

Termosifone non si scalda: 4 controlli rapidi e sicuri

TEMPO: 20 MINUTI | DIFFICOLTA': FACILE | FONTE: FACILE.BIZ



Foto di CORGI HomePlan (flickr) - Guida pratica per radiator bleeding tool (FACILE.BIZ)

S COSA SAPERE PRIMA DI INIZIARE

Affrontare un termosifone non si scalda può essere frustrante, soprattutto durante i mesi più freddi. Con questa guida pratica scoprirai come individuare la causa del malfunzionamento e ripristinare il tepore in casa in pochi minuti.

D TABELLA DI PRONTO INTERVENTO GUASTI

Anomalia: Il termosifone è caldo solo nella parte inferiore e freddo sopra

- Causa: Presenza di bolle d'aria all'interno del radiatore che impediscono all'acqua calda di salire.
- Soluzione: Eseguire lo spurgo dell'aria utilizzando l'apposita valvolina posta sul lato opposto rispetto alla manopola, tenendo pronto un contenitore per raccogliere l'acqua.

Anomalia: Il termosifone è completamente freddo nonostante la caldaia sia accesa

- Causa: Valvola termostatica bloccata o detentore chiuso.
- Soluzione: Rimuovere la testina termostatica e muovere delicatamente lo spillo metallico interno aiutandosi con una pinza per sbloccarlo.

Anomalia: Il termosifone è tiepido o freddo e la pressione della caldaia è bassa

- Causa: Mancanza di pressione nell'impianto di riscaldamento domestico.
- Soluzione: Aprire il rubinetto di carico situato sotto la caldaia fino a riportare la lancetta del manometro nel range ottimale compreso tra 1 e 1.5 bar.

Anomalia: Il termosifone è freddo nella parte inferiore ma caldo sopra

- Causa: Accumulo di fanghi, ruggine e residui di calcare sul fondo del radiatore.
- Soluzione: Smontare il termosifone e procedere a un lavaggio accurato con acqua in pressione oppure richiedere un trattamento di pulizia chimica dell'impianto.

T TRUCCHI DEL PRO: IL CONSIGLIO SALVA-TEMPO

Prima di iniziare qualsiasi operazione di spurgo o manutenzione, spegni la caldaia e attendi che i termosifoni si raffreddino completamente per evitare scottature accidentali e facilitare il deflusso dell'aria.

E ERRORI COMUNI DA EVITARE

- Non forzare mai lo spillo della valvola termostatica con attrezzi pesanti per evitare di danneggiarlo irrimediabilmente.
- Non dimenticare di richiudere bene la valvolina di spurgo subito dopo la fuoriuscita dell'acqua.
- Non ignorare i cali di pressione frequenti della caldaia, che potrebbero indicare piccole perdite nell'impianto.