



**POL-EKO**  
Perfect Environment

(+48) 32 453 91 70  
info@pol-eko.com.pl  
www.pol-eko.com.pl

**POL-EKO A. Polok-Kowalska sp.k.**  
44-300 Wodzisław Śląski  
ul. Kokoszycka 172 C

## Ficha de datos

## Campana extractora de mesa Compact Line DCL-1200 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



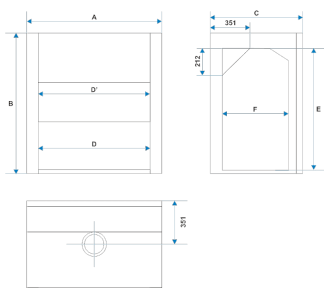
## DATOS TÉCNICOS - DIMENSIONES

### dimensiones totales [mm]

|            |           |
|------------|-----------|
| ancho A    | 1200      |
| alto B     | 1235-1320 |
| profundo C | 700       |

### dimensiones del espacio de trabajo (mm)

|                        |      |
|------------------------|------|
| ancho D                | 1134 |
| ancho de la ventana D1 | 1054 |
| alto E                 | 1000 |
| profundo F             | 430  |



## DATOS TÉCNICOS

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| flujo de aire recomendado [m3/h]                        | 600 - 950                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 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 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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><br>- 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<br><i>opción:</i><br>- Controlador ICM 500-F-EU con control de flujo<br>- Controlador ICM 500-FP-EU con control de flujo y cooperación con BMS<br>- Otros controladores Schneider disponibles bajo pedido |
| levantamiento de la ventana                             | <i>estándar:</i><br>- manual con contrapeso (bloqueo a una altura de 500 mm, apertura máxima de 810 mm)<br><i>opción:</i><br>- SC 500 - Sistema Auto Protect - con interruptor de pie<br>- SC 500 - Sistema Auto Protect - con interruptor de panel                                                                                                           |
| marco y material de la carcasa                          | El marco está hecho completamente de acero galvanizado.<br>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<br>- Resina fenólica, epoxi<br>- Acero inoxidable AISI 304, 316                                                                                                                                                                                                                                                       |
| garantía                                                | 24 meses                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| fabricante                                              | POL-EKO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



**POL-EKO**  
Perfect Environment

(+48) 32 453 91 70  
info@pol-eko.com.pl  
www.pol-eko.com.pl

**POL-EKO A. Polok-Kowalska sp.k.**  
44-300 Wodzisław Śląski  
ul. Kokoszycka 172 C

## 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 |