

## **Che cosa è la VMC (ventilazione meccanica controllata).**

E' un sistema meccanizzato che ci permette di avere un ricambio permanente e controllato dell'aria che circola nell'abitazione con la minima dispersione di calore.

## **Perché è così importante.**

Le moderne tecnologie costruttive ad alto risparmio energetico promuovono edifici sempre più coibentati, comportando ristagno di aria viziata e inquinata nei luoghi di vita.

A medio termine si sviluppano muffe e microorganismi dannosi per la salute umana e per l'abitazione.

Per garantire salubrità e massimo comfort abitativo è importante prevedere un sistema di ventilazione meccanica controllata con recupero di calore per il rinnovo dell'aria nei locali.

Aprire le finestre, abitudine semplice e molto diffusa, ma gravosa in termini di inquinamento acustico e dissipazione di energia termica (aria riscaldata o rinfrescata) peggiora la qualità dei nostri ambienti di vita e di lavoro.

## **Quali sono i vantaggi della VMC decentralizzata Lunos**

- Si può godere in ogni momento di aria fresca e pulita
- Manutenzioni semplici senza intervento di un tecnico specializzato
- Migliora la prestazione energetica dell'edificio aumentando il valore dell'immobile
- Bassi consumi elettrici e minima rumorosità
- Massima semplicità di funzionamento
- Semplice da installare anche in case già costruite, non richiede canalizzazioni
- Compatibile con sistemi domotici KNX
- Ampia gamma di accessori
- Azienda specializzata nell'aerazione da oltre 50 anni