



## URZĄDZENIE DO BADANIA HYDRANTÓW WEWNĘTRZNYCH HYDRO-CHECK HC-01

**1718,00 zł brutto 1396,75 zł - netto**  
Categories: [Urządzenia do badania hydrantu](#)

### OPIS PRODUKTU

Urządzenie wyposażone jest w wysokiej klasy dysze pomiarowe o przebadanym i wyznaczonym laboratoryjnie współczynniku K oraz manometr glicerynowy 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.

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.**

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 ze stali odpornej na korozję i ciśnienie 16 bar,  
manometr glicerynowy z rurką Bourdona (fi 63 mm) 0-16 bar, kl. 1,6 - przyłącz dolny ,obudowa ze stali nierdzewnej,

konstrukcja EN 837-1 (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.),  
3 sztuki - wzorcowane dysze pomiarowe DN8 Q=1 dm<sup>3</sup>/s, DP10 Q= 2 dm<sup>3</sup>/s, DP13 Q= 2,5 dm<sup>3</sup>/s,  
nasada DN52 GW 1 1/2 cala ( 1 szt.),  
instrukcja obsługi urządzenia,  
karta wydajności dysz pomiarowych,  
deklaracja producenta,  
świadectwo wzorcowania manometru PCA/GUM ( wydane przez laboratorium SOLID-BHP LAB),  
świadectwo sprawdzenia manometru wydane przez producenta urządzenia Hydro-check HC-01,  
certyfikat autoryzacji,  
opinia techniczna Politechniki Krakowskiej,  
karty badania dysz pomiarowych wydanych przez Politechnikę Krakowską,  
skrzynka na urządzenie.

Urządzenie posiada opinie techniczną LABORATORIUM INSTYTUTU INŻYNIERII CIEPLNEJ I PROCESOWEJ WYDZIAŁU MECHANICZNEGO POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ.

Urządzenie do badania hydrantów wewnętrznych Hydro-check HC-01 objęte jest 36 miesięczną gwarancją Producenta.

Układ pomiarowy HC-01 jest tak skalibrowany, że dla zastosowanych dysz pomiarowych przy ciśnieniu nominalnym 0,2 MPa (2 bary) generuje następujące wydajności Q:

Dysza pomiarowa DN8: 1,0 dm<sup>3</sup>/s, K41  
Dysza pomiarowa DN10: 1,5 dm<sup>3</sup>/s, K64  
Dysza pomiarowa DN13: 2,5 dm<sup>3</sup>/s, K106

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.

Na prezentowany sprzęt pomiarowy Hydro-check HC-01 nie jest wymagany certyfikat CNBOP, gdyż jest to urządzenie pomiarowe, a nie podręczny sprzęt gaśniczy.