



# Deumidificatore **KT-14**

## Deumidificatore residenziale

I deumidificatori ad uso residenziale sono impianti di deumidificazione adatti per ambienti di piccole dimensioni come, abitazioni, scantinati, garage, piccoli uffici, piccoli archivi, depositi, spogliatoi, taverne, laboratori, negozi, archivi, locali asciugatura, librerie, sale conferenza, etc... Le macchine sono caratterizzate da una elevata silenziosità anche ai regimi più elevati, qualità che li rende particolarmente apprezzate in situazioni particolari, come ad esempio camere da letto, sale studio, aule, biblioteche, ecc...

Deumidificatore **KT-14** per uso residenziale, capace di deumidificare 14 lt nelle 24 ore (32°C - 80% RH). Il controllo elettromeccanico lo rende semplice ed intuitivo. È dotato dei dispositivi di sbrinamento automatico che gli consentono di essere posto anche in ambienti molto freddi e di funzione di allarme tanica piena.

Il deumidificatore **KT-14** risulta ideale per ambienti civili, come: villette, taverne, cantine, case, abitazioni, appartamenti, seconde case, uffici, studi tecnici, piccoli negozi...

## Funzioni

**QUICK CONTROL** - Controllo meccanico estremamente semplice nell'utilizzo per regolare umidità ambiente.

**SILENT SYSTEM** - Questa unità risulta fra i deumidificatori più silenziosi della sua categoria, fino al 10% più silenzioso con soli 36db(A).



- Elevata silenziosità
- Deumidificazione di 14 l/24h
- Ideale per ambienti di circa 120 m3
- Filtro aria sostituibile
- Controllo meccanico intuitivo
- Segnalazione tanica piena
- Funzionamento con scarico condensa

## Descrizione

Deumidificatore dal design ricercato, espressamente realizzato per impieghi in ambienti civili. Prodotto di eccellente livello qualitativo, abbina ad un'estetica curata una raffinata progettazione della parte frigorifera, garantendo in tal modo prestazioni elevate in tutte le condizioni d'uso e con consumi ridotti. La macchina dispone di un pannello comandi situato nella parte frontale, completo di led indicatori relativamente alle funzioni di alimentazione elettrica, avvio del compressore, fase di sbrinamento e allarme di tanica piena con interruzione automatica di funzionamento. La manopola di regolazione consente di variare il livello di umidità desiderato con scala graduata disposta in modo crescente in funzione delle prestazioni richieste. Il deumidificatore prevede la possibilità di essere collegato direttamente ad una tubazione di scarico della condensa fissa direttamente collegata al contenitore di condensa a bordo, in questo modo si conserva il dispositivo di blocco automatico che costituisce una sicurezza nel caso di otturazione del condotto di scarico. I nostri deumidificatori sono gestiti da una scheda elettronica che previene partenze ravvicinate del compressore e che controlla, tramite una sonda, i cicli di sbrinamento elettronico quando il deumidificatore si trova ad operare in ambienti a basse temperature. Il filtro aria, posto nella parte posteriore del deumidificatore, garantisce un'efficace protezione del circuito frigo da eventuali polveri in sospensione nell'aria e condizioni di rendimento costanti.

## Dati tecnici

Capacità di deumidificazione (32°C - 80% RH)	14 l/24h
Potenza assorbita massima in deumidificazione (32°C - 80% RH)	214 A
Assorbimento massimo in deumidificazione (32°C - 80% RH)	1,2 A
Potenza assorbita massima in deumidificazione (U.L.U.)	250 W
Assorbimento massimo in deumidificazione (U.L.U.)	1,33 A
Grado di protezione	IP X1
Capacità tanica	2,0 l
Portata aria (max)	80 m <sup>3</sup> /h
Dimensioni prodotto (Larg. x Alt. x Prof.)	307X427X258 mm
Livello sonoro	36 db(A)
Peso	12,8 Kg
Gas refrigerante / carica	R134A/0,080 Tipo/Kg
Alimentazione	230-1-50 V-F-Hz
Marche di conformità	CE

## Accessori

Deumidificatore residenziale **KT-14** dotato di:

- Filtro aria
- Funzionamento con scarico continuo
- Umidostato elettromeccanico
- Segnalazione tanica piena
- Dispositivo di sbrinamento