

Revideringsblad 2026 – SBF 141:5

Regler för utförandet av besiktning av brandskyddsanläggningar

Detta revideringsblad är en ändring i SBF 141:5 och gäller från 2026-06-01. Revideringar/tillägg är markerade med ett streck i marginalen.

Checklistor för vattensprinkleranläggningar justerade enligt gällande krav i SBF 120:9

7 Anvisningar för besiktningens arbetet

7.2 För varje besiktning gäller dessutom följande:

Leveransbesiktning brandlarm	sid 17–20	(8.1)
Revisionsbesiktning brandlarm	sid 21–22	(8.2)
Leveransbesiktning vattensprinkler	sid 23–30	(9.1)
Revisionsbesiktning vattensprinkler	sid 31–33	(9.2)
Leveransbesiktning koldioxid	sid 34–36	(10.1)
Revisionsbesiktning koldioxid	sid 37–38	(10.2)
Leveransbesiktning gassläcksystem	sid 39–41	(11.1)
Revisionsbesiktning gassläcksystem	sid 42–43	(11.2)
Leveransbesiktning utrymningslarm	sid 44–46	(12.1)
Revisionsbesiktning utrymningslarm	sid 47–48	(12.2)
Leveransbesiktning boendesprinkler	sid 49–53	(13.1)
Revisionsbesiktning boendesprinkler	sid 54–55	(13.2)
Leveransbesiktning vattendimma	sid 56–59	(14.1)
Revisionsbesiktning vattendimma	sid 60–61	(14.2)
Leveransbesiktning trycksatt stigarledning	sid 62–65	(15.1)
Revisionsbesiktning trycksatt stigarledning	sid 66–67	(15.2)

9 Anvisningar för besiktning av vattensprinkleranläggning

9.1 Vid leveransbesiktning enligt SBF 120

A Anläggningentyg, handlingar m.m.		Kontrollerat	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 A1	Anläggningentyg	<input type="checkbox"/>	19.2 och bilaga 120-04	Korrekt utfärdat intyg (ex. fullständigt eller kompletterande med korrekt hänvisning)
9.1 A2	Dokumentation till anläggningsägare: > relationshandlingar > dokumentation färdigställandekontroll > intyg över provtryckning av rörmät > för torrör: förinställt lufttryck och förfluten tid vid flödesprov > kapacitetsprov > anvisningar för skötsel och underhåll > datablad > orienterings- och serviceritningar > kontrolljournal > förteckning och beskrivning över inkopplade larm och styrningar > plan för periodiskt underhåll	<input type="checkbox"/>	19.2, 20.3, bilaga 120-01 och bilaga 120-08	Underhållsplan ska omfatta 30 år. Exempelvis utformning dokumentations-skåp, att dokumentationen är uppdaterad och att samhörande dokument förvaras gemensamt.
9.1 A3	Hydrauliska beräkningar	<input type="checkbox"/>	13.1, 13.4 och bilaga 120-02	
9.1 A4	Krav på komponenter	<input type="checkbox"/>	14.10, 15.1, 15.2, 16.2, 16.3.2 m.m.	

B Riskklassificering		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 B1	Riskklassificering med hänsyn till byggnad, verksamhet, lagrade varor, lagringshöjd etc. samt har kravställaren fastställt riskklassen	<input type="checkbox"/>		6.1 SS-EN 12845 pkt 6	
9.1 B2	Riskklassificering med hänsyn till CMSA-, ESFR- eller EC-sprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.1, SS-EN 12845-2 pkt 6	
9.1 B3	Riskklassificering för speciell verksamhet eller utrustning, t.ex. affärer, sågverk, pappersmaskiner, skuminblandning samt produktion av plast	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.2	
9.1 B4	Klassificering av gods	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.2, bilaga C och bilaga G SS-EN 12845 pkt 6.3, Bilaga B, C och G	

C	Installationstyp och omfattning	Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 C1	Anläggningens omfattning i förhållande till kravställarens krav samt tillåtna och nödvändiga undantag	<input type="checkbox"/>		5.1 och 5.4	
9.1 C2	Lagring i det fria samt brandteknisk avskiljning	<input type="checkbox"/>		SS-EN 12845 pkt 5.2 och 5.3	
9.1 C3	Höjdskillnaden mellan högst respektive lägst placerade sprinklerhuvuden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.5 och bilaga E	
9.1 C4	Zonindelade anläggningar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 bilaga D	
9.1 C5	Särskilda krav för ökad tillförlitlighet och tillgänglighet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	F.1 SS-EN 12845 bilaga F	
9.1 C6	Installationstyp och storlek, våtrör samt funktionskontroll av säkerhetsventil	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.1 SS-EN 12845 pkt 11.1 och bilaga D	
9.1 C7	Installationstyp och storlek, torrör	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.2 SS-EN 12845 pkt 11.2	
9.1 C8	Installationstyp och storlek, kombinerade system	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 11.3	
9.1 C9	Installationstyp och storlek, förlängningssystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 11.5 och 11.6	
9.1 C10	Installationstyp och storlek, vattenspraysystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.7	
9.1 C11	Installationstyp och storlek, system med skuminblandning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.8	
9.1 C12	Installationstyp och storlek, förutlösningssystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.4 SS-EN 12845 pkt 11.4	

D	Vattenförsörjning, vattentillopp och kapacitetsprov	Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 D1	Vattenkällans tillgänglighet och pålitlighet	<input type="checkbox"/>		SS-EN 12845 pkt 8.1.2	
9.1 D2	Vattenkvaliteten, frostskydd och dess temperatur	<input type="checkbox"/>		8.4 SS-EN 12845 pkt 8.1.3, 10.4	
9.1 D3	Vattenförsörjningens varaktighet	<input type="checkbox"/>		SS-EN 12845 pkt 8.1.1	
9.1 D4	Fast installerad utrustning för kapacitetsprov	<input type="checkbox"/>		8.5 SS-EN 12845 pkt 8.5	
9.1 D5	Kapacitetsprov	<input type="checkbox"/>		Bilaga 120-01	
9.1 D6	Högsta tillåtna vattentryck	<input type="checkbox"/>		8.2 SS-EN 12845 pkt 8.2	
9.1 D7	Val av vattentillopp	<input type="checkbox"/>		9.6 SS-EN 12845 pkt 9.6	

9.1 D8	Allmän vattenledning: Avtal, återströmningsskydd, övervakning lågt tryck samt sil och stenfälla	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.2 SS-EN 12845 pkt 9.2, 15.7.2 och H.2 SBF 142	
9.1 D9	Magasin (bassäng/tank): Utformning, effektiv volym, återfyllningstid, övervakning m.m.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.3, SS-EN 12845 pkt 9.3 och H.2	
9.1 D10	Outtömlig vattenkälla	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.4 SS-EN 12845 pkt 9.4	
9.1 D11	Hydrofor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 9.5	
9.1 D12	Anslutningar för andra ändamål	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.3	

**E Pumpcentral/Pumpar
– Ej tillämbart**

		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 E1	Pumpcentralens placering och utformning	<input type="checkbox"/>		10.3 SS-EN 12845 pkt 10.3	
9.1 E2	Övervakning	<input type="checkbox"/>		Bilaga H SS-EN 12845 Bilaga H	
9.1 E3	Driftlarm till ständigt bemannad plats	<input type="checkbox"/>		16.4 och bilaga I	
9.1 E4	Erforderliga ventiler och tillbehör för pump	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 10.5	
9.1 E5	Pumpens sugförhållande	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.6 SS-EN 12845 pkt 10.6	
9.1 E6	Pumpens prestanda	<input type="checkbox"/>		10.7.3 SS-EN 12845 pkt 10.7.3	
9.1 E7	Pressostater för pumpstart och dess utformning	<input type="checkbox"/>		10.7.5	
9.1 E8	Varvtalsstyrning, inklusive bland annat övervakning av avstängningsventil för varvtalsstyrningen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.1, 10.9.14, bilaga H och bilaga I	Bl.a. funktionskontroll av varvtalsstyrning och felsäkert läge.
9.1 E9	Elpumpens elektriska anslutning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 10.8	Bl.a. krav på anslutning, märkning och skyddad kabel.
9.1 E10	Elpumpens startautomatikutrustning samt övervakning av pump i drift	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 10.8.5 och pkt 10.8.6	
9.1 E11	Dieseldrivna pumpaggregats kylning, luftintag samt avgas- och bränslesystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.9.4 SS-EN 12845 pkt 10.9	
9.1 E12	Dieseldrivna pumpaggregats startanordningar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 10.9.7	
9.3 E13	Dieseldrivna pumpaggregats batterier och laddare	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 10.9.8–10	

9.1 E14	Dieseldrivna pumpaggregats drift och övervakningslarm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 10.9.11	
9.1 E15	Förseglade justeringsanordningar dieseldrivna pumpaggregat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.9.1	
9.1 E16	Dieseldrivna pumpars verktyg och reservdelar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 10.9.12	
9.1 E17	Pumpar och tryckstegringspumpars märkning och dokumentation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	18.2.5.1, 18.2.5.3 SS-EN 12845 pkt 18.2.5	

F Sprinklercentral

		Kontrollrat	Ej tillämpligt	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 F1	Placeringen och utformning av sprinklercentral	<input type="checkbox"/>		8.4 och bilaga 120-08 SS-EN 12845 pkt 8.4	
9.1 F2	Sprinklerlokalens temperatur och larm för låg temperatur	<input type="checkbox"/>		8.4 och bilaga 120-08 SS-EN 12845 pkt 8.4 och H.2.7	
9.1 F3	Larmventil och tillhörande utrustning	<input type="checkbox"/>		15	Exempelvis avstängningsventil på vardera sidan om larmventilen.
9.1 F4	Skyltars placering och information	<input type="checkbox"/>		18.2	Skylt vid larmventil, vid utrustning för kapacitetsprov, vid tryckstegringspumpar, vid återströmningsskydd med mera.
9.1 F5	Manometrars placering och utformning	<input type="checkbox"/>		SS-EN 12845 pkt 15.7	
9.1 F6	Larm vid vattenflöde, larmventilens separata indikering, larmdon samt utrustning för larmfördröjning	<input type="checkbox"/>		16 SS-EN 12845 pkt 16	
9.1 F7	Lågt lufttryckslarm för torrörsystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS-EN 12845 pkt 16.2.3	
9.1 F8	Larmöverföring	<input type="checkbox"/>		16.3 och 16.4	
9.1 F9	Orienterings- och serviceritning samt kontrolljournal	<input type="checkbox"/>		20.1.5 och bilaga 120-03	
9.1 F10	Dokumentation inom sprinklercentralen	<input type="checkbox"/>		Bilaga 120-08	Exempelvis utformning på dokumentationsskåp, erforderlig dokumentation, format på dokumentation, relevant (uppdaterad) dokumentation, med mera
9.1 F11	Övervakning av sprinklersystemets huvudsakliga funktioner	<input type="checkbox"/>		Bilaga H SS-EN 12845 Bilaga H	
9.1 F12	Driftlarm till ständigt bemannad plats	<input type="checkbox"/>		16.4 och bilaga I	
9.1 F13	Reservsprinkler- och sprinklernycklar	<input type="checkbox"/>		20.1.4 SS-EN 12845 20.1.4	

G Rörsystem och upphängningar		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 G1	Rörledningars material och sammanfogning	<input type="checkbox"/>		17.1 SS-EN 12845 pkt 17.1	
9.1 G2	Förläggning av rörledningar	<input type="checkbox"/>		17.1 SS-EN 12845 pkt 17.1	
9.1 G3	Rörhållare	<input type="checkbox"/>		17.2 SS-EN 12845 pkt 17.2	
9.1 G4	Dräneringsventiler, provningsventiler, avluftningsventiler och spolventiler	<input type="checkbox"/>		15.4–15.6 och 17.1.8 SS-EN 12845 pkt 15.4–15.6, 16.2.2, och bilaga D	
9.1 G5	Lutning för torrörs-, kombinerade system och förutlösningssystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	17.1.8	
9.1 G6	Provventiler längst ut på varje sprinklersektion samt nedströms varje flödesvakt samt möjlighet till avledande av vatten	<input type="checkbox"/>		15.5 SS-EN 12845 pkt 15.5.2 och 16.2.2	
9.1 G7	Rörsystem med flexibla slangar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	17.1.10	

H Skuminblandning – Ej tillämbart <input type="checkbox"/>		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 H1	Utformning av sprinklersystem med skuminblandning	<input type="checkbox"/>		7.4 och 11.8 SS-EN 13565-2	
9.1 H2	Återströmningsskydd för sprinklersystem med skuminblandning	<input type="checkbox"/>		SBF 142	
9.1 H3	Inblandningsutrustning och komponenter och dess märkning	<input type="checkbox"/>		SS-EN 13565-1 SS-EN 13565-2 pkt 4.5.5	
9.1 H4	Skumvätskepumpens placering och utformning	<input type="checkbox"/>		SS-EN 13565-2 pkt 4.3.3	
9.1 H5	Skumvätskan och dess påföringstid?	<input type="checkbox"/>		SS-EN 13565-2 pkt 4.3, 5.1, Tabell 5 och 6	
9.1 H6	Skumvätskebehållarens placering och utformning	<input type="checkbox"/>		SS-EN 13565-2 pkt 4.3.1	
9.1 H7	Rörmätet	<input type="checkbox"/>		SS-EN 13565-2 pkt 4.5	
9.1 H8	Inblandningsprov	<input type="checkbox"/>		SS-EN 13565-2 pkt 11.2.4	

I Val av sprinklertyp, dimensionering		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 I1	Val av sprinklertyp med hänsyn till riskklass	<input type="checkbox"/>		14.2 SS-EN 12845 pkt 14.2.2 och 14.2.3	
9.1 I2	Sprinklers RTI-värden	<input type="checkbox"/>		14.5.1 SS-EN 12845 pkt 14.5.1	
9.1 I3	Sprinklers aktiveringstemperatur	<input type="checkbox"/>		SS-EN 12845 pkt 14.4	

J Sprinklerplacering		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 J1	Spraysprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12 SS-EN 12845 pkt 12	
9.1 J2	Konventionell sprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12 SS-EN 12845 pkt 12	
9.1 J3	Väggsprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12 SS-EN 12845 pkt 12	
9.1 J4	Indragen, infälld eller dold sprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12 SS-EN 12845 pkt 12	
9.1 J5	Flatspraysprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12 SS-EN 12845 pkt 12	
9.1 J6	Control Mode Specific Application (CMSA) Sprinkler installation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12.4.15SS- EN 12845-2 pkt 5.1.3	
9.1 J7	EC-sprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12.6 NFPA 13 kap 11	
9.1 J8	ESFR-sprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12.4.15SS-EN 12845-2 pkt 5.1.3	
9.1 J9	Specialsprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	14.2.5 och 14.10.2 NFPA 13 kap 15.2	
9.1 J10	Väggsprinkler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12 SS-EN 12845 pkt 12	

K Underhåll, skötsel, övriga anvisningar		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.1 K1	Anläggnings-skötare och dess kunskaper	<input type="checkbox"/>		20.1.1 och bilaga 120-06 SS-EN 12845 pkt 20.1.1	
9.1 K2	Finns avtal eller annat dokument som reglerar underhållsarbete?	<input type="checkbox"/>		20.1.2	

L Utförda funktionsprov vid leveransbesikningen		Utfört	Ej tillämbart	Kommentar
9.1 L1	Provning av samtliga sektioner via provventil vid den hydrauliskt sämsta punkten	<input type="checkbox"/>		
9.1 L2	Provning av larmdon	<input type="checkbox"/>		
9.1 L3	Flödesprovning av flödesvakter Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L4	Provning av avstängningsventiler	<input type="checkbox"/>		
9.1 L5	Provning av pressostater för övervakning av tryck, inkl. kontroll av inställningsvärde	<input type="checkbox"/>		
9.1 L6	Provning av larmpressostat	<input type="checkbox"/>		
9.1 L7	Provning av driftlarm	<input type="checkbox"/>		Exempel på driftlarm är lågt inkommande tryck, låg nivå bassäng, avstängningsventiler i fel läge etc.
9.1 L8	Provning av automatisk pumpstart och återstart av pumppmotor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L9	Provning av manuell pumpstart	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L10	Provning av misslyckat startförsök Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L11	Provkörning av pumpaggregat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L12	Provkörning av varvtalsstyrt pumpaggregat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	OBS! Provkörningen ska omfatta kontroll om att motorn reagerar och varvtalet börjar öka samt funktion och larm vid felsäkert läge.
9.1 L13	Kontroll av överhettningsskydd för pump Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L14	Provning av ventilation i pumprum	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L15	Kontroll av uppvärmningsanordningar och dess driftlarm Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma.	<input type="checkbox"/>		
9.1 L16	Provning av överföring av driftlarm	<input type="checkbox"/>		

9.1 L17	Provning av överföring av brandlarm	<input type="checkbox"/>		
9.1 L18	Provning av skuminblandning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L19	Kontroll och provning av torrörsventiler Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L20	Provning av automatisk kompressorstart	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L21	Provning av styrningar _____	<input type="checkbox"/>		
9.1 L22	Kontroll av vattenmängd och tryck i tankar, bassänger och hydroforer samt dess påfyllningsanordningar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.1 L23	Kapacitetsprov av vattenkälla Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma	<input type="checkbox"/>		

9.2 Vid revisionsbesiktning enligt SBF 120

A Allmän genomgång		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.2 A1	Kontroll av eventuella förändringar i anläggningens omfattning och utförande	<input type="checkbox"/>			
9.2 A2	Kontroll av eventuella förändringar som påverkar tidigare riskklassificering	<input type="checkbox"/>		SS-EN 12845 pkt 20.3.2.2	
9.2 A3	Kontroll av att sprinkleranläggningen har anpassats i enlighet med SBF 120 för de förändringar som skett inom de skyddade delarna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.4	OBS! Samtliga förändringar ska kontrolleras enligt tillämpliga delar av checklista för leveransbesiktning.
9.2 A4	Nytt anläggarintyg för större förändringar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.4.3 och bilaga 120-04	OBS! Leveransbesiktning krävs vid nytt anläggarintyg. Använd checklista 7.1. Korrekt referens samt förvaring vid kompletterande anläggarintyg.
9.2 A5	Ändringsrapport för mindre förändringar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.4.2 och bilaga 120-07	OBS! Vid flera ändringsrapporter ska samtliga förändringar bedömas. Korrekt referens samt förvaring vid kompletterande ändringsrapport.
9.2 A6	Orienterings- och service ritningar har reviderats för förändringar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	bilaga 120-03	
9.2 A7	Kontroll av onödiga aktiveringar och dess särskilda utredning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.1.5 och 20.1.6	
9.2 A8	Aktuella uppgifter hos larmmottagaren	<input type="checkbox"/>		16.3.1 och 16.4.1	
9.2 A9	Sprinkleranläggningens skick och synliga skador	<input type="checkbox"/>			
9.2 A10	Erforderlig och aktuell dokumentation i sprinklercentral	<input type="checkbox"/>		Bilaga 120-08	Exempelvis att dokumentationen är uppdaterad och att samhörande dokument förvaras gemensamt.

B Underhåll, skötsel, övriga anvisningar		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.2 B1	Anläggnings-skötare och dess kunskaper	<input type="checkbox"/>		20.1.1 och bilaga 120-06 SS-EN 12845 pkt 20.1.1	
9.2 B2	Anläggnings-skötarnas kontroll, skötsel samt förande av kontrolljournal	<input type="checkbox"/>		20.1.1, 20.1.2, 20.1.5, 20.2.1 och bilaga 120-06 SS-EN 12845 pkt 20.1.2	
9.2 B3	Underhållsarbete	<input type="checkbox"/>		20.3 SS-EN 12845 pkt 20.3	Även kontrollera att serviceavtal är upprättat.

C Vattenkälla, kapacitetsprov m.m.		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.2 C1	Kapacitetsprov och dess resultat	<input type="checkbox"/>		<i>Bilaga 120-01</i>	OBS! Kapacitetsprov ska inte vara äldre än 12 månader.
9.2 C2	Kalibrerad utrustning för kapacitetsprov	<input type="checkbox"/>		8.5	
9.2 C3	Bassäng/tank vattenvolym	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.3	
9.2 C4	Bränsle för dieselmotor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>SS-EN 12845</i> <i>pkt 10.9.6</i>	
9.2 C5	Verktyg och reservdelar för pumpar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>SS-EN 12845</i> <i>pkt 10.9.12</i>	
9.2 C6	Skick och placering på battericeller	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.2.3	
9.2 C7	Invändig kontroll av bassäng/tank	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.3.5.2 och 20.3.6 <i>SS-EN 12845</i> <i>pkt 20.3.6</i>	3, 5 respektive 10 års intervall.
9.2 C8	Skumkvalitet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.3.1 <i>SS-EN 13565-2</i> <i>pkt 11.3.2</i>	
9.2 C9	Varvtalsstyrda pumpaggregat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.9.14	Exempelvis utformning provventil, pressostat till varvtalsstyrning
9.2 C10	Förseglade justeringsanordningar dieseldrivna pumpaggregat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.9.1	

D Rörrät och sprinkler rörkontroll		Kontrollerat	Ej tillämbart	Krav enligt SBF 120:9 (om ej annat anges)	Kommentar
9.2 D1	Invändig rörkontroll torrör- och förlösningssystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.5.2	Normalt 10 års intervall
9.2 D2	Invändig rörkontroll våtrörsystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.5.2	Normalt 25 års intervall
9.2 D3	Invändig rörkontroll sprinklersystem med skuminblandning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.5.2	Normalt 5 års intervall
9.2 D4	Kontroll av flexibel slang	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.7	
9.2 D5	Kontroll att ventiler är korrekt säkrade	<input type="checkbox"/>		15.2	
9.2 D6	Kontroll av sprinkler äldre än 25 år	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.6	
9.2 D7	Reservsprinkler	<input type="checkbox"/>		20.1.4 <i>SS-EN 12845</i> <i>pkt 20.1.4</i>	

E	Utförda funktionsprov vid revisionsbesiktningen	Kontrollerat	Ej tillämbart	Kommentar
9.2 E1	Provning av samtliga sektioner via provventil vid den hydrauliskt sämsta punkten	<input type="checkbox"/>		
9.2 E2	Provning av larmdon	<input type="checkbox"/>		
9.2 E3	Flödesprovning av flödesvakter. Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E4	Provning av avstängningsventiler	<input type="checkbox"/>		
9.2 E5	Provning av pressostater för övervakning av tryck, inkl. kontroll av inställningsvärde	<input type="checkbox"/>		
9.2 E6	Provning av larmpressostat	<input type="checkbox"/>		
9.2 E7	Provning av driftlarm	<input type="checkbox"/>		Exempel på driftlarm är lågt inkommande tryck, låg nivå bassäng, avstängningsventiler i fel läge etc.
9.2 E8	Provning av automatisk pumpstart och återstart av pumpmotor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E9	Provning av manuell pumpstart	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E10	Provning av misslyckat startförsök Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E11	Provkörning av pumpaggregat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E12	Provkörning av varvtalsstyrtpumpaggregat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	OBS! Provkörningen ska omfatta kontroll om att motorn reagerar och varvtalet börjar öka samt funktion och larm vid felsäkert läge.
9.2 E13	Kontroll av överhettningsskydd för pump Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E14	Provning av ventilation i pumprum	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E15	Kontroll av uppvärmningsanordningar och dess driftlarm Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirman	<input type="checkbox"/>		
9.2 E16	Provning av överföring av driftlarm	<input type="checkbox"/>		
9.2 E17	Provning av överföring av brandlarm	<input type="checkbox"/>		
9.2 E18	Provning av skuminblandning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E19	Kontroll och provning av torrörsventiler Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E20	Provning av automatisk kompressorstart	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

9.2 E21	Provning av styrningar	<input type="checkbox"/>		
9.2 E22	Kontroll av vattenmängd och tryck i tankar, bassänger och hydroforer samt dess påfyllningsanordningar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.2 E23	Kapacitetsprov av vattenkälla Stickprov erfordras ej om dokumenterad fullständig provning är utförd av anläggarfirma	<input type="checkbox"/>		