

# Victaulic sluseventiler

## Serie 771A, 772A

**Victaulic**  
10.72-NOB



Serie 771A



Serie 772A

### 1.0 PRODUKTBESKRIVELSE

#### Tilgjengelige størrelser

- 2" – 12"/DN50 – DN300

#### Maksimalt arbeidstrykk

- RAL 3000- rød: cULus-listeoppført, FM-godkjent opp til 300 psi/2068 kPa/20 bar. CCCf-godkjenning opp til 232 psi/1600 kPa/16 bar
- RAL 5001-blå: FM-godkjent og Watermark-godkjent opp til 300 psi/2068 kPa/20 bar

#### Funksjon

- OS&Y: Gir positiv avstengning og en rask visuell indikator for åpen eller lukket stilling.
- NRS: Gir fjernavstengning, for bruksområder bak en vegg eller nedgravd.

### 2.0 CERTIFICATION/LISTINGS



#### MERKNAD

- Serie 771A i størrelse 76,1 mm, 88,9 mm, 114,3 mm, 165,1 mm, 219,1 mm og 273,0 mm har CCCf-godkjenning.

LES ALLTID EVENTUELLE MERKNADER SIST I DETTE DOKUMENTET ANGÅENDE INSTALLASJON, VEDLIKEHOLD OG STØTTE FOR DETTE PRODUKTET.

[victaulic.com](http://victaulic.com)

10.72-NOB 13452 Rev D Oppdatert 07/2021 © 2021 Victaulic Company. Alle rettigheter forbeholdt.

**Victaulic**

### 3.0 SPESIFIKASJONER – MATERIALE

#### Serie 771A OS&Y sluseventil

**Legeme:** Duktiljern i samsvar med ASTM A536, klasse 65-45-12

**Belegg på legemet:** Pulverepoksy, RAL 3000 farge – rød  
Regional standard for Australia og New Zealand: Pulverepoksy, RAL 5001 farge – blå

**Legemepakning:** EPDM

**Legemebolter:** Sinkbelagt stål

**Håndratt:** Duktiljern i samsvar med ASTM A536, klasse 65-45-12

**Håndratt-mutter:** Duktiljern i samsvar med ASTM A536, klasse 65-45-12

**OS&Y åk:** Duktiljern i samsvar med ASTM A536, klasse 65-45-12

**Åk-mutter:** Bronse, i samsvar med ASTM B62

**Deksel:** Duktiljern i samsvar med A536, klasse 65-45-12

**Dekselbolter:** Karbonstål i samsvar med klasse 8.8, sinkbelagt

**Belegg på deksel/legeme:** Pulverepoksy (FBE) – RAL 3000 rød

**Spindel:** Type 304 rustfritt stål

**O-ring-tetninger:** Nitril

**Port:** Duktiljern i samsvar med ASTM A536, klasse 65-45-12, EPDM-belagt

**Port-mutter:** Type 304 rustfritt stål

**Pakning:** Grafitt

**Pakkboks:** Duktiljern i samsvar med ASTM A536, klasse 65-45-12

#### Serie 772A NRS sluseventil

**Legeme:** Duktiljern i samsvar med ASTM A536, klasse 65-45-12

**Belegg på legemet:** Pulverepoksy, RAL 3000 farge – rød  
Regional standard for Australia og New Zealand: Pulverepoksy, RAL 5001 farge – blå

**Legemepakning:** EPDM

**Deksel:** Duktiljern i samsvar med A536, klasse 65-45-12

**Belegg på deksel/legeme:** Pulverepoksy (FBE) – RAL 3000 rød

**Trykk-krage:** Bronse

**Toppdel-bolter:** Type 304 rustfritt stål

**Mutterhette:** Duktiljern i samsvar med ASTM A536 65-45-12

**Spindel:** Type 304 rustfritt stål

**O-ring-tetninger:** Nitril

**Port:** Duktiljern i samsvar med ASTM A536, klasse 65-45-12, EPDM-belagt

**Port-mutter:** Type 304 rustfritt stål

**Pakning:** Grafitt

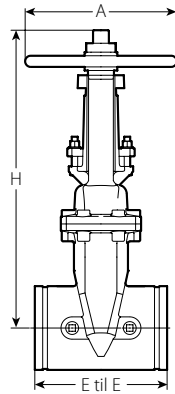
**Valgfritt:** Indikatorflens: Duktiljern i samsvar med ASTM A536, Grade 65-45-12

#### MERKNAD

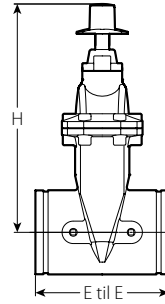
- Serie 772A sluseventiler kan brukes med serie 773 veggindikator og serie 774 stående indikator.

## 4.0 DIMENSJONER

Serie 771A OS&Y og serie 772A NRS  
Rillet x Rillet



Serie 771A OS&Y



Serie 772A NRS

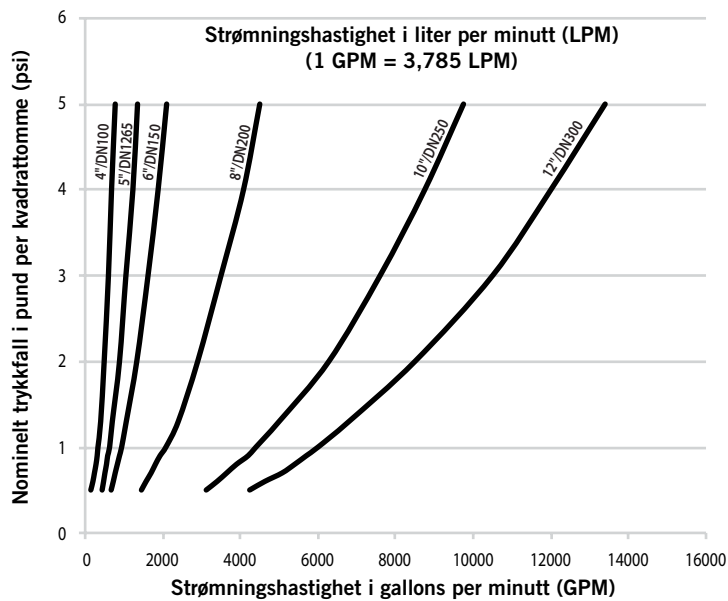
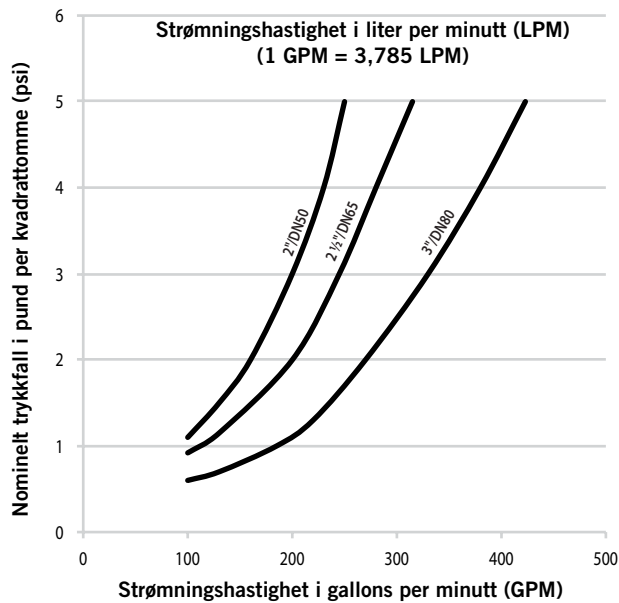
Størrelse		Dimensjoner					Vekt	
Nominell tommer DN	Faktisk ytre diameter tommer mm	771A A tommer mm	771A H LUKKET tommer mm	771A H ÅPEN tommer mm	772A H tommer mm	E til E tommer mm	Ca. (hver) 771A lb kg	Ca. (hver) 772A lb kg
2 DN50	2.375 60,3	7.25 184	13.00 330	15.25 387	10.25 260	7.00 178	39.7 18,0	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 YTELSE

Serie 771A OSY og 772A NRS

Rillet x Rillet

Friksjonstap



**MERK**

- Friksjonstapdata for 76,1 mm og 165,1 mm er de samme som 2 1/2" og 6".

## 6.0 MERKNADER

### ⚠ ADVARSEL



- Les alle instruksjoner slik at du forstår dem før du prøver å installere et Victaulic produkt.
- Sjekk alltid at rørsystemet er helt trykkavlastet og tømt umiddelbart før installasjon, fjerning, justering eller vedlikehold av alle Victaulic-produkter.
- Bruk vernebriller, hjelm og vernesko.

Hvis ikke disse instruksjonene overholdes, kan det føre til at noen blir drept eller alvorlig skadet, og til skade på eiendom.

- Disse produktene skal kun brukes i brannvernssystemer som er konstruert og installert i samsvar med gjeldende standarder fra National Fire Protection Association (NFPA 13, 13D, 13R, osv.) eller tilsvarende standarder og i samsvar med gjeldende bygnings- og brannforskrifter. Disse standardene og reglene inneholder viktig informasjon om hvordan anlegget skal beskyttes mot kuldegrader, korrosjon, mekanisk skade osv.
- Installatøren skal forstå bruken av dette produktet og hvorfor det ble spesifisert for dette bestemte bruksområdet.
- Installatøren må ha kjennskap til vanlige bransjestandarder for sikkerhet og de potensielle konsekvensene av feil produktinstallasjon.
- Det er systemplanleggerens ansvar å verifisere at materialene egner seg til bruk med tilsiktet væskemedium innenfor rørsystemet og det eksterne miljøet.
- Materialansvarlig må evaluere virkningen av kjemisk sammensetning, pH-nivå, driftstemperatur, kloridnivå, oksygeninnhold og strømningshastighet på materialene for å bekrefte at systemets levetid vil være akseptabel for tilsiktet drift.

Unnlattelse av å følge de nødvendige instruksjonene for installasjon samt lokale og nasjonale koder og standarder, kan svekke anleggets integritet eller føre til feilfunksjon i anlegget, som kan resultere i at noen blir drept eller alvorlig skadet og til skade på eiendom.

## 7.0 REFERANSEMATERIALE

[05.01: Victaulic veiledning for valg av pakninger - Elastomertetnings-konstruksjon.](#)

[10.01 Victaulic referanseveiledning for sertifiseringer/opplister for brannvern](#)

[10.92: Victaulic FireLock™ sluseventiler serie 771 og 772](#)

[24.01: Victaulic klargjøring av rørenden](#)

[26.01: Victaulic designdata](#)

[29.01: Victaulic vilkår og salgsbetingelser](#)

[I-100: Victaulic feltinstallasjonshåndbok](#)

### Brukerens ansvar for valg av riktig produkt

Hver bruker har det endelige ansvaret for å avgjøre om et Victaulic produkt egner seg til det planlagte formålet med hensyn til industristandarder og prosjektspesifikasjoner samt instruksjonene fra Victaulic angående ytelse, vedlikehold, sikkerhet og advarsler. Ikke noe av innholdet i dette eller andre dokumenter eller muntlige anbefalinger, råd eller meninger fra en ansatt hos Victaulic, kan endre, variere, erstatte eller kansellere vilkår i Victaulic Companys standard salgsbetingelser, installasjonsveiledning eller i denne ansvarsfraskrivelsen.

### Immaterielle rettigheter

Ingen påstander i dette dokumentet angående mulig eller foreslått bruk av materialer, produkter, service eller design, er beregnet på eller skal brukes til å innvilge lisenser under patenter eller andre immaterielle rettigheter som tilhører Victaulic eller noen av deres datterselskaper eller tilknyttede selskaper som dekker slik bruk eller design, eller som en anbefaling for bruk av slikt materiale, produkt, service eller design hvis dette er brudd på en patent eller andre immaterielle rettigheter. Uttrykket "Patentbeskyttet" eller "Patentanmeldt" henviser til design eller brukspatenter eller patentsøknader for gjenstander og/eller bruksmetoder i USA og/eller i andre land.

### Merknad

Dette produktet skal produseres av Victaulic eller i henhold til spesifikasjoner fra Victaulic. Alle produkter skal installeres i samsvar med gjeldende installasjons-/monteringsinstruksjoner fra Victaulic. Victaulic forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner, design og standardutstyr uten varsel og uten å pådra seg forpliktelser.

### Installasjon

Se alltid Victaulic installasjonshåndboken eller installasjonsinstruksjonene for produktet som skal installeres. Håndbøker med komplette installasjons- og monteringsdata følger med hver forsendelse av Victaulic-produkter, og fås i PDF-format på vårt nettsted på [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com).

### Garanti

Se garantiseksjonen i den gjeldende prislisten eller kontakt Victaulic for mer informasjon.

### Varemerker

*Victaulic* og alle andre Victaulic merker er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Victaulic Company og/eller deres tilknyttede enheter, i USA og/eller i andre land.