

Zawory zasuwowe Victaulic

Seria 771A i 772A

Victaulic
10.72-POL



Seria 771A



Seria 772A

1.0 OPIS PRODUKTU

Dostępne rozmiary

- 2" – 12"/DN50 – DN300

Maksymalne ciśnienie robocze

- RAL 3000 – kolor czerwony: Aprobata cULus i FM do 300 psi/2068 kPa/20 barów Aprobata CCCf do 232 psi/1600 kPa/16 barów
- RAL 5001 – kolor niebieski: Aprobata FM i Watermark do 300 psi/2068 kPa/20 barów

Funkcja

- OS&Y: Zapewnia dodatkowe odcięcie i szybkie wizualne wskazywanie położenia otwarcia oraz zamknięcia.
- NRS: Zapewnia usługę odcięcia zdalnego, do zastosowań za ścianą lub podziemnych.

2.0 CERTIFICATION/LISTINGS



UWAGA

- Seria 771A w rozmiarach 76,1 mm, 88,9 mm, 114,3 mm, 165,1 mm, 219,1 mm i 273,0 mm musi mieć aprobatę CCC.

ZAWSZE NALEŻY PAMIĘTAĆ O ZAPOZNANIU SIĘ Z WSZELKIMI INFORMACJAMI ODNOŚZĄCYMI SIĘ DO MONTAŻU, KONSERWACJI I WSPARCIA TECHNICZNEGO DLA PRODUKTU, ZNAJDUJĄCYMI SIĘ NA KOŃCU NINIEJSZEGO DOKUMENTU.

3.0 SPECYFIKACJE – MATERIAŁ

Zawór zasuwowy OS&Y serii 771A

Korpus: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek 65-45-12.

Powłoka korpusu: Epoksyd łączony przed nadtapianie i docisk, kolor RAL 3000 – czerwony
Regional Standard for Australia and New Zealand: epoksyd łączony przed nadtapianie i docisk, kolor RAL 5001 – niebieski

Uszczelka korpusu: EPDM

Śruby korpusu: Stal ocynkowana

Koło ręczne: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek 65-45-12.

Nakrętka koła ręcznego: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek 65-45-12.

Jarżmo OS&Y: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek 65-45-12.

Nakrętka jarżma: Brąz, zgodnie z ASTM B62

Pokrywa: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą A536, gatunek 65-45-12.

Śruby pokrywy: Stal węglowa, zgodna z gatunkiem 8.8, cynkowana

Pokrywa/powłoka korpusu: Epoksyd łączony przed nadtapianie i docisk (FBE) – kolor RAL 3000 – czerwony

Trzpień: Stal nierdzewna 304.

Pierścienie o-ring: Kauczuk nitylowy

Zamknięcie: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek 65-45-12, z powłoką EPDM

Nakrętka zamknięcia: Stal nierdzewna 304.

Uszczelnienie: Grafitowe

Dławnica: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek 65-45-12.

Zawór zasuwowy NRS serii 772A

Korpus: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek mieszanki 65-45-12.

Powłoka korpusu: Epoksyd łączony przed nadtapianie i docisk, kolor RAL 3000 – czerwony
Regional Standard for Australia and New Zealand: epoksyd łączony przed nadtapianie i docisk, kolor RAL 5001 – niebieski

Uszczelka korpusu: EPDM

Pokrywa: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą A536, gatunek 65-45-12.

Pokrywa/powłoka korpusu: Epoksyd łączony przed nadtapianie i docisk (FBE) – kolor RAL 3000 – czerwony

Kołnierz oporowy: Brąz

Śruby górne: Stal nierdzewna 304.

Zaślepka nakrętki: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536 65-45-12

Trzpień: Stal nierdzewna 304.

Pierścienie o-ring: Kauczuk nitylowy

Zamknięcie: Żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek 65-45-12, z powłoką EPDM

Nakrętka zamknięcia: Stal nierdzewna 304.

Uszczelnienie: Grafitowe

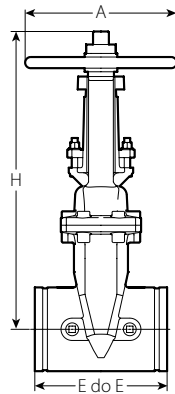
Wariant opcjonalny: Kołnierz urządzenia wskazującego: żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek mieszanki 65-45-12

UWAGA

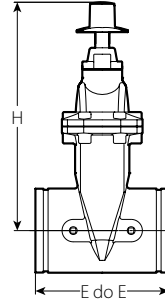
- Zawory zasuwowe serii 772A można wykorzystywać wraz ze ściennym słupkiem wskazującym serii 773 oraz wskaźnikiem pionowym serii 774.

4.0 WYMIARY

Seria 771A OS&Y i seria 772A NRS
Rowek x Rowek



Seria 771A OS&Y



Seria 772A NRS

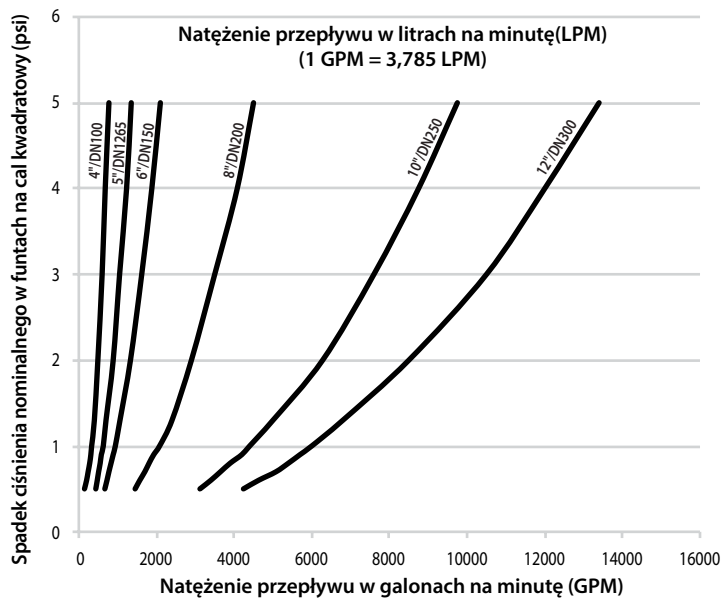
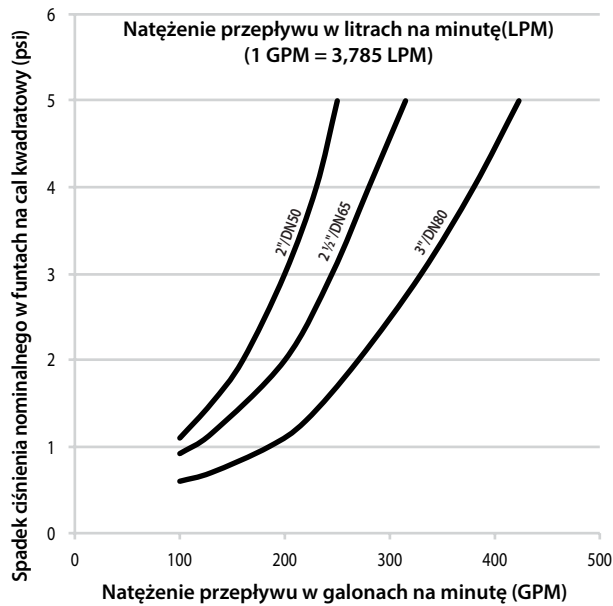
Rozmiar		Wymiary					Ciężar	
Nominalne cale DN	Rzeczywista średnica zewnątrzna cale mm	771A A cale mm	771A H ZAMKNIĘTY cale mm	771A H OTWARTY cale mm	772A H cale mm	E do E cale mm	W przybliżeniu (każdy) 771A funty kg	W przybliżeniu (każdy) 772A funty kg
2 DN50	2.375 60,3	7.25 184	13.00 330	15.25 387	10.25 260	7.00 178	39.7 18,0	35.3 16,0
2 ½	2.875 73,0	7.25 184	13.75 349	16.63 422	11.63 295	7.50 191	30.5 13,8	25.0 11,3
DN65	3.000 76,1	7.25 184	13.75 349	16.63 422	11.63 295	7.50 191	31.5 14,3	25.0 11,3
3 DN80	3.500 88,9	10.00 254	15.75 400	18.88 479	11.63 295	8.00 203	42.5 19,3	32.0 14,5
4 DN100	4.500 114,3	10.00 254	17.75 451	21.63 549	13.75 349	9.00 229	49.8 22,6	38.0 17,2
	6.500 165,1	12.00 305	23.25 591	29.13 740	18.00 457	10.50 267	95.0 43,1	76.0 34,5
6 DN150	6.625 168,3	12.00 305	23.25 591	29.13 740	18.00 457	10.50 267	95.0 43,1	76.0 34,5
8 DN200	8.625 219,1	14.00 356	28.75 730	36.63 930	21.50 546	11.50 292	155.0 70,3	126.0 57,2
10 DN250	10.750 273,0	17.50 445	34.75 883	44.50 1130	25.38 645	13.00 330	233.0 105,7	186.0 84,4
12 DN300	12.750 323,9	17.50 445	40.13 1019	52.00 1321	28.75 730	14.00 356	331.0 150,1	290.0 131,5

5.0 WYDAJNOŚĆ

Seria 771A OS&Y i seria 772A NRS

Rowek x Rowek

Straty ciearne



UWAGA

- Dane dotyczące strat ciernych dla 76,1mm i 165,1mm są takie same jak dla 2 1/2" i 6".

6.0 INFORMACJE

! OSTRZEŻENIE

- Przed przystąpieniem do montażu produktów firmy Victaulic należy przeczytać ze zrozumieniem wszystkie instrukcje.
 - Tuż przed przystąpieniem do montażu, demontażu, regulacji lub konserwacji jakichkolwiek produktów firmy Victaulic zawsze należy sprawdzić, czy instalacja rurowa została całkowicie rozhermetyzowana i opróżniona.
 - Zawsze nosić okulary ochronne, kask i obuwie ochronne.
- Niezastosowanie się do tych instrukcji może skutkować śmiercią, doznaniem poważnych obrażeń ciała bądź skodami na mieniu.

- Te produkty należy stosować tylko w instalacjach przeciwpożarowych, które są projektowane i montowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi normami National Fire Protection Association (NFPA 13, 13D, 13R itd.) lub równoważnymi, a także zgodnie z kodeksami budowlanymi i przepisami przeciwpożarowymi. Powyższe normy i regulacje zawierają ważne informacje dotyczące ochrony instalacji przed temperaturą zamarzania, korozją, uszkodzeniami mechanicznymi itp.
- Monter powinien rozumieć przeznaczenie omawianego produktu oraz znać powody, dla których został on wybrany dla danego zastosowania.
- Monter musi być zaznajomiony z ogólnymi normami bezpieczeństwa dla danej branży oraz możliwymi konsekwencjami nieprawidłowego montażu produktu.
- Projektant instalacji odpowiada za sprawdzenie, czy materiały są odpowiednie do danych mediów w instalacji rurowej i środowisku zewnętrznym.
- Osoba odpowiedzialna za dobór materiałów powinna dokonać oceny wpływu składu chemicznego, poziomu pH, temperatury roboczej, poziomu chloru, tlenu i przepływu na materiały w celu potwierdzenia, iż przewidywana żywotność systemu będzie odpowiadała danemu zastosowaniu.

Niezastosowanie się do wymagań dotyczących instalacji oraz lokalnych i krajowych kodeksów i norm może naruszyć integralność instalacji lub stać się przyczyną jej uszkodzenia oraz doprowadzić do śmierci, doznania poważnych obrażeń ciała lub spowodować zniszczenie mienia.

7.0 MATERIAŁY REFERENCYJNE

- [05.01: Przewodnik doboru uszczelnień Victaulic – budowa uszczelki z elastomeru](#)
- [10.01: Przewodnik referencyjny Victaulic dotyczący certyfikatów/aprobat przeciwpożarowych](#)
- [10.92: Zawory zasuwowe Victaulic FireLock™ serii 771 i 772](#)
- [24.01: Przygotowanie końców rur Victaulic](#)
- [26.01: Dane projektowe Victaulic](#)
- [29.01: Zasady i warunki sprzedaży firmy Victaulic](#)
- [I-100: Podręcznik montażu firmy Victaulic](#)

Odpowiedzialność za wybór odpowiedniego produktu spoczywa na użytkowniku

Każdy użytkownik ponosi odpowiedzialność za wybór odpowiedniego produktu Victaulic do danego zastosowania zgodnie z normami branżowymi i specyfikacją projektową, a także zgodnie z instrukcjami wydajności, konserwacji i bezpieczeństwa firmy Victaulic. Żadne informacje zawarte w tym lub w innych dokumentach, żadne rekomendacje ustne, porady lub opinie pracowników Victaulic nie zmieniają, nie zastępują ani nie uchylają żadnego zapisu standardowych warunków sprzedaży, instrukcji montażu lub niniejszego zastrzeżenia firmy Victaulic.

Prawa do własności intelektualnej

Żadne stwierdzenie znajdujące się w niniejszym dokumencie dotyczące możliwości zastosowania dowolnego materiału, produktu, usługi lub projektu nie stanowi przyznania jakiegokolwiek gwarancji podlegającej przepisom prawa patentowego lub innych praw własności intelektualnej firmy Victaulic lub jej podmiotów zależnych dotyczących zastosowania lub projektu; nie stanowi też rekomendacji zastosowania takich materiałów, produktów, usług lub projektu naruszających jakikolwiek patent lub inne prawo własności intelektualnej. Terminy „opatentowany” lub „złożony wniosek patentowy” odnoszą się do patentów wzorów przemysłowych lub użytkowych lub wniosków patentowych dla wyrobów i/lub sposobów użytkowania w USA i/lub innych krajach.

Uwaga

Niniejszy produkt zostanie wyprodukowany przez firmę Victaulic lub zgodnie ze specyfikacjami firmy Victaulic. Wszystkie produkty należy montować zgodnie z aktualnymi instrukcjami instalacji/montażu firmy Victaulic. Firma Victaulic zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji produktu, konstrukcji standardowego wyposażenia bez powiadomienia oraz bez żadnych zobowiązań.

Montaż

W przypadku instalacji produktu zawsze najpierw należy zapoznać się z podręcznikiem montażu firmy Victaulic lub z instrukcją instalacji produktu. Podręczniki dołączane są do każdej dostawy produktów Victaulic i zawierają kompletne dane dotyczące montażu i instalacji. Dostępne są również w formacie PDF na stronie internetowej www.victaulic.com.

Gwarancja

Aktualny cennik można znaleźć w części dotyczącej gwarancji lub skontaktować się z firmą Victaulic.

Znaki towarowe

Victaulic i inne oznaczenia Victaulic są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Victaulic Company i/lub jej spółek zależnych w USA i/lub innych krajach.