



CASSETTA 360° COMFORT A TUTTO TONDO

La linea clima di Samsung offre un'ampia gamma di prodotti e soluzioni studiati per essere installati in ambito sia residenziale sia commerciale. Comprende prodotti compatti e leggeri, che si inseriscono in ogni ambiente offrendo qualità del design associata a performance di alta efficienza, risparmio energetico, flessibilità di installazione, elevato comfort termico, veloce messa a regime e massima silenziosità di funzionamento. Tra le varie opzioni di prodotto, la Cassetta 360° è un'unità a cassetta circolare che si caratterizza per l'assenza di alette direttrici, un dettaglio tecnico che assicura un flusso dell'aria a 360° con una conseguente distribuzione ottimale nell'ambiente, riducendo al minimo le differenze di temperatura. Rispetto ai modelli tradizionali con quattro deflettori, che possono far registrare un delta di temperatura in ambiente pari a

2,3°C, la differenza di temperatura generata dalla Cassetta 360° è di soli 0,6°C, garantendo quindi una elevata uniformità a vantaggio del comfort e della vivibilità dell'ambiente. In assenza di alette, la mandata dell'aria viene regolata attraverso tre booster fan; questi creano una depressione all'interno di un'intercapedine circolare nella cassetta che devia la direzione in uscita dell'aria. Sfruttando l'effetto Coanda, l'aria si distribuisce in maniera uniforme all'interno dell'ambiente, contribuendo a creare un clima particolarmente confortevole ed evitando flussi di aria fredda diretta. La gestione dell'unità avviene in modo semplice e intuitivo attraverso un telecomando dotato di pulsante e rotella jog shuttle, mentre un LED consente di visualizzare direttamente sull'apparecchio la direzione dell'aria. Nella gamma commerciale, la possibilità di collegare





fino a quattro unità interne agevola la gestione del clima in maniera uniforme all'interno di ambienti di grandi dimensioni. Inoltre per garantire un'elevata qualità dell'aria, è possibile installare sulla Cassetta 360° il dispositivo Virus Doctor; questo genera atomi di idrogeno attivo e ioni di ossigeno che svolgono un'azione purificante, riducendo i batteri e gli allergeni presenti nell'aria. Sotto il profilo del design, la Cassetta 360° può essere installata a filo soffitto o sospesa a vista, ed è dotata di pannello quadrato o circolare; la pulizia del disegno si adatta perfettamente a ogni contesto, dagli ambienti più informali ai più ricercati.

SAMSUNG ELECTRONICS

Via Mike Bongiorno, 9 - I - 20124 Milano
www.samsung.com/it/business

