

Link do produktu: <https://hydro-solid.eu/urzadzenie-do-badania-hydrantow-wewnetrznych-hf-01-iot-p-53.html>



Zestaw do badania hydrantów zewnętrznych HF-01 IoT

Cena brutto	3 665,28 zł
Cena netto	2 979,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	HF-01/FT-IoT
Kod producenta	HF-01/FT-IoT

Opis produktu

Zestaw do badania hydrantów zewnętrznych HF-01 IoT (DN80-DN150)

Zestaw do badania hydrantów zewnętrznych HF-01 IoT to nowoczesne i kompleksowe rozwiązanie pomiarowe przeznaczone do kontroli sprawności hydrantów zewnętrznych **DN80, DN100, DN125 oraz DN150**, stosowanych w sieciach wodociągowych i systemach ochrony przeciwpożarowej. Zestaw łączy precyzyjne **urządzenie do badania hydrantów** z technologią IoT, umożliwiając szybkie, powtarzalne i w pełni cyfrowe wykonywanie pomiarów w warunkach terenowych.

Rozwiązanie zostało zaprojektowane z myślą o firmach serwisowych ppoż., przedsiębiorstwach wodociągowych, jednostkach samorządowych oraz specjalistach odpowiedzialnych za okresowe przeglądy hydrantów zewnętrznych. Dzięki bezprzewodowej komunikacji oraz pracy w chmurze, **zestaw do badania hydrantów** znacząco usprawnia pracę w terenie i podnosi jakość dokumentacji technicznej.

Najważniejsze zalety zestawu HF-01 IoT

- nowoczesny **zestaw do badania hydrantów zewnętrznych DN80-DN150**,
- precyzyjne **urządzenie do badania hydrantów zewnętrznych**,
- automatyczny zapis wyników pomiarów w formacie CSV,
- możliwość lokalizacji punktu pomiarowego (GPS),
- cyfrowa archiwizacja danych bez dokumentacji papierowej,
- szybki dostęp do wyników z dowolnego urządzenia z przeglądarką internetową.

Zastosowanie technologii IoT ogranicza ryzyko błędów ludzkich oraz skraca czas wykonywania badań hydrantów zewnętrznych.

Zawartość zestawu

W skład zestawu wchodzi:

Elektryczny tester hydrantów FLOW TEST FT-IoT (1 szt.)

- bezprzewodowa komunikacja Bluetooth BLE
- obsługa technologii IoT
- cyfrowa rejestracja i zapis wyników pomiarów

Urządzenie do badania hydrantów zewnętrznych HF-01 (1 szt.)

- przeznaczone do pomiaru wydajności hydrantów zewnętrznych DN80-DN150
- konstrukcja przystosowana do pracy w warunkach terenowych

– wysoka odporność i stabilność pomiarów

☐☐ **Dostęp do aplikacji webowej webFLOW IoT**

- praca online bez instalacji dodatkowego oprogramowania
- zapis, archiwizacja i analiza danych pomiarowych
- generowanie raportów i plików CSV

☐☐ **Aplikacja webFLOW IoT dostępna online:**

☐☐ [webFLOW](#)

☐☐ [webFLOW connect](#)

Zastosowanie urządzenia do badania hydrantów

Zestaw HF-01 IoT znajduje zastosowanie w:

- sieciach hydrantów miejskich i gminnych,
- zakładach przemysłowych i strefach logistycznych,
- bazach paliw i infrastrukturze krytycznej,
- obiektach wojskowych i kolejowych,
- terenach osiedlowych i przemysłowych.

Każde **urządzenie do badania hydrantów** wchodzące w skład zestawu zostało zaprojektowane do pracy z hydrantami zewnętrznymi **DN80–DN150**, zgodnie z wymaganiami przeglądów ppoż. i eksploatacyjnych.

Cyfrowa kontrola i pełna dokumentacja

Dzięki integracji z aplikacją webFLOW IoT, **zestaw do badania hydrantów zewnętrznych** umożliwia natychmiastowy zapis wyników, ich archiwizację oraz późniejszą analizę. Dane pomiarowe są uporządkowane i gotowe do wykorzystania podczas audytów, kontroli oraz przeglądów okresowych.

Zestaw do badania hydrantów zewnętrznych HF-01 IoT to połączenie precyzji, nowoczesnej technologii i praktycznego podejścia do badań hydrantów DN80–DN150 – idealne rozwiązanie dla profesjonalistów oczekujących niezawodności i wysokiej jakości pracy.