

# CONDIZIONATORI PORTATILI

## INDICAZIONI UTILI PER UN CORRETTO UTILIZZO

I condizionatori portatili sono così chiamati per la loro caratteristica di non richiedere alcun tipo di *installazione* bensì necessitano solo di *posizionamento*.

Non è dunque richiesta l'installazione di una ventola esterna, il posizionamento di speciali tubazioni, né è prevista la posa di tubazioni per lo scarico d'acqua.

Questo è un pregio per la loro versatilità, ma anche un limite per i campi di applicazione poiché nei locali che non hanno un'apertura *diretta* verso l'esterno non sarà possibile utilizzare questi condizionatori il cui unico tubo non troverà un posizionamento corretto.

Il tubo flessibile dei condizionatori porta infatti all'esterno l'aria calda prodotta dal normale lavoro di raffreddamento, la quale viene inoltre utilizzata per trasformare in umidità la condensa prodotta che quindi sarà espulsa assieme all'aria calda.

Questo comporta alcune cose importanti da sapere durante il posizionamento:

1. La tubazione deve portare direttamente all'esterno e va approntata una soluzione per evitare il rientro dell'aria calda
2. La tubazione flessibile non deve formare gomiti o angoli quindi durante il posizionamento deve essere "allungata" il meno possibile
3. La tubazione deve essere orientata sempre quanto più verso l'alto, poiché l'aria calda è più leggera, quindi eventuali gomiti o angoli, se necessari, non deve essere orientati verso il basso
4. Bisogna garantire al condizionatore spazio d'azione sia per l'aspirazione dell'aria sia per la sua emissione
5. Non bisogna utilizzare il condizionatore senza il tappo di svuotamento del serbatoio della condensa posto sul retro in basso, il quale andrà rimosso per lo svuotamento solo ogni tanto per eventuale controllo o se compare il messaggio apposito
6. Tale tappo va invece rimosso, applicando adeguata tubazione, nel caso di funzionamento del condizionatore in modalità "deumidificazione"

Si invita a consultare il manuale d'uso per un utilizzo corretto dell'attrezzatura.