**Ämne:**SV: Vad gäller när det gäller kolfilterfläktar, dnr 1261-5212/2012.

Bäste Jim!

Tack för ditt brev och funderingar kring kolfilterfläktar.

Boverket har inte tillsyn i enskilda fall enligt plan- och bygglagen (PBL). Det är kommunens

byggnadsnämnd som har tillsyn- och kontrollansvar samt är den tillsynsmyndighet som man har

samråd inför påbörjad nybyggnation eller vid planerad väsentlig ändring för vidare vägledning och

besked.

Det framgår av din beskrivning nedan och diskussion vi hade på telefon att byggherren inte följde

överenskommen lösning för kökets ventilation och tillät att installera kolfilterfläkt. Du hade kontakt

med vvs-konsult och byggnadsinspektör och undrar nu var i byggregler eller lagtext finns det förbud

att installera kolfilterfläkt vid nybyggnation.

Jag tycker att det är märkligt att du fick olika svar från konsulten och byggnadsinspektören. Både

lagstiftning och Boverkets föreskrifter är enbart funktionsbaserade krav. Dessa krav ska verifieras

genom rätt tillämpning/tolkning och utförande i samråd med byggnadsinspektören som i ditt fall har

gett korrekt svar: varken krav på god uppfångningsförmåga (BBR, avsnitt 6:2524) eller allmänna

brandkrav kommer att uppfyllas med installation av kolfilterfläkt/cirkulationsfläkt. Fukt från

matberedning blir kvar inomhus, ångan cirkuleras tillbaka ut i köket och fettet kan lagras framme på

kåpan (brandfara). Alltså: vill avråda att installera kolfilterfläkt i syfte att spara energi eller pengar.

Lösningen i princip kan bara leda till ökat matos i hela bostaden m.m. och kan tvinga ägaren att vädra

mer och därmed ”nollställa” den förväntade energivinsten. Kolfilterfläkt kräver dessutom mycket

skötsel och underhåll med filterbyte minst två gånger per år (enligt ”Råd och Rön” tester). Lösning

med kolfilter kan bara accepteras i vissa fall, exempelvis i befintliga byggnader som inte har haft

imkanaler och som inte i huvudsak används som bostad.

Skickar kopia av detta svar för kännedom även till branschorganisationer med flera.

Med vänliga hälsningar

Wanda Rydholm

-------------------------

Civ.ing./ventexpert

--------------------------------------------------------------------------------------------------

Boverket – Myndigheten för samhällsplanering, byggande och boende

Telefon: direkt 0455-35 32 08, växel 0455-35 30 00

Postadress: Boverket, Box 534, 371 23 Karlskrona

Wanda.rydholm@boverket.se

www.boverket.se