

STATENS BYGGEFORSKNINGSINSTITUT
AALBORG UNIVERSITET KØBENHAVN

SBI-ANVISNINGER

FORSIDE FORSKNING SBI-ANVISNINGER UDDANNELSER KURSER IT-VÆRKTØJER OM SBI

SBI-ANVISNING 247

RADONSIKRING AF EKSISTERENDE BYGNINGER

Bygningsreglement 2015 indeholder anbefalinger om, hvor meget radon der bør være i eksisterende bygninger. SBI-anvisning 247 forklarer, hvordan indholdet af radon i en bygning undersøges, og hvordan radonindholdet i bygningen reduceres, så bygningsreglementets anbefalinger imødekommes.

Anvisningen knytter sig til SBI-anvisning 270, Måling af radon i bygninger, der redegør for radonproblematikken og anviser metoder til måling af radon i bygninger, og SBI-anvisning 233, Radonsikring af nye bygninger.

SBI-anvisning 247 gælder også for bygninger udført efter BR18, da der i forhold til BR15 ikke er ændret i bestemmelserne, som anvisningen knytter sig til.

SBI-anvisning 247 henvender sig til både bygherrer, projekterende og udførende, der ønsker at radonsikre eksisterende bygninger.

2. UDGAVE - UDGIVET DEN 01.11.2016

KOLOFON

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDHOLD

FORORD

INDLEDNING

1 BYGNINGSREGLEMENTETS KRAV OG ANBEFALINGER

2 INDHOLDET AF RADON I BYGNINGER VARIERER

3 ÅRSAGER TIL RADON I INDELUFTEN

4 UNDERSØGELSER

5 RESULTAT AF UNDERSØGELSER

6 RADONSIKRING

7 VENTILATION

8 TÆTNING

9 RADONSUG

10 KONTROLMÅLINGER

LITTERATUR

APPENDIKS A. ILLUSTRATIONERS FARVER OG SIGNATURER

KØB BOG



SBi-anvisning 247

Radonsikring af eksisterende bygninger

110 sider

Levering: 1-2 hverdage

kr. 300,00

inkl. moms

1

E-BOG

SBi-anvisning 247 findes også som e-bog. Find den fx på sbi.ebog.dk.

AKTUALITET

Bygningsreglement 2015 stiller krav til indholdet af radon i indeluften i nye bygninger og anbefaler, at indholdet i eksisterende bygninger ikke overstiger det indhold af radon i indeluften, der kræves i nye bygninger.

Anvisningen gælder også iht. Bygningsreglement 2018 (BR18).

ERSTATTER

247 RADONSIKRING AF EKSISTERENDE BYGNINGER w

BESLÆGTEDE ANVISNINGER

214 KLIMASKÆRMENS LUFTTÆTHED w

221 EFTERISOLERING AF ETAGEBOLIGER w

224 FUGT I BYGNINGER w

233 RADONSIKRING AF NYE BYGNINGER w

270 MÅLING AF RADON I BYGNINGER w

KURSUS



Efteruddannelse i radonreovering

Lær om måling af radon og reovering af bygninger med radon på et SBI-kursus.

w

Statens Byggeforskningsinstitut | A.C. Meyers Vænge 15 | DK-2450 København SV | +45 9940 2525
| sbi@sbi.aau.dk
Ean 5798000019034 | Cvr 29102384