(+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 dados

print date: 2026-09-08

Campânula de exaustão

Compact Line DCL-1200 SS

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.

Conformidade com a norma PN-EN 14175 parte 1, PN-EN 14175 parte 2, PN-EN 14175 parte 3, certificada por um laboratório de testes independente e acreditado.

Equipamento padrão para campânulas de exaustão:

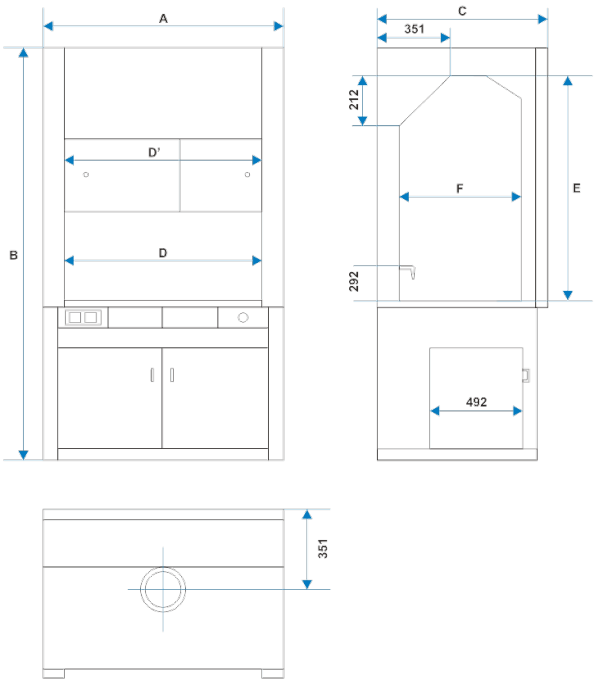
- estrutura inteiramente feita de aço galvanizado sem o uso de materiais à base de madeira
- bancada de trabalho a uma altura de 900 mm feita de cerâmica monolítica com borda elevada com pia de cerâmica suspensa 250x95mm
- janela de vidro temperado, levantada manualmente com contrapeso, aberta para cima com um travão na altura de 500 mm (máx. 810 mm) e adicionalmente vidro deslizante (direita / esquerda). A janela possui um sistema que impede a queda descontrolada da janela
- 2 tomadas elétricas 230V 50Hz
- 2 saídas de água com válvulas no painel frontal BROEN
- interruptor geral do exaustor
- iluminação LED linear de economia de energia separada do exaustor por um painel de vidro
- sistema duplo na parede traseira com ranhuras de exaustão na parte superior e inferior, garantindo a extração adequada de vapores mais leves ou mais pesados que o ar, sem turbulências e zonas mortas
- aba de segurança no teto, garantindo a descompressão em caso de aumento descontrolado da pressão na câmara de trabalho
- conjunto completo de monitorização da velocidade do fluxo de ar da marca Schneider na janela do exaustor em conformidade com a norma PE-EN 14175
- Declaração de conformidade CE: PN-EN 14175, PN-EN 14056

(+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

DADOS TÉCNICOS - DIMENSÕES

Dimensões totais [mm]	kat
largura A	1280
altura B	2325-2600
profundidade C	960
Dimensões do espaço de trabalho (mm)	kat
largura D	1150
largura da janela D1	965
altura E	1220
profundidade F	635



DADOS TÉCNICOS

fluxo de ar recomendado [m3/h]	600 - 950
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
fornecimento de água	Rosca macho G 1/2''
diâmetro da conexão de esgoto [mm]	Ø 50
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	*padrão:* - Controlador FM 200A com um sensor de velocidade montado na janela e um painel de comando FA-100F *opção:* - Controlador ICM 500-F-EU com controlo de fluxo - Controlador ICM 500-FP-EU com controlo de fluxo e cooperação com BMS - outros controladores Schneider disponíveis mediante solicitação
levantamento da janela	*padrão:* - manual com contrapeso (travão a uma altura de 500 mm, abertura máxima de 810 mm) *opção:* - 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	aço galvanizado pintado com tinta epóxi
bancada de trabalho	Cerâmica monolítica com borda marinha
OPÇÃO de bancada (materiais disponíveis)	- Resina fenólica, epóxi - Aço inoxidável AISI 304, 316
OPÇÃO de armário sob a bancada (vários tipos)	- armário metálico ventilado pintado com tinta epóxi - armário para ácidos e álcalis em PVC espumado - armários à prova de explosão Asecos 30 e 90 minutos
garantia	24 meses
fabricante	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

OPÇÕES E ACESSÓRIOS

Número do pedido: DS-EL400	Tomada elétrica adicional (400V)
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-SZ-SS-Z-XX.XX	Armário sob a bancada (aço)
Número do pedido: D-SZ-PP-KZ-XX.XX	Armário sob a bancada (polipropileno)
Número do pedido: D-SZ-A90.50-XX.XX	Armário sob a bancada (à prova de fogo)
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-SZ-KD-XX.XX	Cuvete para armários
Número do pedido: D-SINK-NS	Pia adicional
Número do pedido: D-WT-NS	Bancada não padronizada
Número do pedido: DS.CAT	Funil para recolha de lixiviados perigosos
Número do pedido: SC500-L	Janela de guilhotina automática com sensor infravermelho