Dane aktualne na dzień: 29-11-2026 04:24

Link do produktu: https://www.rol-poz.com.pl/pac-8000-detektor-jednogazowy-chloru-cl2-drger-p-5121.html



PAC 8000 - Detektor jednogazowy Chloru- Cl2-Dräger

Cena brutto	**3 927,24 zł**
Cena netto	**3 192,88 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**83 26 352**
Producent	**Dräger**

Opis produktu

Wytrzymały **detektor Dräger Pac® 8000** to osobisty detektor jednogazowy szybko i dokładnie mierzy stężenie **Chloru (Cl2**) **w zakresie 0 - 20 ppm.**

Wysoka wydajność dla maksymalnego bezpieczeństwa

Detektor Dräger Pac 8000 gwarantuje uzyskanie wiarygodnych, precyzyjnych odczytów w każdych, nawet najtrudniejszych warunkach pracy. Zaawansowane technicznie czujniki o krótkim czasie odpowiedzi t-90 zapewniają błyskawiczne reakcje. Oprócz standardowych alarmów można zdefiniować dodatkowe progi alarmów TLV®* i STEL*.

Wytrzymała konstrukcja do użycia w najtrudniejszych warunkach otoczenia

Detektor Pac 8000 radzi sobie doskonale nawet w skrajnie ciężkich warunkach. Czujniki tolerują ciśnienie powietrza w zakresie 700–1.300 mbar. Filtr membranowy chroni czujnik przed ciałami obcymi, pyłami i cieczami. Odporna na wstrząsy i chemikalia obudowa spełnia wymagania dla stopnia ochrony IP68.

Łatwa obsługa dzięki wyraźnym oznaczeniom

Zaświecenie się lampki LED oznacza, że działanie urządzenia zostało przetestowane i detektor jest gotowy do użycia. Obudowa została zaprojektowana z myślą o bezpieczeństwie użytkowników: każdy wariant czujnika w detektorze Dräger Pac 8000 dodatkowo oznaczony jest dobrze widocznym, wyraźnym kolorem, co ogranicza możliwość popełnienia błędu.

Wygodny w użyciu wyświetlacz mieszczący wszystkie istotne informacje

Duży wyświetlacz pokazuje neutralne językowo komunikaty i wskazania dotyczące stężenia gazów. Na wyświetlaczu widoczne są także inne ważne informacje, np. o jednostce stężenia czy pojemności baterii. Jasne podświetlenie umożliwia bezproblemowy odczyt wszystkich wartości w ciemności.

Alarm 360° z różnymi funkcjami

Gdy detektor Dräger Pac 8000 wykryje szkodliwe stężenie gazu, generowane są alarmy dźwiękowy i świetlny, a urządzenie zaczyna wyczuwalnie wibrować. Dwie migające jasnym światłem diody LED znajdujące się na górze i na dole urządzenia sprawiają, że alarm jest dobrze widoczny z każdej strony. Natężenie dźwięku alarmu akustycznego osiąga poziom 90 dB. Na wyświetlaczu można uzyskać podgląd stężenia szczytowego zmierzonego w dowolnym momencie. Możliwy jest odczyt zarejestrowanych wcześniej alarmów w późniejszym czasie, nawet w przypadku ich potwierdzenia.

Rejestrator danych i rejestrator zdarzeń do celów analizy i raportowania

Detektor Pac 8000 rejestruje stężenia oraz zdarzenia wraz z datą i godziną wystąpienia. Dane można pobrać na komputer w celu dalszego ich przetwarzania za pośrednictwem interfejsu.

Szybki test funkcjonalny oszczędza czas i pieniądze

Stacja testująca i kalibrująca Dräger X-dock® umożliwia wyjątkowo sprawne przeprowadzanie testów funkcjonalnych i kalibracji. Automatyczne testy funkcjonalne z użyciem stacji X-dock to opłacalne i wygodne rozwiązanie, charakteryzujące się

krótkim czasem trwania testów i niezwykle niskim zużyciem gazu testowego. Wystarczy umieścić detektor Pac 8000 w stacji, która następnie automatycznie wybiera właściwe ustawienia.

Dane Techniczne

Zakres pomiarowy	0 – 20 ppm
Wymiary (bez zacisku) szer. x wys. x gł.	64 x 84 x 20 mm
Waga	Około 106 g (113 g z zaciskiem)
Okres żywotności baterii	2 lata
Stopień ochrony	IP68
Ciśnienie atmosferyczne	700–1.300 hPa
Wilgotność powietrza	10–90% wilgotności względnej, bez kondensacji
Temperatura	od -30°C do +55°C
Dopuszczenia	EAC PO Ex da ia I Ma X 0Ex ia IIC T4/T4 Ga X
Atesty	ATEX I M1 Ex ia I Ma II 1G Ex ia IIC T4 Ga IECEx Ex ia I Ma Ex ia IIC T4 Ga CSA (Kanada i USA) Klasa I, strefa 0, AEx ia IIC T4 Ga Klasa II, dz. 1, grupy E, F, G