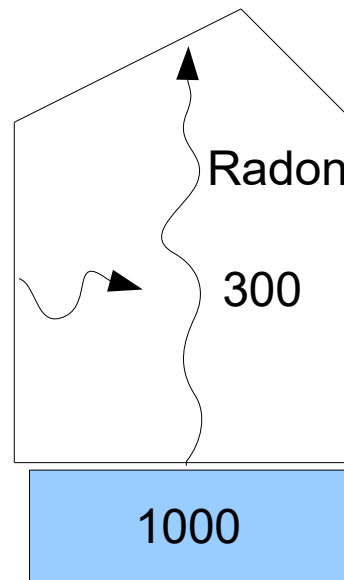


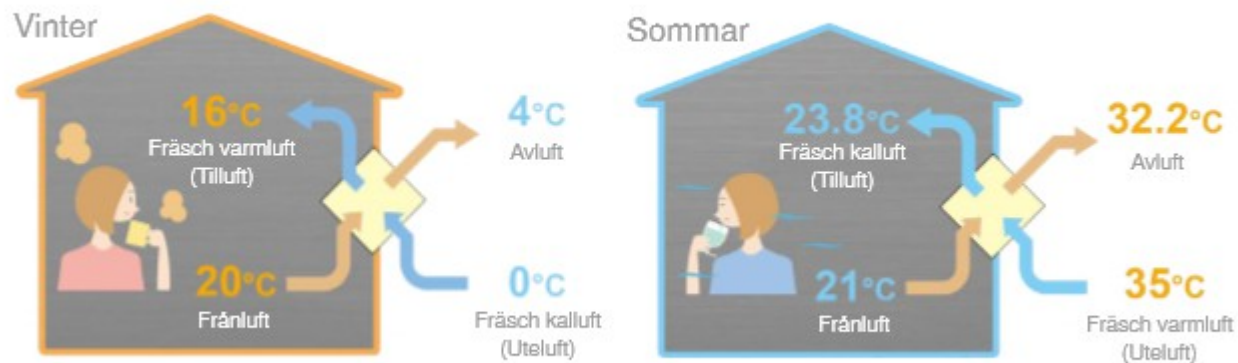
Hus utan åtgärder ca 300 - 400 Bq/m³

- Radon från blåbetong och mark



Åtgärder

- Stoppa radongasen vid källan
 - Väggar, radontapet
 - Täta sprickor, genomföringar, platta o väggar
- Öka ventilationen fläktar eller värmeväxlare



SANERING STÄMPEN 9

- Radontapet
- Värmeväxlare 2 st VL50 & 1 st VL100

1992-01-01 Stämpan 9, årsmedelvärde 330 Bq/m³, (spårfilm)

ÖV

Sovrum 1		
233		xx
Sovrum 2		

BV

422	

Åtgärder: Spaltventiler, inga fläktar

2010-01-01 Stämpan 9, årsmedelvärde 270 Bq/m³ (spårfilm)

ÖV

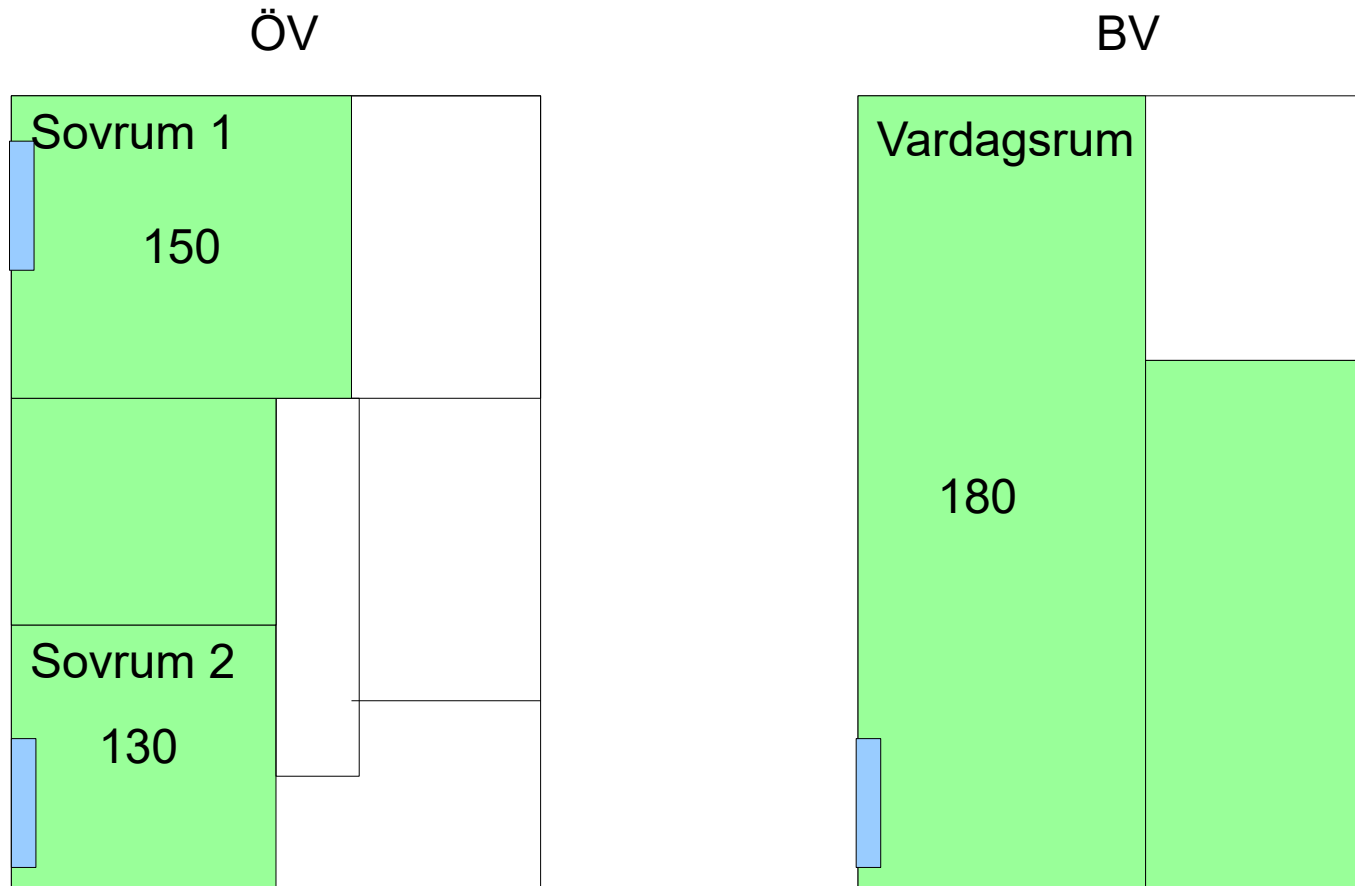
Sovrum 1	
230	
Sovrum 2	
270	

BV

Vardagsrum	
330	

Åtgärder: Fläktar, blåbetong vägg vardagsrum borttagen.
Radontapet gavlar vardagsrum

2018-03-11 Stämpen 9, årsmedelvärde 160 Bq/m³ (spårfilm)



Åtgärd:

- Vardagsrum, montering av Mitsubishi VL 100, radontapet
- Sovrum 1, montering av värmväxlare VL 50
- Sovrum 2, motering av värmväxlare VL 50, radontapet
- Årsmedelvärde 160 Bq/m³, spårfilm (2017-10-02 - 2018-03-11)

VIA
OCAB AB
RAPPORTMOTTAGARE
Fast, Jesper

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
Fast, Jesper
Ravingatan 35
60358 Norrköping

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten.

Detektorerna exponerade under tiden 2017-10-02 - 2018-03-11 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2018-03-12. De mättes 2018-03-13 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Ravingatan 35

Ravingatan 35

60358 Norrköping

Fastighetsbeteckning: Stämpan 9

Byggnadsid: Stämpan 9
Lägenhetsnummer: 35
Byggnadstyp: Radhus/Kedjehus
Byggnadsår: 1965

Ventilationstyp: Självdrag
Husgrundstyp: Kryp-/torpargrund
Blåbetong: Ja
Radonåtgärdsförhållande: Radonåtgärdad

Fastighetsdata har lämnats av Fast, Jesper
som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
205029-2	Vardagsrum	Vardagsrum	Bottenplan	180 ± 30
778936-5	Sovrum I	Sovrum	1 trappa upp	150 ± 20
104365-2	Sovrum II	Sovrum	1 trappa upp	130 ± 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde: 160 Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)
--

Kommentar till mätningen

Riktvärdet för människors hälsa är 200 Bq/m³ (avser årsmedelvärdet).

Radonhalten i bostaden varierar på grund av väderlek och boendevanor.
Årsmedelvärdet har därför antagits ha en osäkerhet av 40%.

Mitsubishi VL 100

Smart vädring

Lukt, mögel, radon, rökning – det är mycket som kan påverka inomhusmiljön och ditt välbefinnande. Miniventilation är ett effektivt och ekonomiskt sätt att förbättra luftkvaliteten. Vädrar man med öppna fönster försvinner värmen ut ur huset, ett rent energislöseri. I vår ventilations-värmeväxlare återvinns upp till 80% av värmen samtidigt som aggregatet har en mycket låg energiförbrukning. Miniventilation ger både fräschare inomhusluft och hjälper dig att spara pengar.



Pris: 4900 kr