



## Ficha de dados

print date: 2026-02-06

## Campânula de exaustão Compact Line DCL-1800 SS WALK-IN



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.

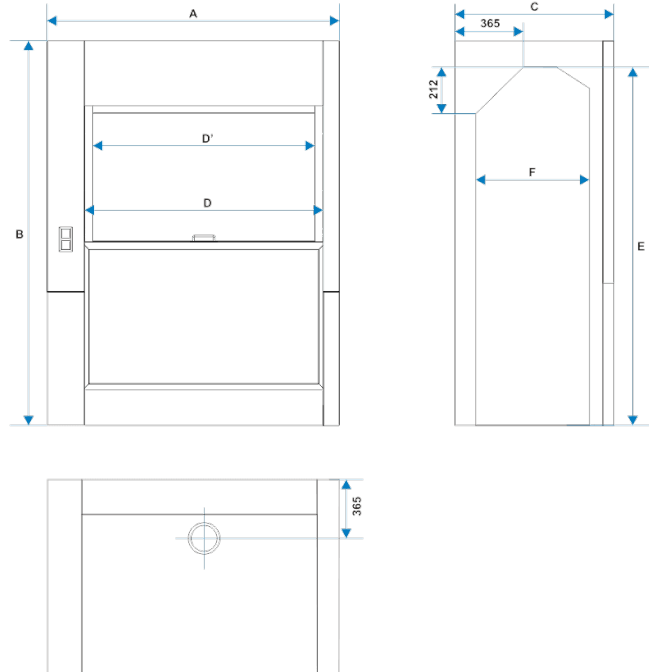
### Equipamento padrão para campânulas de exaustão:

- 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 (máx. 1850 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
- interruptor principal da campânula de exaustão
- 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 de monitorização completo (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	1800
altura B	2385-2850
profundidade C	1200
Dimensões do espaço de trabalho (mm)	kat
largura D	1470
largura da janela D1	1410
altura E	2145
profundidade F	845



## DADOS TÉCNICOS

fluxo de ar recomendado [m³/h]	900 - 1500
capacidade necessária do sistema de ventilação [m/s]	0,3 - 0,5
potência nominal [W]	82
tensão	230 VAC 50Hz
diâmetro do tubo de saída de ar [mm]	Ø 250
isolamento elétrico	classe I
sistema de ventilação padrão	parede traseira dupla
conjunto de monitorização	<p><i>padrão:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Controlador FM 550-A-0-E com sensor de velocidade AFS 100 na janela do exaustor e no painel do operador FA-0025-3</li> </ul> <p><i>opção:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Controlador ICM 500-F-EU com controlo de fluxo</li> <li>- Controlador ICM 500-FP-EU com controlo de fluxo e cooperação com BMS</li> <li>- outros controladores Schneider disponíveis mediante solicitação</li> </ul>
levantamento da janela	<p><i>padrão:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- manual com contrapeso (travão a uma altura de 500 mm, abertura máxima de 1850 mm)</li> </ul> <p><i>opção:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SC 500 - Sistema Auto Protect - com pedal</li> <li>- SC 500 - Sistema Auto Protect - com interruptor de painel</li> </ul>
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	aço galvanizado pintado com tinta epóxi
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



	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: 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: D-KRX-XX.XX	Andaime
	Número do pedido: D-SINK-NS	Pia adicional
	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