



POL-EKO
Perfect Environment

(+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

Karta katalogowa

Dygestorium Compact Line DCL-1800 HF



Powyższe zdjęcie ma jedynie charakter poglądowy, może przedstawiać opcje dodatkowe niezawarte w standardowym wyposażeniu. Rzeczywisty wygląd w szczególności kolor i struktura materiału mogą odbiegać od prezentowanego na zdjęciu.

Standardowe wyposażenie dla dygestoriów:

- konstrukcja w całości wykonana ze stali ocynkowanej bez wykorzystania materiałów drewnopochodnych
- blat roboczy - polipropylen o grubości 20- 36 mm, ze zintegrowanym obrzeżem polipropylenowym z czterech stron, w blacie zlewik z polipropylenu o wymiarach 250x100 mm - montowany na równi z blatem
- okno z poliwęglanu, podnoszone ręcznie z przeciwwagą, otwierane do góry z blokadą na wys. 500 mm (max 810mm), dodatkowo szyby przesuwne (prawy/lewy). Okno posiada system zapobiegający niekontrolowanemu opadaniu okna
- 2 gniazda elektryczne 230V 50Hz
- 2 wylewki wody z zaworami na panelu przednim firmy BROEN
- wyłącznik główny dygestorium
- energooszczędne oświetlenie liniowe LED oddzielone szybą od komory roboczej dygestorium
- system podwójnej ścianki tylnej ze szczelinami wyciągowymi z części górnej i dolnej zapewniający prawidłowy wyciąg oparów lżejszych bądź cięższych od powietrza bez zawirowań i martwych stref
- kłapa bezpieczeństwa w suficie zapewniająca dekompresję w momencie niekontrolowanego wzrostu ciśnienia w komorze roboczej
- pełny zestaw monitoringu (marki Schneider) prędkości przepływu powietrza w oknie dygestorium zgodny z normą PN-EN 14175
- Deklaracja zgodności CE: PN-EN 14175; PN-EN 14056; PN-EN 13150



Bank: ING BŚ o/Wodzisław Śląski | Nr rachunku: 90 1050 1403 1000 0022 0879 5498 | Nr rej. w BDO 000005609
NIP: 647-216-26-87 | REGON: 276111984 | Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy | KRS 0001009595



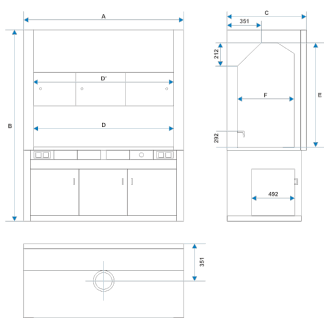
DANE TECHNICZNE - WYMIARY

wymiary zewnętrzne (mm)

szerokość A	1880
wysokość B	2325-2600
głębokość C	960

wymiary przestrzeni roboczej (mm)

szerokość D	1750
szerokość okna D1	1565
wysokość E	1220
głębokość F	635



DANE TECHNICZNE

zalecany przepływ powietrza [m3/h]	900 - 1500
wymagana wydajność układu wentylacyjnego [m/s]	0,3 - 0,5
moc znamionowa [W]	82
zasilanie	230 VAC 50Hz
średnica króćca wylotowego powietrza [mm]	Ø 250
przyłącze wody	G 1/2" gwint zewnętrzny
średnica przyłącza kanalizacyjnego [mm]	Ø 50
izolacja elektryczna	klasa I
system standardowej wentylacji	podwójna ściana tylna
oświetlenie zainstalowane poza komorą roboczą	LED, klasa A+, poprzez szybę izolującą/ z panelu operatora
zestaw monitoringu	<i>standard:</i> - sterownik FM 550-A-0-E z czujnikiem prędkości w oknie dygestorium AFS 100 oraz panelem operatora FA-0025-3 <i>opcja:</i> - sterownik ICM 500-F-EU z regulacją przepływu - sterownik ICM 500-FP-EU z regulacją przepływu i współpracą z BMS - inne sterowniki firmy Schneider dostępne na zapytanie
podnoszenie okna	<i>standard:</i> - ręczne z przeciwwagą (na wysokości 500mm blokadą, maksymalne otwarcie na 810mm) <i>opcja:</i> - SC 500 - system Auto Protect - z przełącznikiem nożnym - SC 500 - system Auto Protect - z przełącznikiem panelowym
materiał wykonania stelażu i obudowy	Stelaż wykonany w całości ze stali ocynkowanej. Obudowa (zewnętrzna) stal ocynkowana malowana farbą epoksydową
wykończenie ścian komory roboczej	polipropylen
blat roboczy	polipropylen
blat roboczy OPCJA (dostępne materiały)	- Żywica fenolowa, epoksydowa - Stal nierdzewna AISI 304, 316,



POL-EKO
Perfect Environment

(+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

szafki pod blatem OPCJA (do wyboru)	- szafka metalowa, wentylowana malowana farbą epoksydową - szafka na kwasy i zasady ze spienionego PCV - szafki przeciwwybuchowe Asecos 30 i 90 min
gwarancja	24 miesiące
producent	POL-EKO

OPCJE I AKCESORIA

	Numer zamówienia: D-S-EL400	Dodatkowe gniazdko 400V
	Numer zamówienia: D-S-EL	Dodatkowe gniazdko 230V
	Numer zamówienia: D-WRP	Wyłącznik różnicowo-prądowy
	Numer zamówienia: D-GRZ	Przycisk bezpieczeństwa
	Numer zamówienia: D-L-EX-XX.XX	Lampa EX
	Numer zamówienia: D-S-WA	Dodatkowa instalacja wody
	Numer zamówienia: D-S-GA-XXX	Dodatkowa instalacja gazu LPG
	Numer zamówienia: ICM500-F-EU-XX.XX	Sterownik zaawansowany ICM500-F-EU
	Numer zamówienia: ICM500-FP-EU-XX.XX	Sterownik zaawansowany ICM500-FP-EU
	Numer zamówienia: D-SZ-SS-Z-XX.XX	Szafka poddygestoryjna metalowa
	Numer zamówienia: D-SZ-PP-K-Z-XX.XX	Szafka poddygestoryjna polipropylenowa
	Numer zamówienia: D-SZ-A90.50-XX.XX	Szafka poddygestoryjna ogniodoporna
	Numer zamówienia: SC500	Automatyka okna
	Numer zamówienia: D-S-P	Przeszklenie ścian bocznych
	Numer zamówienia: D-KRX-XX.XX	Kratownica
	Numer zamówienia: D-SZ-KD-XX.XX	Kuweta do szafki
	Numer zamówienia: D-SINK-NS	Dodatkowy zlewik
	Numer zamówienia: D-WT-NS	Blat niestandardowy
	Numer zamówienia: D-S.C.A.T.	Lejek na odcieki niebezpieczne
	Numer zamówienia: SC500-L	Automatyka okna z czujnikiem IR