



## Ficha de datos

print date: 2025-08-03

## Campana extractora de mesa Compact Line DCL-800 BB



La foto de arriba es sólo para referencia y puede mostrar opciones adicionales no incluidas en el equipamiento estándar. La apariencia real, sobre todo el color y la estructura del material pueden diferir de los presentados en la foto.

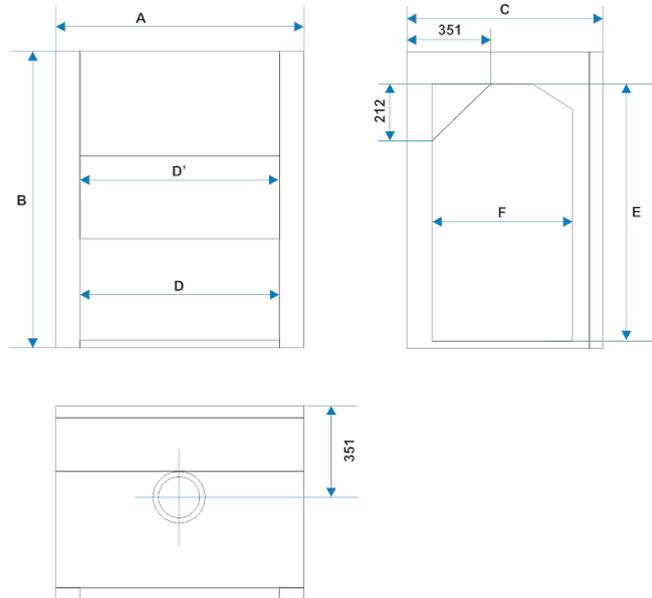
### Equipamiento estándar para campanas extractoras:

- construcción completamente hecha de acero galvanizado sin el uso de materiales a base de madera
- ventana de vidrio templado, levantada manualmente con contrapeso, se abre hacia arriba con cerradura a la altura de 500 mm (máx. 810 mm), la ventana tiene un sistema que evita la caída incontrolada de la ventana
- Iluminación LED lineal de ahorro de energía separada de la campana de humos con cristal
- doble sistema de la pared trasera con ranuras de escape en la parte superior e inferior que garantizan una correcta extracción de los vapores más ligeros o más pesados que el aire sin turbulencias y zonas muertas
- trampilla de seguridad en el techo que garantiza la descompresión en el caso de aumento incontrolado de presión en la cámara de trabajo
- equipo de monitoreo completo (marca Schneider) velocidad del flujo de aire en la ventana de la campana de humos que cumple con la norma PE-EN 14175
- Declaración de conformidad CE: PN-EN 14175; PN-EN 14056; PN-EN 13150



## DATOS TÉCNICOS - DIMENSIONES

dimensiones totales [mm]	kat
ancho A	800
alto B	1235-1320
profundo C	700
dimensiones del espacio de trabajo	kat
ancho D	734
ancho de la ventana D1	654
alto E	1000
profundo F	430



## DATOS TÉCNICOS

flujo de aire recomendado [m <sup>3</sup> /h]	400 - 650
la capacidad requerida del sistema de ventilación [m/s]	0,3 - 0,5
potencia nominal [W]	46
alimentación	230 VAC 50Hz
diámetro de la salida de aire [mm]	Ø 160
aislamiento eléctrico	Clase 1
sistema de ventilación estándar	doble pared trasera
iluminación instalada fuera de la cámara de trabajo	LED, clase A++, a través del vidrio aislante / desde el panel del operador
equipo de monitoreo	<i>estándar:</i> - Controlador FM 550-A-0-E con sensor de velocidad en la ventana de la campana extractora AFS 100 y panel de operador FA-0025-3 <i>opción:</i> - Controlador ICM 500-F-EU con control de flujo - Controlador ICM 500-FP-EU con control de flujo y cooperación con BMS - Otros controladores Schneider disponibles bajo pedido
levantamiento de la ventana	<i>estándar:</i> - manual con contrapeso (bloqueo a una altura de 500 mm, apertura máxima de 810 mm) <i>opción:</i> - SC 500 - Sistema Auto Protect - con interruptor de pie - SC 500 - Sistema Auto Protect - con interruptor de panel
marco y material de la carcasa	El marco está hecho completamente de acero galvanizado. Carcasa externa fabricada en acero galvanizado y pintado con pintura epoxi
acabado de la pared de la cámara de trabajo	chapa galvanizada, con recubrimiento de polvo con pintura epoxi
OPCIÓN de encimera (materiales disponibles)	- Cerámica monolítica con borde elevado - Resina fenólica, epoxi - Acero inoxidable AISI 304, 316
garantía	24 meses
fabricante	POL-EKO®
img_photo	dygestorium-fume-hood-DCL-N-800
txt_opis_foto	La foto de arriba es sólo para referencia y puede mostrar opciones adicionales no incluidas en el equipamiento estándar. La apariencia real, sobre todo el color y la estructura del material pueden diferir de los presentados en la foto.

## OPCIONES Y ACCESORIES



	Número de orden: D-S-EL400	Toma de 400V adicional
	Número de orden: D-S-EL	Toma de 230V adicional
	Número de orden: D-WRP	Disyuntor de corriente residual
	Número de orden: D-GRZ	Botón de parada de emergencia
	Número de orden: D-MAIN	Interruptor principal de la campana extractora
	Número de orden: D-L-EX-XX.XX	Lámpara EX
	Número de orden: D-S-WA	Instalación de agua adicional
	Número de orden: D-S-GA-XXX	Instalación de gas GLP adicional
	Número de orden: ICM500-F-EU-XX.XX	Controlador avanzado ICM500-F-EU
	Número de orden: ICM500-FP-EU-XX.XX	Controlador avanzado ICM500-FP-EU
	Número de orden: SC500	Automatización de ventana
	Número de orden: D-S-P	Paredes laterales de vidrio
	Número de orden: D-KRX-XX.XX	Enrejado
	Número de orden: D-SINK-NS	Lavabo adicional
	Número de orden: D-WT-NS	Encimera no-estándar
	Número de orden: DCL-LM	Material de cámara de resina fenólica
	Número de orden: DCL-PP	Material de cámara de polipropileno
	Número de orden: DCL-CR	Material de cámara de cerámica de gran formato