Checklista för tillfällig bortkoppling av vattensprinkleranläggning och återställning efter aktivering

Vid frånkoppling avseende fel, service eller nödsituation ska, utöver gällande regelverk, även åtgärder baseras på tillverkarens och anläggarfirmans instruktioner samt anläggningens skötsel- och underhållsanvisningar. För sprinkleranläggning enligt försäkringsavtal, se även punkter under FTR 120.

ENLIGTSBF120:9OCHSS-EN12845:2015(BILAGA J OCHF)	REGEL:
Försiktighetsåtgärder vid underhåll: (Tillämpas när så krävs av kravställaren) Vid anläggningar med flera zoner får endast en zon stängas av vid ett och samma tillfälle. En anläggning eller zon ska enbart stängas av under den minsta erforderliga tid som är nödvändig. Hel eller delvis avstängning av en anläggning för personskydd ska undvikas så långt som möjligt. Endast den minsta delen som är möjlig ska avskiljas.	F.8
BILAGA J ANVISNINGAR NÄR SYSTEMET ÄR TAGET UR NORMAL DRIFT	
Begränsning av konsekvenser: Minimera tiden och omfattningen a) Kravställare och larmmottagare ska informeras b) Förändringar och reparationer ska utföras under normal arbetstid c) Ansvarig bevakningspersonal ska upplysas och området ska ronderas d) Heta arbeten får inte utföras när sprinklersystemet är taget ur normal drift, förutom vid utförande av heta arbeten på sprinkleranläggningen Rökning och öppna lågor får inte förekomma inom berörda områden e) Efter normal arbetstid ska alla branddörrar och brandjalusier hållas stängda f) Utrustning för manuell brandsläckning med utbildad personal ska finnas tillgänglig g) Så stor del av systemet bör behållas i drift, skilj av delar mekaniskt h) Inom tillverkningsindustri ska man utföra omfattande arbeten i största möjliga omfattning när processutrustningen är avställd i) Alla pumpar som är tagna ur drift ska stängas med tillgängliga avstängningsventiler j) Mekaniska avskiljningar ska förses med indikeringsbricka, numrerad och journalförd för att underlätta återställning så fort det är möjligt	J.1

PLANERAD URKOPPLING	
a) Endast anläggningsägaren ska ge tillstånd för bortkoppling, förutom vid nödsituationer. b) Innan bortkoppling ska skyddade utrymmen kontrolleras så inget brandtillbud finns c) Informera separata hyresgäster/användare bortkopplingen d) Uppmärksamma speciella utrymmen som kan kräva särskild bedömning	J.2
OPLANERAD URKOPPLING/NÖDSITUATION	
Vid nödsituation ska punkterna i J.1 följas där det är möjligt med minsta möjliga dröjsmål. Kravställare ska informeras så snart som möjligt.	J.3

ÅTGÄRDER EFTER SPRINKLERAKTIVERING VID BRAND ELLER SKADA	REGEL:
a) Vattnet till en sektion eller en zon på en sektion som aktiverats ska inte stängas av förrän hela branden har släckts. b) Beslut att stänga av en sektion eller en zon som har aktiverats på grund av brand ska endast tas av räddningstjänsten. c) Anläggningsskötaren får byta ut aktiverade sprinklerhuvuden till motsvarande från reservsprinklerskåpet. d) Bytet ska utföras med avsedd sprinklernyckel och åtdragning samt tätning ska ske enligt tillverkarens anvisning. e) Transportskyddet ska avlägsnas först efter genomfört byte. f) Ej aktiverade sprinklerhuvuden i närheten till de som löst ut ska kontrolleras för eventuella skador av värme eller annat och efter behov bytas ut. g) Efter byte av sprinklerhuvud ska behörig anläggarfirma tillkallas snarast, dock senast inom 30 dagar, för att kontrollera att bytet är korrekt utfört och genomföra avluftning av den påverkade delen i systemet. h) Komponenter som tas bort från anläggningen ska behållas för att möjliggöra undersökning från kravställaren. Anläggningar som skyddar fryslager:	J.4.1
Anläggningen ska plockas isär för att kunna torkas ut efter varje aktivering	J.4.2

Försäkringsvillkor gällande tillfällig bortkoppling eller fel

Detta är generella regler för sprinkleranläggning enligt försäkringsavtal. Se egna försäkringsvillkor om något annat avtalats.

FÖRSÄKRINGSFÖRBUNDETS TEKNISKA REKOMMENDATION FTR 120	
Ansvar: Det ska finnas en ansvarig person med uppgift att informera, övervaka samt godkänna åtgärder vid tillfällig bortkoppling eller fel.	
Villkor: Om en anläggning inklusive larmöverföring till räddningstjänst helt eller delvis kopplas bort (stängs av) eller drabbas av fel ska följande iakttas: a) i förväg ska kontrolleras att ingen brandfarlig verksamhet pågår eller kommer att sättas i gång inom de delar som berörs b) bortkoppling eller fel under längre tid än 24 timmar ska rapporteras till försäkringsbolaget om inte annat överenskommits c) vid bortkoppling kortare tid än 24 timmar behöver anmälan inte göras om inte annat föreskrivits av försäkringsbolaget.	
Skärpt brandberedskap: Under bortkopplingsperioden – även under kortare tid än 24 timmar – ska skärpt brandberedskap hållas, innebärande att: a) före bortkopplingen kontrolleras att övriga föreskrivna släckanordningar är kompletta och i driftdugligt skick b) ansvarig för säkerhet och bevakning samt personalen inom berörda lokaler underrättas om bortkopplingen c) rökning förbjuds där det annars är tillåtet d) delar av anläggningen som varit ur funktion ska kontrolleras efteråt.	

Alla prov, tester eller förändringar ska noteras i kontrolljournalen.