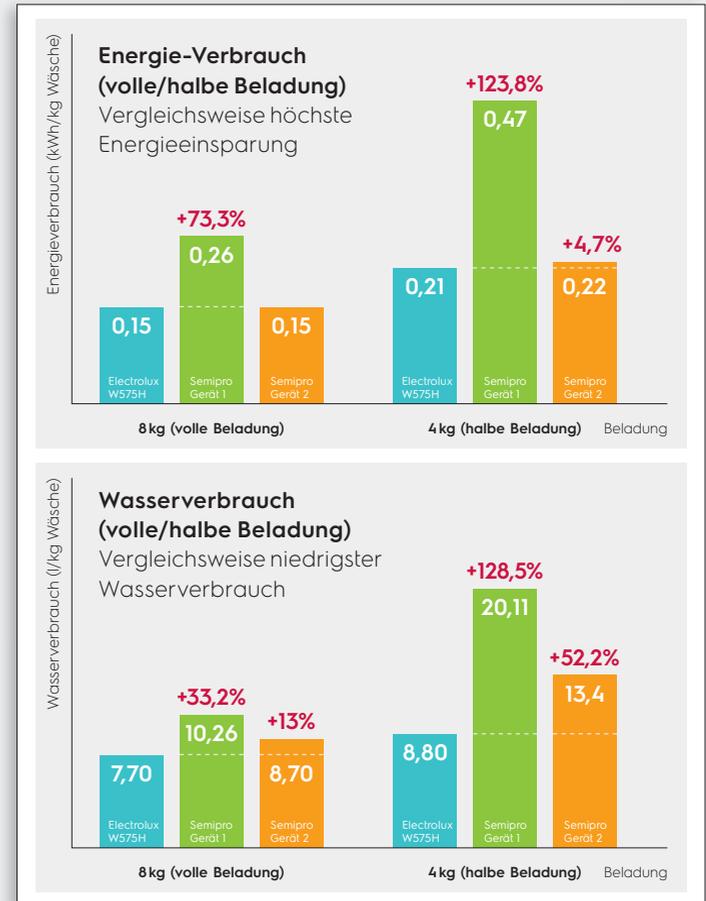
Höchste Einsparungen bei Energie- und Wasserkosten
dank Automatic Saving System



- ▶ Bis zu 50% Wassersparnis bei halber Beladung
- ▶ Energieersparnis, da weniger Wasser zu erhitzen ist

So funktioniert's:

1. Ein in den Waschzyklus integriertes Softwareprogramm reduziert Wasserverbrauch und Energiekosten erheblich
2. Vor jedem Waschzyklus wird die trockene Wäsche gewogen und nur die wirklich benötigte Wassermenge zugegeben
3. Standard bei allen super-, extra- und hochtourigen Waschmaschinen mit Compass Pro® und entsprechenden Waschprogrammen



Basierend auf Tests aus dem Electrolux Labor.

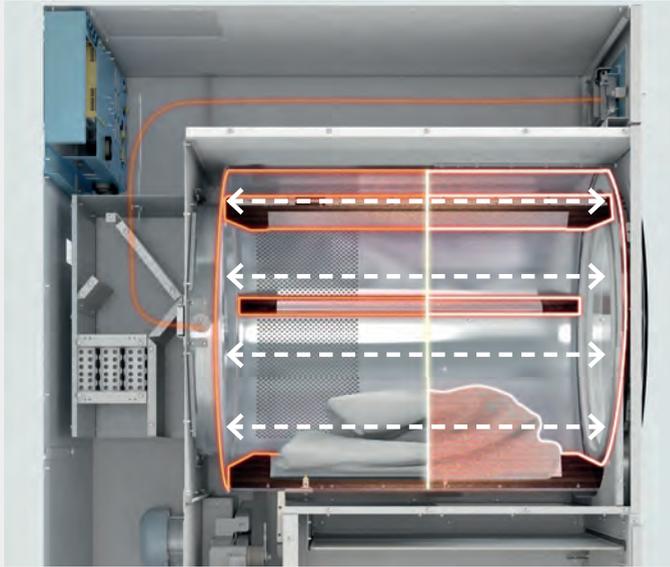


Electrolux Professional Lösungen
trocknen schonender.

RM

Residual
Moisture

Hohe Produktivität und beste Trocknungsergebnisse
dank Restfeuchtesteuerung mit Residual Moisture Control



- ▶ Zeit-, Energie- und Kosteneinsparungen
- ▶ Kürzere Trocknungszyklen
- ▶ Zeitersparnis für die Bedienperson, da keine Überwachung notwendig
- ▶ Keine Überhitzung empfindlicher Textilien



Energy saving

Was passiert bei Lösungen ohne Restfeuchtesteuerung?

- ▶ Überhitzung und Beschädigung der Textilien
- ▶ Hohe Energiekosten
- ▶ Längere Trocknungszyklen
- ▶ Erhöhter Kontrollbedarf seitens des Bedienpersonals (Zeitverlust)

So funktioniert's:

1. Das spezielle Sensorsystem ermöglicht die Programmierung des Zyklusendes in Abhängigkeit von einer voreinstellbaren Restfeuchtigkeit von 0% - 30%
2. Feuchtegehalt der Textilien wird permanent gemessen
3. Feuchtigkeitslevel in der Trommel ist auf dem Display ablesbar
4. Verbesserte Messung der Restfeuchte im Bereich von 0 - 15%
5. Ideal zum Antrocknen von Textilien vor dem Bügeln und Finishen



6

Electrolux Professional Lösungen
bieten Sicherheit.
Auch Rechtssicherheit.

Seit 2009 gilt die Maschinenrichtlinie (2006/42/EG) zur Produktsicherheit von gewerblich genutzten Geräten. Ziel dieser Verordnung ist es, die Sicherheit und Gesundheit der Anwender in Bezug auf Risiken von gewerblich genutzten Geräten (Mehrphasenanschluss, leistungsstarke Motoren, hohe Temperaturen etc.) zu gewährleisten. Haushaltsgeräte, die nicht der Maschinenrichtlinie entsprechen, dürfen nicht mehr zur gewerblichen Nutzung vertrieben werden.

- ▶ Alle vom Arbeitgeber zur Verfügung gestellten Maschinen, die in seinem Betrieb zur gewerblichen Nutzung vorgesehen sind, müssen der Maschinenrichtlinie entsprechen
- ▶ Arbeitgeber, die Geräte verwenden, die nicht der Richtlinie entsprechen, verstoßen gegen die Arbeitsmittelverordnung und das Arbeitnehmerschutzgesetz. Folgende Sanktionen können hierfür verhängt werden: Bußgelder, Stilllegung des Gerätes etc.
- ▶ Electrolux Professional Lösungen entsprechen nicht nur der Maschinenrichtlinie, sie bieten Gewerbetreibenden auch unschlagbare wirtschaftliche Vorteile

Waschmaschinen – die professionellen Einstiegsmodelle

Wählen Sie die Lösung, die am besten zu Ihnen passt



QuickWash



W555H



PW9C



W575H



W5105H

Waschmaschinen	QuickWash	W555H	PW9C	W575H	W5105H
Trommelvolumen, l	53	53	75	75	105
Trockenfassungsvermögen, kg	6	6	9	9	12
Schleudern, rpm	1300	1450	1015	1245	1165
G-Faktor	425	530	300	450	450
Breite, mm	595	595	720	720	830
Tiefe, mm	680	680	721	690	705
Höhe, mm	850	850	1161	1115	1200
Gewicht ohne Verpackung, kg	100	99	127	159	202
Compass Pro*	●	●	●	●	●
Ablaufventil	-	○	-	●	●
Laugenpumpe	●	○	●	-	-
Wet-cleaning Excellence	-	-	-	-	○
Verbrauchsdaten für Normal 60 °C	400 V / 230 V	400 V / 230 V	400 V / 230 V	400 V	400 V
Gesamtzeit, min.**	44/56	44/56	50/54	47	48
Wasserverbrauch (warm/kalt), l	-/67	10/38	16/79	12/50	17/74
Energieverbrauch (Motor/Heizung), kWh	0,15/0,85	0,15/0,85	0,25/0,65	0,15/0,35	0,25/0,5
Unverbindliche Preisempfehlung (UVP), €	2.799,-	3.299,-	4.299,-	5.699,-	8.299,-
Mopp Waschmaschine			Keine Mopp-Version		
Elektrisches Ablaufventil	-	-**	●	●	●
Mopp-Waschprogramme, 2. I/O-Karte	-	●	-	●	●
Unverbindliche Preisempfehlung (UVP), €	-	3.499,-	4.499,-	5.999,-	8.799,-
Sockel für bequeme Arbeitshöhe (Höhe 290 mm))					
Unverbindliche Preisempfehlung (UVP), €	349,-	349,-			

* Ausgestattet mit mechanischem Ablaufventil

** Gesamtzeit mit Kaltwasser gemessen – bei Warmwasseranschluss weitere Zeitersparnis von ca. 5 – 10 min. (je nach Temperatur)

Preise gültig ab 01.02.2017 inkl. der gesetzlichen MwSt.

Alle vorherigen Preise verlieren ihre Gültigkeit. Technische Änderungen vorbehalten

Trockner – die professionellen Einstiegsmodelle

Finden Sie die richtige Lösung für Ihre Anforderungen

● standard ○ optional
x verfügbar - nicht verfügbar



QuickDry



T5130



PD9



T5190***



T5190LE



T5250

Abluft-Trockner

T5190LE mit Wärmepumpe

Trommelvolumen, l	130	130	190	190	190	250
Trockenfassungsvermögen, kg	6	6	11	11	11	14
Breite, mm	595	595	720	720	721	790
Tiefe, mm	735	715	724	724	726	900
Höhe, mm	850	850	1114	1114	1685	1760
Gewicht ohne Verpackung, kg	60	54	95	103	188	169
Compass Pro*	●	●	●	●	●	●
Residual Moisture Control	-	●	-	○	○	○
Verzinkte Trommel	-	-	-	●	-	●
Verbrauchsdaten volle Beladung	400 V / 230 V	400 V	400 V / 230 V	400 V / 230 V	400 V	400 V / 230 V
Gesamtzeit, min.	37/64	32	37/47	27/35	51	27/36
Energieverbrauch, kWh	3,1	2,78	4,6	3,53/3,45	1,64	5,8/3,9
Verdunstung, g/min	81/46	92,8	135/109	129/102	85	214/111
Unverbindliche Preisempfehlung (UVP), €	2.299,-	2.599,-	2.799,-	3.999,-	9.499,-	4.999,-

Kondens-Trockner

Verbrauchsdaten volle Beladung

Gesamtzeit, min.	69/76	55	-	27/35
Energieverbrauch, kWh	3,5	2,96	-	3,53/3,45
Verdunstung, g/min	43/39	48	-	129/102
Gewicht ohne Verpackung, kg	63	57	-	134
Unverbindliche Preisempfehlung (UVP), €	2.499,-	2.999,-	-	6.999,-

QuickDry C

T5130C

T5190C

Finishing Gerät

FIT1 Bügeltisch
beheizte Bügelfläche
mit Absaugfunktion
uvvm.



24,5

1.299,-

Stapelkit für minimale Stellfläche



Unverbindliche Preisempfehlung (UVP), €

239,-

239,-

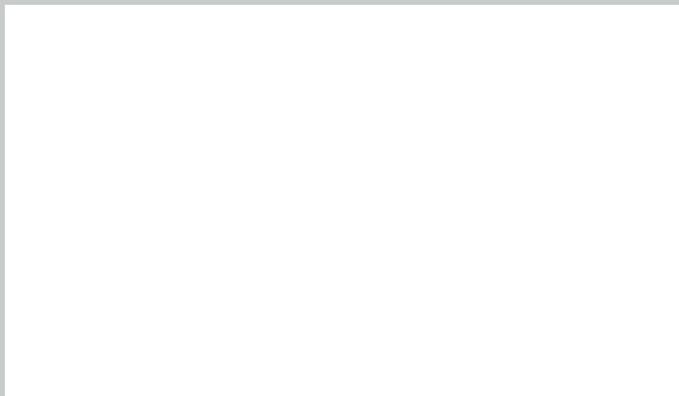
*** Inklusive Sockel mit 190 mm Höhe

Electrolux Professional



Discover the Electrolux Excellence
and share more of our thinking at
www.professional.electrolux.de

Folgen Sie uns auf



Electrolux Professional GmbH
Bismarckstraße 96 · 72072 Tübingen
Telefon +49 (0)7071/9300-0
Telefax +49 (0)7071/9300-19
professional@electrolux.de

