Pressione Caldaia Bassa o Alta: 3 Soluzioni in una Guida Facile

TEMPO: 10 MINUTI | DIFFICOLTA: FACILE | FONTE: FACILE.BIZ



Immagine generata con supporto AI - Trasparenza Reg. UE 2024/1689 (Fonte: FACILE.BIZ)

S COSA SAPERE PRIMA DI INIZIARE

Se il tuo impianto va in blocco o i termosifoni non si scaldano, il problema risiede spesso nella pressione caldaia. Scopri come leggere il manometro e ripristinare i valori ideali tra 1,2 e 1,5 bar in pochi e semplici passaggi.

D TABELLA DI PRONTO INTERVENTO GUASTI

Anomalia: La caldaia è in blocco (errore F1/E10) e il manometro segna meno di 0,8 bar
- Causa: Mancanza d'acqua nel circuito causa sfiato radiatori o micro-perdita idraulica
- Soluzione: Ruotare in senso antiorario il rubinetto di carico posto sotto la caldaia fino a raggiungere 1,4 bar, quindi richiudere bene.

Anomalia: La valvola di sicurezza gocciola e il manometro supera i 2,5 - 3 bar
- Causa: Eccesso di carica d'acqua o vaso di espansione sgonfio/danneggiato
- Soluzione: Aprire la valvola di sfiato di un termosifone per far uscire l'acqua in eccesso fino a riportare il manometro a 1,4 bar.

Anomalia: La pressione sale vertiginosamente solo quando i termosifoni si scaldano
- Causa: Vaso di espansione con membrana priva di carica d'aria/azoto
- Soluzione: Contattare un tecnico per il ripristino della pressione della membrana o la sostituzione del vaso di espansione.

T TRUCCHI DEL PRO: IL CONSIGLIO SALVA-TEMPO

Prima di aprire il rubinetto di carico sotto la caldaia, pulisci la zona con uno straccio e usa una torcia: il rubinetto è spesso una piccola manopola nera o blu posizionata in fondo a destra. Apripuliscilo molto lentamente ascoltando il rumore del flusso dell'acqua per evitare che la pressione schizzi in alto all'improvviso.

E ERRORI COMUNI DA EVITARE

- Dimenticare il rubinetto di carico leggermente aperto dopo il ripristino della pressione.
- Regolare la pressione della caldaia mentre i termosifoni sono caldi o in piena funzione.
- Usare pinze metalliche con troppa forza sullo sfiato dei termosifoni, rischiando di spannare la valvolina.