

Questionario “Indagine sull’efficienza nel tempo dei risanamenti Radon”

Il questionario deve essere interamente compilato ed **inviato assieme ai dosimetri, tramite la busta preaffrancata allegata, al Centro di Competenze Radon SUPSI non prima del 2 gennaio e non dopo il 7 gennaio 2020** all’indirizzo seguente:

**Centro Competenze Radon
Campus Trevano
6952 Canobbio
radon@supsi.ch**

È possibile rispondere alle domande del **questionario anche direttamente online al seguente link** <https://radonmitigation.ch>

Dati di contatto

Cognome:		Nome:			
Indirizzo immobile oggetto di indagine (via e numero civico):					
NAP:		Comune:		Cantone:	
Tel.:			E-Mail:		

Informazioni relative all’edificio

- L’edificio è abitato? Sì No
- Stima della superficie a contatto con il terreno: _____ m² (circa)
- L’edificio è riscaldato durante il periodo di misurazione? Sì No
- Il piano a diretto contatto con il terreno è riscaldato? Sì No
- È presente un sistema di riscaldamento centralizzato? Sì No

Definire il sistema di riscaldamento

- Pompa di calore aria / acqua
- Pompa di calore acqua / acqua o sonda geotermica
- Pompa di calore aria / aria
- Caldaia a legna (ciocchi di legna, cippato, pellets)
- Caldaia a olio
- Caldaia a gas
- Elettrico diretto
- Altro (specificare): _____

Definire il sistema di distribuzione del calore:

- Serpentine
- Radiatori / Caloriferi
- Ad aria
- Altro (specificare): _____

È presente un caminetto/stufa?:

Sì No

Se è presente un caminetto/stufa, di che tipologia?

- Focolare aperto
- Focolare chiuso (chiusura con vetro)
- Stufa a pellets
- Altro (specificare): _____

Se è presente un caminetto/stufa, con che frequenza viene utilizzato?

- Tutti i giorni
- Una o più volte a settimana
- Una o più volte al mese
- Mai

Se presente un caminetto/stufa indicare la tipologia di presa d'aria comburente (aria primaria necessaria alla combustione):

- Canalizzata dall'esterno
- Da vespaio/cantina/locale non riscaldato
- Direttamente dal locale / Senza nessuna presa d'aria esterna
- Informazione sconosciuta
- Altro (specificare): _____

Come viene ventilato lo stabile?

- Impianto di ventilazione centralizzato a doppio flusso (immissione / aspirazione)
- Impianto di ventilazione per singolo locale (immissione / aspirazione)
- Impianto di aspirazione semplice (singolo flusso)
- Ventilazione tramite l'apertura automatica delle finestre
- Ventilazione tramite l'apertura manuale delle finestre
- Altro (specificare): _____

Esiste una cappa aspirante in cucina?

Sì No

Se sì di che tipo?

- con espulsione esterna e senza compensazione di aria tramite apertura automatica della finestra
- con espulsione esterna e con compensazione di aria tramite apertura automatica della finestra
- cappa aspirante con filtro a carbone
- Altro (specificare): _____

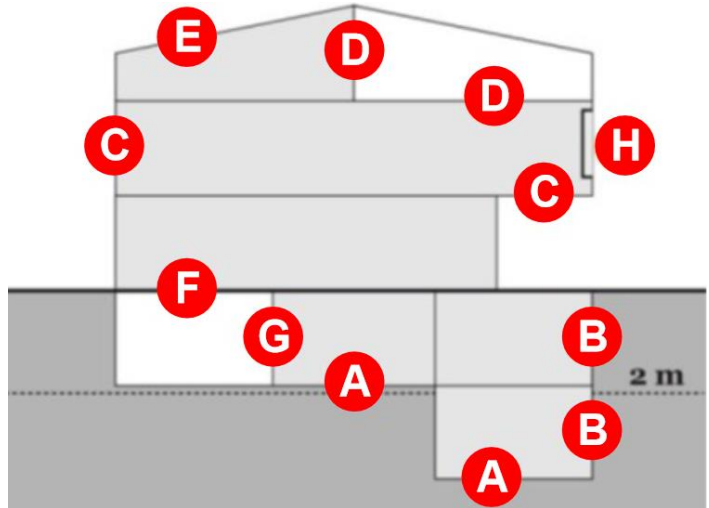
Informazioni relative ad una eventuale ristrutturazione (trasformazioni generiche) / risanamento energetico

Dopo il risanamento radon è stata effettuata una ristrutturazione / risanamento energetico?

Sì No

Se successivi al risanamento radon si prega di descrivere eventuali risanamenti energetici effettuati, (più opzioni possibili):

Sigla	Descrizione
<input type="checkbox"/> A	Isolamento termico pavimento verso terra
<input type="checkbox"/> B	Isolamento termico muro verso terra
<input type="checkbox"/> C	Isolamento termico pavimento / parete verso l'esterno
<input type="checkbox"/> D	Isolamento termico pavimento / parete verso non riscaldato
<input type="checkbox"/> E	Isolamento termico tetto
<input type="checkbox"/> F	Isolamento termico pavimento verso non riscaldato
<input type="checkbox"/> G	Isolamento termico parete verso non riscaldato
<input type="checkbox"/> H	Sostituzione finestre
<input type="checkbox"/> Altro	_____



Se i muri dell'edificio sono stati isolati termicamente successivamente al risanamento radon, l'isolamento termico è stato posato:

- Esternamente rispetto ai muri dell'edificio
- Internamente rispetto ai muri dell'edificio
- Parzialmente all'interno e parzialmente all'esterno rispetto ai muri dell'edificio
- Informazione sconosciuta

Se successivi al risanamento radon si prega di descrivere eventuali ristrutturazioni (trasformazioni generiche) effettuate (scrivere con caratteri chiari e leggibili):

A seguito del risanamento radon sono cambiate le modalità di utilizzo dell'immobile (ad esempio: minor utilizzo dei locali contaminati, redistribuzione dei locali interni, maggior aereazione interna)? Sì No

Se sì, descrivere in che modo:

Informazioni relative al risanamento radon

A chi si è rivolto per la progettazione del risanamento radon?

- Consulente radon
- Professionista attivo nel campo dell'edilizia
- A nessuno
- Altro: _____

Se disponibile indicare il nome del professionista alla quale si è rivolto nell'ambito del risanamento radon:

Se disponibile si prega di allegare la perizia svolta nell'ambito della consulenza radon.

Chi ha eseguito i lavori di risanamento radon?

- Impresa edile
- Lavori eseguiti direttamente dal proprietario dello stabile
- Altro: _____

Costi indicativi per il risanamento radon:

Diagnosi e progettazione risanamento: _____ CHF

Intervento di risanamento: _____ CHF

Sono stati rilevati ancora problemi di radon dopo il risanamento? Sì No Informazione sconosciuta

Il ventilatore funziona ancora senza problemi? Sì No Non è presente

Dopo il risanamento radon sono stati eseguiti interventi di manutenzione sull'impianto?

Sì No Informazione sconosciuta

Sono state eseguite delle misurazioni dopo alcuni anni dalla messa in funzione dell'impianto?

Sì No Informazione sconosciuta

Se eseguiti, descrivere gli interventi di manutenzione effettuati:

Con la firma il sottoscritto conferma di aver compilato il presente questionario in maniera veritiera e completa e prende atto del fatto che i dati trasmessi e le perizie allegate potranno essere utilizzati a scopo di ricerca. Le informazioni verranno trattate nel rispetto della privacy e i dati in esse contenuti saranno utilizzati nell'ambito del progetto e non ceduti a terzi.

Luogo e data: _____

Firma: _____