

Link do produktu: <https://isklepbhp.pl/elektroniczne-urzadzenie-do-badania-wydajnosci-hydrantow-zewnetrznych-p-510.html>



Urządzenie do badania hydrantów zewnętrznych Hydro-flow HF-01 DIGITAL

Cena brutto	2 522,73 zł
Cena netto	2 051,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	HF-01/FT-01
Kod producenta	HF-01/FT-01
Kod EAN	5904292400270

Opis produktu

Elektroniczne urządzenie do badania hydrantów zewnętrznych DN80, DN100, DN150 Hydro-flow HF-01 DIGITAL, Elektroniczny zestaw do badania hydrantów zewnętrznych DN80, DN100, DN150 Hydro-flow HF-01 DIGITAL

POMIAR CAŁKOWICIE CYFROWY

Zawartość opakowania - Urządzenie do badania hydrantów zewnętrznych DN80, 100, 150 Hydro-flow HF-01 DIGITAL:

- korpus-kolektor DN52 ze stopu z miedzi i aluminium odporny na ciśnienie 16 bar,
- **Elektroniczny tester hydrantów FLOW TEST FT-01(1 szt.),** (1 szt.),
- przełączniki 75/52 (1 szt.),
- 4 sztuki - wzorcowane dysze pomiarowe DN21 Q= 5 dm³/s, DN25 Q= 10 dm³/s, DN30 Q= 15 dm³/s, DN34 Q= 20dm³/s.
- instrukcja obsługi urządzenia,
- **pomiar wydajności i ciśnienia całkowicie elektroniczny/cyfrowy,**
- deklaracja producenta,
- świadectwo wzorcowania manometru PCA/GUM
- świadectwo sprawdzenia manometru wydane przez producenta urządzenia Hydro-flow HF-01,
- opinia techniczna Politechniki Krakowskiej,
- karty badania dysz pomiarowych wydanych przez Politechnikę Krakowską,
- świadectwo ekspertyzy Głównego Urzędu Miar,
- certyfikat autoryzacji,
- **ŚWIADECTWO WZORCOWANIA**
- pokrowiec na FLOW TEST FT-01,
- Solidna skrzynka na urządzenie wykonana z ABS i Poliwęglanu oraz polimerów o podwyższonej wytrzymałości. Solidna ergonomiczna rączka z aluminium. Skrzynka wyposażona z organizer.

- pomiar ciśnienia w bar
- pomiar ciśnienia w MPa
- zakres roboczego ciśnienia 0-16 bar
- ciśnienia maksymalne 16 bar.
- temperatura pracy +1 do +50 st. C
- pomiar wydajności l/s
- obudowa ABS
- wymiary 89x119x38 mm
- bardzo lekki
- klasa szczelności IP41
- wbudowany akumulator - czas pracy do 15h
- gwarancja 12 m-cy
- dokładność pomiaru 0,5%
- Produkcji POLSKIEJ.

-OPINIE TECHNICZNE POLITECHNIKI - EKSPERTYZY GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR

wygenerowano w programie shopGold



NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO PZH
– Państwowy Instytut Badawczy
National Institute of Public Health NIH – National Research Institute

ATEST HIGIENICZNY B.BK.60110.1133.2022

HYGIENIC CERTIFICATE

ORYGINAL

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH NIH – NATIONAL RESEARCH INSTITUTE

Wyrób / product: **Zestaw do badania wydajności hydrantów zewnętrznych i wewnętrznych hydro-check HC-01 i Hydro-flow HF-01**

Zawierający / containing: mosiądz, aluminium, EPDM, impregnowaną nić nylonową Niclocitte 55 i inne materiały zgodnie z dokumentacją producenta

Przeznaczony do / destined: pomiaru wydajności i ciśnienia hydrantów wewnętrznych i zewnętrznych

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków / the above-named product is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:
Atest higieniczny nie dotyczy parametrów technicznych i walorów użytkowych wyrobów/Hygienic certificate does not apply to technical parameters and utility value of the products.

Wytwórca / producer:

SOLID-BHP TOMASZ PALKA
34-730
ul. Piłsudskiego 4

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

SOLID-BHP TOMASZ PALKA
34-730 Mszana Dolna
ul. Piłsudskiego 4



Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2025.10.07 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation. The certificate loses its validity after 2025.10.07 or in the case of changes in composition or in technology of production.

Data wydania atestu higienicznego: 7 października 2022

The date of issue of the certificate: 7th October 2022

Kierownik
Zakładu Bezpieczeństwa Zdrowotnego
Środowiska

2 mp. M. Jędrzejewicz
dr hab. Jolanta Solecka, prof. NIZP PZH-PIB

Kontakt w sprawie niniejszego atestu higienicznego / To contact regarding this hygienic certificate
Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego NIZP PZH - PIB / Department of Environmental Health and Safety NIPH NIH - NRI
00-791 Warszawa, ul. Chocimska 24 / 00-791 Warsaw, Chocimska 24, Poland
e-mail: sekretariat-bk@pzh.gov.pl tel. +48 22 54-21-354, +48 22 54-21-349

URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO
CENTRALNE LABORATORIUM DOZORU TECHNICZNEGO
Dział Badań Laboratoryjnych w Poznaniu
61-312 Poznań, ul. Ostrowska 388
tel. 61 62 80 300, fax. 61 62 80 399

Strona: 1
Stron: 5

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ/ Test report nr: 19-16706/23-1 z dnia 25.04.2023

1. Temat i obiekt badań/ Date and test object:

Badania korpusów urządzeń typu: Hydro-check HC-01 i Hydro-flow HF-01 przeznaczonych do badań hydrantów, w zakresie wytrzymałości na ciśnienie oraz szczelności wg punktów 5.1.1 i 5.2.1.1 normy PN-EN 1074-1:2002 „Armatura wodociągowa. Wymagania użytkowe i badania sprawdzające. Część 1: Wymagania ogólne”.

2. Zleceniodawca/ Customer:

SOLID-BHP Tomasz Pałka
Ul. Piłsudskiego 4
34-730 Mszana Dolna

3. Zlecenie znak/Order No.: 91520/ET/2023 z dnia/ Order date: 17.03.2023 r.

4. Wykonujący badania/ Test carried out by:

Jacek Tyszkiewicz
Imię i nazwisko/ Name and surname
Imię i nazwisko/ Name and surname
Imię i nazwisko/ Name and surname
Imię i nazwisko/ Name and surname

5. Sprawozdanie opracował/ Report prepared by:

Jacek T
Imię i nazwisko/ Name and surname Podpis/ Signature

6. Autoryzujący sprawozdanie z badań/ Report authorised by:

Ryszard 25.04.2023 r.
Imię i nazwisko/ Name and surname Data/ Date Podpis/ Signature
Imię i nazwisko/ Name and surname Data/ Date Podpis/ Signature
Imię i nazwisko/ Name and surname Data/ Date Podpis/ Signature

Egz. nr: 2 / Copy No.: 2

Wydano egz.: 3 / Issued copy: 3

Sprawozdanie z badań, bez pisemnej zgody CLDT nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

LABORATORIUM BADAWCZE
akredytowane przez
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI, nr AB 001

CENTRALNE
LABORATORIUM
Dozoru Technicznego

Dział Badań Laboratoryjnych w Poznaniu

Poznań, 25.04.2023 r.

ZAŚWIADCZENIE 19.16706/23-1/1

wydane w ramach ekspertyzy technicznej nr 91520/ET/2023, na podstawie wyników z badań nr 19-16706/23-1 z dn. 25.04.2023 r., dotyczącej korpusów urządzeń Hydro-Flow HF-01 i Hydro-Check HC-01 (badania wykonane przez laboratorium akredytowane, nr AB 001),

Zleceniodawca	Nazwa	SOLID-BHP Tomasz Pałka		
	Adres	Ul. Piłsudskiego 4, 34-730 Mszana Dolna		
Obiekt badań	Rodzaj	Korpusy urządzeń do badania hydrantów Hydro-Flow HF-01 i Hydro-Check HC-01.		
	Typ/numer fabryczny	Hydro-Flow HF-01 nr fabr. 43325749F/2023 Hydro-Check HC-01 nr fabr. 3352971C/2023		
Zlecenie - znak w UDT-CERT:	91520/ET/2023	Data zlecenia:	17.03.2023 r.	
Dokument odniesienia stosowany podczas badań	PN-EN 1074-1:2002 Armatura wodociągowa. Wymagania użytkowe i badania sprawdzające. Część 1: Wymagania ogólne.			
Zakres badań	PN-EN 1074-1:2002 pkt 5.1.1, 5.2.1.1			
Charakterystyka badanych urządzeń na podstawie wyników badań				
Lp.	Wielkość	Jednostka	Dane techniczne urządzeń	
			Hydro-Flow HF-01	Hydro-Check HC-01
1	Przeznaczenie	----	Badanie hydrantów zewnętrznych	Badanie hydrantów wewnętrznych
2	Numer fabryczny	----	43325749F/2023	3352971C/2023
2	Średnica nominalna (wielkość)	DN	DN 50	DN 25
3	Dopuszczalne ciśnienie robocze PFA	bar	16	12
4	Zakres temperatury roboczej	°C	0 + 40	0 + 40
Korpusy urządzeń do badania hydrantów zewnętrznych Hydro-Flow HF-01 i wewnętrznych Hydro-Check HC-01, produkcji firmy SOLID-BHP Tomasz Pałka spełniają wymagania punktów 5.1.1 i 5.2.1.1 normy PN-EN 1074-1:2002 w zakresie wytrzymałości na ciśnienie i szczelności hydraulicznej.				
Wykonujący badania: Performing the tests:				
Stanowisko	Nazwisko i imię	Data	Podpis	
Starszy Specjalista	Ja	25.04.2023		

Egz. nr : 1

Wydano egz.: 2

Urząd Dozoru Technicznego
Centralne Laboratorium Dozoru Technicznego
Dział Badań Laboratoryjnych w Poznaniu
61-312 Poznań, ul. Ostrowska 388
tel. (+48) 61 62 80 300, e-mail: cltd@udt.gov.pl

eudt.gov.pl

Urządzenie do badania hydrantów, zestaw do badania hydrantów. Wysokiej klasy urządzenia do badania hydrantów.

wygenerowano w programie shopGold