



Produkt Broschüren

print date: 2026-04-17

Compact Line DCL-1500 Ductless PRO



Das Foto oben dient nur als Referenz, zusätzliche Optionen können möglicherweise nicht in der Standardausstattung enthalten sein. Die Abbildung, insbesondere Farbe und Struktur wie im Bild dargestellt, können abweichen.

DCL Ductless PRO Abzugshauben bieten eine sichere Arbeitsumgebung für Laborpersonal, das mit Säuren und aggressiven Chemikalien arbeitet.

Die DCL Ductless PRO Abzugshauben verfügen über eine Luftgeschwindigkeitsanzeige und einen Alarm mit vollständiger VAV-Automatikregelung, wodurch die Luftgeschwindigkeit stets korrekt ist. Die Abzugshaube ist zudem mit einem VOC-Sensor und Alarm ausgestattet, um hohe Chemikalienkonzentrationen in den Filtern zu erkennen - für zusätzliche Sicherheit.

Die DCL Ductless PRO Abzugshauben sind EN-14175 / CE / ASHRAE 110-1995 zertifiziert.

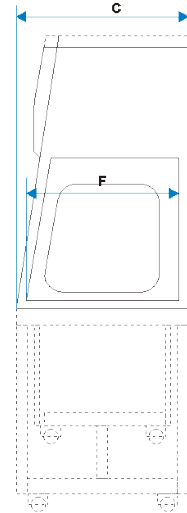
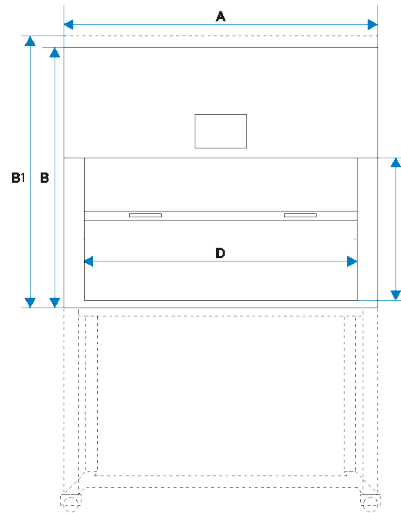
Erweitertes Betriebssystem

- Mikroprozessor-gesteuerte Steuerung der 3. Generation
- 10,1" Full-Touchscreen
- Vollständige VAV-Regelung mit Luftgeschwindigkeitsanzeige und Alarm
- Roter Kammer-Alarm
- VOC-Sensoranzeige
- Filterwechselalarm für HEPA-/Kohlefilter



TECHNISCHE DATEN - ABMESSUNGEN

Gesamtabmessungen [mm]	kat
Breite A	1500
Höhe B	1223
Höhe B1 (XL-Option)	1500
Tiefe C	750
Abmessungen des Arbeitsraums (mm)	kat
Breite D	1485
Höhe E	695
Tiefe F	590



TECHNISCHE DATEN

Spannung	110 / 220VAC, 50/60 Hz
Luftgeschwindigkeit	0,5 +/- 0,1 m/s, 100 +/- 20 FPM
Geräuschpegel (gemessen 20 cm vom Arbeitstisch, 1,2 m über dem Boden)	<60dB
Filter	Vorfilter & Aktivkohlefilter für Lösungsmittel, Säuren, Basen, Formaldehyd, Multi-Gas (Materialmischung) / HEPA
Konstruktionsmaterial	Geschweißte weiße Polypropylen-Struktur mit integrierter, abgedichteter PP-Arbeitsplatte
Zertifikate	EN-14175 / CE / ASHRAE 110-1995
Beleuchtung außerhalb des Arbeitsraumes installiert	800 LUX, umweltfreundliche LED-Beleuchtung
Überwachungsgerät	10,1" Full-Touchscreen mit Luftstromalarm, 10-stufiger Lüfterregelung, Filter-Timer, Service-Timer, Lichtsteuerung
das Fenster hochfahren	max 495 mm
Garantie	24 Monate
Hersteller	POL-EKO®

OPTIONEN UND ZUBEHÖR



Bestellnummer: ST-DCL-D-XXXX

Metallständer (mit verstellbaren Rollen)



Bestellnummer: SD-DCL-D-XXXX

Unterschrank aus Polypropylen



UV

Bestellnummer: DCL-D-UV

UV-Licht



Bestellnummer: DCL-D-G-XX

Gasanschluss



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



Bestellnummer: DCL-D-W

Wasseranschluss



Bestellnummer: DCL-D-CS

Polypropylen-Becherspüle



Bestellnummer: DCL-D-S3040

Polypropylen-Spüle 30 x 40 cm



Bestellnummer: DCL-D-230

Steckdose 230V 50Hz



Bestellnummer: DCL-D-XL

XL-Version für 2 Filter in voller Größe