

## OVK – Litteratur/Kunskapskrav inför certifiering som sakkunnig funktionskontrollant enligt BFS 2017:10 OVK 3 och tidigare.

OBS: Senaste utgåva/ändring gäller. Nedan dokument är tillåtna hjälpmedel vid tentamen.

Funktionskontrollant ska ha kunskaper avseende ventilation och inomhusmiljö samt energi inom lämpliga delar av följande-regler-författningar-områden-dokument

**Nedan används följande beteckningar för att förtydliga kunskapsnivån hos den sökande:**

a: Kunskap om, dvs behärska sakfrågan

b: Kännedom om, dvs vara väl insatt i sakfrågan och hur man inhämtar mer information

**Blå färg = aktiv länk**

Författning	Kravdokument	Omfattning	Notering	N	K
Plan- och Bygglagen	SFS 2010:900	Kap 8:4 p 3-6. 4§§, 13§, 17§, 25§, Kap 10:3§,5-6§§,8§,p2, 23-25§§; Kap 11:18-20§§, 11:27§§-28§§,11:34§, 16:9§	Ändringar t.o.m. SFS 2014:1014	a	a
Plan- och Byggförordningen	SFS 2011:338	Kap 3: 8-9, 3:13-17§§, 3:21§ Kap 5;1-7§§ Kap 7:3-4§§ Kap 10:18§	Ändringar t.o.m. SFS 2016:1251	a	a
Boverkets allmänna råd om funktionskontroll av ventilationssystem	<a href="#">BFS 2012:7 (OVKAR 1)</a>			a	a
Boverkets byggregler, med ändringsregler	<a href="#">BFS 2011:6 BBR 18</a> <a href="#">Ändrad t.o.m. 2017:5 - BBR 25</a>	DU-instruktioner Brandskydd Hygien, hälsa och miljö Bullerskydd Energihushållning Krav vid ändring av byggnad		a	a
Boverkets föreskrifter och allmänna råd om funktionskontroll av ventilationssystem och certifiering av sakkunniga funktionskontrollanter	<a href="#">BFS 2011:16 OVK1</a>		ändringar t.o.m. BFS 2017:10 (OVK 3)	a	a
Boverkets Regelsamling för funktionskontroll av ventilationssystem, OVK 2012	<a href="#">OVK 2012</a>		Utgivningsår 2012	a	a
Boverkets handbok "Självdraagsventilation"	<a href="#">1995-02, upplaga 2:1</a>			b	b
Äldre lagar och förordningar som berör ventilation i byggnaden	<a href="#">Se Boverkets hemsida</a> alt " <a href="#">Ventilation boken "förr och nu"</a> " finns som e-handbok.		Samtliga avsnitt som berör ventilation (luftkvalitet, luftbehandling och luftväxling), de delar av avsnitten om ljud, energihushållning, termiskt rumsklimat och drift, underhåll, som berör ventilation i BABS 1946; BABS1950; BABS 1960; SBN 1967 + råd o anvisn.; SBN1975+ råd o anvisn.; SBN 1980+ råd o anvisn.; NR 1 t.o.m. 4; BBR 94 m.m. - avser samtliga revideringar fram till gällande Byggregler; Från och med 1 februari finns relevanta utdrag av dessa regler digitalt (pdf-filer) att hämta och skriva ut från Boverkets webb.	a	a
Ventilation förr och nu. En handbok och regelsamling för ventilationskontroll, Ulla Orestål.	<a href="#">Boken "förr och nu"</a> Av Ulla Orestål		Utgåva 4 (2007)	b	b
Arbetsplatsens utformning	<a href="#">AFS 2009:2</a>	§§ 1-36	ändringar t.o.m. AFS 2013:3	b	b
Arbetsmiljölagen	<a href="#">SFS 1977:1160</a>	Kap 1-3 Kap 7-8	<a href="#">Ändrad: t.o.m. SFS 2016:961</a>	b	b
Förordning om anmälningskyldighet beträffande asbest i ventilationsanläggningar	<a href="#">SFS 1985:997</a>		ändringar t.o.m. SFS 2008:248	b	b
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om asbest och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna	<a href="#">AFS 2006:1</a>		ändringar t.o.m. AFS 2014:27	b	b
Arbetsmiljöförordningen 1977:1166			Som helhet		
Folkhälsomyndighetens allmänna råd om ventilation	<a href="#">FoHFMFS 2014:18</a>			b	b
Miljöbalken	<a href="#">SFS 1998:808</a>	Kap 2 §§ 2-4 Kap 9 § 3 Kap 26 §§ 9, 14, 19	ändringar t.o.m. SFS 2014:901	b	b
Lag om energideklaration för byggnader	<a href="#">SFS 2006:985</a>		ändringar t.o.m. SFS 2013:773	b	b

Förordning om energideklaration för byggnader	<a href="#">SFS 2006:1592</a>		ändringar t.o.m. SFS 2013:1163 Energideklarationens innehåll Kap 9 § punkt 2, 3, samt 4.	b	b
Boverkets föreskrifter och allmänna råd om energideklaration för byggnader	<a href="#">BFS 2007:4 BED 1</a>		Ändrad: t.o.m. BFS 2016:14 - BED 9	b	b
Boverkets föreskrifter och allmänna råd för certifiering av energiexpert	<a href="#">BFS 2007:5 CEX 1</a>		Ändrad: t.o.m. BFS 2016:15 - CEX 5	b	b
Boverkets föreskrifter och allmänna råd om bidrag till åtgärder mot radon i egnahem	<a href="#">BFS 2003:1 (RN 1)</a>		ändringar t.o.m. BFS 2014:7 (RN 5)	b	a
Folkhälsomyndighetens allmänna råd om radon/ventilation inomhus	<a href="#">FoHFMFS 2014:16</a>		ändringar t.o.m. FoHEMFS 2014:18	b	a
Strålskyddsförordningen, 1:5§	2018:506		Med ändringar	b	a
Metoder för mätning av luftflöden i ventilationsinstallationer. Anvisningar för mätmetoder	SS-EN 16211:2015		Ersätter T9: 2007	a	a
Vägledning OVK. FUNKIS vägledning vid obligatorisk ventilationskontroll 2007			Rev: utgåva 2, 2014		
Riktlinjer för specifikation av inneklimat, R1	Utgåva 2006		Byggnaders grundläggande inneklimatfaktorer som påverkar människors hälsa och mätmetoder för inneklimatfaktorer.	a	a
Ritningssymboler - Ventilation			Vedertagna ritningssymboler för ventilation (VVS) (t ex Byggipedia, Svensk Byggtjänst, SIS 32260 m fl).	a	a
Energihandboken	<a href="#">Energihandboken ger stöd till VVS- och energikonsulter ISBN 978-91-633-3324-8</a>		Värmeåtervinningssystem med koppling till värme, tappvatten samt dess uppbyggnad, komponenter och reglering. Möjliga energieffektiviseringsåtgärder i ventilationssystem med hänsyn till inomhusmiljö.	a	a
Komfortkyla. Rapport effektiv 2001:1	<a href="#">Effektiv 2001:6</a> <a href="#">Effektiv 2001:1</a>		Vatten- och luftburna komfortkylsystem och deras funktion, uppbyggnad, komponenter och reglering.		a
Strålsäkerhetsmyndighetens metodbeskrivning för mätning av radon i bostäder.	<a href="#">Länk</a>		Radonmätningar och möjliga åtgärdsförslag för att minska radon i byggnader.		a
Förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd §33	1998:899		Förordningen i helhet		a
Fläktwoods: injusteringsboken 2009; SWEMA; "Metoder för mätning av luftflöden i ventilationsinstallationer: Per Johansson, Anders Svensson"					

Flera av dokumenten ovan kan du hitta på följande hemsidor:

**Boverket.** [www.boverket.se](http://www.boverket.se)  
**Arbetsmiljöverket.** [www.av.se](http://www.av.se)  
**MSB.** [www.msbmyndigheten.se](http://www.msbmyndigheten.se)  
**Regeringen.** [www.regeringen.se](http://www.regeringen.se), se publikationer, lagar, förordningar  
**Regeringskansliets rättsdatabaser**