

Miele
PROFESSIONAL

DryPlus

Las nuevas secadoras PT 8000



DryPlus

Las nuevas secadoras PT 8000

Siempre mejor

Miele es sinónimo de calidad. Desde hace 110 años, la filosofía de Miele "Siempre mejor" es un compromiso inquebrantable de calidad para ofrecer a nuestros clientes perfectos sistemas de solución para el cuidado de la ropa. Todos los productos Miele se desarrollan y se producen según las máximas normas de calidad. También en las nuevas secadoras, el consecuente uso de innovadoras tecnologías subraya el liderazgo tecnológico de todos los productos Miele. Las máquinas de lavandería Miele brindan al usuario un máximo de rentabilidad y fiabilidad. Todos los detalles de dotación están estrictamente orientados hacia las exigencias del cuidado profesional de la ropa.



DryPlus

Con las nuevas secadoras PT 8000, Miele Professional marca una vez más una clara pauta para el cuidado de la ropa con una máxima protección de los tejidos y estrictos criterios de rentabilidad. En la organización de cada proceso – lavado, secado, acabado final – las nuevas secadoras son los complementos óptimos para todas las máquinas de lavandería, con capacidades entre 10 y 40 kg de ropa por carga.

Con las nuevas secadoras Miele, todos los usuarios – desde la pequeña lavandería en establecimientos hosteleros hasta la lavandería completa de una residencia asistencial o como máquina para cargas específicas en una lavandería industrial – disponen de potentes aparatos que garantizan una eficaz organización del trabajo y una máxima protección de los tejidos.

DryPlus es sinónimo de innovadoras dotaciones de producto, de consumo responsable de recursos, de ergonomía en los procesos de trabajo y de la fiabilidad operativa de una marca fuerte.

Múltiples distinciones

Numerosos tests de institutos independientes destacan la calidad y la fiabilidad de las máquinas Miele: es, sin, duda uno de los motivos por los que Miele ha sido elegida como la marca mejor y más fiable – como lo corroboran numerosas distinciones.



DryPlus

+volumeplus

El volumen óptimo para el cuidado profesional de la ropa.

- 5 Clases de rendimiento con volúmenes de tambor de 250 hasta 800 l para 10 hasta 40 kg de ropa

+careplus

Un sistema para la protección eficaz de la ropa.

- Tambor patentado, con estructura de panal de abeja
- Las prendas mantienen su forma y tienen una mayor durabilidad
- Tambor de la secadora dotado con nervios de arrastre Softlift

+powerplus

Un rendimiento que ofrece mensurablemente más.

- Potentes resistencias calefactoras y un alto caudal de aire garantizan rápidos tiempos de secado
- Tambor de gran volumen para un alto rendimiento de ropa

+ecoplus

Eficiencia ecológica que ahorra costes.

- Utilización de la energía más eficaz para el calentamiento: Energía eléctrica, gas, vapor
- Recuperación del aire de secado calentado (Air Recycling)
- Diseño constructivo robusto con materiales reciclables para una máxima sostenibilidad
- Controles inteligentes
- Medición del grado de humedad residual con el probado sistema patentado Perfect Dry

+flexplus

Una tecnología que se adapta a cada caso.

- 3 Sistemas de manejo que responden idealmente a las exigencias específicas de cada establecimiento
- Versiones especiales para lavanderías de autoservicio

+comfortplus

Sencillamente, un sistema de manejo que funciona.

- Fácil y rápida selección de los programas mediante mando giratorio y teclas de función
- Indicación del desarrollo del programa en el display
- Gran boca de carga para una cómoda manipulación de la ropa

+formplus

Un diseño premiado.

- Productos diseñados en cada detalle para garantizar una óptima ergonomía, confort de manejo y calidad
- Variantes de material y color octoazul y acero inoxidable

+brandplus

Una marca fuerte. Made in Germany.

- Alto porcentaje de producción propia de los componentes
- en todos los productos
- Amplia oferta de servicios de asesoramiento, planificación, formación, cálculo de rentabilidad, financiación y Servicio Post-venta



Las nuevas secadoras – 5 Clases de capacidad.



Clase de capacidad:
Capacidad de carga 10–13 kg
Volumen del tambor 250 l

Variantes
Secadora PT 8251 COP¹ (foto)
Control Profitronic B COP¹
Programas controlados por tiempo

Secadora PT 8251
Control Profitronic B
Programas controlados por tiempo

Secadora PT 8253
Control Profitronic B Plus
Programas controlados por el grado de humedad residual

Secadora PT 8255*
Control Profitronic L Vario, programable
Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

Secadora PT 8257
Control Profitronic M, libremente programable
Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

Clase de capacidad:
Capacidad de carga 13–16 kg
Volumen del tambor 325 l

Variantes
Secadora PT 8331 COP¹
Control Profitronic B COP¹
Programas controlados por tiempo

Secadora PT 8331 (foto)
Control Profitronic B
Programas controlados por tiempo

Secadora PT 8333
Control Profitronic B Plus
Programas controlados por el grado de humedad residual

Secadora PT 8335*
Control Profitronic L Vario, programable
Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

Secadora PT 8337
Control Profitronic M, libremente programable
Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

Clase de capacidad:
Capacidad de carga 16–20 kg
Volumen del tambor 400 l

Variantes
Secadora PT 8401
Control Profitronic B
Programas controlados por tiempo

Secadora PT 8403 (foto)
Control Profitronic B Plus
Programas controlados por el grado de humedad residual

Secadora PT 8405*
Control Profitronic L Vario, programable
Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

Secadora PT 8407
Control Profitronic M, libremente programable
Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

Detalles técnicos, páginas 14/15

* disponible a partir del 3^{er} trimestre de 2010
¹ COP = Coin Operation (Portafichas)



Clase de capacidad:

Capacidad de carga 20–25 kg

Volumen del tambor 500 l

Variantes

Secadora PT 8503

Control Profitronic B Plus

Programas controlados por el grado de humedad residual

Secadora PT 8505* (foto)

Control Profitronic L Vario, programable

Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

Secadora PT 8507

Control Profitronic M, libremente programable

Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

Clase de capacidad:

Capacidad de carga 32-40 kg

Volumen del tambor 800l

Variantes

Secadora PT 8803

Control Profitronic B Plus

Programas controlados por el grado de humedad residual

Secadora PT 8805*

Control Profitronic L Vario, programable

Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

Secadora PT 8807 (foto)

Control Profitronic M, libremente programable

Programas controlados por el grado de humedad residual con numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos

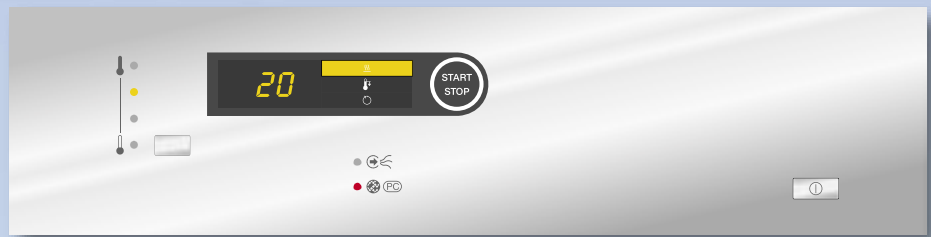
**SOLO EN
MIELE**

- Distintas clases de capacidad y sistemas de manejo que responden a las exigencias específicas de cada establecimiento
- Tambor patentado con estructura de panel de abeja y nervios de arrastre Softlift para el perfecto cuidado de la ropa
- Utilización de la energía más eficaz para el calentamiento: Energía eléctrica, gas, vapor
- Medición del grado de humedad residual con el probado sistema patentado Perfect Dry
- Eficaz aprovechamiento del aire calentado, gracias al sistema patentado Air Recycling Plus
- Proverbial Calidad Miele – MADE IN GERMANY

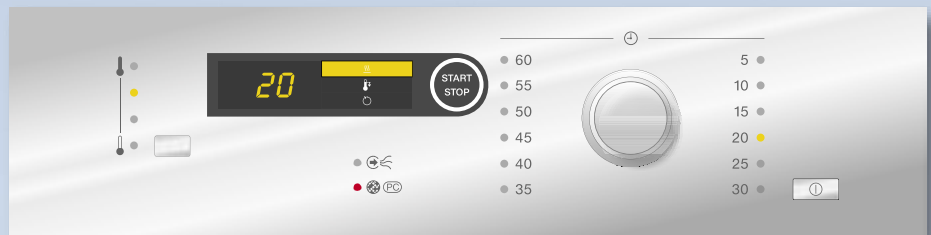
Las nuevas secadoras – 3 sistemas de manejo, 5 controles

Sistema de manejo 1:

Programas controlados por tiempo y/o programas fijos



Control Profitronic B-COP



Control Profitronic B



Control Profitronic B Plus

Control de programas Miele

Para las distintas áreas de uso, el operador puede elegir entre los 3 sistemas de manejo distintos que mejor respondan a sus necesidades específicas.

Las variantes básicas (Profitronic B-COP, Profitronic B y Profitronic B Plus) funcionan con programas controlados por tiempo y/o programas fijos. El usuario elige la duración del programa o el grado de humedad residual deseado.

Para la lavandería profesional existen 2 sistemas de manejo con control programable (Profitronic L Vario) o libremente programable (Profitronic M).

Todas las variantes de los controles electrónicos son una innovación de la fábrica ELECTRONIC de Miele que demuestra, una vez más, la importancia que otorgamos a la producción propia de los componentes relevantes de todas las máquinas de lavandería Miele. No empleamos soluciones estándar compradas a otros proveedores, sino que desarrollamos nuestros controles electrónicos, así como las unidades de programación y manejo para garantizar la absoluta sintonía de todos los componentes como decisivo valor añadido para un funcionamiento sin incidencias en el duro día a día.

Sistema de manejo: Profitronic B COP

- Secadora para lavandería de autoservicio
- Selección del tiempo a través del portafichas conectado a la máquina
- 4 Grados de temperatura: fría, baja, media, alta
- Display con indicación del tiempo de secado seleccionado o del tiempo restante (en caso de interfaz de serie para portafichas)
- Cuenta atrás del tiempo restante en pasos de 1 minuto
- Indicación del desarrollo del programa: Pre calentamiento, Enfriamiento, Antiarrugas
- Indicaciones de control: Comprobar salida de aire, limpiar filtro de pelusas

Sistema de manejo: Profitronic B

- Selección de la duración del programa mediante mando giratorio
- Pasos de 5 minutos, desde 5 hasta 60 min
- 4 Grados de temperatura: fría, baja, media, alta
- Display con indicación del tiempo de secado seleccionado o del tiempo restante
- Cuenta atrás del tiempo restante en pasos de 1 minuto
- Indicación del desarrollo del programa: Pre calentamiento, Enfriamiento, Antiarrugas
- Indicaciones de control: Comprobar salida de aire, limpiar filtro de pelusas

Sistema de manejo: Profitronic B Plus

- Selección del grado de humedad residual deseado y del tipo de tejido
- Selección del programa mediante mando giratorio
- Parámetros del programa ajustables, p. ej., tiempo de reversión y grado de humedad residual
- Indicación del tiempo de secado seleccionado/tiempo restante o grado de humedad residual en el display
- Indicación del desarrollo del programa: Pre calentamiento, Enfriamiento, Antiarrugas
- Función "Delicado extra" con reducción de la temperatura de alta a media
- Indicaciones de control: Comprobar salida de aire, limpiar filtro de pelusas



Control Profitronic L Vario

Sistema de manejo 2:
Programas programables



Control Profitronic M

Sistema de manejo 3:
Programas libremente programables

Sistema de manejo: Profitronic L Vario

- Selección del grado de humedad residual deseado y del tipo de tejido
- Selección del programa mediante mando giratorio o mediante 4 teclas de función
- Creación de 5 programas propios configurados de entre los bloques de programa predefinidos
- Display con indicación de todos los pasos de manejo, programas y avisos de control en texto claro
- 21 Idiomas opcionales para los menús del display
- 5 modos de manejo distintos
- Además de los programas estándar, numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos, p.ej., servicios de limpieza de edificios o cuerpos de bomberos

Sistema de manejo: Profitronic M

- Programas controlados por el grado de humedad residual
- 199 Memorias para programas
- Selección del programa mediante mando giratorio o mediante 6 teclas multifunción
- Parámetros de programas libremente programables
- Display con indicación de todos los pasos de manejo, programas y avisos de control en texto claro
- Manejo alternativo con tarjeta y lector de tarjetas, p. ej., para la autorización de programas específicos o para la transmisión de programas nuevos al control
- Captura de datos de servicio
- Además de los programas estándar, numerosos paquetes de programas para grupos destinatarios específicos, p.ej., servicios de limpieza de edificios o cuerpos de bomberos

Interfaces y posibilidades de conexión

- Puerto óptico reservado al Servicio Post-venta para diagnóstico técnico y actualización de programas
- Interfaz de 7 polos para portafichas (versión COP) o módulo de comunicación con interfaz de serie RS 232
- Bahía de alojamiento para módulo de comunicación en la pared trasera del aparato, p. ej., para módulo-interfaz RS 232
- Teleasistencia técnica con diagnóstico de anomalías, actualización de programas y funciones programables a través del interfaz RS 232



Las nuevas secadoras – Perfecto cuidado de la ropa con la máxima protección de los tejidos

Todas las secadoras Miele están dotadas con un volumen de tambor especialmente grande. La óptima relación de volumen/carga – carga nominal del kg/volumen del tambor en l – es de 1:25. En función del tipo de ropa, Miele recomienda una maximización a 1:20.

+volumeplus

El volumen óptimo para el cuidado profesional de la ropa.

- Alta eficiencia de lavado
- Cortos procesos de secado
- Ropa homogéneamente seca
- Cuidado de la ropa respetuoso con los tejidos

Volumen del tambor	Relación de volumen/carga 1:25	Relación de volumen/carga 1:20
250 l	10 kg	13 kg
325 l	13 kg	16 kg
400 l	16 kg	20 kg
500 l	20 kg	25 kg
800 l	32 kg	40 kg

Tambor patentado, con estructura de panal de abeja en la lavadora



Singular protección de la ropa

El Instituto WfK para la Investigación aplicada de tecnologías de lavandería de Krefeld (Alemania) ha acreditado científicamente el singular nivel de protección de los tejidos.

- Lavado especialmente cuidadoso de los tejidos
- Los tejidos mantienen su forma y duran más tiempo



Sólo las máquinas de lavandería Miele cuidan los tejidos en el tambor patentado con estructura de panal de abeja. Gracias a la superficie especial del tambor y a los nervios de arrastre con cantos redondeados Softlift, las prendas son arrastradas hacia arriba para luego caer suavemente amortiguadas por un “colchón de aire”. Gracias a la conducción axial del aire en el tambor, la ropa es transportada durante más tiempo en la corriente de aire y es secada cuidadosa e intensamente.

+careplus

Un sistema para la protección eficaz de la ropa.

- Tejidos perfectamente cuidados que duran más tiempo
- Menores costes de inversión en piezas nuevas de ropa
- Rápidos procesos de secado
- Aprovechamiento eficiente de la energía
- Menor formación de arrugas, menor esfuerzo de acabado final

Tambor patentado, con estructura de panal de abeja en la secadora



Perfecto acabado de la ropa

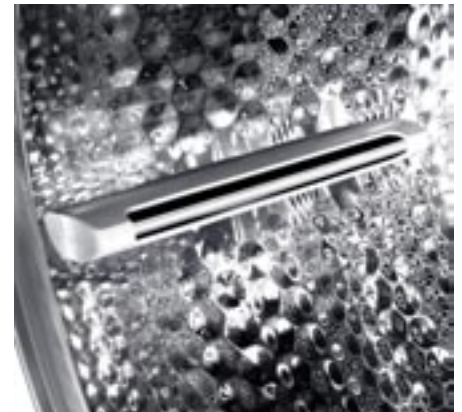
Al igual que en el lavado, el tambor con estructura de panal de abeja también garantiza una perfecta protección y un óptimo acabado de la ropa en el secado.

- Óptimo intercambio aire-humedad que garantiza resultados de secado más homogéneos
- Suave caída de la ropa que mejora el efecto de alisado

Delicado extra

El control Profitronic B Plus de la secadora con función “Delicado extra” permite la reducción de la temperatura de alta a media. Esta función está disponible también después del inicio del programa.

Sistema patentado para la medición del grado de humedad residual



Perfect Dry

El sistema patentado por Miele para la medición del grado de humedad residual – Perfect Dry – mide y supervisa exactamente el grado de secado deseado de la ropa.

Las nuevas secadoras – eficiencia y perfección en el cuidado de la ropa



Todas las secadoras Miele son apreciadas en el mercado por su máxima eficiencia. La ropa deshumectada en las lavadoras Miele con un alto factor g es preparada perfectamente en las nuevas secadoras Miele. La óptima sintonía entre el tambor de gran volumen, potentes resistencias calefactores y un alto caudal de aire en las nuevas secadoras Miele permite un rendimiento especialmente elevado.



Filtro de pelusas

El filtro de pelusas presenta una superficie que oscila entre 3.700 y 5.250 cm².

Dotaciones profesionales, soluciones profesionales

- Boca de carga de 520 mm para una fácil manipulación de la ropa, también de piezas de gran volumen, como edredones
- 2 Motores independientes para el accionamiento y el ventilador garantizan una corriente de aire constante y un secado homogéneo, incluso durante los tiempos de reversión
- Ritmo de reversión con 41–42 r.p.m. para un cuidado perfecto y un secado homogéneo de la ropa

En Miele, economía y ecología van de la mano: tanto el calentamiento como el uso del aire de secado están orientados en cada fase al principio de mínimo coste y máximo aprovechamiento para el usuario.

Perfect Dry

Los distintos tejidos requieren distintos grados de humedad residual al final del proceso de secado, puesto que se guardan directamente en el armario, o bien se planchan posteriormente, a mano o a máquina.

Perfect Dry – el sistema de medición del grado de humedad residual patentado por Miele mide y supervisa con sensores el proceso de secado y determina con precisión el grado de secado deseado.

ecoplus

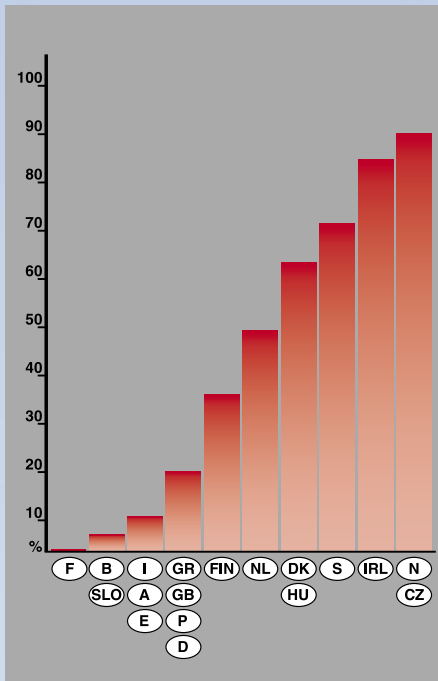
Eficiencia ecológica que ahorra costes.

- Empleo opcional de la fuente de energía para el calentamiento: energía eléctrica, gas, vapor
- Conducción del aire siguiendo el principio del flujo longitudinal
- Reutilización del aire de proceso ya calentado (Air Recycling)
- Sistema patentado de conmutación entre salida de aire y recirculación (Air Recycling Plus)
- Regulación y supervisión de todos los procesos, gracias a inteligentes controles electrónicos
- Perfect Dry

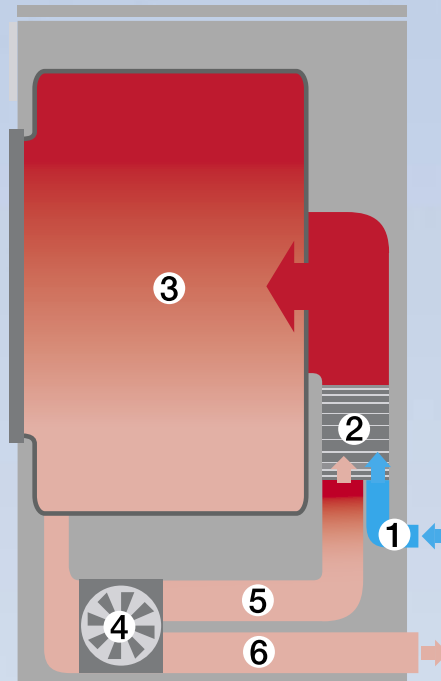
+powerplus

Un rendimiento que ofrece mensurablemente más

- Grandes cantidades de ropa
- Cortos tiempos de secado
- Medición exacta del grado de humedad residual
- Perfecta protección de los tejidos

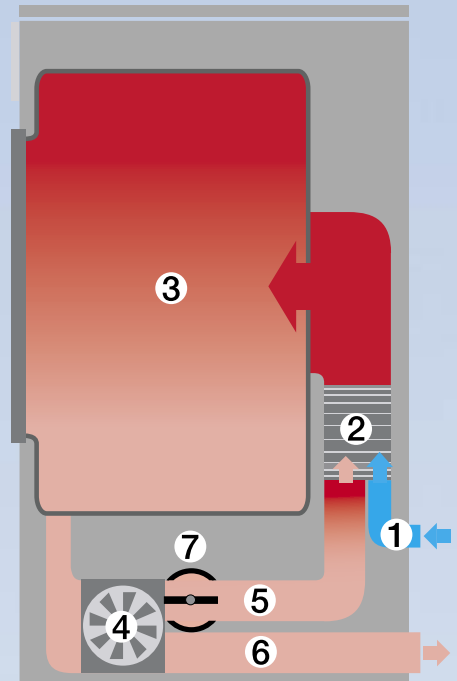


Aumento de los precios de electricidad entre 2000 y 2007 en %



Air Recycling

- | | |
|---------------|-------------------------|
| 1 Aire fresco | 4 Ventilador |
| 2 Calefacción | 5 Aire de recirculación |
| 3 Tambor | 6 Aire de salida |



Air Recycling Plus

- | | |
|---------------|--|
| 1 Aire fresco | 5 Aire de recirculación |
| 2 Calefacción | 6 Aire de salida |
| 3 Tambor | 7 Trampilla de aire (Regulador de presión) |
| 4 Ventilador | |

Energía eléctrica o gas

Cuando existe la posibilidad de utilizar el gas como fuente de energía para la nueva secadora Miele, económica y ecológicamente se traduce en un servicio muy eficaz. En vista del alto coste de la energía eléctrica frente al gas, esta opción brinda un alto potencial de ahorro, y el mayor precio de adquisición de una secadora Miele con calefacción de gas se amortiza en poco tiempo.

También el balance ecológico presenta números impresionantes. El gas natural se quema prácticamente libre de partículas y produce considerablemente menos emisiones de CO₂. En comparación con la energía eléctrica, las emisiones de CO₂ se reducen hasta en un 50%. Como en el gas natural la energía producida es generada directamente de la energía primaria no existen pérdidas de conversión.

Las secadoras Miele funcionan con el probado principio de flujo longitudinal del aire, en el que el aire calentado es conducido longitudinalmente desde la pared trasera de la secadora hacia la pared delantera, atravesando el tambor (conducción axial del aire). Frente a la conducción radial en la que el aire es conducido de arriba hacia abajo en un tambor perforado, en el tambor patentado por Miele con estructura de panal de abeja, la ropa es transportada continuamente a través de una corriente de aire, lo que se traduce en tiempos de secado muy cortos. En el tambor de acero inoxidable patentado por Miele, con su singular estructura de panal de abeja, la ropa cae sobre un colchón de aire para garantizar su máxima protección.

+careplus

Un sistema para la protección eficaz de la ropa

- Aprovechamiento eficaz del aire calentado
- Rápido secado de la ropa
- Secado respetuoso con los tejidos

Air Recycling

En las secadoras Miele, una gran porción del aire ya calentado es reutilizado para el proceso de secado. Se recupera aprox. el 60% del aire de secado que vuelve a ser aprovechado para el proceso (Air Recycling).

Sistema patentado de conmutación entre salida de aire y recirculación (Air Recycling Plus)

Miele ha perfeccionado su sistema Air Recycling con el sistema patentado para el control de la conmutación entre aire de salida y de recirculación – integrado de serie en todas las secadoras Miele PT 8xx7 con control Profitronic M. En función del tipo de ropa, el sistema conmuta entre aire de recirculación y aire de salida. Este control perfeccionado del aire de secado permite el secado al grado preciso, incluso de piezas de gran volumen.

- Ahorro de energía
- Ahorro de tiempo
- Protección de la ropa

¹ compárese. BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e. V. „Erdgas in Wäschereien und Reinigungen“, <http://www.gewerbegas-online>.

Máquinas de lavandería Miele: Día tras día, ropa perfectamente cuidada



El día a día en la lavandería profesional exige productos que funcionen de modo absolutamente fiable. En todas las máquinas de lavandería profesional Miele, desde hace más de 110 años, el nombre de la marca es sinónimo de una calidad proverbial. Fiel a la filosofía acuñada por los fundadores de la empresa, "Siempre mejor", el desarrollo y la producción de nuevas máquinas de lavandería marcan una y otra vez la pauta en el mercado – como ahora lo hacen con las nuevas secadoras Miele.

brandplus

Una marca fuerte. Made in Germany.

Para que los usuarios puedan confiar plenamente en el funcionamiento sin incidencias de las máquinas de lavandería Miele, cada producto es sometido a tests de calidad extremadamente exigentes.

Duración de uso

- 40.000 ciclos/20.000 h
- más de 11 años, funcionando 8 horas diarias y 220 días laborales/año

Sistema de puerta

- 100.000 ciclos
- Apertura y cierre de la puerta cargada con un peso adicional de 10 kg

Clapeta de pelusas

- 10.000 ciclos de apertura y cierre de la clapeta

Panel de mandos / Control

- 100.000 conmutaciones del interruptor de conexión/desconexión
- Cojinete central y rodillos de soporte más de 20.000 horas

Válvula magnética para aparatos con calefacción de gas

- 240.000 ciclos de conmutación a una presión de vapor de 10 bares

Accionamiento del tambor

- Carga de ropa con un grado de humedad residual del 80%
- Subtensión 15%

Antes de su salida de fábrica, cada aparato es sometido a un control de fin de cadena (100%) durante el cual se realizan exhaustivas comprobaciones, tales como:

- R.p.m. del tambor
- Temperatura del aire entrante/aire de salida
- Temperaturas de los programas
- Funciones de seguridad

Sólo cuando la secadora ha superado cada uno de los tests sin incidencia alguna es autorizada para su entrega al cliente.

Datos de servicio: Guardar, visualizar, archivar



Bahía de alojamiento con módulo de comunicación



La captura de los datos de servicio cobra una importancia cada vez mayor. Es una parte esencial en la verificación de la seguridad de procesos, la comprobación de resultados y para los análisis de rentabilidad.

En las lavanderías, además de la organización eficaz de los recursos humanos resulta esencial la óptima configuración de los procesos de los programas para garantizar en todo momento la plena operatividad. Para ello es necesario capturar, controlar y optimizar los valores de consumo.

Módulo de captura de serie de los datos de servicio

Las nuevas secadoras Profitronic M integran de serie el módulo de captura de los datos de servicio. El módulo guarda la totalidad de los datos de los últimos 30 programas ejecutados. A través de la unidad de manejo del control Profitronic M estos datos podrán ser visualizados en el display. Al iniciar la recepción de datos, los datos de proceso de las secadoras son registrados y protocolizados.

+comfortplus

Sencillamente, un sistema de manejo que funciona.

Datos genéricos

- p. ej., lugar de emplazamiento, fecha y número de máquina

Datos globales de la máquina

- p. ej., número total de horas de servicio

Datos generales de los programas

- p. ej., nombre del programa, horas de inicio/fin

Datos específicos de los programas

- p. ej., valores de consumo, temperatura, tiempos de los distintos bloques de programa

Más confort, exclusivamente en Miele

Un software especial desarrollado por IBH ofrece un plus de confort a la hora de analizar y guardar los datos capturados.

La secadora integra una bahía para alojar el módulo de comunicación XKM RS 232 de Miele con interfaz RS 232 para la conexión a un ordenador. Esta simple instalación y solución de software permite el proceso, la visualización y el archivado de grandes cantidades de datos en un ordenador (de sobremesa o portátil).

Una vez transferidos al ordenador, los datos de proceso pueden ser visualizados en forma de gráficos o de tablas. Asimismo existe la posibilidad de exportar y visualizar los datos a otros programas, p. ej., Microsoft Excel.

De este modo los datos de consumo pueden ser integrados en el historial de datos de servicio para su análisis.

Datos técnicos

Secadora Profitronic B [COP]	PT 8251 [COP]	PT 8331 [COP]	PT 8401		
Diseño constructivo: Máquina de carga frontal,					
boca de carga [Ø mm]	520	520	520		
Sistema de secado					
Sistema de secado Air Recycling con salida del aire al exterior/recirculación	•	•	•		
Aspiración de aire/Aire de salida	DN 150	DN 150	DN 150		
Rendimiento					
Capacidad de carga 1:25–1:20 [kg]	10–13	13–16	16–20		
Volumen del tambor, TAMBOR CON ESTRUCTURA DE PANAL DE ABEJA ¹ [l]					
	250	325	400		
Control: Profitronic B [COP]					
Programas controlados por tiempo	•	•	•		
Programas controlados por tiempo, lavandería de autoservicio	[•]	[•]	–		
Bahía para módulo de comunicación	•	•	•		
Posibilidades de conexión					
Módulo de comunicación con interfaz de serie	◦	◦	◦		
Sistema de cobro	◦[•]	◦[•]	–		
Desconexión de carga de pico	◦[-]	◦[-]	◦		
Conexión eléctrica* (Calefacción eléctrica)					
3N AC 380–415 V 50 Hz	14,3 kW/3 x 25 A	18,8 kW/3 x 35 A	23,8 kW/3 x 50 A		
Calefacción, opcionalmente: eléctrica (EL), gas (G), vapor (V)	EL/G	EL/G/V ³	EL/G/V		
Dimensiones, peso (Calefacción eléctrica)					
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	1400/906/836	1400/906/1019	1400/906/1148		
Peso neto [kg]	148	165	191		
Opciones para el revestimiento exterior					
Frontal, laterales y tapa octoazul ² , pared trasera galvanizada	•	•	•		
Frontal en acero inoxidable, laterales y tapa octoazul ² , pared trasera galvanizada	◦	◦	◦		
Secadora Profitronic B Plus	PT 8253	PT 8333	PT 8403	PT 8503	PT 8803
Diseño constructivo: Máquina de carga frontal,					
boca de carga [Ø mm]	520	520	520	520	520
Sistema de secado:					
Sistema de secado Air Recycling con salida del aire al exterior/recirculación	•	•	•	•	•
Aspiración de aire/Aire de salida	DN 150	DN 150	DN 150	DN 150	DN 150
Rendimiento: Capacidad de carga 1:25–1:20 [kg]	10–13	13–16	16–20	20–25	32–40
Volumen del tambor, TAMBOR CON ESTRUCTURA DE PANAL DE ABEJA ¹ [l]					
	250	325	400	500	800
Control: Profitronic B Plus					
Control preciso del grado de humedad residual	•	•	•	•	•
Bahía para módulo de comunicación	•	•	•	•	•
Posibilidades de conexión					
Módulo de comunicación con interfaz de serie	◦	◦	◦	◦	◦
Sistema de cobro	◦	◦	–	–	–
Desconexión de carga de pico	◦	◦	◦	◦	◦
Conexión eléctrica* (Calefacción eléctrica)					
3N AC 380–415 V 50 Hz	14,3 kW/3 x 25A	18,8 kW/3 x 35A	23,8 kW/3 x 50A	28,3 kW/3 x 50A	37,9 kW/3 x 63A
Calefacción, opcionalmente: eléctrica (EL), gas (G), vapor (V)	EL/G	EL/G/V ³	EL/G/V	EL/G/V	EL/G/V
Dimensiones, peso (Calefacción eléctrica)					
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	1400/906/836	1400/906/1019	1400/906/1148	1640/1206/1002	1640/1206/1368
Peso neto [kg]	148	165	191	238	286
Opciones para el revestimiento exterior					
Frontal, laterales y tapa octoazul ² , pared trasera galvanizada	•	•	•	•	•
Frontal en acero inoxidable, laterales y tapa octoazul ² , pared trasera galvanizada	◦	◦	◦	◦	◦

¹patentado, ²pintura termo-endurecida, ³V bajo pedido, • = de serie, ◦ = opcionalmente, – = no disponible, *Conexión eléctrica según normativa nacional

Secadora Profitronic L Vario	PT 8255	PT 8335	PT 8405	PT 8505	PT 8805
Diseño constructivo: Máquina de carga frontal,					
boca de carga [Ø mm]	520	520	520	520	520
Sistema de secado					
Sistema de secado Air Recycling con salida del aire al exterior/recirculación	•	•	•	•	•
Aspiración de aire/Aire de salida	DN 150	DN 150	DN 150	DN 150	DN 150
Rendimiento					
Capacidad de carga 1:25–1:20 [kg]	10–13	13–16	16–20	20–25	32–40
Volumen del tambor, TAMBOR CON ESTRUCTURA DE PANAL DE ABEJA ¹ [l]	250	325	400	500	800
Control: Profitronic L Vario	•	•	•	•	•
programable	•	•	•	•	•
Bahía para módulo de comunicación	•	•	•	•	•
Posibilidades de conexión					
Módulo de comunicación con interfaz de serie	o	o	o	o	o
Sistema de cobro	o	o	–	–	–
Desconexión de carga de pico	o	o	o	o	o
Conexión eléctrica* (Calefacción eléctrica)					
3N AC 380–415 V 50 Hz	14,3 kW/3 x 25A	18,8 kW/3 x 35A	23,8 kW/3 x 50A	28,3 kW/3 x 50A	37,9 kW/3 x 63A
Calefacción, opcionalmente: eléctrica (EL), gas (G), vapor (V)	EL/G	EL/G/V ³	EL/G/V	EL/G/V	EL/G/V
Dimensiones, peso (Calefacción eléctrica)					
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	1400/906/836	1400/906/1019	1400/906/1148	1640/1206/1002	1640/1206/1368
Peso neto [kg]	148	165	191	238	286
Opciones para el revestimiento exterior					
Frontal, laterales y tapa octoazul ² , pared trasera galvanizada	•	•	•	•	•
Frontal en acero inoxidable, laterales y tapa octoazul ² , pared trasera galvanizada	o	o	o	o	o

Secadora Profitronic M	PT 8257	PT 8337	PT 8407	PT 8507	PT 8807
Diseño constructivo: Máquina de carga frontal,					
boca de carga [Ø mm]	520	520	520	520	520
Sistema de secado:					
Sistema de secado Air Recycling con salida del aire al exterior/recirculación Plus ¹	•	•	•	•	•
Aspiración de aire/Aire de salida	DN 150	DN 150	DN 150	DN 150	DN 150
Rendimiento: Capacidad de carga 1:25 –1:20 [kg]	10–13	13–16	16–20	20–25	32–40
Volumen del tambor, TAMBOR CON ESTRUCTURA DE PANAL DE ABEJA ¹ [l]	250	325	400	500	800
Control: Profitronic M	•	•	•	•	•
libremente programable	•	•	•	•	•
Lector de tarjetas	•	•	•	•	•
Bahía para módulo de comunicación	•	•	•	•	•
Posibilidades de conexión					
Módulo de comunicación con interfaz de serie	o	o	o	o	o
Sistema de cobro	o	o	–	–	–
Desconexión de carga de pico	•	•	•	•	•
Conexión eléctrica* (Calefacción eléctrica)					
3N AC 380–415 V 50 Hz	14,3 kW/3 x 25A	18,8 kW/3 x 35A	23,8 kW/3 x 50A	28,3 kW/3 x 50A	37,9 kW/3 x 63A
3 AC 220–240 V 50 Hz	14,3 kW/3 x 50A	18,8 kW/3 x 50A	23,8 kW/3 x 63A	28,3 kW/3 x 80A	37,9 kW/3 x 100A
3 AC 440 V 60 Hz	14,3 kW/3 x 25A	18,8 kW/3 x 35A	23,8 kW/3 x 35A	28,3 kW/3 x 50A	–
Calefacción, opcionalmente: eléctrica (EL), gas (G), vapor (V)	EL/G	EL/G/V ³	EL/G/V	EL/G/V	EL/G/V
Dimensiones, peso (Calefacción eléctrica)					
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	1400/906/836	1400/906/1019	1400/906/1148	1640/1206/1002	1640/1206/1368
Peso neto [kg]	148	165	191	238	286
Opciones para el revestimiento exterior					
Frontal, laterales y tapa octoazul ² , pared trasera galvanizada	•	•	•	•	•
Frontal en acero inoxidable, laterales y tapa octoazul ² , pared trasera galvanizada	o	o	o	o	o

¹patentado, ²pintura termo-endurecida, ³V bajo pedido, • = de serie, o = opcionalmente, – = no disponible, *Conexión eléctrica según normativa nacional

Miele, S.A.
28108 Alcobendas (Madrid)
Ctra. de Fuencarral, 20
Tel.: 91 6 23 20 00
Fax: 91 662 02 66

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Str. 29
D-33332 Gütersloh
República Federal de Alemania