



BULLETIN

SKÖTSEL OCH HANTERING AV SPRINKLERNAS

SPRINKLER ÄR ÖMTÅLIGA OCH MÅSTE HANTERAS VARSAMT!

Allmän information om hantering och förvaring

- Förvara sprinkler på en sval, torr plats.
- Skydda sprinkler vid lagring, transport, hantering och efter installationen.
- Använd originalförpackningarna. Sprinklerna får INTE placeras löst i lådor, behållare eller hinkar.
- Se till att sprinklerna är åtskilda från varandra. Se till att INGA metallkomponenter kommer i kontakt med sprinklernas manöverelement.

För förmonterade droppsprinkler

- Skydda sprinkler vid hantering och efter installationen.
- Använd sprinklerskydd (Viking artikelnummer 10364) vid infälld montering.

Sprinkler med skydd eller kåpor

- Ta INTE av skydden eller kåporna förrän sprinklern installerats och det inte längre finns risk för mekaniska skador på sprinklernas manöverelement.
- **Sprinklernas skydd eller kåpa MÅSTE tas av INNAN systemet tas i drift!**
- Ta bort skydd genom att försiktigt dra isär ändarna där de sitter ihop.
- Ta av kåpan genom att vrida den en aning och dra av den från sprinklern.

Sprinklerinstallation

- Använd INTE sprinklernas spridarplatta eller manöverelement för att trycka eller skruva in sprinklern i en rördel.
- Använd bara den avsedda huvudnyckeln för sprinklern! Se det aktuella tekniska databladet för sprinklern för information om rätt nyckel för den sprinklermodell som används.
- Installera INTE sprinkler i rörsystemet på golvnivå.
- Installera sprinkler efter att rören är på plats för att förhindra mekaniska skador.
- Se till att inte dra åt sprinklern för hårt eller skada manöverelementen!
- Slå INTE med hammare eller andra verktyg direkt på sprinkler eller rördelar, rör eller kopplingar i närheten av sprinklerna. Sprinklerna kan skadas av direkta eller indirekta slag och stötar.
- Försök INTE avlägsna gips, målarfärg osv. från sprinklerna.

Varning: Detta dokument är en översättning. Dokumentet är framtaget för information varför vi ej kan garantera riktigheten eller att innehållet är komplett. Det engelska originaldokumentet Form No.091699 Rev 14.1 gäller som referens dokument.



KORREKT

(Originalförpackning används)



FELAKTIGT

(Löst placerade i en låda)



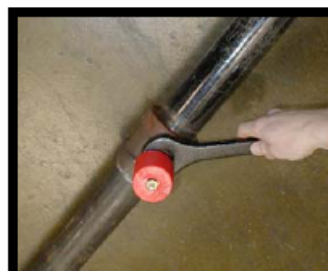
KORREKT

(Skyddade med kåpa)



FELAKTIGT

(Kåpor används inte)



KORREKT

(Rören är på plats i taket)



FELAKTIGT

(Sprinkler på golvnivå)



KORREKT

(Särskilda installationsnyckla)



FELAKTIGT

(De avsedda nycklarna används inte)

ⓘ WARNING

Alla sprinkler som uppvisar en vätskeförlust från glasbulben eller skador på det smältbara elementet ska omedelbart förstöras. Installera aldrig sprinkler som har ramlat ned, skadats eller utsatts för högre temperaturer än den maximalt tillåtna omgivningstemperaturen. Sprinkler som har målats i området måste bytas ut enligt NFPA 13. Skydda sprinklerna från färg och färgöversprutning i enlighet med installationsstandarderna. Rengör inte sprinklerna med tvål och vatten, ammoniak eller någon annan rengöringsvätska. Använd inte lim eller lösningsmedel på sprinklerna eller manöverelementen.

Se det aktuella tekniska databladet och lämpliga NFPA-standarder för fullständig information om skötsel, hantering, installation och underhåll. För ytterligare information om produkten och systemet finns Viking datablad och installationsanvisningar tillgängliga på Vikings webbplats www.vikinggroupinc.com.



BULLETIN

SKÖTSEL OCH HANTERING AV SPRINKLERNÄ

SKYDD OCH KÅPOR FÖR SPRINKLERNÄ

Allmän information om hantering och förvaring:

För många av Vikings sprinkler finns det ett skydd eller en kåpa av plast tillgängliga för att ge ett tillfälligt skydd åt manöverelementen. Skydden och kåporna är fabriksmonterade och bidrar till att skydda manöverelementen mot mekaniska skador vid transport, lagring och installation. OBS! Anvisningarna för skötsel och hantering i de aktuella databladerna för sprinklern* måste följas vid installation av sprinkler med bulbskydd eller kåpa.

NÄR SKA SKYDDEN OCH KÅPORNÄ TAS BORT?

OBS! SKYDD OCH KÅPOR MÅSTE TAS BORT FRÅN SPRINKLERNÄ INNAN SYSTEMET TAS I DRIFT!

Innan skyddet eller kåpan tas bort från sprinklern ska följande saker kontrolleras:

- Sprinklern har installerats*.
- Ytbelägningsarbetet på väggen eller i taket där sprinklern är installerad har slutförts och det finns inte längre någon risk för mekaniska skador på sprinklermanöverelementen.

SKYDD OCH KÅPOR MÅSTE TAS BORT FRÅN SPRINKLERNÄ INNAN SYSTEMET TAS I DRIFT!



Bild 1 : Sprinklerskyddet tas bort från en nedåtriktad sprinkler.



Bild 2 : Sprinklerkåpan tas bort från en nedåtriktad sprinkler.



Bild 3 : Sprinklerkåpan tas bort från en uppåtriktad sprinkler.

HUR TAS SKYDDEN OCH KÅPORNÄ AV?:

Det krävs inga verktyg för att ta av skydden eller kåporna från sprinklerna. Använd INGA vassa föremål för att ta av dem! **Se till att inga mekaniska skador uppstår på sprinklerna när skydden eller kåporna tas av.** Ta av kåporna försiktigt från sprinkler med smältbara element för att undvika att ejektorfjädrarna lossnar eller de smältbara elementen skadas. .

OBS! Om man trycker för hårt på sprinklerkåpan kan de smältbara elementen skadas.

- Skyddet tas bort genom att ändarna på skyddet där det sitter ihop dras isär. Se bild 1.
- Ta av kåpan genom att vrida den en aning och dra av den från sprinklern. Se bild 2 och 3.

NOTICE

Se det aktuella tekniska databladet för sprinklern för information om rätt sprinklernyckel för den sprinklermodell som används.

ⓘ WARNING

Installera aldrig sprinkler som har ramlat ned, skadats eller utsatts för högre temperaturer än den maximalt tillåtna omgivningstemperaturen.

Se de aktuella tekniska databladerna för fullständig information om skötsel, hantering och installation. Databladerna följer med vid leverans från Viking eller Viking-återförsäljare. De finns även på webbplatsen på www.vikinggroupinc.com.

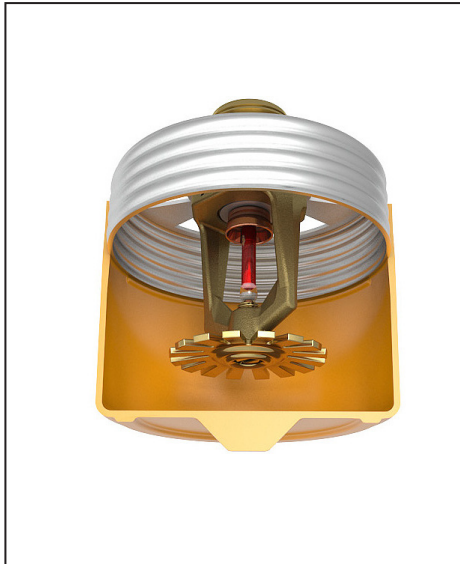


BULLETIN

SKÖTSEL OCH HANTERING AV SPRINKLERNA

ⓘ CAUTION

**DOLDA SKYDDSENHETER ÄR ÖMTÄLIGA!
HANTERA PRODUKTEN VARSAMT FÖR ATT DEN SKA FUNGERA OPTIMALT.**



Dold sprinkler- och adapterenhet med skyddskåpa



Dold sprinkler- och adapterenhet (med skyddskåpan borttagen)



Skyddsplåtsenhet (det nedåtriktade skyddet 12381 visas)

ALLMÄNNA ANVISNINGAR OM HANTERING OCH FÖRVARING:

- Lagring får inte ske på platser där temperaturen överstiger 100 °F (38 °C). Undvik direkt solljus och trånga, varma utrymmen.
- Skydda sprinkler och skyddsenheter vid lagring, transport, hantering och efter installationen.
 - Använd originalförpackningar.
 - Sprinklerna och skyddsenheterna får INTE placeras löst i lådor, behållare eller hinkar.
- Se till att sprinklerkropparna är täckta med skyddskåpan vid transport eller hantering, när systemet testas och vid ytbelägningsarbeten i taket.
- Använd endast nyckeln som är avsedd för Viking infällda sprinkler (se det aktuella databladet för sprinklern) när dessa sprinkler installeras. OBS! Skyddskåpan tas tillfälligt av under installationen och sätts sedan tillbaka på sprinklern igen som skydd tills ytbelägningsarbetet är slutfört.
- Dra inte åt sprinklerna för hårt i rörkopplingarna under installationen.
- Använd inte sprinklernas spridarplatta för att trycka eller skruva i sprinklern i en rörkoppling.
- Försök inte avlägsna gips, målarfärg osv. från sprinklerna.
- Ta av plastkåpan från sprinklern innan skyddsplåtsenheten monteras. **SKYDDSKÅPORNA MÅSTE TAS BORT FRÅN SPRINKLERNA INNAN SYSTEMET TAS I DRIFT.**

Se de aktuella tekniska databladerna för fullständig information om skötsel, hantering och installation. Databladerna följer med vid leverans från Viking eller Viking-återförsäljare. De finns även på webbplatsen på www.vikinggroupinc.com.



BULLETIN

SKÖTSEL OCH HANTERING AV SPRINKLERNÄ

VIDTA FÖLJANDE FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER VID HANTERING AV SPRINKLER MED VAXBELÄGGNING

Många av sprinklerna från Viking finns tillgängliga med vaxbeläggning från fabriken för högre korrosionsbeständighet. Dessa sprinkler MÅSTE skötas och hanteras på korrekt sätt för att undvika att vaxbeläggningen skadas och för att produkten ska fungera optimalt.

Allmän information om hantering och förvaring av sprinkler med vaxbeläggning:

- Förvara sprinklerna på en sval, torr plats (med en temperatur som ligger under den maximalt tillåtna omgivningstemperaturen för sprinklernas temperaturgradering. Se tabell 1 nedan.)
- Förvara förpackningarna med sprinkler med vaxbeläggning skilt från andra sprinkler.
- Skydda sprinklerna vid lagring, transport, hantering och efter installationen.
- Använd originalförpackningar.
- Sprinklerna får inte placeras löst i lådor, behållare eller hinkar.

Installation av sprinkler med vaxbeläggning:

Använd endast huvudnyckeln som är avsedd för installation av Viking sprinkler med vaxbeläggning (andra nycklar kan skada enheten).

- Se till att inte vaxbeläggningen på enheterna spricker.
- För att bättra på vaxbeläggningen efter installationen finns det vaxstänger tillgängliga från Viking. Se tabell 1 nedan. Beläggningen MÅSTE repareras efter att sprinklern installerats för att bevara sprinklernas korrosionsbeständiga egenskaper.
- Var försiktig vid placering av sprinkler nära fixturer som kan generera värme. Installera inte sprinkler på platser där de kan utsättas för temperaturer över den rekommenderade maximala omgivningstemperaturen för den temperaturgradering som används.
- Inspektera sprinkler med vaxbeläggning med jämna mellanrum efter installationen för att kontrollera att den korrosionsbeständiga beläggningen är intakt. Inspektera därefter ett representativt urval av sprinklerna med vaxbeläggning i enlighet med NFPA 25. Det måste göras noggranna okulärkontroller för att avgöra om sprinklerna påverkas av de korrosiva förhållandena.

TABELL 1

Sprinklernas temperaturgradering (smältpunkt)	Artikelnummer för vaxet	Smältpunkt för vaxet	Max. omgivningstemperatur för taket ¹	Vaxfärg
155°F (68°C) / 165°F (74°C)	02568A	148°F (64°C)	100°F (38°C)	Ljusbrun
175°F (79°C)	04146A	161°F (71°C)	150°F (65°C)	Brun
200°F (93°C)	04146A	161°F (71°C)	150°F (65°C)	Brun
220°F (104°C)	02569A	170°F (76°C)	150°F (65°C)	Mörkbrun
286°F (141°C)	02569A	170°F (76°C)	150°F (65°C)	Mörkbrun

¹ Baserat på NFPA-13. Andra begränsningar kan gälla beroende på brandbelastning, sprinklerplacering eller andra krav från behörig myndighet. Se särskilda installationsstandarder.

ⓘ WARNING

Installera aldrig sprinkler som har ramlat ned, skadats eller utsatts för högre temperaturer än den maximalt tillåtna omgivningstemperaturen.

Se de aktuella tekniska databladerna för fullständig information om skötsel, hantering och installation. Databladerna följer med vid leverans från Viking eller Viking-återförsäljare. De finns även på webbplatsen på www.vikinggroupinc.com.