

Ficha de datos

Campana extractora Compact Line DCL-1500 LM



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
- encimera de 900 mm de altura de cerámica monolítica con borde elevado con un lavabo cerámico suspendido 280x80mm
- ventana de vidrio templado, levantada manualmente con contrapeso, se abre hacia arriba con cerradura a la altura de 500 mm (máx. 810 mm), y además son ventanas correderas (derecha / izquierda). La ventana tiene un sistema que evita la caída incontrolada de la ventana
- 2 tomas eléctricas 230V 50Hz
- 2 salidas de agua con válvulas en el panel frontal BROEN
- 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



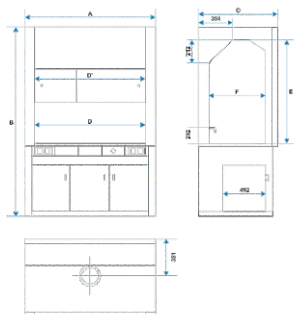
DATOS TÉCNICOS - DIMENSIONES

dimensiones totales [mm]

| | |
|------------|-----------|
| ancho A | 1580 |
| alto B | 2325-2600 |
| profundo C | 960 |

dimensiones del espacio de trabajo (mm)

| | |
|------------------------|------|
| ancho D | 1450 |
| ancho de la ventana D1 | 1265 |
| alto E | 1220 |
| profundo F | 635 |



DATOS TÉCNICOS

| | |
|---|--|
| flujo de aire recomendado [m ³ /h] | 750 - 1200 |
| la capacidad requerida del sistema de ventilación [m/s] | 0,3 - 0,5 |
| potencia nominal [W] | 82 |
| alimentación** | 230 VAC 50Hz |
| diámetro de la salida de aire [mm] | Ø 200 |
| toma de agua | Rosca macho G 1/2 " |
| diámetro de la conexión de desagüe [mm] | Ø 50 |
| 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 | <p><i>estándar:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p><i>opción:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | <p><i>estándar:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - manual con contrapeso (bloqueo a una altura de 500 mm, apertura máxima de 810 mm) <p><i>opción:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 | resina fenólica |
| encimera | Cerámica monolítica con borde elevado |
| OPCIÓN de encimera (materiales disponibles) | <ul style="list-style-type: none"> - Resina fenólica, epoxi - Acero inoxidable AISI 304, 316 |



gabinets bajo la mesa OPCIÓN

- armario ventilado de metal, pintado con pintura epoxi
 - armario para ácidos y álcalis de PVC espumado
 - armarios a prueba de explosión Asecos 30 y 90 minutos







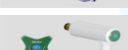




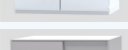
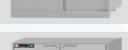

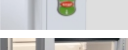
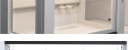

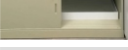



garantía

24 meses

fabricante

POL-EKO

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: D-SZ-SS-Z-XX.XX | Armario metálico bajo la campana extractora |
|  | Número de orden: D-SZ-PP-K-Z-XX.XX | Armario de polipropileno bajo la campana extractora |
|  | Número de orden: D-SZ-A90.50-XX.XX | Armario a prueba de fuego bajo la campana extractora |
|  | 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-SZ-KD-XX.XX | Cubeta para el armario |
|  | Número de orden: D-SINK-NS | Lavabo adicional |
|  | Número de orden: D-WT-NS | Encimera no-estándar |
|  | Número de orden: D-S.C.A.T. | Embudo para lixiviados peligrosos |
|  | Número de orden: SC500-L | Automatización de ventana con sensor IR |

