



633 Chestnut Street
Suite 1200
Chattanooga, TN 37450



DECLARATION OF CONFORMITY

Mueller A421/A423/A433/A435 Super Centurion 250 Pillar Fire Hydrants (Type A)

WE HEREBY CERTIFY that MUELLER CO. Super Centurion 250 Fire Hydrants are manufactured and tested at the Mueller ISO 9001 registered facility in Albertville, Alabama, USA.

A421/A423/A433/A435 hydrants are UL 246 Listed, FM 1510 Approved, are certified to ANSI/NSF 61 & 372, meet the requirements of AWWA C502 and conform to EN 14384 and Annex 2A. Production testing is performed in accordance with these standards and meets to the following specifications.

SPECIFICATIONS/RATING								
Size	Model No.	2-1/2" Hose Outlet (Kv) *	4" Pumper Outlet (Kv) *	Time to Drain (min) *	Water Retained (mL) *	PN	MOT MST	Turns to open
DN150	A421	124	294	4.16	167.6	16	125 250	17.75
	A423	127	336	4.50	125			18
	A433	124	N/A	4.16	167.6			17.75
	A435	127	N/A	4.50	125			18

* 3rd Party test on 5'-0" (1.52m) bury hydrants

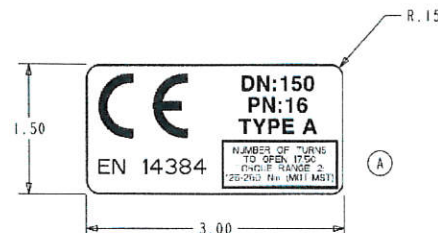
PRODUCTION TESTING		
Model No.	Hydro Shell (psi/Bar)	Hydro Seat Test (psi/Bar)
A421	500/35	500/35
A423		
A433		
A435		

Mueller Company maintains a website containing general information on Mueller fire hydrants. The following can be downloaded from the Mueller website at www.muellercompany.com:

- Operating Instructions
- Data Sheets for hydrant coating materials

The following information is detailed on Mueller drawing CE-FH-84 available on the Mueller website:

- Dimension required per EN 14384 4.1
- Materials of construction
- UL notified body number 0833



Each A421/A423/A433/A435 hydrant is shipped with a QR Tag attached. Information specific to the hydrant ordered can be obtained by scanning this tag. Information available by scanning includes:

- Hydrant Model and size
- Hydrant Bury Depth
- Hydrant inlet (shoe) size and connection configuration
- Outlet thread gage information
- Operating Nut size and geometry
- Top coat color
- Link to Operating Manual
- CE-FH-84 drawing
- Repair Parts
- Catalog Literature
- Declaration of Performance
- UL/FM Certifications

A421/A423/A433/A435 hydrant features not evaluated:

- Materials including lubricants in contact with water intended for human consumption
- Operating mechanism design for country of use
- Inlet connections design for country of use
- Outlets design for country of use
- Not equipped with security housing
- Colour shall comply with the national regulations of use
- Hydrants for non-potable water systems

Authorized representative of Notified Body:

Chris Miles

Business Development Manager

UL International (UK) Limited

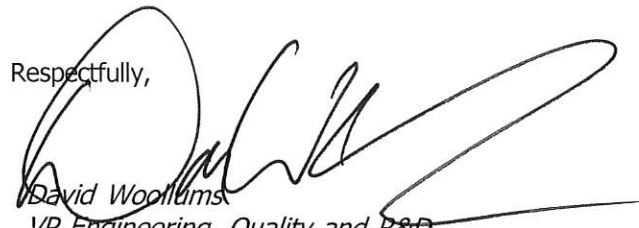
Wonersh House, The Guildway, Old Portsmouth Rd.

Guildford, Surrey, GU31LR, United Kingdom

Notified Body Number: 0833

The undersigned is a Vice President and Officer of Mueller Company who is authorized to sign this Declaration of Performance.

Respectfully,



David Woolfums

VP Engineering, Quality and R&D

Mueller Company

6125 Preservation Drive Suite 200

Chattanooga, TN 37416

423-490-9902

www.muellercompany.com



April 2015

[logo:]

[oznakowanie:]



633 Chestnut Street
Suite 1200
Chattanooga, TN 37450

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

**Hydranty kolumnowe przeciwpożarowe Mueller A421/A423/A433/A435
Super Centurion 250 (typ A)**

NINIEJSZYM ZAŚWIADCZAMY, że hydranty kolumnowe przeciwpożarowe Super Centurion 250 MUELLER CO. są produkowane i testowane przez posiadający certyfikat ISO 9001 zakład MUELLER CO. Z siedzibą w Albertville, Alabama, USA.

Hydranty A421/A423/A433/A435 są umieszczone na liście UL 246, posiadają aprobatę FM 1510, certyfikaty ANSI/ NSF 61 oraz 372, spełniają wymogi AWWA C502 i są zgodne ze standardami EN 14384 oraz Załącznika 2A. Testowanie produkcji odbywa się według powyższych standardów oraz zgodnie z niżej określoną specyfikacją.

SPECYFIKACJA/KLASYFIKACJA								
Rozmiar	Nr modelu	Wylot węża 2-1/2" (Kv)*	Wylot pompy 4" (Kv)*	Czas odpływu (min) *	Ilość zatrzymanej wody (ml)*	PN	MOT MST	Liczba obrotów do otwarcia
DN150	A421	124	294	4,16	167,6	16	125 250	17,75
	A423	127	336	4,50	125			18
	A433	124	N/A	4,16	167,6			17,75
	A435	127	N/A	4,50	125			18

* testy hydrantów podziemnych 5'-0" (1,52 m) wykonane przez strony trzecie

TESTY PRODUKCYJNE		
Nr modelu	Test hydrostatyczny (psi/Bar)	Test szczelności zamknięcia (psi/Bar)
A421	500/35	500/35
A423		
A433		
A435		

Mueller Company utrzymuje stronę internetową obejmującą informacje ogólne na temat hydrantów. Ze strony www.muellercompany.com można pobrać następujące dokumenty:

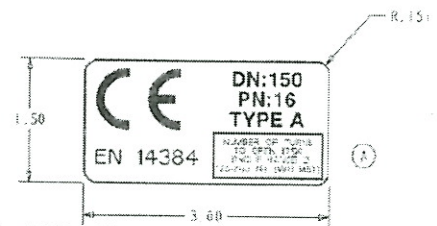
- Instrukcje obsługi
- Karty produktu w zakresie materiału pokrywowego

Na rysunku CE-FH-84 znajdującym się na stronie internetowej Mueller udostępniono następujące szczegóły:

- Wymiary zgodnie z EN 14384 4.1
- Materiały konstrukcyjne
- Nr Jednostki Notyfikowanej (UL): 0833

Każdy wysyłany hydrant A421/A423/A433/A435 posiada kod graniczny QR. Poprzez zeskanowanie kodu można uzyskać następujące informacje dotyczące zamówionego hydrantu:

- model i rozmiar
- głębokość zakopania



- wymiary wlotu hydrantu i konfiguracja podłączenia
- wymiary gwintu wylotowego
- wymiary i geometria elementu sterującego
- kolor pokrywy górnej
- link do instrukcji obsługi
- rysunek CE-FH-84
- części zamienne
- katalog i literatura
- deklaracja zgodności
- certyfikaty UL/FM

Właściwości hydrantu A421/A423/A433/A435 nie podlegające ocenie:

- materiały łącznie ze smarami w kontakcie z wodą do spożycia
- projekt mechanizmu operacyjnego dla kraju użytkownika
- projekt podłączenia wlotu dla kraju użytkownika
- projekt podłączenia wylotów dla kraju użytkownika
- brak obudowy zabezpieczającej
- kolor zgodny z przepisami kraju użytkownika
- hydrant jest przeznaczony do pracy w układzie wody nie do spożycia

Autoryzowany przedstawiciel Jednostki Notyfikowanej:

Chris Miles

Business Development Manager

UL International (UK) Limited

Wonersh House, The Guildway, Old Portsmouth Rd.

Guilford, Surrey, GU3ILR, Zjednoczone Królestwo

Nr Jednostki Notyfikowanej: 0833

Niżej podpisany jest Wiceprezesem i funkcjonariuszem Mueller Company upoważnionym do podpisania niniejszej Deklaracji Zgodności.

Z poważaniem

[podpis nieczytelny]

David Woolums, Dział Jakości, Badań i Rozwoju

Mueller Company

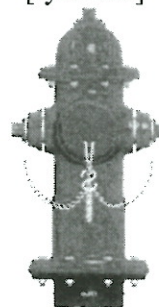
6125 Preservation Drive Suite 200

Chattanooga, TN 37416

423-490-9902

www.muellercompany.com

[rysunek:]



kwiecień 2015 r.

Niniejszym zaświadczam, iż powyższy przekład jest zgodny co do treści z dokumentem przedstawionym mi w języku angielskim.

Tłumacz: Hanna Ławniczak-Ignaszak, nr TP/5887/05

Numer repertorium: 4314/11/15

Pobrano opłatę: Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Sprawiedliwości z 24.01.2005 w sprawie wynagrodzenia tłumacza przysięgłego (Dz.U. nr 15, poz. 131 i Dz.U. z 24.12.2009)

Data: 26-11-2015

