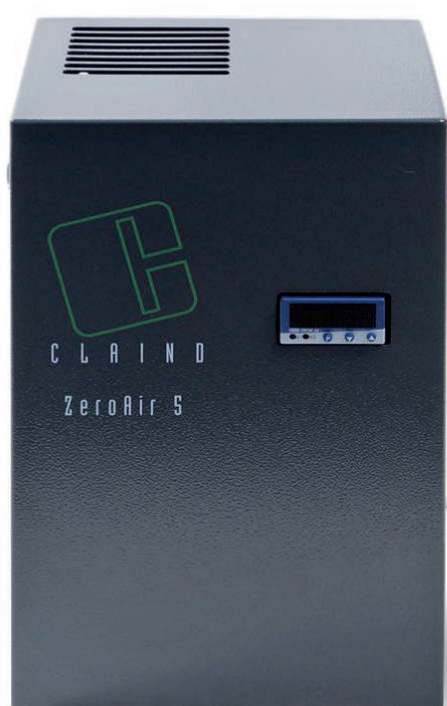


Zero Air

oczyszczacz powietrza



*„Wyobraź sobie,
jak łatwo uzyskasz
czyste powietrze.”*

DOSTĘPNE MODELE

Zero Air 5

Zero Air 20

INFORMACJE O PRODUKCIE

- Doskonale rozwiązanie do analiz FID i FPD, z gwarancją absolutnie stabilnej i niezakłóconej linii podstawowej
- Jest wyrazem prostoty - wymaga wyłącznie uruchomienia, aby zacząć dostarczać powietrze Zero Air bez zawartości HCT.
- Zawiera specjalny reaktor Pt/Pd opracowany przez CLAIND i zastosowany już w ponad 2000 urządzeń.
- Ekonomiczny - przy podłączeniu do 4 detektorów FID koszt zakupu zwraca się w czasie krótszym niż jeden rok

WŁAŚCIWOŚCI

- W dwóch wersjach: stołowej lub do zamontowania na ścianie
- Wysokosprawny system HC palladowo-płatynowy do usuwania HCT < 0,1 ppm przy niskiej temperaturze katalizatora, w celu uzyskania absolutnie stabilnej i niezakłóconej linii podstawowej
- Seria ZeroAir zdolna do obsłużenia od 14 do 55 detektorów FID
- Możliwość zintegrowania z dedykowanym kompresorem powietrza serii Brezza (AirComp)
- Wskaźnik temperatury katalizatora
- Możliwość połączenia równoległego

ZERO AIR



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| NATEŻENIE PRZEPŁYWU | ZeroAir 5 ZeroAir 20 | 5 NI/min ± 10% a 2000 m slm 20 NI/min ± 10% a 2000 m slm |
| STOSOWANE TECHNOLOGIE | Reaktor katalityczny platynowo-palladowy | |
| SPRAWNOŚĆ | Całkowite resztkowe węglowodory z katalizatorem < 0,1 PPM Sprawność usuwania węglowodorów: - Metan > 99% - Węglowodory aromatyczne (BTX) i węglowodory od C3HN > 99,5% - Tlenek węgla (CO), wodór (H2) etylen i propylen > 99,9% | |
| CIŚNIENIE NA WYLOCIE | 0 - 10 bar / 0 - 145 psi ± 3% | |
| CHARAKTERYSTYKA POWIETRZA WLOTOWEGO | Pył ≤ 0,01 μm Pary oleju ≤ 0,01 mg/m3 Zawartość wilgoci - ciśnieniowy punkt rosy ≤ -15°C | |
| ZASILANIE ELEKTRYCZNE | ZeroAir 5 ZeroAir 20 | 115 Vac ±10% 60 Hz 180 W 230 Vac ±10% 50 Hz 180 W 115 Vac ±10% 60 Hz 450 W 230 Vac ±10% 50 Hz 450 W |
| STOPIEŃ OCHRONY | IP20 | |
| TEMPERATURA ROBOCZA | 5°C - 35°C (41°F - 95°F) | |
| WILGOTNOŚĆ POWIETRZA OTOCZENIA | Maksimum 80% bez kondensacji | |
| MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ | 2000 m npm | |
| WYMIARY | Wysokość: 35 cm / 13.8" Szerokość: 20 cm / 7.9" Głębokość: 16 cm / 6.3" | |
| WAGA | ZeroAir 5 ZeroAir 20 | 7 kg / 15 lbs 9 kg / 20 lbs |
| PNEUMATIC CONNECTIONS | Compressed air inlet: Purified air output: | G 1/8" female G 1/8" female |
| GWARANCJA | 2 lata | |

ZERO AIR

ZASTOSOWANIA

- Chromatografia gazowa
- Analizatory FID, THC, NOX, BTX E SOX

TECHNOLOGIA

System HC palladowo-platynowy

POLSKI DYSTRYBUTOR CLAI ND: ANCHEM PLUS

ul. Bora-Komorowskiego 56, 03 -982 Warszawa
tel.+48 22 350 77 07

www.anchemplus.pl
kontakt@anchemplus.pl

