Primer

DS-35 P
Secadoras STANDARD

CONTROL P

Pulsadores para controlar la temperatura y el tiempo.

ALTAS PRESTACIONES

Inversión de giro estándar.
Tambor en acero inoxidable estándar.
Variador de frecuencia estándar.

EFICIENCIA

DUAL AIRFLOW - Sistema optimizado de flujo de aire axial-radial.
Gran filtro de borras.

VERSATILIDAD

Hechas a medida: personalización.
OPL > Autoservicio - Secadora estándar OPL transformable para versión autoservicio.

ERGONOMÍA

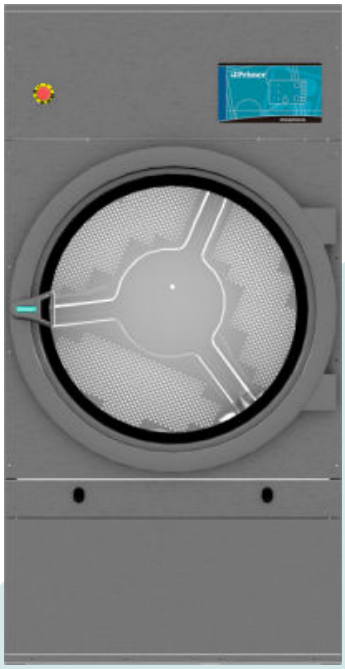
Cajón del filtro, malla en acero inoxidable.
Diámetros de puerta grandes.
Inversión de sentido de apertura de puerta (modelos sin guillotina)

FÁCIL MANTENIMIENTO

Panel de mandos abatible: acceso fácil y ergonómico.
Menú técnico: estadísticas, para técnicos y mantenimiento con consola externa (con opción consola).
Fácil acceso a componentes.

OTROS

Mueble skinplate gris, efecto inox.
EFFICIENT DRUM: El nuevo tambor con perforaciones interiores.
COOL DOWN: Enfriamiento al final del ciclo.
Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.
CE aprovado.

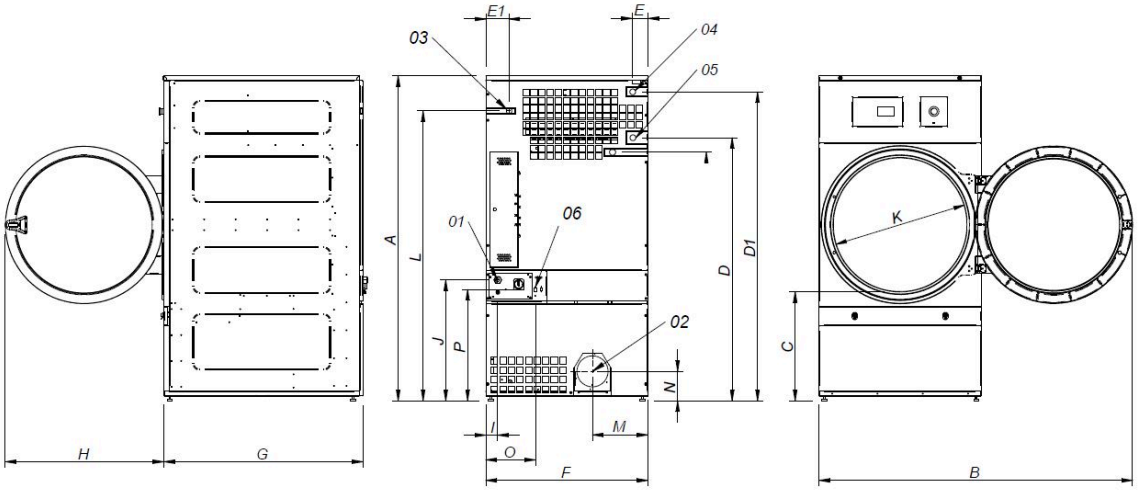


OPCIONES

- 400V 3~60Hz DS-28/35/45/60/80
- Doble cristal puerta DS-28/35/45/60/80
- Apertura puerta contraria DS-11 a 35
- Pantalla programador Control P, para DS-11 a 35
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro DS-11 a 35
- Filtro de borras con mallado 0/6 mm (estándar es 0/3 mm)
- Filtro de borras con mallado 1/2 mm (estándar es 0/3 mm)
- Mueble Inox AISI 304 DS-35
- Tambor reforzado trabajos pesados 28-35 kg
- Panel frontal en acero inox DS-28/35
- Batería vapor en acero inox DS-28/35
- Batería de vapor a baja presión DS-28/35
- Opción gas NG (Natural)
- Embalaje de madera DS-35
- 400V 3N 60 Hz DS-11 a 35
- 230V 3~ 50 Hz DS-22/28/35 E
- 230V 3~ 60 Hz DS-22/28/35 E
- 230V 3~ 60 Hz DS-11 a 35 G/S
- 440/480V 3~ 60 Hz DS-22/28/35
- Sistemas de pago para autoservicio

CAPACIDAD Y TAMBOR	UNIT.	DS-35 P
Capacidad 1/18	Kg	36,7
	lb	80,8
Capacidad 1/20	Kg	33
	lb	72,8
Ø Tambor	mm	947
	inch	37,28
Profundidad tambor	mm	936
	inch	36,85
Volumen tambor	l	660
	cu ft	23,30
Ø Boca puerta	mm	802
	inch	31,57
Altura centro puerta	mm	1.040
	inch	40,94
Altura suelo hasta parte baja puerta	mm	578
	inch	22,74
CALEFACCIÓN ELÉCTRICA		
Poder de evaporación	L/h	31,1
	US gallon/h	8,2
Producción horaria	Kg/h	60
	lb/h	132,3
Potencia de calefacción instalada	kW	36
Potencia eléctrica instalada	kW	37,15
CALEFACCIÓN GAS		
Poder de evaporación	L/h	32,1
	US gallon/h	8,480
Producción horaria	Kg/h	63,9
	lb/h	140,87
Potencia de calefacción instalada gas	kcal/h	35254
	Btu/h	139899
Potencia de calefacción instalada gas	kW	41
Potencia eléctrica instalada gas	kW	1,15
Consumo instantaneo gas propano (G31)	Kg/h	3,51
	lb/h	7,74
Consumo instantaneo gas natural (G20)	m^3/h	4,34
	cfm	2,55
Ø Entrada gas	BSPP ISO 228-1	1/2"
CALEFACCIÓN VAPOR		
Potencia de calefacción instalada vapor	kW	50,1
	Btu/h	170948
Potencia eléctrica instalada vapor	kW	1,15
Consumo de vapor (8 barG) - Estandar	kg/h	89
Consumo de vapor (116 psiG)	lb/h	107,2
Presión vapor	barG	6 - 9
	psiG	87 - 130,5
Entrada - salida vapor estandar	BSPT- ISO7.1	1"
Entrada vapor - salida condensados	NPT ANSI B1.20.1 Tapered	1"
Consumo vapor (5 barG) - Baja Presión	kg/h	93
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja Presión	lb/h	112
Presión vapor - Baja presión	barG	3 - 6
	psiG	43,5 - 97
Entrada - salida vapor - Baja presión	BSPT- ISO7.1	1" 1/2
CALEFACCIÓN ACEITE TÉRMICO		
Potencia de calefacción instalada	kW	-
Potencia eléctrica instalada	kW	-
Consumo de fluido (T max 175ºC)	m3/h	-
Conexión aceite térmico	BSP	-

POTENCIA Y VENTILACIÓN			
Potencia motor tambor	kW	0,55	
Potencia motor ventilador	kW	0,55	
Caudal aire nominal	m³/h	1.200	
	cfm	706	
Ø Evacuación de vahos	mm	200	
Ø Evacuación de vahos	inch	7,87	
EMISIÓN DEL CALOR			
Emisión de calor total máx.	kW	3,6	
	Btu/h	12291	
Emisión de calor frontal máx.	kW	2,5	
	Btu/h	8604	
CONEXIONES		**E**	**G / S**
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm² / A	-	3 x 1,5 / 16A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	4 x 50 / 125A	3 x 1,5 / 16A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 16 / 63A	3 x 1,5 / 16A
DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE			
Ancho neto / bruto	mm	985 / 1.065	
	inch	38,8 / 41,9	
Profundidad neta / bruta	mm	1.210 / 1.310	
	inch	47,6 / 51,6	
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	1.975 / 2.080	
	inch	77,8 / 81,9	
Peso neto / bruto	Kg	260 / 285	
	lb	573 / 628	
OTROS DATOS			
Nivel sonoro	dB	65	



01 ACOMETIDA ELÉCTRICA
02 SALIDA VAHOS Ø200
03 ENTRADA GAS 1/2"
04 ENTRADA VAPOR 1"
05 SALIDA CONDENSADOS 1"
06 CONEXIÓN ETHERNET (sólo disponible modelos CONTROL T2)

* Medida con patas montadas (30mm)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
DS-28	1975*	1910	660	1590	1875	102	130	985	1054	970	70	730	802	1760	337	178	301	676
DS-35	1975*	1910	660	1590	1875	102	130	985	1210	970	70	730	802	1760	337	178	301	676