

Litteraturförteckning baserad på

Senast uppdaterad 20230830



Gällande litteratur är alltid senaste utgåva eller ändring

A: Kunskap om, dvs behärska sakfrågan

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

C: Rekommenderad kännedom

Område	Kravdokument	Omfattning N	Omfattning K	Notering	Referens i CEX (med ändring till 2023:1
Lagar					
Plan- och bygglagen	SFS 2010:900	A	A	Ändrad: t.o.m. SFS 2023:173	10 § 1
Lag om energideklarationer för byggnader	SFS 2006:985	A	A	SFS 2006:985 i lydelse enligt SFS 2020:238	10 § 2
Miljöbalken	SFS 1998:808	B	B	Ändrad: t.o.m. SFS 2022:1799	10 § 4
Kulturmiljölagen	SFS 1988:950	B	B	Ändrad: t.o.m. SFS 2019:864	10 § 4
Arbetsmiljölagen	SFS 1977:1160	B	B	Ändrad: t.o.m. SFS 2022:1109	10 § 5
Konsumenttjänstlag	SFS 1985:716	C	C	Ändrad: t.o.m. SFS 2010:1006	10 § 2
Förordningar					
Förordningen om energideklaration för byggnader	SFS 2006:1592	A	A	Ändrad: t.o.m. SFS 2022:1164	10 § 2
Plan- och byggförordning	SFS 2011:338	A	A	Ändrad: t.o.m. SFS 2023:50	
Avfallsförordningen	SFS 2020:614	B	B	Ändrad: t.o.m. SFS 2023:139	7 § 3
Förordningen om fluorerade växthusgaser	SFS 2016:1128	C	B	Ändrad: t.o.m. SFS 2022:1197	11 §
Förordning om ozonnedbrytande ämnen	SFS 2016:1129	C	B	Ändrad: t.o.m. SFS 2022:1197	11 §
EG-förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet	EG nr 1005/2009	C	B	Ändrad: t.o.m. 19/04/2017	11 §
EU-förordningen om f-gaser	EU nr 517/2014	C	B	Ersätter EG nr 842/2006	11 §
EG-förordning om fluorerade växthusgaser och om upphävande av förordning	(EG) nr 842/2006	C	B	Ändrad: t.o.m 517/2014	11 §
Föreskrifter					
Boverkets Byggregler	BFS 2011:6 (BBR 18)	A	A	ändringar t.o.m. BBR 29	7 § 1, 10 § 1
Boverkets föreskrifter och allmänna råd om energideklaration för byggnader	BFS 2007:4 BED 1	A	A	ändringar t.o.m. BFS 2021:3 BED 11	10 § 2
BEN 1, Byggnadens energianvändning vid normalt brukande och normalår,	2016:12 BEN 1	A	A	ändringar t.o.m. BFS 2018:5 BEN 3	
Boverkets föreskrifter och allmänna råd för certifiering av energiexpert	BFS 2007:5 CEX 1	A	A	ändringar t.o.m. BFS 2023:1 - CEX 6	10 § 2
Boverkets föreskrifter om utredning om alternativa energiförsörjningssystem	BFS 2013:8 ALT 1	A	A		10 § 2
Boverkets föreskrifter och allmänna råd om funktionskontroll av ventilationssystem och certifiering av sakkunniga funktionskontrollanter	BFS 2011:16 OVK 1	A	A	ändringar t.o.m. 2023:4 OVK 4	10 § 3
Boverkets allmänna råd om funktionskontroll av ventilationssystem	BFS 2012:7 OV KAR 1	A	A		10 § 3
Arbetsplatsens utformning	AFS 2020:1	B	B		7 § 1, 10 § 5
Folkhälsomyndighetens allmänna råd om ventilation	FoHMFS 2014:18	B	B		10 § 3
Folkhälsomyndighetens allmänna råd om fukt och mikroorganismer	FoHMFS 2014:14	B	B		7 § 9
Boverkets allmänna råd om rivning, RIV 1	BFS 2013:15	B	B		7 § 3
Folkhälsomyndighetens allmänna råd om temperatur inomhus	FoHMFS 2014:17	B	B		7 § 1

Folkhälsomyndighetens allmänna råd om buller	FoHMFS 2014:13	B	B		7 § 1
Direktiv					
Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/31/EU		B	B	Omarbetning av 2002/91/EG	10 § 6
Standarder					
Byggnaders energiprestanda - Bygg-och byggnadselement - Energibehov för uppvärmning och kylning, innetemperaturer och sensibel och latent huvudbelastning - Del 1: beräkningsmetoder	SS-EN ISO 52016-1:2017			Ersätter SS-EN 13 790:2008. Hänvisning i BEN 2 kap 2 §	
Köldbryggor i byggnadskonstruktioner - Linjär värmegenomgångskoefficient - Förenklade metoder och schablonvärden	SS-EN ISO 14683:2017	B	B		7 § 2, 10 § 7
Byggnaders energiprestanda - Ventilation för byggnader - Del 17: Riktlinjer för kontroll av ventilations- och luftkonditioneringssystem	SS-EN 16798-17:2017	B	B	Ersätter SS-EN 152 40	7 § 4
Luftbehandling - Fältmetoder för mätning av luftflöden	SS EN 16211:2015	B	B		10 § 3
Europastandarder i anslutning till direktivet 2010/31/EU (utarbetats av CEN)*		B	B		10 §§ 6, 7
Handböcker och publikationer mm					
Energideklaration - en handbok från Boverket		A	A		
Energiteknik del 1 och 2, 2006, Alvarez H, ISBN 9789144014128		A	A		7 § 4
Energihandboken, Utgåva 3. Energieffektiviseringsunionen, ISBN 9789198370263		B	B		7 § 7
Brukarindata kontor, Svebyprogrammet version 1.1, 2013		A	A		7 § 6
Brukarindata bostäder, Svebyprogrammet version 1.1, 2013.		A	A		7 § 6
Energihushållning enligt Boverkets byggregler- utgåva två, 2012, ISBN (tryck): 978-91-87131-30-1 ISBN (PDF): 978-91-87131-31-8		A	A		7 § 7
Energihushållning och värmeisolering. Byggvägledning 8. En handbok i anslutning till Boverkets byggregler. 2012-01-01 utgåva 5, ISBN 9789179170509		A	A		7 § 6
SIS-handboken Energibesiktning av byggnader - flerbostadhus och lokaler, SIS Förlag 2009, ISBN 978-91-7162-755-1	SIS HB 10	A	A		8 § 4 7 § 7
Steg för steg strategi för systematiskt energiarbete, ByggaBoDialogen ISBN-978-91-7164-183-0		A	A		8 § 4
Belysning i offentliga lokaler, Sveriges Kommuner och Regioner, ISBN 978-91-7585-000-0		B	B		7 § 1
Ljuskulturs handböcker	länk	B	B		7 § 1
Legionella i miljön – en kunskapsmanställning om hantering av smittrisker, Folkhälsomyndigheten	länk	C	C		7 § 1
Legionella i vatteninstallationer, Boverket, Smittskyddsinstitutet, VVS-installatörerna 2006		C	C		7 § 1
Legionella RISKER I VVS-INSTALLATIONER, SÄKER VATTENINSTALLATION, 2002, ISBN 91-631-2265-0		C	C		7 § 1
R1 - Riktlinjer för specifikation av inneklimatkrav, 2013		B	B		7 § 1

Mätning av radon i bostäder – metodbeskrivning, Strålsäkerhetsmyndigheten, 2013		B	B		7 § 1
Metodbeskrivning för mätning av radon på arbetsplatser, Strålsäkerhetsmyndigheten,		B	B		7 § 1
Boverkets publikation "Åtgärder mot radon i bostäder". 2018		B	B		7 § 1
Radonboken - Befintliga byggnader, ISBN 9789173339629		B	B		7 § 1
Radonboken - Nya byggnader, ISBN 9789173339964		B	B		7 § 1
Boverkets hemsida, Hållbart byggande och förvaltning		B	B		7 § 1
Kriterier för sunda byggnader och material, 1998, Boverket		B	B		7 § 1
Så byggdes husen 1880 - 2020, 2021, Björk, Kallstenius, Reppen Utgivare: Svensk Byggtjänst, ISBN 9789179170943		B	B		7 § 2
Resurs- och avfallsriktlinjer vid byggande och rivning, 2021, Byggföretagen		B	B		7 § 3
Byggnaden som system, 2016, Enno Abel och Arne Elmroth. Utgivare: ISBN: 9789144115887		B	B		7 § 4
Ventilation förr och nu. En handbok och regelsamling för ventilationskontroll. Utgåva 5		B	B		7 § 4
Fjärrvärme och fjärrkyla 2014, Werner S, ISBN: 9789144085296		B	B		7 § 5
Energiläget 2022, Statens Energimyndighet		B	B		7 § 5
Fönsterfysik och energitransport genom fönster, Helena Bülow-Hübe, Avdelningen för Energi och ByggnadsDesign, Lunds Tekniska Högskola		C	C		7 § 7
Tillämpad byggnadsfysik, 2018, Pettersson B, ISBN: 9789144096476		B	B		7 § 7
Fuktsäkerhet i byggnader - fuktpåverkan på material - kritiska fuktnivåer, T2:2006	T2:2006	B	B		7 § 9
Fukthandbok: Praktik och teori, ISBN 9789173338233		B	B		7 § 9
Renovera Energismart		B	B		7 § 14
AMA VVS & Kyl 22 ISBN 9789179171254		C	B		8 § 2
Praktisk kylteknik, 2016, Nydal R		C	A		8 § 1
Svensk Kylnorm, faktablad 12 (Kyl- och Värmepumpföretagen)		C	B		11 §
Kylteknik VVS 2000		C	A		
Meteorologi och klimatologi, VVS 2000 Tabeller och diagram		B	B		
Värmeteknik VVS 2000		B	B		
Allmänna bestämmelser för konsultuppdrag inom arkitekt och ingenjörsvksamhet	ABK 09	C	C		10 § 2
Regelsamling för funktionskontroll av ventilationssystem, OVK, Boverket 2012 978-91-87131-02-8		B	B		10 § 3
Kommissionens delegerade förordning (EU) nr 244/2012		B	B		10 § 6
* Enligt förordning nr 244/2012 (kompl. Till 2010/31/EU)		Omfattning	Omfattning	Referens i CEX	

Standard	Område				
SS-EN ISO 52016-1:2017	Beräkning	C	C		10 § 7
EN ISO 15927-6:2007	Klimatförhållanden	C	C		10 § 7
SS-EN ISO 52016-1:2017	Byggnadsform	C	C		10 § 7
ISO 10077-1, ISO 13786, SS-EN 410:2011, SS-EN 13363-1+A1:2007	Byggnadselement	C	C		10 § 7
EN 15316-1, EN 15316-2-1, EN 15316-3-2, EN 15316-3-3, EN 15316-4-1, EN 15316-4-2, 52120-1:2022, EN 14825, EN 14511, 16798-13:2017, 16798-9:2017, 16798-14:2017, 16798-1:2019	Installationssystem	C	C		10 § 7
Ergonomi för den termiska miljön - Analytisk bestämning och bedömning av termisk komfort med hjälp av indexen PMV och PPD samt kriterier för lokal termisk komfort	SS-EN ISO 7730:2006	C	C		7 § 1
Ergonomi för termiskt klimat - Instrument för mätning av fysiska storheter	SS-EN ISO 7726	C	C		7 § 1
Byggnaders termiska egenskaper - Bestämning av byggnaders lufttäthet - Tryckprovningmetod	SS-EN ISO 9972:2015	C	C		7 § 9
Termiska egenskaper hos fönster, dörrar och jalousier - Beräkning av värmegenomgångskoefficient - Del 2: Numerisk metod för karm och båge (ISO 10077-2:2017)	SS-EN ISO 10077-2:2017	C	C		
Byggnadsglas - Bestämning av värmegenomgångskoefficient (U-värde) -	SS-EN 673:2011	C	C		
Ljus och belysning – Belysning av arbetsplatser - Del 1: Arbetsplatser inomhus	SS-EN 12464-1:2011	C	C		7 § 1
Fukt- och värmetekniska egenskaper hos byggnader – Klimatdata – Del 5: Data för att bestämma byggnaders effektbehov för uppvärmning	SS-EN ISO 15927- 5:2005+A1:2011	C	C		7 § 9
Fukt- och värmeteknisk funktion hos byggkomponenter och byggnadsdelar – Bestämning av ytterväggars täthet mot slagregn vid pulserande tryck	SS-EN 12865:2001	C	C		7 § 9