

Quando effettuare un controllo del climatizzatore

Pubblicato: Mercoledì 15 Febbraio 2023



In inverno i **climatizzatori sostituiscono molti impianti di riscaldamento**, per esempio negli uffici, nei negozi e nei ristoranti. Negli ultimi anni sono molti gli appartamenti che hanno dovuto adeguarsi alle richieste di avere dei validi **impianti di riscaldamento in cui si sono utilizzati appunto questi climatizzatori o condizionatori**.

Siccome ci sono stati tanti utenti che hanno deciso di utilizzare questo tipo di impianto elettrico, ecco che sono aumentati i controlli, nel senso che le **manutenzioni non avvengono più solo in estate**, ma anzi essi vengono chiesti perfino in inverno.

Il **climatizzatore è un elettrodomestico usatissimo** e importante in estate quando si ha intenzione di avere un abbassamento delle temperature. Tant'è che di solito è proprio in questo periodo che ci sono dei **controlli da parte dei tecnici**.

Purtroppo è in inverno che si rischia di avere più problemi e malfunzionamenti. Infatti il calore va a danneggiare, in parte, il **meccanismo del circuito di refrigerazione**, rallentando il riscaldamento, richiedendo più elettricità oppure non arrivando mai a temperatura impostata.

Tale problema si può eliminare semplicemente facendo dei **controlli e manutenzioni proprio nel periodo invernale**. Si deve controllare la **pompa di riscaldamento e i trasformatori di calore**. Questo per evitare che il calore vada ad "attaccare" il circuito di refrigerazione.

Climatizzatore in inverno, non scalda

Per quale motivo il climatizzatore non funziona o meglio non scalda? Intanto controllare quali sono le impostazioni delle **temperature e dell'umidità**. Provate ad aumentare, di qualche grado, la temperatura. Se essa non avviene, nel senso che sembra che l'aria abbia la stessa temperatura, allora è possibile che ci siano dei **malfunzionamenti nel termometro, nei trasformatori oppure nella pompa di calore**.

I primi due si possono riparare direttamente, nel senso che il tecnico interviene in modo da fare le giuste **riparazioni oppure le sostituzioni**. Quando invece si parla di pompa di calore è necessario che si controlli la presenza di calcare, il movimento e lo sviluppo del calore. Si tratta di un **Controllo climatizzatore** che deve essere svolto esclusivamente da parte di un tecnico specializzato.

Infatti il **climatizzatore deve essere smontato interamente per raggiungere le parti interne**. Tutti questi problemi si possono eliminare con un solo intervento, ma se si effettuano delle manutenzioni, nel corso degli anni, non si avranno mai problemi.

Attenzione ai suoi programmi di deumidificazione

A differenza dei condizionatori, i **climatizzatori, hanno un programma interno per la gestione dell'umidità**. Proprio grazie al **controllo di umidità nell'aria è possibile modificare le temperature** e renderle stabili, ma è anche il problema principale che spesso porta ad avere dei gocciolamenti anomali, delle alterazioni nei **programmi e nelle temperature**.

Per fortuna nei nuovi modelli di climatizzatore si ha a che fare con dei codici d'errore che consentono di capire **immediatamente se ci sono dei problemi**. Intanto se vediamo dei gocciolamenti strani allora è bene sapere che è necessario chiamare immediatamente un professionista perché quell'acqua è corrosiva.

Inoltre è un indice di **occlusioni di calcare nei canali di scolo del climatizzatore oppure di perdite che non dovrebbero esserci al suo interno**. Dunque meglio valutare l'efficacia della deumidificazione e dei problemi che sono connessi.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it