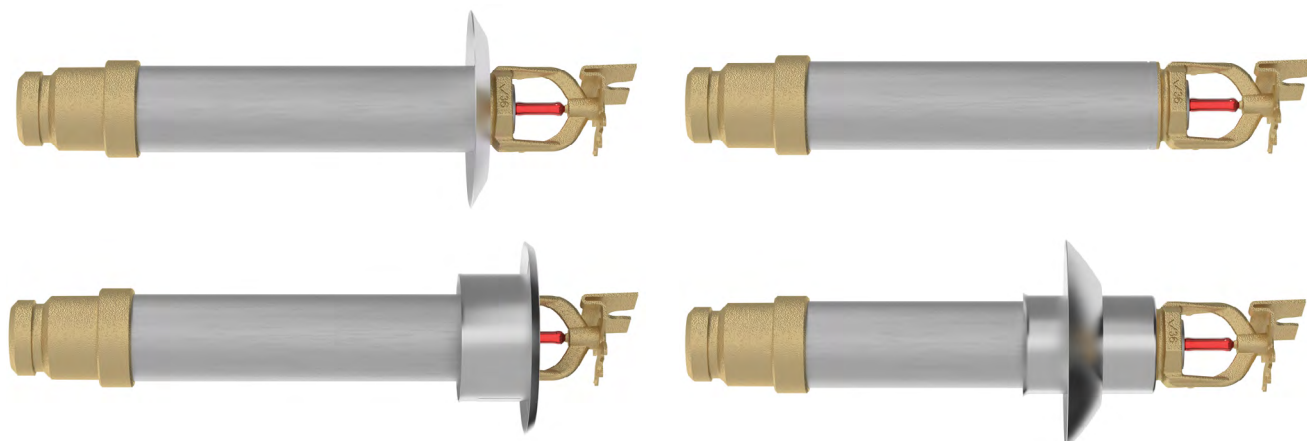


FireLock™ modell FL-SR/DRY/SW

Standardtäckning, standardrespons torra Horisontella sidoväggs-
och infällda horisontella sidoväggssprinklers

K5.6 (8.1 SI), K8.0 (11.5 SI)

victaulic
45.52-SWE



1.0 PRODUKTBESKRIVNING

HORISONTELLA SIDOVÄGGSTORRSPRINKLERS MED STANDARDRESPONS		
SIN	V3609	V3611
ORIENTERING	Horisontell	Horisontell
K-FAKTOR ¹	5.6 Imp./8,1 SI.	8.0 Imp./11,5 SI.
ANSLUTNING	1" NPT/25 mm BSPT/1" IGS	1" NPT/25 mm BSPT/1" IGS
MAX. ARBETSTRYCK	175 psi (1200 kPa)	175 psi (1200 kPa)
TÄCKBRICKOR	Slät/försänkt/infälld hylsa och fläns/förlängd	Slät/försänkt/infälld hylsa och fläns/förlängd
GLOBE-MOTSVARIGHET	GL5685	GL8185

TILLGÄNGLIGA NYCKLAR			
SPRINKLER	V36 infälld	V36 öppen ände	3/16 insexbit (V9)
Sidovägg	■	■	■

Hydrostatiskt prov, fabrik: 100 % vid 500 psi/3447 kPa/34 bar

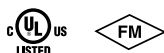
Min. Drifttryck: UL/FM: 7 psi/48 kPa/0.5 bar

Temperaturklass: Se tabellerna i avsnitt 2.0.

¹ För K-faktor när tryck mäts i bar, multiplicera SI-enheter med 10,0.

KONTROLLERA ALLTID OM DET FINNS MEDDELANDE I SLUTET AV DET HÄR DOKUMENTET ANGÅENDE
PRODUKTENS INSTALLATION, UNDERHÅLL ELLER SUPPORT,

2.0 CERTIFIERING/LISTNINGAR



GODKÄNNANDEN/LISTNINGAR		
SIN	V3609 ³	V3611
Nominell K-faktor Imperial	5,6	8,0
Nominell K-faktor SI. ²	8,1	11,5
Orientering	Horisontell	Horisontell
Täckbricka	Slät, försänkt, hylsa & fläns, förläng.	Slät, försänkt, hylsa & fläns, förläng.
Godkända temperaturklasser °F/°C		
cULus	135 °F/57 °C	135 °F/57 °C
	155 °F/68 °C	155 °F/68 °C
	200 °F/93 °C	200 °F/93 °C
	286 °F/141 °C	286 °F/141 °C
FM	135 °F/57 °C	-
	155 °F/68 °C	-
	200 °F/93 °C	-
	286 °F/141 °C	-

GODKÄNNANDEN/LISTNINGAR		
SIN	V3609 ³	V3611
Nominell K-faktor Imperial	5,6	8,0
Nominell K-faktor SI. ²	8,1	11,5
Orientering	Horisontell	Horisontell
Täckbricka	Infälld	Infälld
Godkända temperaturklasser °F/°C		
cULus	135 °F/57 °C	135 °F/57 °C
	155 °F/68 °C	155 °F/68 °C
	200 °F/93 °C	200 °F/93 °C
	286 °F/141 °C	286 °F/141 °C
FM	135 °F/57 °C	-
	155 °F/68 °C	-
	200 °F/93 °C	-

² För K-faktor när tryck mäts i bar, multiplicera SI-enheter med 10.

³ cULus-listad endast för liten fara med spridare från 4" – 12" under taket.

ANMÄRKNINGAR

- Listningar och godkännanden vid publiceringstillfället.
- Temperaturer anges för alla faror och godkänns för V3609 torrsprinklers upp till en längd på 48" cULus och 36" för FM.
- Temperaturer anges för alla faror och godkänns för V3611 torrsprinklers upp till en längd på 48" cULus.

3.0 SPECIFIKATIONER – MATERIAL

Spridare: Mässing eller rostfritt stål

Nominell bulbdiameter: 5,0 mm

Delad distanshållare: Rostfritt stål

Belastningsskruv: Mässing

Piplock: Rostfritt stål

Fjädertätningseenhet: Teflon- belagd berylliumnickel och rostfritt stål

Ram: Mässing

Inloppskoppling: Mässing

Yttre rör: Galvaniserat stål

Inre rör: Rostfritt stål

Öppningsinsats: Rostfritt stål

Täckbricka/platta: 1010 - 1018 mjukt stål och rostfritt stål

Torsionsfjäder: SST-tråd

Monteringsnyckel: Segjärn

Ytbehandlingar av sprinklerram

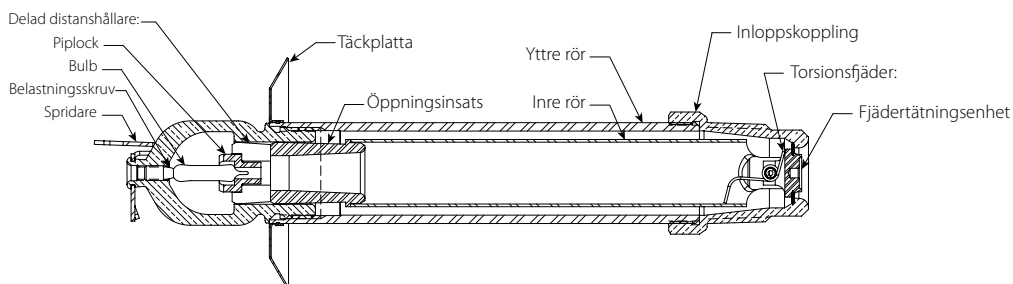
- Slät mässing
- Förkromat
- Vitmålad⁴
- Lysande vitmålad⁴
- Matt svartmålad⁴
- Specialfärg⁴
- VC-250⁵

⁴ UL-listad beträffande korrosionsbeständighet.

⁵ UL-listad och FM-godkänd beträffande korrosionsbeständighet.

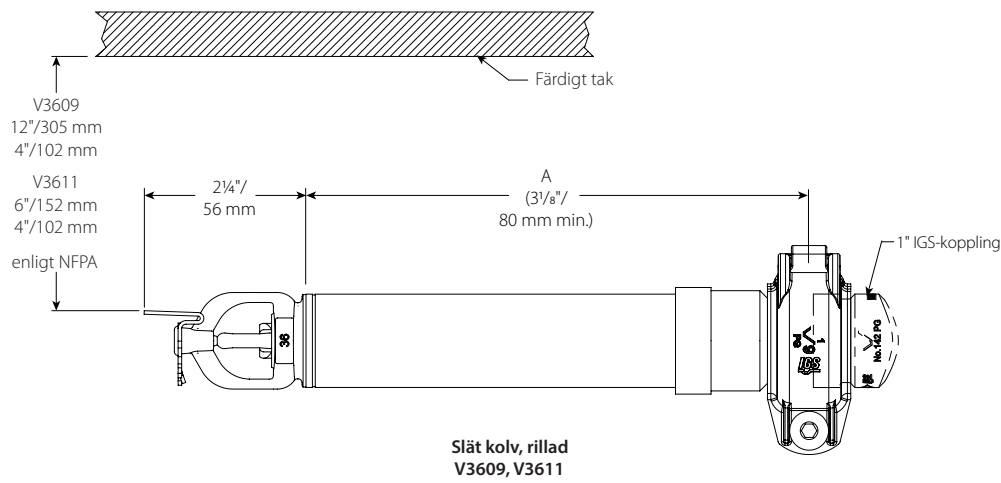
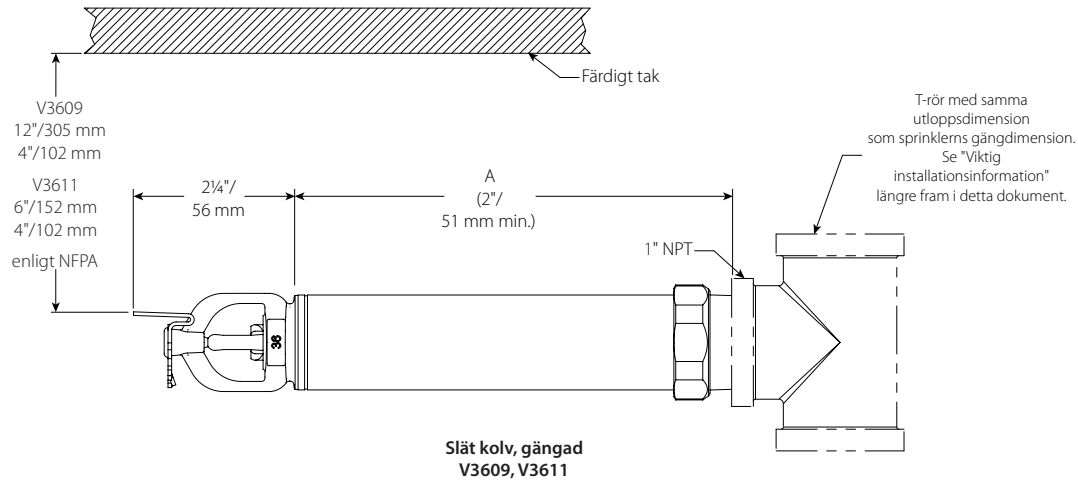
ANMÄRKNING

- Väderbeständig täckbricka kan fås på begäran.
- För skåp och andra tillbehör, se separat blad.

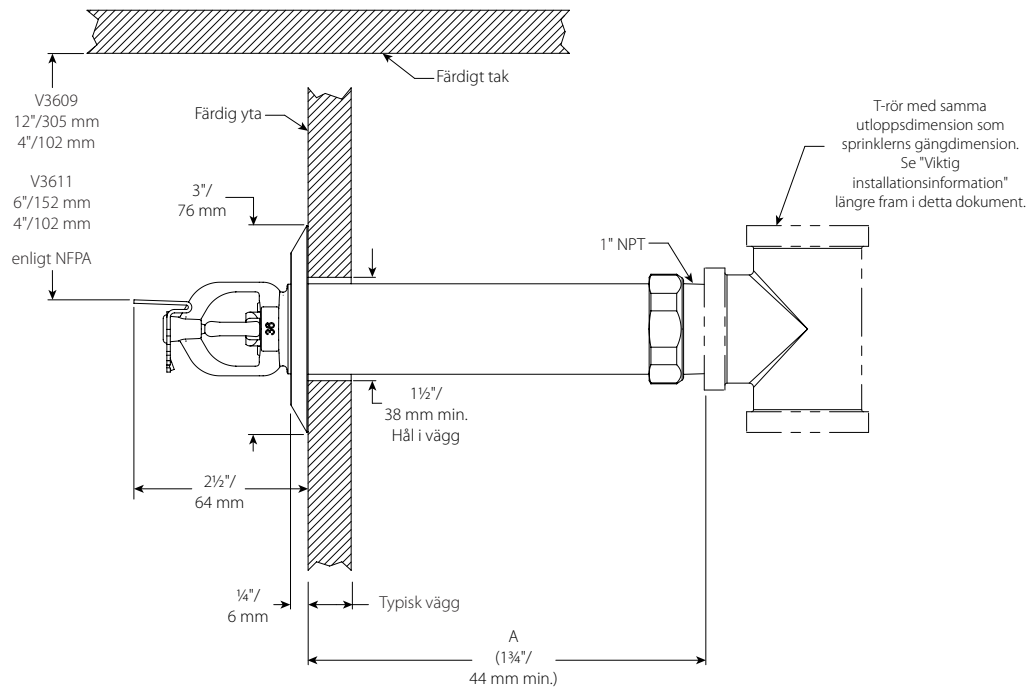


Materialspecifikationer
V3609, V3611

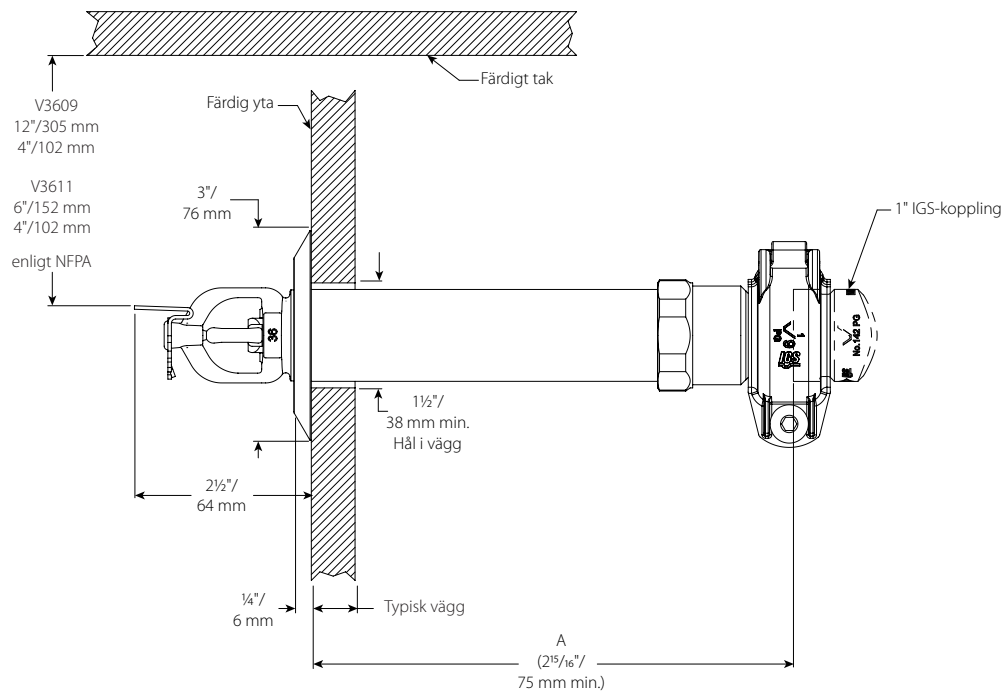
4.0 MÅTT



4.0 MÅTT

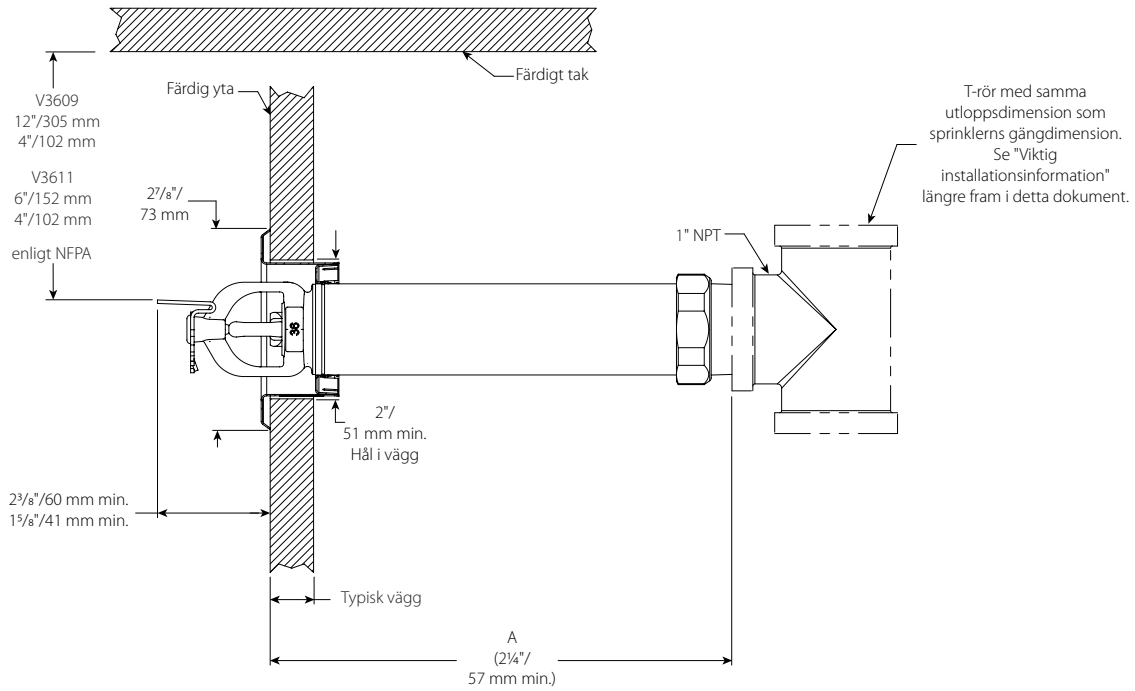


Försänkt, gängad
V3609, V3611

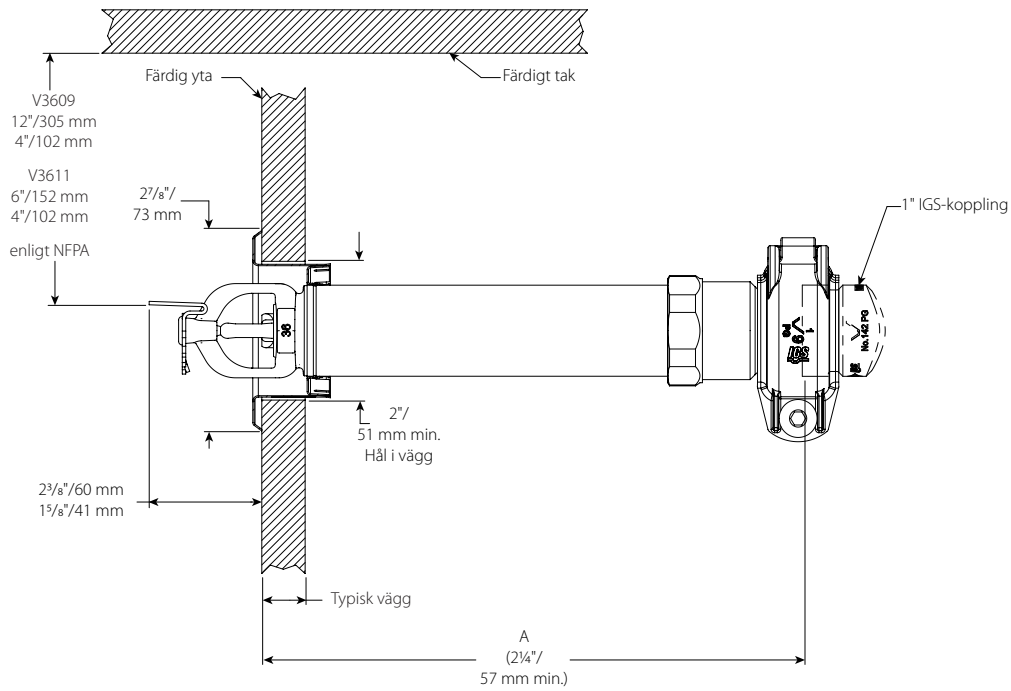


Försänkt, rillad
V3609, V3611

4.0 MÅTT (FORTS.)

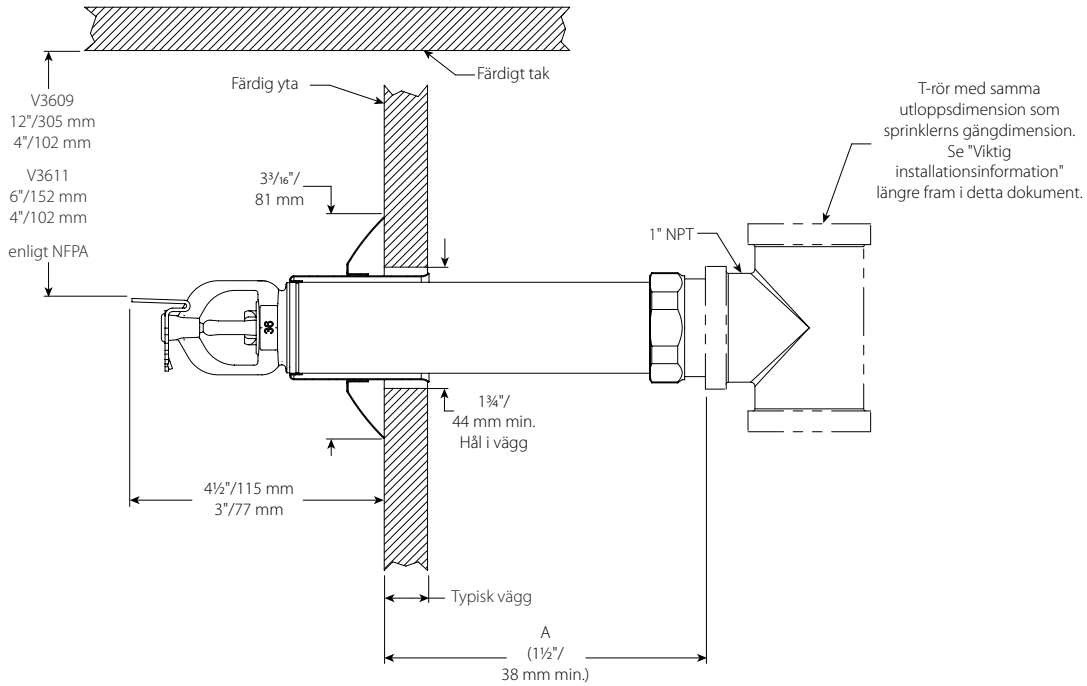


**Infälld, gängad
V3609, V3611**

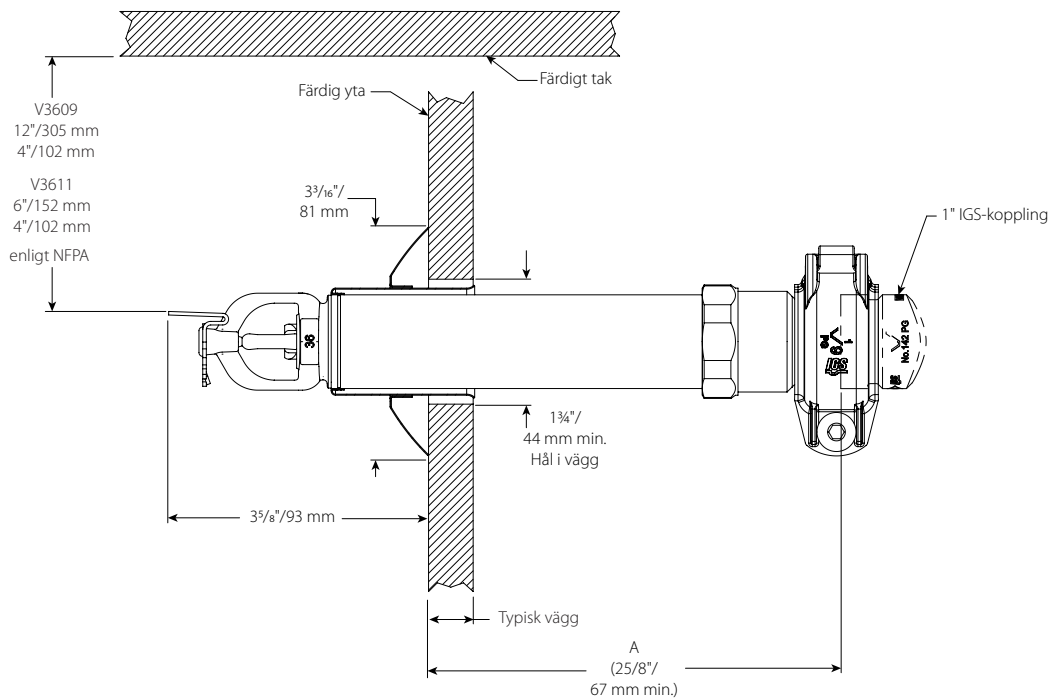


**Infälld, rillad
V3609, V3611**

4.0 MÅTT (FORTS.)

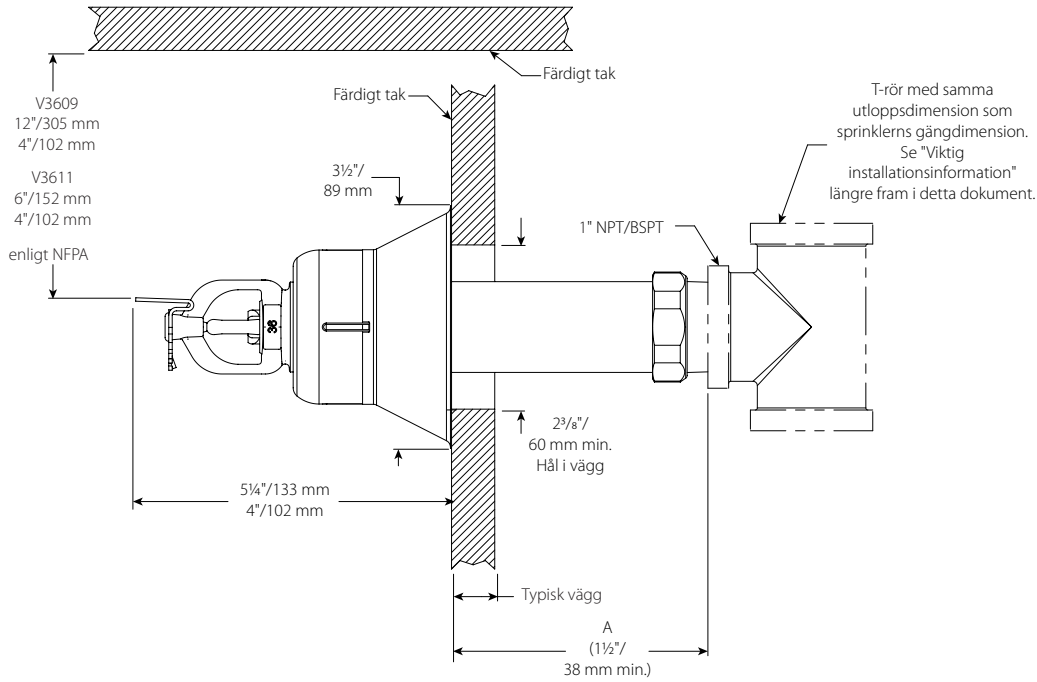


Hylsa och fläns, rillad
V3609, V3611

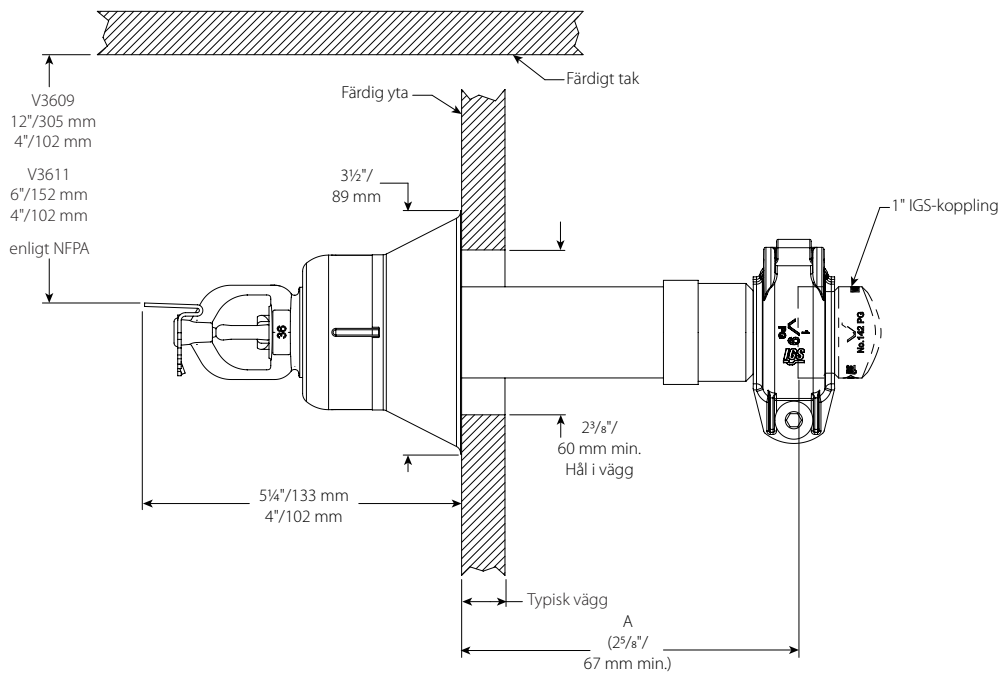


Hylsa och fläns, rillad
V3609, V3611

4.0 MÅTT (FORTS.)



Förlängd, hylsa och fläns, gängad
V3609, V3611



Förlängd, hylsa och fläns, rillad
V3609, V3611

5.0 PRESTANDA

Sprinklern ska installeras och konstrueras enligt NFPA, FM-datablad och svenska normer.

6.0 MEDDELANDEN

! VARNING



- Läs igenom och förstå alla anvisningar innan du börjar installera produkter från Victaulic.
- Kontrollera alltid att trycket har avlastats helt i rörsystemet och att det har dränerats precis före montering, borttagning, justering eller underhåll av andra Victaulic-produkter.
- Bär skyddsglasögon, skyddshjälm och skyddsskor.

Underlåtenhet att följa denna instruktion kan leda till dödsfall eller svåra personskador och materiella skador.

- Produkterna ska endast användas i brandskyddssystem som är konstruerade och installerade enligt gällande standarder eller liknande standarder (NFPA 13,13D, 13R osv.) från brandskyddsföreningen och i enlighet med gällande bygglagar och motsvarande föreskrifter. Dessa standarder och lagar innehåller viktig information om skydd av system mot frysning, korrosion, mekanisk skada osv.
- Installatören ska förstå hur produkten används och varför den utformats för en specifik användning.
- Användaren ska känna till vanliga branschstandarder för säkerhet och möjliga konsekvenser vid felaktig installation av produkten.
- Det är systemkonstruktörens ansvar att kontrollera att de flexibla rostfria slangarna lämpar sig för användning med de avsedda vätskorna i rörsystemet och i den omgivande miljön.
- Ansvarig för materialspecifikationen ska utvärdera effekten av den kemiska sammansättningen, pH-värdet, temperaturen, kloridnivån, syrenivån och flödet för att bekräfta att systemets livslängd kommer att vara acceptabel för den avsedda tjänsten.

Underlåtenhet att följa installationskrav och lokala och nationella föreskrifter och standarder kan äventyra systemets integritet eller orsaka systemfel, vilket kan leda till dödsfall eller allvarliga personskador och egendomsskador.

7.0 REFERENSMATERIAL

Klassificeringar: Märkning: Alla glasbulbar är klassade för temperaturer från $-67^{\circ}\text{F}/-55^{\circ}\text{C}$.

[1-40: Victaulic@ FireLock™ automatiska sprinklar, installations- och skötselansvisningar](#)

[1-V9: Installationsanvisningar för typ V9 Victaulic@ FireLock™ IGS™ Installation-Ready™ sprinklerkoppling](#)

Användarens ansvar för val av produkt och dess lämplighet

Varje användare ansvarar för utvärderandet av Victaulic-produkternas lämplighet för en viss slutanvändning i enlighet med industristandarder och projektspecifikationer, gällande bygglagar och motsvarande föreskrifter samt Victaulics instruktioner om prestanda, underhåll, säkerhet och varningar. Inget i detta eller något annat dokument, eller genom muntliga rekommendationer, råd eller åsikter från någon Victaulic-anställd ska anses kunna ändra, variera, ersätta eller åsidosätta någon bestämmelse i Victaulic Company standard försäljningsvillkor, installationsguide eller den här friskrivningsklausulen.

Immateriella rättigheter

Inget uttalande häri gällande en möjlig eller föreslagen användning av något material, produkt, tjänst eller design är att anse som eller ska användas för att bevilja en licens under något patent eller övrig immateriell rättighet tillhörande Victaulic eller något av dess dotterbolag eller filialer som täcker sådan användning eller design, eller som rekommendation för användning av sådant material, produkt, tjänst eller design som bryter mot något patent eller immateriell rättighet. Termerna "Patenterad" eller "Patentsökt" gäller design- eller användningspatent eller patentanvändningar för artiklar och/eller metoder som används i USA och/eller andra länder.

Anmärkning

Den här produkten ska tillverkas av Victaulic eller enligt Victaulic specifikationer. Alla produkter ska installeras i enlighet med aktuella installations-/monteringsinstruktioner från Victaulic. Företaget Victaulic förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer, former och standardutrustningar utan föregående meddelande och förpliktelser.

Installation

Läs alltid igenom Victaulic installationshandbok eller installationsinstruktioner för produkten som du installerar. Handböckerna ingår i varje leverans av Victaulic-produkter och ger en komplett information om installation och montering och finns tillgängliga i PDF-format på vår hemsida på www.victaulic.com.

Garanti

Se garantiavsnittet i gällande prislista eller kontakta Victaulic för information.

Varumärken

Victaulic och alla övriga Victaulic-märken är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör företaget Victaulic, och/eller dess filialer i USA och/eller andra länder.