

PDR 1108 SmartBiz HP [EL]

Secadora de bomba de calor

en calidad industrial para un montaje fácil y flexible sin salida de aire.



- Volumen del tambor 120.00 l, carga 8.0 kg
- Consumo energético un 50 % inferior al de las secadoras de salida de aire*
- Panel de acero inoxidable de calidad y tambor protector de Miele
- Suministro listo para conectarlo, conector incl.
- Ahorra espacio, instalación como columna de lavado y secado

* Las secadoras con bomba de calor consumen hasta un 50 % menos de energía que las secadoras de salida de aire con calentamiento eléctrico.



Código EAN: 4002516778134 / Número de material: 12507230 /

Número de material antiguo: 52110801IB

Diseño constructivo y versión

Diseño constructivo	Carga frontal, opción columna
Línea	SmartBiz
Frontal	Blanco loto
Color del panel de mandos	Acero inoxidable
Cantidad de carga en kg	8,0
Volumen del tambor en l	120,00
Sistema de secado	Bomba de calor
Apertura de la puerta [Ø] en mm	370
Ángulo de apertura de la puerta en grados	167
Apertura de la puerta	izquierda
Tambor protector de acero inoxidable	Sí

Aplicación

Apto para hostelería y gastronomía	•
Apto para talleres	•
Apto para universidades, escuelas y guarderías	•
Apto para clubes deportivos	•
Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios	•
Apto para uso doméstico	•

Datos de potencia

Potencia máxima de vaporización en l/h	2 l
Consumo específico de energía en kWh/kg	0,14
Consumo específico de energía de Algodón/Secado normal humedad residual 48 % en kWh/kg	0,14
Consumo específico de energía de Tejidos mixtos/Secado normal humedad residual 40 % en kWh/kg	0,12
Duración del programa en min.	134
Duración del programa Algodón/Secado normal humedad residual 48 % en min.	134
Duración del programa Tejidos mixtos/Secado normal humedad residual 40 % en min.	112
Horas de servicio comprobadas	15000

Control

Tipo de manejo	DirectSensor 7 segmentos
Control del programa	Control por humedad residual
Preselección máx. de la hora de inicio en h	24
Indicación de tiempo restante	•
Panel de mandos con texto	•

Conexión eléctrica estándar

Tipo de calentamiento	Bomba de calor
Conexión eléctrica	220-240V~ 50HZ
Potencia nominal total en kW	1,10
Fusibles en A	10
Suministro con clavija	•

Medidas y peso de la secadora

Medidas exteriores, alto neto en mm	850
Medidas exteriores, ancho neto en mm	596

PDR 1108 SmartBiz HP [EL]

Secadora de bomba de calor

en calidad industrial para un montaje fácil y flexible sin salida de aire.



Código EAN: 4002516778134 / Número de material: 12507230 /

Número de material antiguo: 52110801IB

Medidas exteriores, fondo neto en mm	636
Medidas exteriores, alto bruto en mm	940
Medidas exteriores, ancho bruto en mm	660
Medidas exteriores, fondo bruto en mm	690
Peso neto en kg	53,5
Peso bruto en kg	58
Carga máxima sobre el suelo en N	920

Valores de emisión

Nivel de presión sonora en el lugar de trabajo	≤70 dB(A) re 20 µPa
Disipación del calor en la habitación en MJ/h	1,79

Equipamiento

Conducción axial del aire	•
Filtro para pelusas en la puerta	•
Sist. filt. intercambiador de calor SmartBiz	•
PerfectDry	•
Wash2Dry	•
Desprendedores Softlift	•
Función Delicado plus	•
Sistema de desagüe del agua condensada	•
FragranceDos	•
Iluminación del tambor	•
Accesorios independientes del aparato	•

Eficiencia y sostenibilidad

Clase de eficiencia energética (A-G)	C
Clase de eficiencia de condensación (A-D)	A
Eficiencia de condensación en %	94
Consumo energético ponderado por 100 programas «ECO Normal» en kWh	89
Emisiones de ruido acústico en el programa estándar «ECO Normal» en dB(A) re 1 pW	64
Clase de emisiones de ruido acústico (A-D)	B
Duración en minutos del programa «ECO Normal».	165
Principio de funcionamiento	Condensación
Cuota de reciclado en %	95
Sistema de cierre hermético	•
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante en kg	0,14
Índice GWP del refrigerante en kg CO ₂ e	3
Índice GWP del aparato en kg CO ₂ e	0,42

Posibilidades de conexión

Interfaz óptica para el acceso de mantenimiento	•
WiFiConn@ct	•

Normas, homologaciones y distintivos

CE	•
VDE	•
VDE-EMV	•
Protección antisalpicaduras IP X4	•
WEEE	•

PDR 1108 SmartBiz HP [EL]

Secadora de bomba de calor

en calidad industrial para un montaje fácil y flexible sin salida de aire.



Código EAN: 4002516778134 / Número de material: 12507230 /

Número de material antiguo: 52110801IB

Conforme a las directivas para maquinaria según 2006/42/ •
CE