Victaulic® FireLock modell FL-QR/C
Skjulte hengende sprinklere med standard dekning og hurtig respons, K5.6 (8,1)

41.03-NOB





1.0 PRODUKTBESKRIVELSE

SKJULTE HENGENDE SPRINKLERE MED HURTIG RESPONS			
SIN	**V5606**	**V3802**	**V3808**
ORIENTERING	Skjult hengende	Skjult hengende	Skjult hengende
K-FACTOR[1]	5.6 britisk/8,1 S.I.	5.6 britisk/8,1 S.I.	5.6 britisk/8,1 S.I.
TILKOBLING	½" NPT/15mm BSPT	½" NPT/15mm BSPT	½" NPT/15mm BSPT
MAKS. ARBEIDSTRYKK	175 psi (1200 kPa)	175 psi (1200 kPa)	300psi (2068 kPa)
BESLAG	Skjult	Skjult	Skjult
GLOBUS, NY BETEGNELSE	GL5606	–	–
TILSVARENDE GLOBUS	–	GL5604	GL5605

TILGJENGELIGE SKRUNØKLER			
SPRINKLER	**1" ADJ skjult**	**V38 skjult**	**V38 skjult**
HENGENDE	■	■	■

RENROM-PAKNING			
SPRINKLER	**1" ADJ skjult**	**V38 skjult**	**V38 skjult**
HENGENDE		■	■

Fabrikkens vanntrykkprøving: 100% ved 500 psi/3447 kPa/34 bar

Min. Driftstrykk: UL/FM: 7psi/48 kPa/0,5 bar

Temperaturklasse: Se tabellene i seksjon 2.0

1 For K-faktor når trykket er målt i bar, multipliseres S.I.-enheter med 10,0.

2 V3802 og V3808 er listeoppført som standard respons når installert ved bruk av en pakningsmontert dekkplate for renrom.

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

© 2023 Victaulic Company. Alle rettigheter forbeholdt.

2.0 CERTIFICATION/LISTINGS

LPS 1186: Utgave 3.1
Cert/LPCB ref. 104b/06

GODKJENNINGER/LISTEOPPFØRINGER					
SIN	**V5606**	**Dekkplate**	**V3802**	**V3808**	**Dekkplate**
Nominell K-faktor imperial	5.6	–	5.6	5.6	–
Nominell K-faktor S.I.[2]	8,1	–	8,1	8,1	–
Orientering	Hengende	–	Hengende	Hengende	–
Beslag	Skjult	–	Skjult	Skjult	–
	GODKJENT TEMPERATURGRENSE °F/°C				
cULus	135°F/57°C 155°F/68°C 175°F/79°C 200°F/93°C	135°F/57°C 135°F /57°C | 155°F/68°C 155°F/68°C 155°F/68°C	135°F/57°C 155°F/68°C 175°F/79°C 200°F/93°C	135°F/57°C 155°F/68°C 175°F/79°C 200°F/93°C	135°F/57°C 135°F/57°C 165°F/74°C 165°F/74°C
FM Kun standard respons	155°F/68°C 175°F/79°C 200°F/93°C	135°F /57°C | 155°F/68°C 155°F/68°C 155°F/68°C	155°F/68°C 175°F/79°C 200°F/93°C	–	135°F/57°C 135°F/57°C | 165°F/74°C 165°F/74°C
LPCB	–	–	155°F/68°C 175°F/79°C 200°F/93°C	–	138°F/59°C 165°F/74°C 165°F/74°C
CE	–	–	155°F/68°C 175°F/79°C 200°F/93°C	–	138°F/59°C 165°F/74°C 165°F/74°C
CCC K ZSTDY	–	–	155°F/68°C 200°F/93°C	–	135°F/57°C 135°F/57°C | 165°F/74°C

GODKJENNINGER/LISTEOPPFØRINGER MED RENROM-PAKNING			
SIN	**V3802[3]**	**V3808[3]**	**Dekkplate**
Nominell K-faktor imperial	5.6	5.6	–
Nominell K-faktor S.I.[2]	8,1	8,1	–
Orientering	Hengende	Hengende	–
Beslag	Skjult	Skjult	–
	GODKJENT TEMPERATURGRENSE °F/°C		
cULus	135°F/57°C 155°F/68°C 175°F/79°C 200°F/93°C	135°F/57°C 155°F/68°C 175°F/79°C 200°F/93°C	135°F/57°C 135°F/57°C 165°F/74°C 165°F/74°C

2 For K-faktor når trykket måles i bar multipliseres S.I. enheter med 10.

3 Listeoppført som standard respons når installert i renrom ved bruk av en pakningsmontert dekkplate.

MERKNADER

- Listeoppføringer og godkjenninger på tidspunktet for trykking.
- New York City Acceptance - Alle UL-listeoppførte og/eller FM-godkjente sprinklere er akseptable i NYC iht. seksjon 28-113 i den administrative koden og OTCR-forskriften.
- Disse sprinklerene må ha avtrekk. Installasjoner med luftinnsug ovenfor huset er ikke tillatt.

 © 2023 Victaulic Company. Alle rettigheter forbeholdt.

3.0 SPESIFIKASJONER – MATERIALE

Deflektor: Bronse

Nominell diameter ampull: 3,0 mm

Lastskrue: Messing

Rørhette: Messing

Fjærtetning: PTFE-belagt beryllium-nikkel-legering

Ramme: Messing

Skjult kopp: Stål

Dekkplate: Stål

Festefjær: Rustfritt stål

Bolt: Rustfritt stål

Skrunøkkel for installasjon: Duktiljern

Tetningspakning: Hvit nitril (KUN TIL BRUK I RENROM)

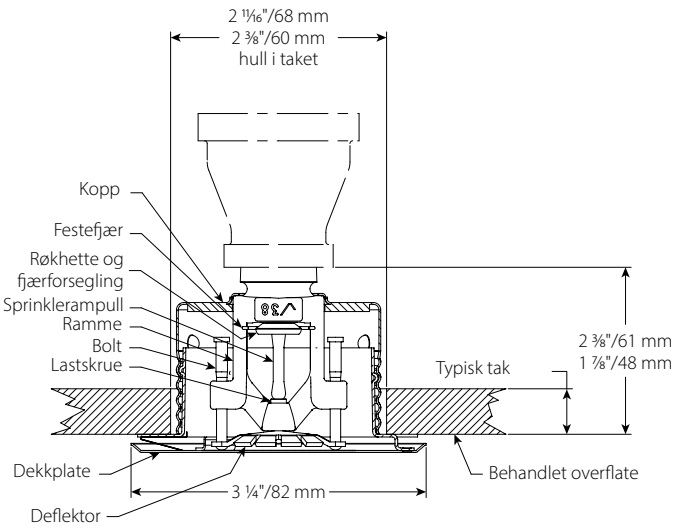
Belegg på dekkplate:

- Krombelagt
- Hvitlakkert
- Matt svartlakkert
- Farge etter ønske

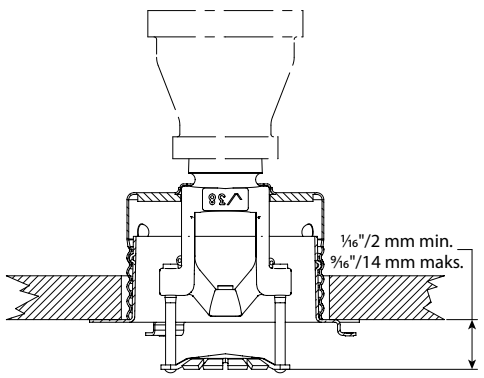
MERKNAD

- Se separat ark for skap og annet tilbehør.

4.0 DIMENSJONER



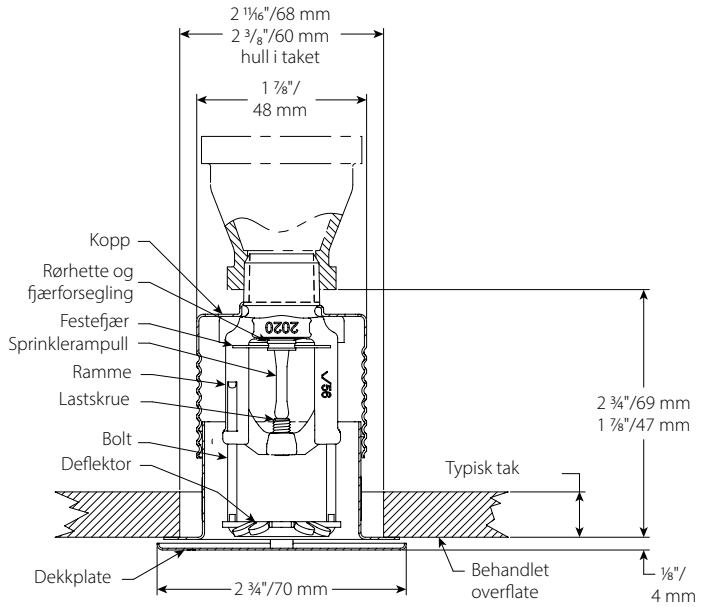
V3802, V3808



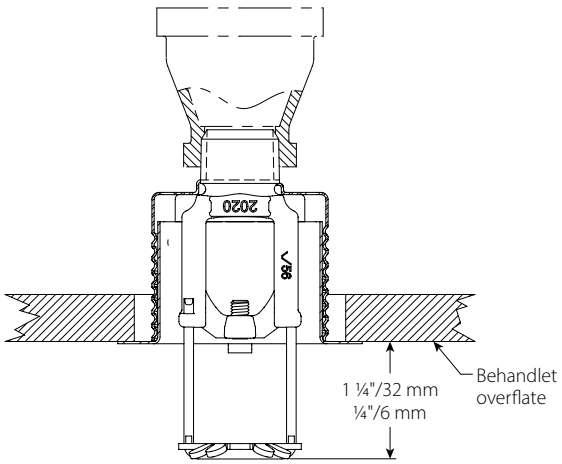
V3802, V3808

 © 2023 Victaulic Company. Alle rettigheter forbeholdt.

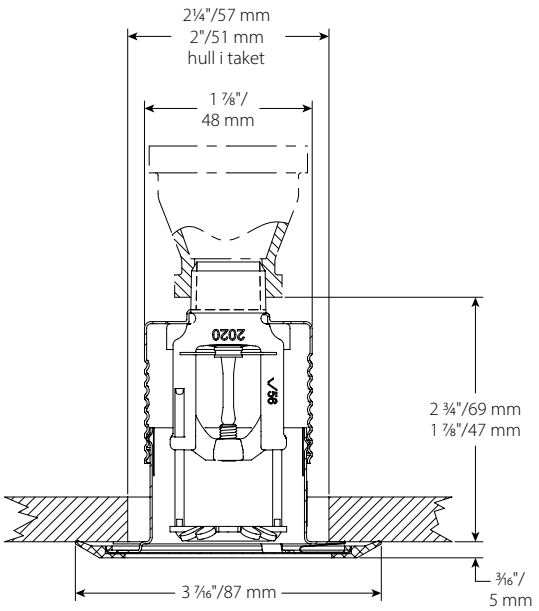
4.0 DIMENSJONER (FORTSATT)



V5606



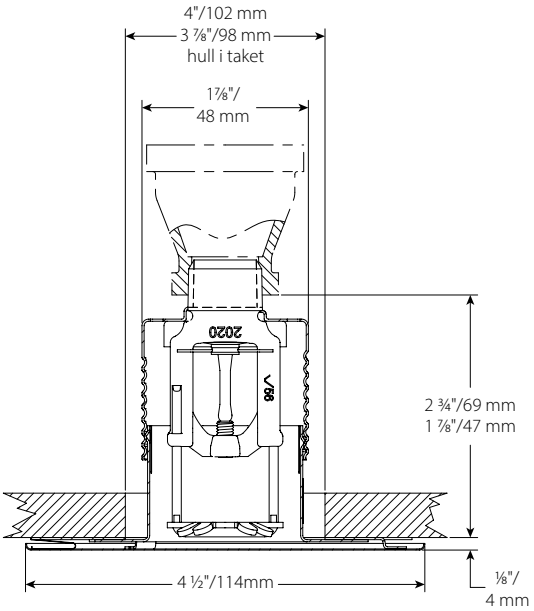
Aktivert posisjon
V5606



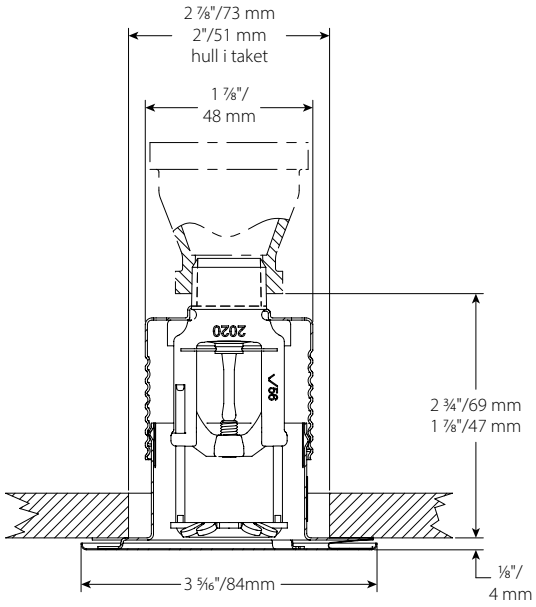
Dekkplate for renrom
V5606

 © 2023 Victaulic Company. Alle rettigheter forbeholdt.

4.0 DIMENSJONER (FORTSATT)



Seismisk dekkplate
V5606



Stor dekkplate
V5606

 © 2023 Victaulic Company. Alle rettigheter forbeholdt.

5.0 YTELSE

Sprinklere skal installeres og designes i henhold til NFPA, FM dataark, eller eventuelle lokale standarder.

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 brannvernsystemer 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, oksygennivå og strømningshastighet på materialene for å bekrefte at systemets levetid vil være akseptabel for tilsiktet drift.**

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

7.0 REFERANSEMATERIALE

Klassifiseringer: Alle glassampuller er klassifisert for temperaturer fra –67°F/–55°C.

41.53: Victaulic® FireLock™ serie FL-SR/C

1-40: Instruksjoner for installasjon og vedlikehold av Victaulic FireLock™ automatiske sprinklere

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.

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.

41.03-NOB 16369 Rev E Oppcatert 06/2023 © 2023 Victaulic Company. Alle rettigheter forbeholdt.