

Link do produktu: <https://isklepbhp.pl/urzadzenie-do-badania-wydajnosci-hydrantow-wewnetrznych-p-499.html>



## Urządzenie do badania hydrantów wewnętrznych Hydro-check HC-01 ultra LIGHT IN

Cena brutto	<b>1 660,50 zł</b>
Cena netto	<b>1 350,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>HC-01/2019</b>
Kod producenta	<b>HC-01</b>
Kod EAN	<b>5904292400201</b>
Producent	<b>HYDRO SOLID Technology &amp; Measurement Systems</b>

### Opis produktu

#### Urządzenie do badania wydajności hydrantów wewnętrznych Hydro-check HC-01 ultra LIGHT IN

**Profesjonalny Tester hydrantów wewnętrznych HYDRO-CHECK HC-01 do serwisu wybranych hydrantów DN25-33-52 z manometrami w osłonie gumowej, 0-16 bar i klasie 1.6**

**Profesjonalne urządzenie przeznaczone do pomiaru ciśnienia i wydajności hydrantów wewnętrznych** DN 25, DN 33 oraz DN 52 i ZH 52. Urządzenie wykonane jest z wysokiej jakości materiałów odpornych na wilgoć oraz wodę. Zestaw do badania hydrantów Hydro-check HC-01 jest urządzeniem, które pozwala precyzyjnie i dokładnie zbadać ciśnienie i wydajność hydrantów wewnętrznych.

Nasze urządzenie idealnie nadaje się do **sprawdzania wydajności w przeglądach okresowych hydrantów** czy w badaniach odbiorowych wydajności hydrantów wewnętrznych w obiektach przekazywanych do użytkowania.

Urządzenie wyposażone jest w wysokiej klasy dysze pomiarowe o przebadanym i wyznaczonym laboratoryjnie współczynniku K oraz manometr kl. 1,6 dzięki temu **pomiar wydajności i ciśnienia w badanym hydrancie wewnętrznym** jest precyzyjny i dokładny.

**Urządzenie do badania wydajności hydrantów wewnętrznych** hydro-check HC-01 zbudowane jest z unikalnego korpusu oraz wyposażone jest w wysokiej klasy unikalne i precyzyjne dysze pomiarowe do **badania wydajności hydrantów wewnętrznych**. Korpus urządzenia oraz dysze pomiarowe do **badania hydrantów wewnętrznych pochodzą** są naszej odlewni zlokalizowanej w Polsce.

*Unikalne dysze pomiarowe*



*Unikalny korpus-kolektor pomiarowy*



Wartość współczynnika K dyszy pomiarowej jest wyznaczona i obliczona laboratoryjnie dla danej konfiguracji urządzenia hydro-check HC-01, co pozwala uzyskać wyniki **wydajności i ciśnienia hydrantu wewnętrznego** o wysokiej dokładności.

Parametr K dyszy pomiarowej posiada udokumentowaną wartość w postaci dokumentacji wydanej przez wydaną przez **LABORATORIUM INSTYTUTU INŻYNIERII CIEPLNEJ I PROCESOWEJ WYDZIAŁU MECHANICZNEGO POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ**.

**Stosowane dysze pomiarowe produkowane są w naszych odlewniach z zachowaniem wysokiej dokładności wymiarów i kształtów. Dysze pomiarowe produkowane przez naszą firmę wytwarzane są zgodnie z normą ISO 2768-1 oraz w klasie tolerancji m.**

## Dysza pomiarowa multiFLOW – 5 konfiguracji współczynnika K



Dysza pomiarowa multiFLOW – nastaw współczynnika K	DP multiFLOW K42 -1.0 dm <sup>3</sup> /s	DP multiFLOW K45 -1.06 dm <sup>3</sup> /s	DP multiFLOW K64 -1.5 dm <sup>3</sup> /s	DP multiFLOW K85 -2.0 dm <sup>3</sup> /s	DP multiFLOW K106 -2.5 dm <sup>3</sup> /s
<b>Średnica równoważna</b>	<b>9 mm</b>	<b>10 mm</b>	<b>12 mm</b>	<b>13 mm</b>	<b>13 mm</b>
<b>Q</b>	<b>1.0 dm<sup>3</sup>/s</b>	<b>1.06 dm<sup>3</sup>/s</b>	<b>1.5 dm<sup>3</sup>/s</b>	<b>2.0 dm<sup>3</sup>/s</b>	<b>2.5 dm<sup>3</sup>/s</b>
<b>P</b>	<b>2.0 bar/ 0.2 MPa</b>	<b>2.0 bar/ 0.2 MPa</b>	<b>2.0 bar/ 0.2 MPa</b>	<b>2.0 bar/ 0.2 MPa</b>	<b>2.0 bar/ 0.2 MPa</b>
<b>K</b>	<b>42</b>	<b>45</b>	<b>64</b>	<b>85</b>	<b>106</b>

Urządzenie HC-01 pozwala wykonać pomiar wydajności i ciśnienia hydrantu wewnętrznego w oparciu o normy PN-EN 671-1:2012, 671-3:2002, 671-2:2012 i PN-B-02865:1997 oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.

Urządzenie Hydro-check HC-01 zostało zarejestrowane w URZĘDZIE PATENTOWYM RP. Urządzenie HC-01 posiada rekomendację STOWARZYSZENIA POŻARNIKÓW POLSKICH.

### Zawartość opakowania - Urządzenie do badania hydrantów wewnętrznych Hydro-check HC-01:

- korpus-kolektor DN25 z mosiądzu i aluminium odporny na ciśnienie 16 bar,
- manometr z rurką Bourdona (fi 63 mm) 0-16 bar, kl. 1,6 - przyłącz dolny, obudowa z tworzywa sztucznego, konstrukcja EN 837-1, osłona gumowa (1 szt.),
- nasada aluminiowa DN25 GW (1 szt.),
- nasada aluminiowa DN 25 GZ ( 1 szt.),
- wąż płasko składany powlekany z zewnątrz, dodatkowo z wzmocnioną wkładką osłonową wewnątrz, kolor pomarańczowy lub biały (brak możliwości wyboru), długość ok. 1,4 m,
- przełączniki 25/52 (1 szt.),
- do wyboru dysza pomiarowa 1 sztuka -