SVENSKT CIVILSKYDD

Skyddsrumskontroll

Sammanfattning av noterade brister
baserad på MCF Checklista SK 16.1 – Kontroll av skyddsrum

Skyddsrumsnummer: 117216-7
Fastighet: Älta 20:1
Flädervägen 4, Nacka
Kontrolldatum: 2026-10-29



Skyddsrumskontroll utförd av:
SRG 2045 Robert Johansson ,

Genomförande

Syftet med skyddsrumskontrollen är att kontrollera skyddsrummets olika funktioner samt inventera skyddsrumsmaterial. För skyddsrumskontrollen används formulär framtagen av Myndigheten för civilt försvar (MCF). Skyddsrumskontrollen garanterar inte att skyddsrummet klarar sig från anmärkningar vid myndighetsbesiktning.

Kontrollen utförd av

Företag:	Svenskt Civilskydd AB
Namn:	Robert Johansson
SRG:	2045
Mobil:	
Mail:	robert.johansson@svensktcivilskydd.se

Basinformation om skyddsrummet

Skyddsrumsnummer:	117216-7
Fastighetsbeteckning:	Älta 20:1
Gatuadress vid ingång till skyddsrummet:	Flädervägen 4
Kommun:	Nacka
Antal platser:	195 st
Skyddsrummet är byggt enligt:	Typ 2 (NSKR)
Typ av luftrening:	sandfilter

Rapport skyddsrumskontroll

Nedan presenteras de identifierade brister som konstaterades vid skyddsrumskontrollen.

Sammanfattning

Under skyddsrumskontrollen har 33 brister noterats.

Exteriör och interiöra bilder



Noterade brister

01. Skyddsrumsfunktion

01b	**Skyltar om läge på skyddsrum och skyddsrumsförråd finns och är uppsatta.**
01b-1	Fel: Skyddsrumsskylt vid byggnadens entré saknas. Åtgärd: Skylt enligt typlösning T01-101 uppsättes.
Notering:	Byts ut

03. Skyddsdörr

03h	**Stängningsbeslag fungerar och dess rörliga delar är smorda.**	
03h-2	Fel: Stängningsbeslag kärvar. Åtgärd: Stängningsbeslag skall justeras och rörliga delar smörjas. Se typlösning T03-101.	Mängd: 2

03i	**Gångjärn är smorda och fria från rost.**	
03i-1	Fel: Gångjärn är osmorda. Åtgärd: Gångjärn skall rengöras och smörjas. Se typlösning T03-101.	Mängd: 2

03ae	**Tätningslist till stötupptagande gummilist är monterad och oskadad.**	
03ae-1	Fel: Tätningslist till stötupptagande gummilist är defekt eller saknas. Åtgärd: Ny tätningslist skall monteras. Se typlösning T03-101.	Mängd: 1
Notering:	ND 85	

03ak	**Kullager är smorda och hela.**	
03ak-1	Fel: Kullager är tröga. Åtgärd: Kullager skall rengöras och smörjas. Se typlösning T03-101.	Mängd: 2
Notering:	Färg tas bort	



04. Gastät dörr

04n	**Tätande brickor finns mellan dörrblad och vred på dörrens båda sidor.**	
04n-1	Fel: Tätande bricka saknas för tätning vid genomföring för stängningsbeslag. Åtgärd: Tätande bricka skall monteras enligt typlösning T04-101.	Mängd: 1
Notering:	Övre sitter fel	

04q	**Gångjärn är smorda.**	
04q-1	Fel: Gångjärn är ej smorda. Åtgärd: Gångjärn skall rengöras och smörjas. Se typlösning T04-101.	Mängd: 2

04u	**Tätningslist är ändlös, demonterad och förvarad utan talk i en tät förpackning.**	
04u-2	Fel: Tätningslist är defekt eller saknas. Åtgärd: Ny tätningslist skall anskaffas och förvaras i en tät förpackning. Se typlösning T04-101. Förpackningen märks med innehåll (antal och typ).	Mängd: 1
Notering:	Gd 85	

08. Igensättning för reservutgång

08d	**Ståldetaljer är rostskyddsbehandlade och utan rostangrepp.**
08d-1	Fel: Bristande rostskyddsbehandling på ståldetaljer. Åtgärd: Rostskyddsbehandling skall kompletteras enligt typlösning T12-105.
Notering:	Rensas från skit



09. Genomföring med skyddsplåt

09f	**Skruvar och muttrar är rengjorda och smorda.**

09f-1	Fel: Skruvar och muttrar är ej rengjorda och smorda. Åtgärd: Skruvar och muttrar skall rengöras och smörjas, provmonteras och läggas i gemensam förpackning och placeras i skyddsrumsförrådet. Förpackningen märks med innehåll (antal och typ). Se typlösning T09101.	Mängd: 30

09k	**Tätningslist är hel, demonterad och förpackad i tät förpackning utan talk.**

09k-1	Fel: Tätningslist är defekt eller saknas. Åtgärd: Ny tätningslist skall anskaffas och förvaras i tät förpackning. Förpackningen märks med innehåll (antal och typ). Se typlösning T09101.	Mängd: 5

09l	**Alla lösa komponenter till genomföring med skyddsplåt är förvarade i förrådet.**
09l-1	Fel: Alla lösa komponenter är inte förvarade i skyddsrumsförrådet. Åtgärd: Alla lösa komponenter till genomföring med skyddsplåt lägges i gemensam förpackning och placeras i skyddsrumsförrådet. Förpackningen märks med innehåll (antal och typ). Se typlösning T09101.

11. Monterbar pelare

11h	**Monteringsstång finns och passar till hål i pelare**

12. Skyddsrumsstomme

12a	**Skyddsrumsstomme är hel och ursparingar eller kvarsittande formstag av trä saknas.**	
12a-1	Fel: Mindre ursparing är lagad med felaktigt materialalternativt mindre ursparing finns. Åtgärd: Felaktiga ilagningar respektive ursparingar skall åtgärdas enligt typlösning T12-102.	Mängd: 1
12a-2	Fel: Större ursparingar i motfylld vägg är lagade med felaktigt material alternativt större ursparing finns. Åtgärd: Felaktiga ilagningar respektive ursparingar skall åtgärdas enligt typlösning T12-102.	
12a-3	Fel: Större ursparingar i icke motfylld vägg är lagade med felaktigt material alternativt större ursparing finns. Åtgärd: Felaktiga ilagningar respektive ursparingar skall åtgärdas enligt	

	typlösning T12-102.
Notering:	KS! Avlopp felaktigt på flera ställen

13. Ventilationsaggregat

13c	**Drifts- och skötselinstruktion finns.**
Notering:	B89

13g	**Ventilationsaggregat kan vevas utan större motstånd.**	
13g-1	Fel: Ventilationsaggregat går trögt. Åtgärd: Olja skall påfyllas enligt typlösning T13101.	Mängd: 2

13m	**Varje ventilationsaggregat har skyddsfilter typ FAG med godkännandemärkning.**	
13m-4	Fel: Skyddsfilter är av typ sandfilter. Åtgärd: Sandfilter skall ersättas med nytt filter enligt typlösning T13104.	Mängd: 2

14. Tilluftskanal

14a	**Tilluftskanal för jämn fördelning av luft i skyddsrummet finns.**	
14a-2	Fel: För få tilluftsdon i tilluftskanal. Åtgärd: Nytt tilluftsdon skall anordnas enligt typlösning T14-103.	Mängd: 7
Notering:	Kompletteras	

14b	**Tilluftskanals ände är försluten eller försedd med tilluftsdon.**	
14b-1	Fel: Tilluftskanals ände är öppen. Åtgärd: Kanalens ände skall tillslutas enligt typlösning T14-101.	Mängd: 2

16. Toalettutrymme

16c	**Toalettkärl är kompletta.**	
16c-1	Fel: Toalettkärl saknas eller är defekta. Åtgärd: Nya godkända plastkärl med lock skall anskaffas. Se typlösning T16-101.	Mängd: 7

18. Avloppsinstallationer

18a	**Genomgående avloppsledning i skyddsrummet är av gjutjärn eller rostfritt stål.**	
18a-2	Fel: Genomgående avloppsledning på avstånd 100 mm eller mer från vägg är utförd av felaktigt material. Åtgärd: Sammanhållet avloppssystem skall utbytas mot rostfria rörsystem enligt typlösning T18-103.	Mängd: 2
Notering:	2 system	

19. Tappställe och golvbrunn

19b	**Tappställe är försett med slang och strålrör.**
19b-1	Fel: Slang och strålrör med passande förskruvning saknas. Åtgärd: Ny slang och strålrör med passande förskruvning skall anskaffas och provmonteras. Se typlösning T19-101.

19c	**Golvbrunn för skyddsrumsdrift är avstängningsbar.**	
19c-2	Fel: Avstängningsanordning i golvbrunn fungerar ej. Åtgärd: Avstängningsanordning skall sättas i funktion eller bytas ut. Se typlösning T19-101.	Mängd: 2

19d	**Golvbrunn för skyddsrumsdrift är rengjord och ventilspindel är smord.**	
19d-1	Fel: Golvbrunn kärvar. Åtgärd: Golvbrunn skall rengöras och ventilspindel infettas. Se typlösning T19-101.	Mängd: 2



19e	**Nyckel till golvbrunn finns och är förvarad i skyddsrumsförrådet.**	
19e-1	Fel: Nyckel till golvbrunn saknas. Åtgärd: Nyckel till golvbrunn införskaffas och placeras i skyddsrumsförrådet. Se typlösning T19-101.	Mängd: 2

20. Uppvärmning

20a	**Radiator finns och är manuellt reglerbar.**	
20a-1	Fel: Radiator är inte manuellt reglerbar. Åtgärd: Avstängningsanordning för radiator skall anordnas. Se typlösning T20-101.	Mängd: 4

21. Elinstallationer

21b	**Gruppschema finns uppsatt vid gruppcentral.**
21b-1	Fel: Gruppschema saknas. Åtgärd: Gruppcentralen skall kompletteras med gruppschema. Se typlösning T21-101.

21f	**Skyddsrummet har godkänd belysningsarmatur.**
21f-1	Fel: Skyddsrummet har ej godkänd belysningsarmatur.

	Åtgärd: Belysningsarmatur av godkänd typ skall monteras. Se typlösning T21-101.
Notering:	Flertalet glober ur drift, elen I hela skyddsrummet bör gås igenom

21n	**Läge på antenngenomföring är angiven med skylt på insida skyddsrum.**
21n-1	Fel: Läge på antenngenomföring saknar skylt på insida. Åtgärd: Skylt skall uppsättas på insida vägg. Se typlösning T21-101.

21o	**Läge på telegenomföring är angiven med skylt på båda sidor vägg.**
21o-1	Fel: Läge på telegenomföring saknar skylt på insida skyddsrumsvägg vid genomföringen. Åtgärd: Skylt skall uppsättas på insida vägg vid genomföringen. Se typlösning T21-101.
21o-2	Fel: Läge på telegenomföring saknar skylt på utsida skyddsrumsvägg vid genomföringen. Åtgärd: Skylt skall uppsättas på utsida vägg vid genomföringen. Se typlösning T21-101.

21p	**Minst ett eluttag per 60 platser finns.**

23. Utvändigt

23g	**Antenngenomförings läge är angiven med skylt på utsida.**
23g-1	Fel: Antenngenomförings läge saknar skylt på utsida. Åtgärd: Skylt för antenngenomförings läge skall uppsättas på utsida. Se typlösning T23-101.

24. Skyddsrumsförråd

24d	**Endast utrustning för skyddsrummet finns i skyddsrumsförrådet.**
24d-1	Fel: Annan utrustning än utrustning till aktuellt skyddsrum finns i skyddsrumsförrådet. Åtgärd: Sådant som inte tillhör skyddsrummet skall avlägsnas från

skyddsrumsförrådet. Se typlösning T24101.

Noterade inventarier som saknas i skyddsrumsförrådet

Elinstallationer			Saknas i förrådet:	Skall finnas i förrådet:
☐	25a-1/58	Förskruvning med tillbehör för antenngenomföring	2 st	2 st
☐	25a-1/59	Förskruvning med tillbehör för telegenomföring	2 st	2 st

Utrustning i skyddsrumsförrådet			Saknas i förrådet:	Skall finnas i förrådet:
☐	25a-1/64	Vattenkärl, total volym	2000 liter	2000 liter
☐	25a-1/65	Grävspade	1 st	1 st
☐	25a-1/66	Hinkar	4 st	4 st
☐	25a-1/67	Lina 10 m	1 st	1 st
☐	25a-1/68	Bågfilsställning	1 st	1 st
☐	25a-1/69	Bågfilsblad	6 st	6 st
☐	25a-1/70	Hammare	1 st	1 st
☐	25a-1/71	Huggmejsel	2 st	2 st
☐	25a-1/72	Mejselhammare	1 st	1 st
☐	25a-1/73	Kombinationstång	1 st	1 st
☐	25a-1/74	Skiftnyckel	1 st	1 st
☐	25a-1/75	Bräckjärn	1 st	1 st
☐	25a-1/76	Verkstadsslägga	1 st	1 st
☐	25a-1/77	Spett	1 st	1 st
☐	25a-1/78	Spruta för fogmassa	1 st	1 st
☐	25a-1/79	Elastisk fogmassa (0.3 liter/st)	8 st	8 st
☐	25a-1/80	Nyckel till monterbar pelare	1 st	1 st

Rekommendationer

Identifierade fel och brister bör åtgärdas och saknat material anskaffas för att upprätthålla skyddsrummets funktion.

Vi hänvisar till typlösningar och komponenter som ni återfinner på MCFs hemsida.

https://www.mcf.se/sv/amnesomraden/beredskap-for-kris-och-krig/befolkningsskydd/skyddsrum-och-andra-skyddade-platser/fastighetsagare/typlosningar-berakningar-och-presentationer-for-skyddsrum/