

Victaulic® FireLock™ Outlet-T

Stil 922 og 922N

Victaulic®
10.52-NOB



1.0 PRODUKTBESKRIVELSE

Tilgjengelige størrelser

- 1 ¼ – 2 ½"/DN32 – DN65
- **Gjengede utløpsstørrelser:** ½"/DN15, ¾"/DN20, og 1"/DN25

MERK

- IGS rillede 1"/DN25 utløp tilgjengelig for dette produktet. Se [publikasjon 10.54](#).

Maksimalt arbeidstrykk

- 300 psi/2068 kPa/21 bar

Bruk

- Gir en metode for å integrere utløp for direkte tilkobling av sprinkler, drop-nipler, sprigs, manometre, dreneringer og andre utløpsprodukter.

Rørmateriale

- Karbonstål
- Kontakt Victaulic for bruk på andre rørtyper og veggtykkelser.

2.0 SERTIFISERINGER/OPPFØRINGER



LPS 1186:
Utgave 3.1
Sert/LPCB
Ref. 491a/27

EN 10311
CPR (EU)
Nr. 305/2011

MERK

- Se Seksjon 7.1 Referansemateriell for ytterligere informasjon om sertifiseringer/lister

HENVIS ALLTID TIL EVENTUELLE VARSLER PÅ SLUTTEN AV DETTE DOKUMENTET VEDRØRENDE PRODUKTINSTALLASJON,
VEDLIKEHOLD ELLER KUNDESTØTTE.

victaulic.com

10.52-NOB 3355 Rev M Oppdatert 09/2025 © 2025 Victaulic Company. Med enerett.

Victaulic®

3.0 SPESIFIKASJONER – MATERIAL

Hus: Duktilt jern som svarer til ASTM A536, Grad 65-45-12. Duktilt jern som svarer til ASTM A395, Grad-45-15, er tilgjengelig på spesifikk forespørsel.

Husbelegg: (spesifiser valg)

Oransje belegg

Rødt belegg (standard for EMEA-I og Asia Pacific)

Tilleggsutstyr: Ta kontakt med Victaulic ved behov for andre belegg.

Tilleggsutstyr: Varmforsinket

Tetningsring:

Grad "E" EPDM (type A) Vic-Plus™ forhåndssmurt tetningsring

EPDM (fiolett fargekode). Tilgjengelig kun for våte og tørre brannvernssystemer (oljefri luft). Oppført/godkjent for kontinuerlig bruk i våte og tørre systemer. Oppført/godkjent for tørre systemer ved $-40^{\circ}\text{F}/-40^{\circ}\text{C}$ og over. Ikke kompatibel for bruk med varmtvann eller damp.

MERKNADER:

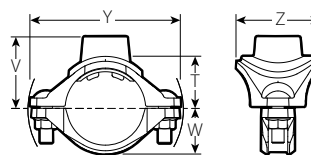
- Det skal alltid henvises til [publikasjon I-100](#), Victaulic feltinstallasjonshåndbok for instruksjoner for smøring av tetningsring.
- Oppførte bruksområder er kun veiledende for generelle bruksområder. Det må understrekes at det finnes bruksområder som disse tetningsringene ikke er kompatible for. Brukeren må alltid henvises til [publikasjon 05.01](#), Victaulics veiledning for valg av tetning for spesifikke retningslinjer om bruksområder for tetningsringene og for en liste over bruksområder som ikke er kompatible.

Bolter/muttere:

Standard: Ovale skinneskruer av karbonstål som oppfyller kravene til mekaniske egenskaper i henhold til ASTM A449 (imperial) og ISO 898-1 klasse 9.8 (metrisk). Sekskantede flensmuttere av karbonstål som oppfyller kravene til mekaniske egenskaper i henhold til ASTM A563 grad B eller (imperial – sekskantmuttere) og ASTM A563 klasse 9 (metrisk – sekskantmuttere). Skinnebolter og sekskantede flensmuttere er elektrogalvanisert i henhold til ASTM B633 Fe/Zn 5, overflate type III (imperial) eller type II (metrisk).

4.0 DIMENSJONER

Stil 922 og 922N



Størrelse		Stil nr.	Bolt/mutter		Dimensjoner					Vekt (hver) pund kg			
Nominal Run x Branch FPT ² tommer DN	Faktisk utvendig diameter tommer mm		Ant.	Størrelse tommer mm	T ³ tommer mm	V tommer mm	W tommer mm	Y tommer mm	Z tommer mm				
1 ¼ DN32	x ½ DN15	1.660 42,4	x	0.840 21,3	922	2	¾ x 1 ¾	1.25	1.88	1.13	4.00	2.50	1.0
			32					48	29	102	64	0,5	
			1.25					1.88	1.13	4.00	2.50	1.0	
	¾ DN20			922	2	¾ x 1 ¾	32	48	29	102	64	0,5	
	1 DN25			922	2	¾ x 1 ¾	1.50	2.13	1.13	4.00	2.50	1.0	
							38	54	29	102	64	0,5	
1 ½ DN40	x ½ DN15	1.900 48,3	x	0.840 21,3	922	2	¾ x 1 ¾	1.38	2.00	1.25	4.25	2.50	1.0
			35					51	32	108	64	0,5	
			1.38					2.00	1.25	4.25	2.50	1.0	
	¾ DN20			922	2	¾ x 1 ¾	35	51	32	108	64	0,5	
	1 DN25			922	2	¾ x 1 ¾	1.63	2.25	1.25	4.25	2.50	1.0	
							41	57	32	108	64	0,5	
2 DN50	x ½ DN15	2.375 60,3	x	0.840 21,3	922 eller 922N	2	¾ x 1 ¾	1.63	2.25	1.50	4.75	2.75	1.0
			41					57	38	121	70	0,5	
			1.63					2.25	1.50	4.75	2.75	1.0	
	¾ DN20			922 eller 922N	2	¾ x 1 ¾	41	57	38	121	70	0,5	
	1 DN25			922 eller 922N	2	¾ x 1 ¾	1.88	2.50	1.50	4.75	2.75	1.0	
							48	64	38	121	70	0,5	
2 ½	x ½ DN15	2.875 73,0	x	0.840 21,3	922 eller 922N	2	¾ x 1 ¾	1.88	2.50	1.75	5.50	2.75	2.0
			48					64	44	140	70	0,9	
			1.88					2.50	1.75	5.50	2.75	2.0	
	¾ DN20			922 eller 922N	2	¾ x 1 ¾	48	64	44	140	70	0,9	
	1 DN25			922 eller 922N	2	¾ x 1 ¾	2.13	2.75	1.75	5.50	2.75	2.0	
							54	70	44	140	70	0,9	
DN65	x ½ DN15	3.000 76,1	x	0.840 21,3	922	2	¾ x 1 ¾	1.88	2.50	1.75	5.50	2.75	2.0
			48					64	44	140	70	0,9	
			1.88					2.50	1.75	5.50	2.75	2.0	
	¾ DN20			922	2	¾ x 1 ¾	48	64	44	140	70	0,9	
	1 DN25			922	2	¾ x 1 ¾	2.13	2.75	1.75	5.50	2.75	2.0	
							54	70	44	140	70	0,9	

² Victaulic hængjengede produkter er designet for å kun passe standard NPT- eller BSPT-hængjenger (valgfritt) på rør. Se den spesifikke litteraturen for disse typene spesielle hængjengede produkter for veiledning og eventuelle begrensninger i bruk. Manglende forhåndsverifisering av egnethet kan føre til monteringsproblemer eller lekkasje.

³ Midten av løpet til benyttet rørende for NPT-gjenger (omtrentlige dimensjoner)

5.0 YTELSE

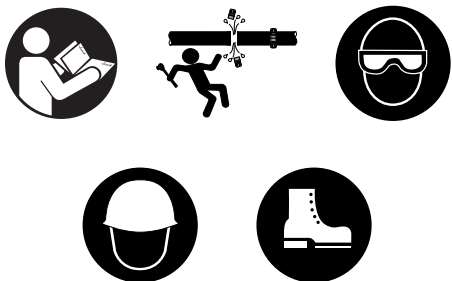
Stil 922 og 922N

Strekstørrelse x utløpsstørrelse tommer DN	Tilsvarende lengde av 1 tommers plan 40 stålrør (i henhold til UL 213, seksjon 17) (C=120) ⁴	
	fot meter	
1 ¼ DN32 x DN25	1	4.0 1,2
1 ½ DN40 x DN25	1	4.0 1,2
2 DN50 x DN25	1	5.0 1,5
2 ½ x DN25	1	5.0 1,5
DN65 x DN25	1	5.0 1,5

⁴ Hazen-Williams friksjonskoeffisient er 120.

6.0 MELDINGER

⚠ ADVARSEL



- Les og forstå alle instruksjonene før du forsøker å installere noen av Victaulic-produktene.
- Kontroller alltid at rørsystemet har blitt fullstendig trykkavlastet og drenert umiddelbart før installasjon, fjerning, justering, eller vedlikehold av noen av Victaulic-produktene.
- Bekreft at alt utstyr og alle sideledninger eller deler av rørledningen som kan ha blitt isolert for/under testing eller grunnet lukking/plassering av ventiler, identifiseres, trykkavlastes, og dreneres umiddelbart før installasjon, fjerning, justering, eller vedlikehold av noen av Victaulic-produktene.
- Bruk vernebriller, hjelm og vernesko.

- Disse produktene skal bare brukes i brannvernssystemer som er designet og installert i henhold til gjeldende, gyldige standarder fra National Fire Protection Association (NFPA) eller tilsvarende standarder, og i henhold til gjeldende bygnings- og brannlover. Disse standardene og lovene inneholder viktig informasjon om å beskytte systemer fra kuldegrader, korrosjon, mekanisk skade, osv.
- Installatøren må forstå bruken av dette produktet og hvorfor det ble spesifisert for det spesifikke bruksområdet.
- Installatøren må forstå vanlige standarder for industrisikkerhet og mulige konsekvenser av feilaktig installasjon av produktet.
- Det er systemdesignerens ansvar å verifisere egnetheten til materialer for bruk med den tiltenkte væsken innen rørsystemet og eksternt miljø.
- Materialeeksperten skal evaluere effekten av kjemisk sammensetning, pH-nivå, driftstemperatur, kloridnivå, oksygenivå og strømningshastighet på materialene for å bekrefte at levetiden til systemet vil være akseptabelt for den tiltenkte bruken.

Hvis installasjonskravene og lokale og nasjonale lover og standarder ikke følges, kan det sette systemets integritet i fare eller føre til systemsvikt, noe som kan resultere i død eller alvorlig skade på personer og eiendom.

7.0 REFERANSEMATERIELL

	Dimensjoner	
	Minste hull diameter / størrelse på hullsag tommer mm	Største hull diameter / størrelse på hullsag tommer mm
Alle utløpsstørrelser for stil 922	1 ¾ 30	1 ¼ 32
Alle utløpsstørrelser for stil 922N	1 ½ 38	1 ⅝ 41

7.1 REFERANSEMATERIELL

Stil 922 driftstrykk i henhold til regulatoriske godkjenninger og lister⁵

Nominal Run x Branch FPT ² tommer DN		Størrelse		cULus psi kPa	FM psi kPa	VdS psi kPa	LPCB psi kPa	CNBOP psi kPa			
		Faktisk utvendig diameter tommer mm									
1 ¼ DN32	x	½ DN15	1.660 42,4	x	0.840	300	300	232	232	232	
					21,3	2068	2068	1600	1600	1600	
		¾ DN20			1.050	300	300	232	232	232	
					26,9	2068	2068	1600	1600	1600	
1 DN25				1.315	300	300	232	232	232		
				33,7	2068	2068	1600	1600	1600		
1 ½ DN40	x	½ DN15	1.900 48,3	x	0.840	300	300	232	232	232	
					21,3	2068	2068	1600	1600	1600	
		¾ DN20				1.050	300	300	232	232	232
						26,9	2068	2068	1600	1600	1600
1 DN25				1.315	300	300	232	232	232		
				33,7	2068	2068	1600	1600	1600		
2 DN50	x	½ DN15	2.375 60,3	x	0.840	300	300	232	232	232	
					21,3	2068	2068	1600	1600	1600	
		¾ DN20				1.050	-	300	232	232	232
						26,9	-	2068	1600	1600	1600
1 DN25				1.315	-	300	232	232	232		
				33,7	-	2068	1600	1600	1600		
2 ½	x	½ DN15	2.875 73,0	x	0.840	300	300	232	232	232	
					21,3	2068	2068	1600	1600	1600	
		¾ DN20				1.050	-	300	232	232	232
						26,9	-	2068	1600	1600	1600
1 DN25				1.315	-	300	232	232	232		
				33,7	-	2068	1600	1600	1600		
DN65	x	½ DN15	3.000 76,1	x	0.840	300	300	232	232	232	
					21,3	2068	2068	1600	1600	1600	
		¾ DN20				1.050	300	300	232	232	232
						26,9	2068	2068	1600	1600	1600
1 DN25				1.315	300	300	232	232	232		
				33,7	2068	2068	1600	1600	1600		

⁵ Trykkene som er oppført i denne tabellen er basert på standard veggtykkelse. Godkjente og oppførte trykk kan variere etter rørplan.

MERK

- Se regulatoriske byråers nettsider for detaljer og de nyeste godkjenningene og listene.

7.1 REFERANSEMATERIELL (FORTS.)

Stil 922N driftstrykk i henhold til regulatoriske godkjenninger og lister⁵

Størrelse				cULus	FM	VdS	LPCB
Nominal Run x Branch FPT ² tommer DN		Faktisk utvendig diameter tommer mm					
2 DN50	x	½ DN15	2.375 60,3	x	0.840 21,3	300	232
						2068	1600
		¾ DN20				300	232
						2068	1600
	1 DN25				300	232	
					2068	1600	
2½	x	½ DN15	2.875 73,0	x	0.840 21,3	300	232
						2068	1600
		¾ DN20				300	232
						2068	1600
	1 DN25				300	232	
					2068	1600	

⁵ Trykkene som er oppført i denne tabellen er basert på standard veggrør. Godkjente og oppførte trykk kan variere etter rørplan.

MERK

- Se regulatoriske byråers nettsider for detaljer og de nyeste godkjenningene og listene.

7.2 REFERANSEMATERIELL

[05.01: Victaulics veiledning for valg av pakning](#)

[29.01: Victaulic salgsbetingelser](#)

[I-100: Installasjonsinstruksjoner](#)

[I-922/922N: Installasjonsinstruksjoner FireLock™ Outlet-T](#)

Brukeransvar for produktvalg og egnethet

Hver bruker bærer det endelige ansvaret for å avgjøre om Victaulic-produkter er egnet for sluttbruken, i samsvar med bransjestandarder, prosjektspesifikasjoner og Victaulics publiserte ytelses-, vedlikeholds- og sikkerhetsdata samt alle advarsler og installasjonsinstruksjoner. Ingenting i dette eller noe annet dokument, eller en eventuell muntlig anbefaling, råd eller mening fra ansatte hos Victaulic, skal anses å endre, variere, oppheve eller frafalle noen bestemmelse i Victaulic Company sine standard salgsvilkår, garanti, installasjonsinstruksjoner eller denne ansvarsfraskrivelsen.

Installasjon

Les og følg alltid [Victaulic-installasjonshåndboken](#) eller installasjonsinstruksjonene til produktet du installerer. Brukermanualer er inkludert i hver forsendelse av Victaulics-produkter, og gir komplette installasjons- og monteringsdata, og er tilgjengelig i PDF-format på vår nettside victaulic.com.

Garanti

Henviss til garantiseksjonen for den gjeldende prislisen eller kontakt Victaulic for detaljer.

Immaterielle eiendomsrettigheter

Ingen uttalelse angående bruk av noe materiale, produkt, tjeneste eller design er ment, eller skal tolkes som, å gi noen lisens under noe patent eller annen immateriell eiendomsrett tilhørende Victaulic eller noen av dets tilknyttede selskaper, eller som en anbefaling for bruk av slikt materiale, produkt, tjeneste eller design for å krenke noe patent eller annen immateriell eiendomsrett. Begrepene "patentert" eller "patentsøkt" henviser til design- eller nyttepatenter eller patentanmeldelser for artikler og/eller bruksmetoder i USA og/eller andre land. Victaulic og alle andre Victaulic-merker er varemerker eller registrerte varemerker for Victaulic Company og/eller dennes datterselskaper i USA og/eller andre land.

Merk

Alle produkter som bærer Victaulic-varemerket er produsert av Victaulic eller etter Victaulics spesifikasjoner. Alle produkter skal installeres kun i henhold til aktuelle Victaulic-installasjonsinstruksjoner. Victaulic forholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner, design, og standardutstyr uten varsel og uten å pådra seg forpliktelser.