



## Ficha de dados

print date: 2026-02-06

## Exaustor de mesa Compact Line DCL-1500 BB



A foto acima é apenas para referência, pode mostrar opções adicionais não incluídas no equipamento padrão. A aparência real, particularmente a cor e a estrutura do material podem diferir das apresentadas na foto.

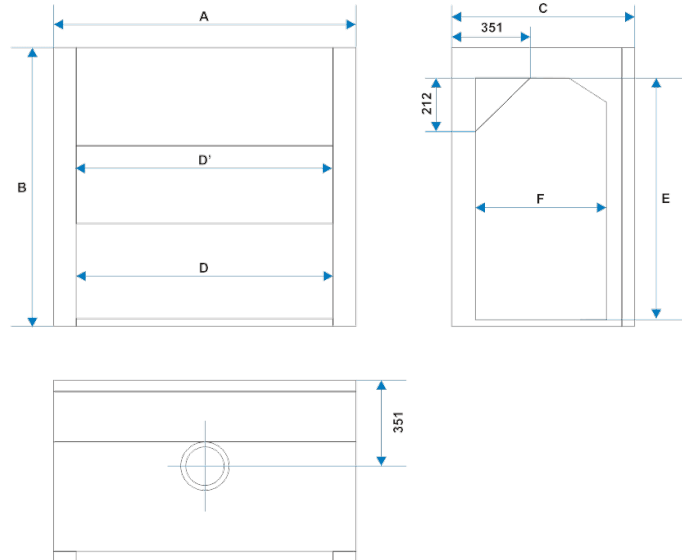
### Equipamento padrão para campânulas de exaustão:

- estrutura inteiramente feita de aço galvanizado sem o uso de materiais à base de madeira
- janela de vidro temperado, levantada manualmente com contrapeso, aberta para cima com travão na altura de 500 mm (máx. 810 mm), a janela possui um sistema que impede a queda descontrolada da janela
- iluminação LED linear de economia de energia separada da câmara de trabalho da campânula de exaustão por um painel de vidro
- um sistema de parede traseira dupla com aberturas de exaustão na parte superior e inferior, garantindo a extração correta de vapores mais leves ou mais pesados que o ar, sem redemoinhos e zonas mortas
- aba de segurança no teto garantindo a descompressão em caso de aumento descontrolado de pressão na câmara de trabalho
- conjunto completo de monitorização (marca Schneider) da velocidade do fluxo de ar na janela da campânula de exaustão em conformidade com a norma PE-EN 14175. : PN-EN 14175; PN-EN 14056; PN-EN 13150



## DADOS TÉCNICOS - DIMENSÕES

Dimensões totais [mm]	kat
largura A	1500
altura B	1235-1320
profundidade C	700
Dimensões do espaço de trabalho (mm)	kat
largura D	1434
largura da janela D1	1354
altura E	1000
profundidade F	430



## DADOS TÉCNICOS

fluxo de ar recomendado [m <sup>3</sup> /h]	750 - 1200
capacidade necessária do sistema de ventilação [m/s]	0,3 - 0,5
potência nominal [W]	46
tensão	230 VAC 50Hz
diâmetro do tubo de saída de ar [mm]	Ø 200
isolamento elétrico	classe I
sistema de ventilação padrão	parede traseira dupla
iluminação instalada fora da câmara de trabalho	LED, classe A++, através de vidro isolante / do painel do operador
conjunto de monitorização	Controlador FM 550-A-0-E com sensor de velocidade AFS 100 na janela do exaustor e no painel do operador FA-0025-3
levantamento da janela	<i>padrão:</i> - manual com contrapeso (travão a uma altura de 500 mm, abertura máxima de 810 mm) <i>opção:</i> - SC 500 - Sistema Auto Protect - com pedal - SC 500 - Sistema Auto Protect - com interruptor de painel
material da estrutura e do alojamento	estrutura é feita inteiramente de aço galvanizado. Carcaça externa feita de aço galvanizado e pintado com tinta epóxi
acabamento de parede de câmara de trabalho	chapa galvanizada, revestida a pó com tinta epóxi
OPÇÃO de bancada (materiais disponíveis)	- Cerâmica monolítica com borda marinha - Resina fenólica, epóxi - Aço inoxidável AISI 304, 316
garantia	24 meses
fabricante	POL-EKO®

## OPÇÕES E ACESSÓRIOS



Número do pedido: DS-EL400

Tomada elétrica adicional (400V)



Bank: ING BŚ o/Wodzisław Śląski | Nr rachunku: 90 1050 1403 1000 0022 0879 5498  
NIP: 647-216-26-87 | REGON: 276111984 | KRS: 0000083696 | Nr rej. w BDO 000005609



POL-EKO®

(+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

	Número do pedido: DS-EL	Tomada elétrica adicional (230V)
	Número do pedido: D-WRP	Dispositivo de corrente residual
	Número do pedido: D-GRZ	Botão de paragem de emergência
	Número do pedido: D-MAIN	Disjuntor principal
	Número do pedido: DL-EX-XX.XX	Lâmpada EX
	Número do pedido: DS-WA	Instalação adicional de água
	Número do pedido: DS-GA-XXX	Instalação adicional de GLP
	Número do pedido: ICM500-F-EU-XX.XX	Controlador avançado de exaustor ICM500-F-EU
	Número do pedido: ICM500-FP-EU-XX.XX	Controlador avançado de exaustor ICM500-FP-EU
	Número do pedido: SC500	Janela de guilhotina automática
	Número do pedido: DSP	Paredes laterais de vidro
	Número do pedido: D-KRX-XX.XX	Andaime
	Número do pedido: D-SINK-NS	Pia adicional
	Número do pedido: D-WT-NS	Bancada não padronizada
	Número do pedido: DCL-LM	Interior em resina fenólica
	Número do pedido: DCL-PP	Interior em polipropileno
	Número do pedido: DCL-CR	Interior em cerâmica Buchtal